

**LISTAGEM DOS ORGANISMOS
TERRESTRES E MARINHOS DOS AÇORES**

**A LIST OF THE TERRESTRIAL
AND MARINE BIOTA FROM THE AZORES**

Todos os direitos reservados de acordo com a legislação em vigor; reprodução proibida.

Sem o prévio consentimento escrito do editor, é totalmente proibida a reprodução e transmissão desta obra (total ou parcialmente) por todos e quaisquer meios (electrónicos ou mecânicos, transmissão de dados, gravação ou fotocópia), quaisquer que sejam os destinatários ou autores (pessoas singulares ou colectivas), os motivos e os objectivos (incluindo escolares, científicos, académicos ou culturais), à excepção de excertos para divulgação e a citação científica, sendo igualmente interdito o arquivamento em qualquer sistema ou banco de dados.

Título (Title)

Listagem dos organismos terrestres e marinhos dos Açores
(*A list of the terrestrial and marine biota from the Azores*)

Autores (Authors)

Paulo A. V. Borges¹, Ana Costa², Regina Cunha², Rosalina Gabriel¹, Vítor Gonçalves², António Frias Martins², Ireneia Melo³, Manuela Parente², Pedro Raposeiro², Pedro Rodrigues², Ricardo Serrão Santos⁴, Luís Silva², Paulo Vieira⁵ & Virgílio Vieira^{1,6}

¹ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo

² Universidade dos Açores, CIBIO-Azores, Dep. de Biologia, Rua da Mãe de Deus, P-9501-801 Ponta Delgada

³ Jardim Botânico, Museu Nacional de História Natural, Universidade de Lisboa, Centro de Biologia Ambiental, R. da Escola Politécnica, 58, P-1250-102 Lisboa

⁴ IMAR – Instituto do Mar, Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, P-9901-962 Horta

⁵ NemaLab/ICAM, Dept. de Biologia, Universidade de Évora, P-7002-554 Évora

⁶ Universidade dos Açores, Departamento de Biologia, Rua de S. Gonçalo, Apartado 1422, P-9501-801 Ponta Delgada

Edição e copyright (Publisher and copyright)

Princípia, Cascais

1.ª edição (1st edition)

Setembro de 2010 (September 2010)

© Princípia Editora, Lda.

Design da capa (Cover design) Maia Moura Design [**Fotografias (Photographs)**]: Pedro Cardoso (Tronqueira, costa de Santa Maria, caracol, Líquene vermelho, *Daboecia azorica*, *Regulus regulus inermis*); Paulo A. V. Borges (Cápsula Musgo, Líquene verde, cogumelos, *Acanthoderes jaspidea*, *Daucus carota*, *Pieris brassicae azorensis*, *Savigniorrhypis acorensis*); J. Fontes/ImagDOP (*Alicia mirabilis*, *Antipathes wollastoni*, *Delphinus delphis*, *Dictyota dicotoma*, *Sparisoma cretense*), J. Goncalves/ImagDOP (*Antipathes wollastoni*)

Execução gráfica (Printed by) Printer Portuguesa

ISBN 978-989-8131-75-1 • **Depósito legal (Legal deposit)** 315404/10

Princípia

Rua Vasco da Gama, 60-C – 2775-297 Parede – Portugal

Tel.: +351 214 678 710 • Fax: +351 214 678 719 • principia@principia.pt • www.principia.pt

**LISTAGEM DOS ORGANISMOS
TERRESTRES E MARINHOS DOS AÇORES**

**A LIST OF THE TERRESTRIAL
AND MARINE BIOTA FROM THE AZORES**

Paulo A. V. Borges, Ana Costa, Regina Cunha, Rosalina Gabriel, Vítor Gonçalves,
António Frias Martins, Ireneia Melo, Manuela Parente, Pedro Raposeiro, Pedro Rodrigues,
Ricardo Serrão Santos, Luís Silva, Paulo Vieira & Virgílio Vieira

Universidade dos Açores – CITA-A – Grupo da Biodiversidade dos Açores – Departamento de Ciências Agrárias

Universidade dos Açores – CIBIO – Departamento de Biologia

Universidade dos Açores – IMAR – Instituto do Mar, Departamento de Oceanografia e Pescas

Universidade de Lisboa, Jardim Botânico, Museu Nacional de História Natural, Centro de Biologia Ambiental (CBA)

Universidade de Évora, NemaLab/ICAM, Dept. de Biologia

Modo de citar a obra (When quoting the book)

Borges, P.A.V., Costa, A., Cunha, R., Gabriel, R., Gonçalves, V., Martins, A.F., Melo, I., Parente, M., Raposeiro, P., Rodrigues, P., Santos, R.S., Silva, L., Vieira, P. & Vieira, V. (Eds.) (2010). *A list of the terrestrial and marine biota from the Azores*. Príncipe, Cascais, 432 pp.

Modo de citar um dos capítulos de texto (When quoting a text chapter)

Borges, P.A.V., Bried, J., Costa, A., Cunha, R., Gabriel, R., Gonçalves, V., Martins, A.F., Melo, I., Parente, M., Raposeiro, P., Rodrigues, P., Santos, R.S., Silva, L., Vieira, P., Vieira, V., Mendonça, E. & Boieiro, M. (2010). Description of the terrestrial and marine Azorean biodiversity. *In: Borges, P.A.V., Costa, A., Cunha, R., Gabriel, R., Gonçalves, V., Martins, A.F., Melo, I., Parente, M., Raposeiro, P., Rodrigues, P., Santos, R.S., Silva, L., Vieira, P. & Vieira, V. (eds.) A list of the terrestrial and marine biota from the Azores*. pp. 9-33, Príncipe, Cascais, 432 pp.

Quando se quer referir a um grupo taxonómico da obra (When referring to a particular taxonomic group)

Pita, M.T. & Ilharco, F.A. (2010). Hemiptera - Sternorrhyncha (Aphidoidea). *In: Borges, P.A.V., Costa, A., Cunha, R., Gabriel, R., Gonçalves, V., Martins, A.F., Melo, I., Parente, M., Raposeiro, P., Rodrigues, P., Santos, R.S., Silva, L., Vieira, P. & Vieira, V. (eds.) A list of the terrestrial and marine biota from the Azores*. pp. 219-221, Príncipe, Cascais, 432 pp.

Abreviações para os nomes das ilhas nas figuras e quadros (Short forms of the names of the islands in the figures and tables)

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria.

SUMÁRIO (SUMMARY)

Prefácio

Preface

1. Descrição da biodiversidade terrestre e marinha dos Açores

Description of the terrestrial and marine Azorean biodiversity

Parte A - Organismos terrestres e dulçaquícolas

(Part A - Terrestrial and freshwater organisms)

2. Lista dos fungos (Fungi)

List of Fungi (Fungi)

3. Lista dos líquenes e fungos liquenícolas (Fungi)

List of lichens and lichenological fungi (Fungi)

4. Lista das Diatomáceas (Bacillariophyta)

List of Diatoms (Bacillariophyta)

5. Lista dos briófitos (Anthocerotophyta, Marchantiophyta, Bryophyta)

List of bryophytes (Anthocerotophyta, Marchantiophyta, Bryophyta)

6. Lista das plantas vasculares (Tracheobionta)

List of vascular plants (Tracheobionta)

7. Lista dos platelmintes (Platyhelminthes) terrestres dos Açores

List of the terrestrial flatworms (Platyhelminthes) from Azores

8. Lista dos anelídeos (Annelida)

List of earthworms (Annelida)

9. Lista dos nemátodes (Nematoda) terrestres dos Açores

List of the terrestrial nematodes (Nematoda) from Azores

10. Lista dos moluscos (Mollusca)

List of molluscs (Mollusca)

11. Lista dos artrópodes (Arthropoda)

List of arthropods (Arthropoda)

12. Lista dos vertebrados (Chordata)

List of vertebrates (Chordata)

Parte B - Organismos costeiros e marinhos

(Part B – Marine and coastal organisms)

13. Lista das macroalgas marinhas (Rhodophyta, Chlorophyta, Phaeophyceae)

List of the marine macroalgae (Rhodophyta, Chlorophyta, Phaeophyceae)

14. Lista dos invertebrados marinhos costeiros

List of the coastal marine invertebrates

15. Lista dos vertebrados marinhos (Chordata)

List of marine vertebrates (Chordata)

Apêndice 1. Lista de espécies duvidosas

Appendix 1. List of problematic species

Índice taxonómico

Taxonomic index

PREFÁCIO

Nos últimos anos, graças a um enorme esforço estimulado pelo Governo Regional e empreendido por investigadores da Universidade dos Açores, tem sido possível chegar mais próximo do número e da identificação das espécies existentes no arquipélago. Não é um trabalho fácil, já que exige cientistas experientes, familiarizados com o contexto da Macaronésia, e que, em todas as áreas taxonómicas, tenham a capacidade de efectuar descrições, no caso das novas espécies, ou contextualizá-las na miríade envolvente. Apoiado em financiamentos internacionais, nacionais e regionais, desenvolveu-se já um importante trabalho de compilação que nos proporciona uma visão aclarada do retrato natural dos Açores actuais, e, inclusivamente, interessantes indícios sobre a ocupação do nosso território antes do povoamento.

Esta obra, como se compreende facilmente, é o corolário momentâneo de um processo de conhecimento que necessariamente prosseguirá. Constitui, também, uma oportunidade para que os cidadãos interessados possam usufruir de informação basilar para a compreensão do meio ecológico açoriano. A terra e o mar, utilizados pelos homens, são partilhados por outros inúmeros seres. E se alguns deles fazem parte do nosso quotidiano, outros são, de facto, fantásticos e inesperados. Deles se fala nesta publicação.

Em pleno Ano Internacional para a Biodiversidade, é com particular agrado que registo, por exemplo, que o “priôlo”, essa pequena ave da zona oriental da ilha de São Miguel, deixou de estar sob ameaça crítica de extinção. Isso não significa que tenha terminado o trabalho que nos motivou nos últimos dez anos e que o priôlo esteja a salvo, mas, num período de dificuldades, conseguimos recuperar uma espécie. Isso quer dizer que vale a pena continuar a desenvolver esforços para recuperar outras espécies, *habitats* e saberes culturais com eles relacionados.

Foi também este ano que se tornou consensual que o “painho-de-Monteiro” é uma nova espécie para a ciência. Endémico de ilhéus da ilha Graciosa, esta ave é um paradigma da sobrevivência e uma representação viva de tenacidade e sagacidade.

Conhecer mais e melhor é a ambição saudável proposta ao longo das perto de quatrocentas páginas deste livro. Afinal, mais um passo em frente na indagação da identidade biológica dos Açores.

Carlos César

Presidente do Governo dos Açores

PREFACE

Thanks to a huge effort stimulated by the Azorean Regional Government and undertaken by researchers at the University of the Azores, in recent years it has been possible to be closer to the real number of species of the Archipelago. This is not an easy task as it requires highly trained scientists, familiar with the context of Macaronesia, and that, in all taxonomic areas have the ability to make descriptions in the case of new species, or contextualize them in the Azorean ecosystems. Supported by international, national and regional funding, an important work of compilation has already been developed. That work gives us a clarified vision of the current natural portrait of the Azores, and even interesting clues about the occupation of our territory before human settlement. As it is easily understood, this work is the result of a momentary knowledge process that necessarily will continue. It is also an opportunity for interested citizens to enjoy basic information that will give them a better understanding of the Azorean ecological environment. The land and sea are shared by men with other countless beings, and, if some of them are part of our daily lives, others are indeed awesome and unexpected. They are all now listed in this publication.

In the middle of the International Year for Biodiversity, it is particularly welcome to note, for example, that the Azorean Bullfinch, this little bird living in the eastern part of the island of São Miguel, is no longer under critical threat of extinction. That does not mean we have finished the work that motivated us in the last ten years, but after a period of difficulties, we managed to recover the species. That means it's worth continuing efforts to recover other species, as well as habitats and cultural knowledge related to them.

It was also this year that the Monteiro's Storm Petrel became accepted as a new species to science. Endemic to island of Graciosa, this bird is a paradigm of survival and a living embodiment of tenacity and wit.

Knowing more and knowing better is the healthy ambition proposed along the nearly four hundred pages of this book. After all, this work is one more step in the investigation of the biological identity of the Azores.

Carlos César

President of the Government of the Azores

CAPÍTULO 1

CHAPTER 1

DESCRIÇÃO DA BIODIVERSIDADE TERRESTRE E MARINHA DOS AÇORES

DESCRIPTION OF THE TERRESTRIAL AND MARINE AZOREAN BIODIVERSITY

Autores (Authors)

**Paulo A. V. Borges¹, Joël Bried², Ana Costa³, Regina Cunha³, Rosalina Gabriel¹,
Vítor Gonçalves³, António Frias Martins³, Ireneia Melo⁴, Manuela Parente³,
Pedro Raposeiro³, Pedro Rodrigues³, Ricardo Serrão Santos², Luís Silva³,
Paulo Vieira⁵, Virgílio Vieira^{1,6}, Enésima Mendonça¹ & Mário Boieiro⁷**

¹ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Departamento de Ciências Agrárias, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Portugal; *e-mails*: pborges@uac.pt; rgabriel@uac.pt.

² IMAR – Instituto do Mar, Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, 9901-962 Horta, Portugal; *e-mail*: ricardo@uac.pt.

³ CIBIO-Azores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Rua da Mãe de Deus, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mails*: accosta@uac.pt; rcunha@uac.pt; vitorg@uac.pt; frias@uac.pt; nelaparente@hotmail.com; raposeiro@uac.pt; pedrorodrigues@uac.pt; lsilva@uac.pt.

⁴ Jardim Botânico, Museu Nacional de História Natural, Universidade de Lisboa, Centro de Biologia Ambiental, R. da Escola Politécnica, 58, 1250-102, Lisboa, Portugal; *e-mail*: mimelo@fc.ul.pt.

⁵ NemaLab/ICAM, Departamento de Biologia, Universidade de Évora, 7002-554 Évora, Portugal; *e-mail*: pvieira@uevora.pt.

⁶ Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Rua de S. Gonçalo, Apartado 1422, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mail*: vvieira@uac.pt.

⁷ Centro de Biologia Ambiental, Departamento de Biologia Animal, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, R. Ernesto de Vasconcelos, Ed. C2, 2.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, Portugal; *e-mail*: mboieiro@fc.ul.pt.

Resumo

1. Os Açores são um arquipélago isolado de nove ilhas oceânicas, pertence à região biogeográfica da Macaronésia e está entre as regiões mais ricas em fungos, plantas e animais da Europa. Este capítulo destaca o que sabemos sobre os fungos, a fauna e a flora dos *habitats* terrestres, dulçaquícolas e marinhos dos Açores.

2. Neste capítulo, são apresentadas as estimativas do número total de espécies e subespécies conhecidas actualmente nos Açores. Todos os grupos taxonómicos terrestres mais importantes foram analisados: fungos, líquenes, diatomáceas dulçaquícolas, briófitos (musgos, hepáticas e antocerotas), plantas vasculares (licófitas, fetos, gimnospérmicas e angiospérmicas), platelmintos (vermes), nemátodos, anelídeos (minhocas), moluscos terrestres (lesmas e caracóis), artrópodes (insectos, aracnídeos, milípedes, etc.) e vertebrados (peixes de água doce, anfíbios, répteis, aves e mamíferos). A presente obra inclui também espécies do ambiente marinho, como as algas (macroalgas), a maioria dos filos de invertebrados do litoral e os vertebrados marinhos (répteis, peixes e mamíferos). As listas de espécies e subespécies (Capítulos 2-15) são baseadas nos *taxa* identificados numa grande variedade de publicações, tendo essa informação sido compilada por um vasto grupo de especialistas.

3. Actualmente, o número total de *taxa* (espécies e subespécies) terrestres nos Açores está estimado em cerca de 6164 (cerca de 6112 espécies). A inclusão de uma listagem exaustiva das espécies de aves não-nidificantes e de uma listagem preliminar de espécies de aves potencialmente nidificantes acrescenta 325 espécies e subespécies ao total das espécies açorianas.

4. O número total de espécies e subespécies endémicas terrestres dos Açores é de cerca de 452 (411 espécies). Os animais são os mais diversos em endemismos, com 331 *taxa* (Arthropoda = 266; Mollusca = 49; Vertebrata = 14; Nematoda = 2), compreendendo cerca de 73% dos endemismos terrestres dos Açores. A percentagem de endemismo nos Mollusca (44%) é notável. As plantas vasculares contam com 73 endemismos, os Fungi (incluindo os líquenes) têm 34 e, tanto as diatomáceas dulçaquícolas como os briófitos, incluem sete espécies endémicas.

5. Quando comparada com os arquipélagos vizinhos da Macaronésia (Madeira e Canárias), a fauna

Abstract

1. The Azores is a remote oceanic archipelago of nine islands which belongs to the Macaronesia biogeographical region and is among the richest regions concerning fungi, plant and animal diversity in Europe. This chapter highlights what we know about the Azorean terrestrial, freshwater and marine Fungi, Flora and Fauna.

2. In this chapter we summarize the current estimates of the total number of species and subspecies presently known to occur in the Azores. The most important terrestrial taxonomic groups were studied: Fungi, Lichens, Bacillariophyta (freshwater diatoms), Bryophyta *sensu lato* (mosses, liverworts and hornworts), vascular plants – Tracheobionta, including Lycopodiophyta (quillworts), Pteridophyta (ferns), Pinophyta (gymnosperms) and Magnoliophyta (angiosperms), Platyhelminthes (flatworms), Nematoda (roundworms), Annelida (earthworms), Terrestrial Mollusca (slugs and snails), Arthropoda (millipedes, centipedes, mites, spiders, insects, etc.) and Vertebrata (freshwater fishes, amphibians, reptiles, birds and mammals). In addition, we expand this list to the marine realm, including Algae (macroalgae), coastal invertebrates (most *Phyla*) and marine vertebrates (fishes, reptiles and mammals). The list of species and subspecies (Chapters 2 to 15) is based on the *taxa* recognized in primary published literature sources, compiled by a vast group of experts.

3. Currently the total number of terrestrial *taxa* (species and subspecies) in the Azores is estimated of about 6164 (about 6112 species). The inclusion of an exhaustive listing of non breeding species and a preliminary list of potentially breeding species adds 325 species and subspecies of birds to the Azorean list of species.

4. The total number of terrestrial endemic species and/or subspecies from the Azores is about 452 (411 species). Animals are the most represented in this respect, with 331 *taxa* (Arthropoda = 266; Mollusca = 49; Vertebrata = 14; Nematoda = 2), that is, about 73% of the Azorean terrestrial endemics. The percentage of endemism within Mollusca (44%) is remarkable. Vascular plants have 73 endemic *taxa*, while Fungi (including Lichens) have 34, freshwater diatoms and bryophytes have seven endemic species each.

5. Compared to the other nearest Macaronesian archipelagos (Madeira and Canaries), the Azorean terrestrial fauna and flora is characterized by a lower percentage of endemism (only 7%, which contrasts with nearly 20% for Madeira and 30% for the Canary islands).

6. Concerning the marine organisms, we listed about 1883 *taxa* belonging to 16 *Phyla*. The total number of marine endemic species and/or subspecies from the Azores is about 39, most of them being molluscs (29 species).

7. Currently, the total number of terrestrial and marine *taxa* (species and subspecies) in the Azores is estimated in about 8047. The marine organisms currently listed make up about 23% of the Azorean biodiversity.

8. Currently, the total number of terrestrial and marine endemic *taxa* (species and subspecies) in the Azores is estimated of about 491.

1. Introduction

After more than one century of biodiversity inventory, we still lack a estimate of the number of species occurring in the Azores. Trying to solve the so-called ‘Linnaean’ shortfall (Brown & Lomolino 1998), i.e. an incomplete taxonomic description of species-level diversity, the Government of the Canary Islands started the project of mapping the biodiversity of the Macaronesian islands, Project Biota (see Izquierdo *et al.* 2001). A Visual Basic software, called Atlantis Tierra 2.0, was developed for biodiversity data storage (see Zurita & Arechavaleta 2003; Borges 2005; Borges *et al.* 2010), with the main objective of gathering detailed information on the distribution of all species on the Canary Islands on a 500×500 m grid scale. About five years ago the first list of Azorean terrestrial and freshwater fauna and flora was published (see Borges *et al.* 2005a), covering mainly four taxonomic groups: Bryophyta *sensu lato* (mosses, liverworts and hornworts), Pteridophyta and Spermatophyta (ferns and phanerogamics), Mollusca (slugs and snails) and Arthropoda (millipedes, centipedes, mites, spiders, insects, etc.), and providing preliminary lists for some other groups: Vertebrates (Chordata, Vertebrata),

e flora terrestres dos Açores é caracterizada por uma menor taxa de endemismo, de apenas 7%, contrastando com os cerca de 20% para a Madeira e de 30% para as Canárias.

6. No que diz respeito aos organismos marinhos, são listados 1883 *taxa* pertencentes a 16 filos. O número total de espécies e subespécies marinhas endémicas dos Açores é de cerca de 39, a maior parte delas moluscos (29 espécies).

7. O número total de *taxa* terrestres e marinhos (espécies e subespécies) nos Açores está estimado em cerca de 8047. Os organismos marinhos agora listados, perfazem cerca de 23% da biodiversidade dos Açores.

8. O número total de *taxa* terrestres e marinhos (espécies e subespécies) endémicos dos Açores está estimado em cerca de 491.

1. Introdução

Depois de mais de um século de inventariação da biodiversidade dos Açores ainda não existe uma estimativa do número de espécies que ocorrem neste arquipélago. Procurando resolver o chamado “défice de Lineu” (Brown & Lomolino 1998), ou seja, o conhecimento incompleto da diversidade taxonómica ao nível da espécie, o Governo das Canárias iniciou o projecto Biota de mapeamento da biodiversidade da Macaronésia (ver Izquierdo *et al.* 2001). Foi desenvolvido um programa em Visual Basic, chamado Atlantis Tierra 2.0, para o armazenamento de dados da biodiversidade (ver Zurita & Arechavaleta 2003; Borges 2005; Borges *et al.* 2010), com o objectivo de reunir informação detalhada (numa escala de 500 x 500 metros) sobre a distribuição das espécies nas ilhas das Canárias. Há cerca de cinco anos, foi publicada a primeira lista da fauna e flora terrestre e dulçaquícola dos Açores (ver Borges *et al.* 2005a), abrangendo principalmente quatro grupos taxonómicos: Bryophyta (musgos, hepáticas, antocerotas), plantas vasculares (licófitas, fetos e fanerogâmicas), Mollusca (lesmas e caracóis) e Arthropoda (bichos-carta, centopeias, ácaros, aranhas, insectos, etc.) e fornecendo listas preliminares para alguns outros grupos: Vertebrados (Chordata, Vertebrata), Anelídeos (Annelida), Nemátodos (Nematoda) e Líquenes. Durante o Ano Internacional da Biodiversi-

dade (<http://www.countdown2010.net/year-biodiversity>), a edição da presente obra constitui uma forma de celebrar a singular biodiversidade dos Açores. Aqui actualizamos e expandimos a lista de 2005, não só ao acrescentar mais grupos taxonómicos (ex. Fungi, Líquenes, diatomáceas de água doce), mas também ao incluir os organismos marinhos (macro-algas, invertebrados e vertebrados costeiros). Este livro é o sexto de recentes contribuições para o conhecimento da biodiversidade terrestre, dulçaquícola e marinha nas ilhas da Macaronésia, seguindo as listas de espécies das ilhas Canárias (Izquierdo *et al.* 2001, 2004; Moro *et al.* 2003), dos Açores (Borges *et al.* 2005a), de Cabo Verde (Arechavaleta *et al.* 2005) e da Madeira e Selvagens (Borges *et al.* 2008).

A publicação das listas dos Açores, Madeira – Selvagens, Canárias e Cabo Verde catalisou a publicação de interessantes trabalhos de cariz biogeográfico durante os últimos anos (ver Emerson & Kolm 2005a,b, 2007; Cadena *et al.* 2005; Kiflawi *et al.* 2007; Pereira *et al.* 2007; Witt & Maliakal-Witt 2007; Whittaker *et al.* 2007, 2008, 2009; Borges & Wunderlich 2008; Borges & Hortal 2009; Cardoso *et al.* 2010; Lobo & Borges 2010; Santos *et al.* 2010; Triantis *et al.* 2010). Esperamos que a presente listagem, ao incluir mais *taxa* terrestres e abrangendo a biocenose marinha, possa inspirar a realização de um maior número de trabalhos biogeográficos relativos às regiões dos Açores, em particular, e da Macaronésia, em geral.

O principal objectivo deste livro é obter a listagem, o mais rigorosamente possível, de todos os fungos, plantas e animais, terrestres, dulçaquícolas e marinhos conhecidos dos Açores. Sempre que possível, a distribuição dos *taxa* terrestres é indicada para cada ilha dos Açores (ver Capítulos 2-12), enquanto a distribuição das espécies marinhas é apresentada ao nível do arquipélago (ver Capítulos 13-15). Como aconteceu no caso das listagens anteriores sobre a biodiversidade dos Açores, Madeira – Selvagens, Canárias e Cabo Verde (Izquierdo *et al.* 2001, 2004; Arechavaleta *et al.* 2005; Borges *et al.* 2005a, 2008), este livro envolveu a colaboração de muitos taxonomistas de diferentes instituições nacionais e estrangeiras (cerca de 135), sob a coordenação editorial do Grupo da Biodiversidade dos Açores [CITA-A, Dep. Ciências Agrárias, Universidade dos Açores (UAç); <http://cita.angra.uac.pt/biodiversidade/>], CIBIO

Annelids (Annelida), Nematodes (Nematoda) and Lichens. During the International Year of Biodiversity (<http://www.countdown2010.net/year-biodiversity>), we want to celebrate the biodiversity in the Azores. Here, we update and expand the 2005 list, not only adding more taxonomic groups (e.g. fungi, lichens, freshwater diatoms), but also including marine organisms (Macro-Algae, coastal invertebrates and vertebrates). This book is the sixth of recent contributions to the knowledge of terrestrial, freshwater and marine biodiversity in the Atlantic islands, following the species checklists of the Canary Islands (Izquierdo *et al.* 2001, 2004; Moro *et al.* 2003), the Azores (Borges *et al.* 2005a), Cape Verde (Arechavaleta *et al.* 2005) and Madeira and Selvagens (Borges *et al.* 2008).

The publication of the checklists of the Azores, Madeira - Selvagens, Canary Islands and Cape Verde already catalyzed interesting biogeographical works in recent years (see Emerson & Kolm 2005a,b, 2007; Cadena *et al.* 2005; Kiflawi *et al.* 2007; Pereira *et al.* 2007; Witt & Maliakal-Witt 2007; Whittaker *et al.* 2007, 2008, 2009; Borges & Wunderlich 2008; Borges & Hortal 2009; Cardoso *et al.* 2010; Lobo & Borges 2010; Santos *et al.* 2010; Triantis *et al.* 2010). We hope that by expanding the current list of Azorean biota to more terrestrial *taxa* and to the marine environment, we will be able to inspire more biogeographical work on the Azorean and Macaronesian regions.

The main goal of this book is to list, as rigorously as possible, all the known terrestrial, freshwater and marine fungi, plants and animals of the Azores. Whenever possible the distribution of terrestrial *taxa* is indicated at the island level (see Chapters 2 to 12), while marine species are reported to the Azores archipelago (see Chapters 13 to 15). As in the case of previous works on the Azores, Madeira - Selvagens, Canary Islands and Cape Verde archipelagos (Izquierdo *et al.* 2001, 2004; Arechavaleta *et al.* 2005; Borges *et al.* 2005a, 2008), this book has involved the collaborative work of many taxonomists from different Portuguese and foreign institutions (about 135), under the editorial coordination of the Azorean Biodiversity Group (CITA-A, University of the Azores; <http://cita.angra.uac.pt/biodiversidade/>), CIBIO – Azores (Univ. Azores), Museu Nacional de História Natural (Universidade de Lisboa), IMAR – Instituto do Mar

(Departamento de Oceanografia e Pescas; Univ. Azores) and NemaLab/ICAM (Dept. de Biologia, Universidade de Évora)

Information on the distribution and taxonomy of all the species listed in this book, as well as the PDFs of all chapters, are already or will soon be available online in the Azorean Biodiversity Portal (<http://www.azoresbioportal.angra.uac.pt/>).

2. Geography, geology and climate of the Azores

The Azorean archipelago is located in the North Atlantic, roughly between the coordinates 37° to 40° N latitude and 25° to 31° W longitude (Figure 1). It is formed by nine main islands and some small islets, all of volcanic origin, and is located at the triple junction of the Eurasian, African and American plates. The nine islands are divided into three groups: the western group (Corvo and Flores), the central group (Faial, Pico, Graciosa, São Jorge and Terceira), and the eastern group, made up by São Miguel and Santa Maria, plus the Formigas islets (Figure 1). The archipelago is situated over two tectonic plates: the westernmost islands of Flores and Corvo lie on the American plate and are separated from the eastern islands by the Mid-Atlantic Ridge (MAR); the other seven main islands are located on a large triangular plateau with a complicated structure known as “Azores Microplate”. The minimum distance between the Azores and the mainland is about 1,584 km, calculated from Cabo da Roca (the westernmost point of the European continent).

The largest island is São Miguel (757 km²), and the smallest is Corvo (17 km²). Santa Maria is the southernmost island (37° N, 25° W), and Flores is the westernmost one (31° W). The northernmost island is Corvo (39.7° N). The distance between Corvo and Santa Maria, the islands farthest apart, is about 615 km. Corvo lies approximately at the same distance from the Iberian Peninsula and from Newfoundland. All the information concerning the longitude (long.), latitude (lat.), area, maximum elevation, distance from the mainland and geological age of each island is given in Table 1.

- Açores (Departamento de Biologia, UAc), Museu Nacional de História Natural (Universidade de Lisboa), IMAR - Instituto do Mar (Departamento de Oceanografia e Pescas, UAc) e NemaLab/ICAM (Departamento de Biologia, Universidade de Évora).

As informações sobre a distribuição e taxonomia de todas as espécies listadas neste livro já estão ou estarão brevemente disponíveis no Portal da Biodiversidade dos Açores bem como os PDFs de todos os capítulos deste livro (<http://www.azoresbioportal.angra.uac.pt/>).

2. Geografia, geologia e clima dos Açores

O arquipélago dos Açores localiza-se no Atlântico Norte, aproximadamente entre as coordenadas 37° a 40° N de latitude e 25° a 31° W de longitude (Figura 1). É formado por nove ilhas principais e alguns ilhéus, todos eles de origem vulcânica, que surgem na junção tripla das placas litosféricas euroasiática, africana e americana. As nove ilhas estão divididas em três grupos: Corvo e Flores (grupo Ocidental), Faial, Pico, Graciosa, São Jorge e Terceira (grupo Central) e São Miguel e Santa Maria (grupo Oriental), além dos ilhéus das Formigas (Figura 1). As ilhas mais ocidentais dos Açores, Flores e Corvo, encontram-se sobre a placa americana e estão separadas das restantes ilhas pela cordilheira Meso-Atlântica ou Crista Média-Atlântica; as outras sete ilhas estão localizadas num grande planalto submarino triangular de estrutura complexa conhecido como a “Microplaca dos Açores”. A distância mínima entre os Açores e o continente é de cerca de 1584 km, cálculo este feito a partir do Cabo da Roca (o ponto mais ocidental do continente europeu).

A maior ilha é São Miguel (757 km²) e a menor é o Corvo (17 km²). Santa Maria é a ilha mais a sul (37° N, 25° W) e as Flores são a ilha mais ocidental (31° W). A mais setentrional é o Corvo (39,7° N). A distância entre o Corvo e Santa Maria, as ilhas mais afastadas entre si, é de cerca de 615 km. O Corvo encontra-se aproximadamente à mesma distância da Península Ibérica e da Terra Nova. Todas as informações relativas à longitude (long.), latitude (lat.), área, altitude máxima, distância ao continente e idade geológica de cada ilha são apresentadas no Quadro 1.

Descobertos pelos navegadores portugueses em 1427, os Açores seriam já conhecidos de civilizações an-

Quadro 1. Aspectos geográficos das ilhas dos Açores. Long. = Longitude; Lat. = Latitude; dist. = Distância à area continental mais próxima. Table 1. Physical features of the Azorean islands. Long. = Longitude; Lat. = Latitude; dist. = Distance from the nearest mainland

| Islands | Long. (°W) | Lat. (°N) | dist. (km) | Area (km ²) | Elevation (m) | Geological age (Ma B.P.) |
|-------------|---------------|--------------|---------------|----------------------------|------------------|-----------------------------|
| Corvo | 30.8 | 39.7 | 2148 | 17 | 718 | 0.7 |
| Flores | 30.9 | 39.4 | 2152 | 142 | 915 | 2.9 |
| Faial | 28.5 | 38.6 | 1908 | 172 | 1043 | 0.73 |
| Pico | 28.2 | 38.5 | 1860 | 433 | 2351 | 0.3 |
| Graciosa | 27.8 | 39.1 | 1844 | 62 | 402 | 2.5 |
| São Jorge | 27.9 | 38.7 | 1832 | 246 | 1053 | 0.55 |
| Terceira | 27.2 | 38.7 | 1764 | 402 | 1023 | 3.52 |
| São Miguel | 25.5 | 37.7 | 1584 | 757 | 1103 | 4.01 |
| Santa Maria | 25.1 | 36.9 | 1588 | 97 | 587 | 8.12 |

teriores, de acordo com a informação em mapas antigos. As Flores e o Corvo foram as últimas ilhas a serem descobertas, em 1452. A paisagem açoriana actual encontra-se fortemente modificada pela presença do homem e apenas em pequenas áreas, onde o solo ou o clima eram mais adversos, as condições primitivas permaneceram inalteradas. A população dos Açores ultrapassava os 300 000 habitantes em 1960, mas actualmente apenas cerca de 260 000 pessoas vivem nestas ilhas, sendo São Miguel, Terceira e Faial as ilhas mais populosas do arquipélago.

Geologicamente, os Açores compreendem um planalto vulcânico com 20-36 milhões de anos (MA); a ilha mais antiga (Santa Maria) surgiu há cerca de 8120 MA, enquanto a mais jovem (Pico) tem cerca de 0,250 MA de idade. O planalto dos Açores, definido pela linha de contorno batimétrico dos 2000 metros, é dominado pela confluência das placas litosféricas eurasiática, africana e americana. Os Açores são, portanto, caracterizados por uma elevada actividade vulcânica, típica de uma interacção entre centros eruptivos e a crista, e o arquipélago pode ser considerado um centro eruptivo jovem, ocorrendo sobre uma placa de deslocação lenta. Contrariamente à cadeia havaiana, onde as ilhas estão dispostas de acordo com a sua origem cronológica, a localização das ilhas dos Açores não mostra nenhuma correlação entre as suas distâncias ao centro eruptivo e a sua idade de emergência. A zona oriental de cada ilha dos Açores é geologicamente a mais antiga, sendo o resultado de mecanismos sísmicos e vulcânicos particulares deste arquipélago. Estas características tectónicas são responsáveis por muitas das erupções vulcânicas (ex. Capelinhos, Faial – 1957/1958) e sismos tectónicos (ex. nas ilhas Terceira e de São Jorge em 1980, Faial e Pico em

Discovered by the Portuguese navigators in 1427, the Azores seem to have been previously known, according to old maps. Flores and Corvo were the last islands to be discovered, in 1452. The present Azorean landscape is strongly modified by the presence of Man and only in small areas, where the soil or climate was too rough, have primitive conditions remained unchanged. The population exceeded 300,000 inhabitants in the 1960s, but nowadays only about 260,000 people live on these islands. São Miguel, Terceira and Faial are the most populated islands.

Geologically, the Azores comprises a 20-36 Myr old volcanic plateau; the oldest rocks emerged 8.120 Myr ago (Santa Maria island) while the youngest island (Pico island) is about 0.250 Myr old. The geostructural environment of the Azores Plateau, defined by the 2,000-metre bathymetric contour line, is dominated by the confluence of the American, Eurasian and African lithospheric plates. Thus, the Azores are characterized by a high volcanic activity, typical of a ridge-hotspot interaction, and the archipelago may be considered as a young hotspot, *i.e.*, a hotspot on a slow-moving plate. As opposed to the Hawaiian chronologically arranged chain of islands, the distance between the Azorean islands and the hotspot is not correlated with their individual age of emergence. The eastern part of all Azorean islands is geologically the oldest, as a result of the particular seismovolcanic mechanisms operating in this archipelago. This tectonic feature is responsible for many volcanic eruptions (e.g., Capelinhos, Faial island – 1957/58) and tectonic earthquakes (e.g. Terceira and São Jorge islands 1980, Faial and Pico islands 1998). As a result of several recent historical lava flows there is a great concentration of lava tube caves and pits

in the Azores. A total of 270 underground cavities, including lava tubes, volcanic pits, pit-caves, and sea-erosion caves, are known from the Azores, comprising many kilometres of cave passages and extraordinary geological formations, and holding a unique fauna adapted to caves (Pereira *et al.* 2010).

1998). Em resultado da actividade vulcânica recente que derivou em fluxo de lava existe uma grande concentração de tubos de lava e algares nos Açores. Nos Açores são conhecidas 270 cavidades subterrâneas, incluindo tubos de lava, algares e grutas de erosão marítima, as quais compreendem muitos quilómetros de túneis, extraordinárias formações geológicas e uma fauna singular adaptada à vida nas grutas (Pereira *et al.* 2010).

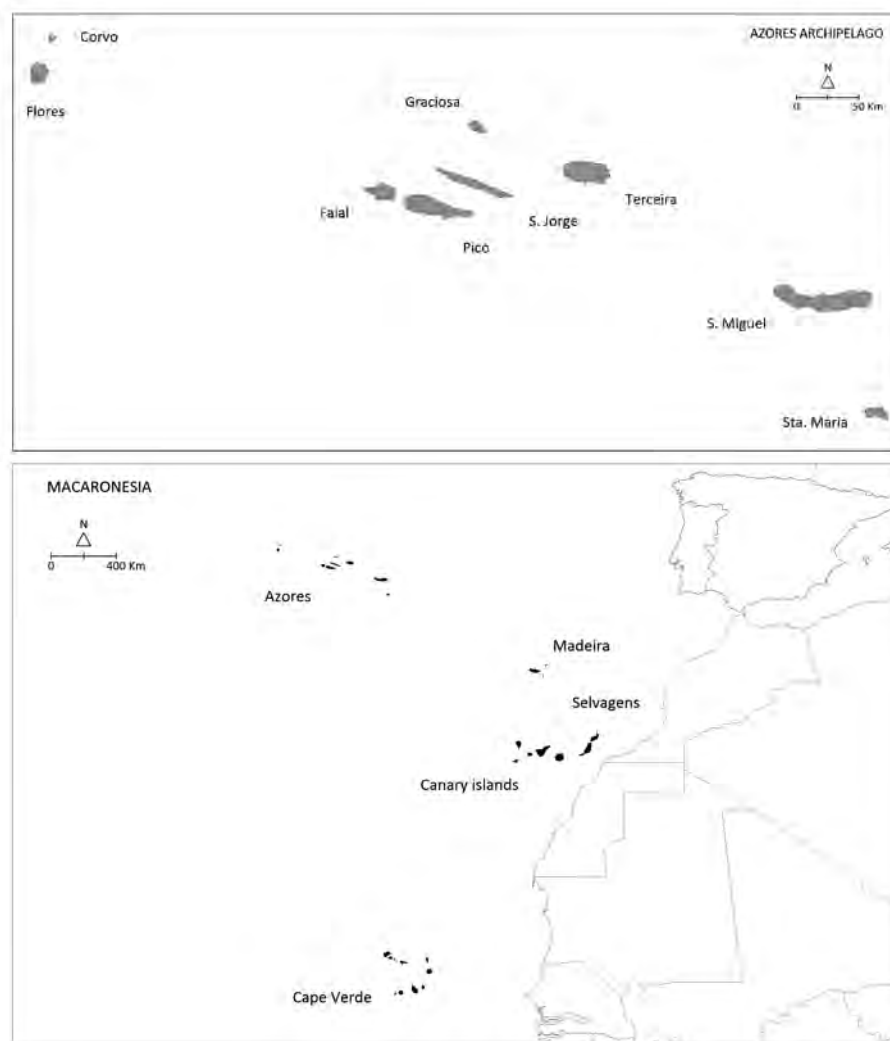


Figura 1. As ilhas dos Açores (a) e a sua localização no oceano Atlântico (b) (mapas elaborados por Clara Gaspar).
Figure 1. The islands of the Azores (a) and their localization in the Atlantic Ocean (b) (maps drawn by Clara Gaspar).

The Azorean islands enjoy the benefits of a mild and agreeable climate, with small fluctuations in temperature, large amounts of precipitation and high air humidity. The influence of the warm Gulf Stream

As ilhas dos Açores beneficiam de um clima ameno e agradável, com pequenas flutuações de temperatura, precipitação e humidade relativa do ar elevadas. A influência da corrente quente do Golfo é importante, permitindo

do que as temperaturas ao nível do mar sejam bastante semelhantes em todas as ilhas. As ilhas dos Açores apresentam assim um clima oceânico temperado húmido.

3. Métodos

Na presente listagem da biodiversidade dos Açores não são consideradas categorias infra-específicas além da subespécie (*i.e.* variedades, formas, etc.). Esta listagem baseia-se em todas as publicações conhecidas, bem como nalguns dados não publicados (ver detalhes em cada capítulo). No entanto, o esforço de cobertura bibliográfica varia de grupo para grupo, pelo que estamos conscientes de que para alguns grupos (ex. invertebrados marinhos) esta listagem possa ainda ser incompleta. No que diz respeito a dados não publicados, foram verificadas diversas fontes, nomeadamente o recente trabalho realizado no âmbito do projecto BALA “Biodiversidade dos Artrópodes da Laurissilva dos Açores” (artrópodes) e dados não publicados de editores deste livro. A lista inclui muitos novos registos para cada ilha dos Açores ou para todo o arquipélago, embora essas novas descobertas não sejam destacadas nesta obra. Todas as informações sobre notas taxonómicas, novos registos e referências a localidades serão publicadas online no Portal da Biodiversidade dos Açores (<http://www.azoresbioportal.angra.uac.pt/>) e noutros lugares. Todas as espécies de identificação duvidosa foram retiradas da lista principal e estão incluídas no Apêndice 1.

A distribuição das espécies e subespécies por ilha usa as seguintes abreviaturas:

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria. Quando não existe informação sobre ocorrência ao nível da ilha, apenas é disponibilizada a distribuição ao nível do arquipélago (AZ).

Para os organismos marinhos, optou-se por suprimir a distribuição das espécies pelas ilhas, embora esta esteja disponível na base de dados Atlantis para os invertebrados marinhos (ver igualmente o Portal da Biodiversidade dos Açores), não só por considerarmos que a fraca cobertura territorial dos trabalhos realizados no arquipélago resulta em grandes lacunas, mas também

is important, allowing temperatures at sea level to be quite similar on the southeastern and on the northwestern islands. Therefore, the islands have an oceanic climate.

3. Methods

In this checklist, infra-specific categories, apart from subspecies, are not considered (*i.e.* varieties, forms, etc.). The current lists of the Azorean biota are based on all known published literature, as well as on some unpublished data (see details in each chapter). However, the depth of the bibliographic coverage varies from group to group, and we are aware that it is incomplete for some groups (*e.g.*, marine invertebrates). Concerning unpublished data, several sources were checked, namely the recent work performed under Project BALA “Biodiversity of the Arthropods from the *Laurissilva* of the Azores” (arthropods) and individual unpublished data from editors and contributors to this book. The list includes many new records for individual islands of the Azores or for the whole archipelago, but no reference is provided concerning these new findings. All information concerning taxonomic notes, new records and references to localities will be published online in the Azorean Biodiversity Portal (<http://www.azoresbioportal.angra.uac.pt/>) and elsewhere. All species of doubtful identification were removed from the main list and are included in Appendix 1. The distribution of all species and subspecies by island uses the following abbreviations: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria. When no information concerning island occurrence was available, only archipelago occurrence is given (AZ).

For the marine organisms, we decided not to include species distribution at island level (although this information is already available for the marine invertebrates in the Atlantis database and Azorean Biodiversity Portal) due to the small territorial coverage of published records, but also because we believe that, according to present available information, the barriers between the islands are not

very effective in what concerns marine organisms dispersal.

4. Global patterns of richness

Terrestrial and freshwater organisms

Table 2 summarizes the numbers of terrestrial and freshwater species and subspecies found in the Azores and on each of the nine islands. This list only includes breeding species. A total of 6164 terrestrial and freshwater *taxa*, belonging to 1030 families, 3097 genera and 6112 species were listed for the Azores (Table 2).

The inclusion of an exhaustive listing of non-breeding species (based in Rodebrand 2010 and Rodebrand & *The Birding Azores Team* 2010) and a smaller list of potentially breeding species adds about 325 species and subspecies of birds to the Azorean list of species (see more details in Chapter 12). Thus the total number of *taxa* recorded in the terrestrial realm is around 6489.

These numbers are easily subject to fluctuations due to taxonomic revisions, the continuous rate of new species descriptions, the improvement on the knowledge of some poorly studied *taxa* (e.g. Fungi, Lichens, some small sized arthropods), and the ongoing entrance of exotic species. São Miguel Island stands out as the Azorean richest island, followed by Terceira, Faial, Pico and Flores (Table 2). Sampling biases partly explain this pattern, which could also have biogeographical explanations (for further hypotheses see Borges & Hortal 2009).

Arthropoda, which include crustaceans, centipedes and millipedes, spiders and insects, represent the most diverse *Phylum* in Azores, encompassing about 37% of *taxa* (Figure 2), a pattern that is common worldwide. The second and third most diverse groups are vascular plants and lichens, respectively (Figure 2, Table 2). If all fungi are considered (i.e. fungi and lichens), their contribution to the Azorean biodiversity is the second largest, representing almost 22% of species and subspecies (Figure 2).

The current figure of 6164 species and subspecies found in the Azores is about half of that known for

porque, à luz dos conhecimentos actuais, cremos que as barreiras entre as ilhas se apresentam menos estanques à dispersão dos organismos marinhos.

4. Padrões globais de riqueza

Organismos terrestres e dulçaquícolas

O Quadro 2 resume o número de espécies e subespécies, terrestres e dulçaquícolas, encontradas nos Açores e em cada uma das nove ilhas. Este quadro inclui apenas as espécies que se reproduzem na natureza e conta com um total de 6164 *taxa* terrestres e dulçaquícolas, pertencentes a 1030 famílias, 3097 géneros e 6112 espécies.

A inclusão de uma lista exaustiva de espécies de aves que não se reproduzem mas que potencialmente se poderão reproduzir nos Açores (baseada em Rodebrand 2010 e Rodebrand & *The Birding Azores Team* 2010) adiciona cerca de 325 espécies e subespécies à listagem de espécies dos Açores (mais detalhes no Capítulo 12). Assim, o número total de *taxa* registados no ambiente terrestre é de cerca de 6489.

Estes números são facilmente sujeitos a alterações em resultado de revisões taxonómicas, da descrição contínua de novas espécies, da melhoria no conhecimento de alguns *taxa* pouco estudados (ex. fungos, líquenes, artrópodes de pequenas dimensões) e da entrada contínua de espécies exóticas nos Açores. A ilha de São Miguel destaca-se como a ilha mais rica em biodiversidade, seguida pela Terceira, Faial, Pico e Flores (Quadro 2). O enviesamento da amostragem poderá explicar em parte este padrão, embora possam também existir explicações de natureza biogeográfica (ver Borges & Hortal 2009).

Os artrópodes são o filo com maior biodiversidade nos Açores, contando com cerca de 37% do total de *taxa* (Figura 2), padrão esse que é comum em todo o mundo. O segundo e terceiro grupos mais diversos são, respectivamente, as plantas vasculares e os líquenes (Figura 2, Quadro 2). Se todos os fungos forem considerados (i.e. fungos e líquenes), a sua contribuição para a biodiversidade dos Açores corresponde à segunda mais elevada, contando com quase 22% do total de espécies e subespécies (Figura 2).

Quadro 2. Diversidade dos principais grupos dos reinos Fungi, Chromista, Protocista, Plantae e Animalia, no arquipélago dos Açores.
Table 2. Diversity of the main groups of the kingdoms Fungi, Chromista, Protocista, Plantae and Animalia in the Azores.

| Reino e Filos/Divisões Kingdom and Phyla/ Divisions | Nome comum Common name | Espécies Species | | | | | | | | | | N.º de taxa (espécies e subespécies) N. of taxa (species and subspecies) | | | | | | | | | | |
|---|--|---------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---|
| | | Global | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | Global | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| FUNGI | | 1327 | 20 | 248 | 310 | 322 | 181 | 186 | 737 | 606 | 69 | 1328 | 20 | 248 | 310 | 322 | 181 | 186 | 738 | 607 | 69 | |
| Zygomycota (Fungi) | Zigomicetes / Zygomycete fungi | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ascomycota (Fungi) | Ascomicetes / Sac fungi, Cup fungi | 231 | 1 | 31 | 18 | 14 | 8 | 5 | 136 | 80 | 0 | 231 | 1 | 31 | 18 | 14 | 8 | 5 | 136 | 80 | 0 | |
| Ascomycota (Lichen) | Líquenes / Lichen | 775 | 13 | 119 | 196 | 227 | 149 | 148 | 449 | 384 | 56 | 775 | 13 | 119 | 196 | 227 | 149 | 148 | 449 | 384 | 56 | |
| Basidiomycota (Fungi) | Basidiomicetes / Basidiomycete fungi | 306 | 6 | 95 | 95 | 80 | 23 | 29 | 150 | 132 | 13 | 307 | 6 | 95 | 95 | 80 | 23 | 29 | 151 | 133 | 13 | |
| Basidiomycota (Lichen) | Líquenes / Lichen | 6 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 | 1 | 3 | 0 | 6 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 | 1 | 3 | 0 | |
| Lichen (Fungi Imperfecti) | Líquenes / Lichen | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 7 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 7 | 0 | |
| CHROMISTA | | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | |
| Oomycota | Oomicetes / Water molds | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | |
| PROTOCTISTA | | 575 | 71 | 280 | 51 | 141 | 58 | 97 | 106 | 419 | 90 | 575 | 71 | 280 | 51 | 141 | 58 | 97 | 106 | 419 | 90 | |
| Bacillariophyta | Diatomáceas / Diatoms | 536 | 71 | 268 | 31 | 134 | 52 | 91 | 101 | 415 | 90 | 536 | 71 | 268 | 31 | 134 | 52 | 91 | 101 | 415 | 90 | |
| Amoebozoa | | 39 | 0 | 12 | 20 | 7 | 6 | 6 | 5 | 4 | 0 | 39 | 0 | 12 | 20 | 7 | 6 | 6 | 5 | 4 | 0 | |
| PLANTAE | | 1561 | 524 | 824 | 1043 | 892 | 576 | 823 | 1024 | 1106 | 857 | 1590 | 528 | 829 | 1056 | 901 | 583 | 833 | 1037 | 1121 | 863 | |
| Briófitos | | 475 | 179 | 277 | 286 | 283 | 131 | 310 | 361 | 358 | 214 | 480 | 179 | 279 | 288 | 285 | 132 | 314 | 363 | 361 | 216 | |
| Anthocerotophyta | Antóceros / Hornworts | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 2 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 2 | 4 | 5 | 4 | 3 | |
| Marchantiophyta | Hepáticas / Liverworts | 162 | 66 | 107 | 109 | 121 | 47 | 129 | 143 | 126 | 73 | 164 | 66 | 107 | 109 | 121 | 47 | 131 | 144 | 127 | 74 | |
| Bryophyta | Musgos / Mosses | 308 | 110 | 166 | 172 | 158 | 82 | 177 | 213 | 228 | 138 | 311 | 110 | 168 | 174 | 160 | 83 | 179 | 214 | 230 | 139 | |
| Plantas Vasculares (Tracheobionta) | | 1086 | 345 | 547 | 757 | 609 | 445 | 513 | 663 | 748 | 643 | 1110 | 349 | 550 | 768 | 616 | 451 | 519 | 674 | 760 | 647 | |
| Lycopodiophyta | Licopodíneas / Quillworts | 7 | 5 | 7 | 6 | 7 | 1 | 5 | 6 | 6 | 1 | 7 | 5 | 7 | 6 | 7 | 1 | 5 | 6 | 6 | 1 | |
| Pteridophyta | Fetos / Ferns | 69 | 32 | 46 | 52 | 51 | 30 | 39 | 48 | 55 | 40 | 69 | 32 | 46 | 52 | 51 | 30 | 39 | 48 | 55 | 40 | |
| Pinophyta | Gimnospérmicas / Gymnosperms | 4 | 2 | 2 | 3 | 4 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 4 | 2 | 2 | 3 | 4 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | |
| Magnoliophyta | Monocotiledóneas, dicotiledóneas / Dicots and monocots | 1006 | 306 | 492 | 696 | 547 | 412 | 467 | 607 | 684 | 599 | 1030 | 310 | 495 | 707 | 554 | 418 | 473 | 618 | 696 | 603 | |
| ANIMALIA | | 2645 | 337 | 909 | 1085 | 922 | 568 | 725 | 1362 | 1822 | 927 | 2667 | 337 | 909 | 1085 | 922 | 568 | 725 | 1366 | 1827 | 928 | |
| Platyhelminthes | Vermes / Flatworms | 31 | 0 | 4 | 1 | 3 | 0 | 2 | 6 | 17 | 2 | 31 | 0 | 4 | 1 | 3 | 0 | 2 | 6 | 17 | 2 | |
| Nematoda | Nemátodos / Roundworms | 131 | 0 | 10 | 34 | 14 | 0 | 12 | 38 | 79 | 18 | 131 | 0 | 10 | 34 | 14 | 0 | 12 | 38 | 79 | 18 | |
| Annelida | Minhocas / Earthworms | 22 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 2 | 22 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 2 | |
| Mollusca | Caracóis e lesmas / Slugs and snails | 114 | 45 | 64 | 70 | 68 | 56 | 62 | 70 | 87 | 79 | 114 | 45 | 64 | 70 | 68 | 56 | 62 | 70 | 87 | 79 | |
| Arthropoda | Artrópodes / Arthropods | 2278 | 266 | 796 | 946 | 802 | 478 | 616 | 1208 | 1578 | 789 | 2298 | 266 | 796 | 946 | 802 | 478 | 616 | 1212 | 1583 | 790 | |
| Chordata (Vertebrata) | Vertebrados / Vertebrates | 69 | 26 | 33 | 33 | 35 | 34 | 33 | 40 | 54 | 37 | 71 | 26 | 33 | 33 | 35 | 34 | 33 | 40 | 54 | 37 | |
| TOTAL | | 6112 | 952 | 2261 | 2489 | 2277 | 1383 | 1831 | 3230 | 3955 | 1943 | 6164 | 956 | 2266 | 2502 | 2286 | 1390 | 1841 | 3248 | 3976 | 1950 | |

the Canary Islands (Izquierdo *et al.* 2004) and 80% of that known for Madeira and the Selvagens (Borges *et al.* 2008).

O número actual de 6164 espécies e subespécies conhecidas nos Açores corresponde a cerca de metade do número inventariado para as Canárias (Izquierdo *et al.* 2001) e a 80% do valor conhecido para os arquipélagos da Madeira e Selvagens (Borges *et al.* 2008).

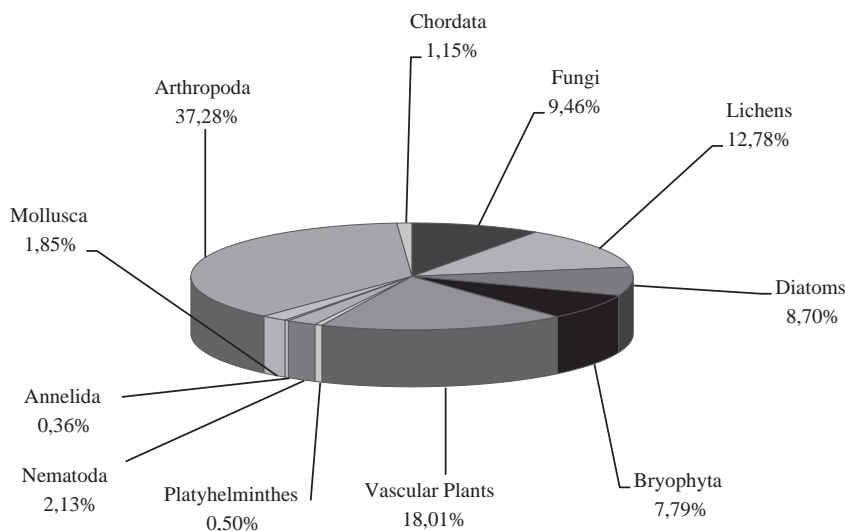


Figura 2. Proporção de *taxa* (espécies e subespécies) de cada um dos filós terrestres e dulçaquícolas dos Açores. Ver o Quadro 2 para os grupos incluídos em fungos, líquenes, briófitos e plantas vasculares.

Figure 2. Proportion of *taxa* (species and subspecies) in the terrestrial and freshwater *Phyla* from the Azores. See Table 2 for groups included in fungi, lichens, bryophytes and vascular plants.

Coastal and marine organisms

The marine diversity in the Azores is characterized by a mixture of cold temperate, temperate and tropical species from different origins. The volcanic nature and youth of the Azores archipelago, as well as its central but remote location influenced by the Gulf Stream provide the conditions for the establishment of a very unique biodiversity and an interesting model for evolutionary, biogeographical and ecological studies. However, the same geographical and geological constraints, especially the remoteness and youth of the archipelago, are considered partly responsible for the low number of littoral marine species. The knowledge of the marine invertebrate biodiversity in the Azores is still restricted to the more conspicuous groups, in spite of the ecological role of some other organisms such as marine benthic invertebrates, and this reflects technical difficulties during subtidal sampling and

Organismos marinhos e costeiros

A diversidade marinha nos Açores é caracterizada por uma mistura de espécies de climas frios, temperados e tropicais de diferentes origens. A natureza vulcânica do arquipélago, sua juventude, localização remota e a forte influência da corrente do Golfo providenciam as condições para o estabelecimento de uma biodiversidade única e de um modelo interessante para estudos de evolução, biogeografia e ecologia. No entanto, estas mesmas características geográficas e geológicas são consideradas responsáveis pelo baixo número de espécies litorais marinhas. O conhecimento da biodiversidade dos invertebrados marinhos nos Açores ainda está restrito aos grupos mais conspícuos, reflexo das dificuldades de amostragem no subtidal e na falta de especialistas em grupos taxonomicamente difíceis (ver Capítulo 14). A Universidade dos Açores tem desempenhado um papel importante ao superar

estas limitações, nomeadamente através da cooperação científica internacional e na utilização das novas tecnologias digitais. Apesar de algumas dificuldades persistirem, como a longa linha de costa, os custos associados a uma boa amostragem e a falta de cobertura taxonómica completa, têm vindo a ser produzidas, todos os anos, listas actualizadas de diversos grupos de organismos.

O número exacto das espécies que ocorrem nos ecossistemas costeiros e marinhos dos Açores é muito difícil de determinar, atendendo ao estado actual do conhecimento taxonómico. Com efeito, muitos grupos necessitam ainda da realização de trabalhos de inventariação de base e outros necessitam de profundas revisões taxonómicas (ver o Capítulo 14). Os números apresentados no Quadro 3 correspondem, portanto, a uma subavaliação. A lista dos filos está incompleta e, para muitos dos filos considerados, os números apresentados não serão representativos da diversidade existente. São listados 1883 *taxa* pertencentes a 16 filos. Face à informação disponível, podemos afirmar que os peixes (543 *taxa*), moluscos (353 *taxa*), macroalgas (327 *taxa*) e artrópodes (291 *taxa*) são os grupos mais diversos.

lack of local expertise in difficult taxonomic groups (see Chapter 14). The University of the Azores has been playing a very important role to overcome these limitations, namely achieving international scientific cooperation with a number of authors and using new technologies such as on-line databases and thematic scientific discussion lists, in order to improve the knowledge of the local biodiversity. In spite of some persistent difficulties, associated to the long coastal line, to the inherent costs of a good sampling and to the lack of a full taxonomic expertise, updated lists of organisms are produced on a yearly basis.

The precise number of species in the Azorean coastal and marine ecosystems is very difficult to know given the current state of taxonomic knowledge. Many groups need basic inventory and in addition a number of groups need major taxonomic revisions (see also Chapter 14 for more details). The numbers presented in Table 3 are clearly underestimated. The list of *Phyla* is not complete and for many of those listed the diversity figures are not representative. We list a total of 1883 *taxa* belonging to 16 *Phyla*. So far, the most diverse groups are Pisces (543 *taxa*), Molluscs (353 *taxa*), Macro-algae (327 *taxa*) and Arthropods (291 *taxa*).

Quadro 3. Número de espécies e subespécies nos *habitats* marinho e costeiro dos Açores.
Table 3. Number of known species and subspecies in the Azorean coastal and marine habitats.

| Reino | Filos /Phyla | Classes | Total |
|--------------------|-------------------------|---------------------|-------------|
| Proctotista | | Total | 327 |
| | Chlorophyta | | 51 |
| | | Bryopsidophyceae | 16 |
| | | Ulvophyceae | 35 |
| | Rhodophyta | | 214 |
| | | Bangiophyceae | 9 |
| | | Compsopogonophyceae | 2 |
| | | Florideophyceae | 201 |
| | | Stylonematophyceae | 2 |
| | Heterokontophyta | | 62 |
| | | Phaeophyceae | 62 |
| Animalia | | Total | 1556 |
| | Porifera | | 95 |
| | | Calcarea | 5 |
| | | Demospongiae | 90 |
| | Cnidaria | | 77 |
| | | Anthozoa | 31 |
| | | Hydrozoa | 44 |
| | | Scyphozoa | 2 |
| | Ctenophora | | 1 |
| | | Tentaculata | 1 |

Quadro 3. (Table 3) (cont.)

| Reino | Filos /Phyla | Classes | Total |
|-------|----------------------|-------------------|-------------|
| | Sipuncula | | 4 |
| | | Phascolosomatidea | 2 |
| | | Sipunculidea | 2 |
| | Echiura | | 1 |
| | | Echiuroidea | 1 |
| | Annelida | | 40 |
| | | Clitellata | 1 |
| | | Polychaeta | 39 |
| | Arthropoda | | 291 |
| | | Arachnida | 4 |
| | | Incertae sedis | 4 |
| | | Malacostraca | 249 |
| | | Maxillopoda | 17 |
| | | Ostracoda | 2 |
| | | Pycnogonida | 15 |
| | Mollusca | | 353 |
| | | Bivalvia | 84 |
| | | Cephalopoda | 8 |
| | | Gastropoda | 256 |
| | | Polyplacophora | 5 |
| | Bryozoa | | 20 |
| | | Incertae sedis | 20 |
| | Phoronida | | 3 |
| | | Incertae sedis | 3 |
| | Entoprocta | | 1 |
| | | Incertae sedis | 1 |
| | Echinodermata | | 48 |
| | | Asteroidea | 12 |
| | | Crinoidea | 1 |
| | | Echinoidea | 17 |
| | | Holothuroidea | 7 |
| | | Ophiuroidea | 11 |
| | Chordata | | 622 |
| | | Ascidiacea | 40 |
| | | “Pisces” Total | 543 |
| | | Actinopterygii | 483 |
| | | Chondrichthyes | 60 |
| | | Reptilia | 5 |
| | | Mammalia | 34 |
| | Global | | 1883 |

Overall biodiversity

The current list of 8047 species and subspecies found in the Azores is summarized in Table 4. Given that terrestrial biota are better known than marine biota, we can assume that a larger number of marine species will be added in the near future (e.g. Nematoda). Arthropods in the Azores make up about 32% of the total species number with 2589 *taxa* (including terrestrial and

Biodiversidade global

A lista actual de 8047 espécies e subespécies conhecidas dos Açores encontra-se resumida no Quadro 4. Dado que o biota terrestre tem sido mais estudado do que o biota marinho, consideramos que um maior número de espécies marinhas (ex., Nematoda) poderão ser conhecidas num futuro próximo. Os artrópodes dos Açores constituem cerca de 32% do número total de espécies

com 2589 *taxa* (incluindo os ecossistemas terrestres e marinhos), mas as plantas vasculares com 1110 *taxa* (14%) são também uma componente importante da diversidade específica açoriana. Os organismos marinhos perfazem cerca de 23% da biodiversidade dos Açores.

marine), but vascular plants with 1110 *taxa* (14%) are also an important component of the currently known Azorean species diversity. Marine organisms make up about 23% of the Azorean biodiversity.

Quadro 4. A biodiversidade dos *habitats* terrestres (T) e marinhos/costeiros (M/C) dos Açores. Os filos/divisões estão listados por ordem decrescente de diversidade. Ver o Quadro 2 para os grupos incluídos nos fungos, líquenes, briófitos e plantas vasculares (*Tracheobionta*).
Table 4. The overall biodiversity of terrestrial (T) and marine / coastal (M/C) habitats of the Azores. The *Phyla/Divisions* are ranked based on their diversity. See Table 2 for groups included in Fungi, Lichens, Bryophytes and Vascular Plants (*Tracheobionta*).

| Filos/Divisões Phyla/Divisions | Habitat | Espécies (Species) | Espécies e subespécies (Species and subspecies) |
|--|----------------|------------------------------|---|
| Arthropoda | T | 2278 | 2298 |
| Vascular Plants (Tracheobionta) | T | 1086 | 1110 |
| Lichens (sensu lato) | T | 788 | 788 |
| Fungi (sensu lato) | T | 582 | 583 |
| Chordata (Vertebrata) | M/C | 582 | 582 |
| Bacillariophyta (Diatoms) | T | 536 | 536 |
| Bryophyta (sensu lato) | T | 475 | 480 |
| Mollusca | M/C | 353 | 353 |
| Algae (sensu lato) | M/C | 327 | 327 |
| Arthropoda | M/C | 291 | 291 |
| Nematoda | T | 131 | 131 |
| Mollusca | T | 114 | 114 |
| Porifera | M/C | 95 | 95 |
| Cnidaria | M/C | 77 | 77 |
| Chordata (Vertebrata) | T | 69 | 71 |
| Echinodermata | M/C | 48 | 48 |
| Annelida | M/C | 40 | 40 |
| Chordata (Other) | M/C | 40 | 40 |
| Platyhelminthes | T | 31 | 31 |
| Annelida | T | 22 | 22 |
| Bryozoa | M/C | 20 | 20 |
| Sipuncula | M/C | 4 | 4 |
| Phoronida | M/C | 3 | 3 |
| Entoprocta | M/C | 1 | 1 |
| Ctenophora | M/C | 1 | 1 |
| Echiura | M/C | 1 | 1 |
| TOTAL | | 7995 | 8047 |

5. Endemismo

Organismos terrestres e dulçaquícolas

Os Açores, juntamente com os outros arquipélagos da Macaronésia, estão incluídos no *hotspot* de biodiversidade mediterrânico (Myers *et al.* 2000). O número de espécies e subespécies endémicas de organismos terrestres e dulçaquícolas nos Açores está estimado em cerca de 452 (411 espécies) (Quadro 5).

5. Endemism

Terrestrial and freshwater organisms

The Azores, along with the other Macaronesian archipelagos, are included in the Mediterranean hotspot of biodiversity (Myers *et al.* 2000). The number of endemic species and subspecies of terrestrial and freshwater organisms on these islands is estimated to be around 452 (411 species) (see Table 5).

Quadro 5. Diversidade de *taxa* endêmicos dos principais grupos dos reinos Fungi, Chromista, Protoctista, Plantae e Animalia, nos Açores.
Table 5. Diversity of endemic *taxa* of the main groups of the kingdoms Fungi, Chromista, Protoctista, Plantae and Animalia in the Azores.

| Reino e Filos/Divisões Kingdom and Phyla/ Divisions | Nome comum Common name | Espécies Species | | | | | | | | | | | | N.º de <i>taxa</i> (espécies e subespécies) N. of <i>taxa</i> (species and subspecies) | | | | | | | | | | | |
|---|--|---------------------|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------|---|--|--|
| | | Global | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | Global | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | | | | |
| FUNGI | | 33 | 0 | 6 | 8 | 9 | 3 | 3 | 3 | 22 | 10 | 0 | 34 | 0 | 6 | 8 | 10 | 3 | 3 | 22 | 11 | 0 | | | |
| Zygomycota (Fungi) | Zigomicetes / Zygomycete fungi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Ascomycota (Fungi) | Ascomicetes / Sac fungi, Cup fungi | 20 | 0 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 12 | 4 | 0 | 20 | 0 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 12 | 4 | 0 | 0 | 0 | | |
| Ascomycota (Lichen) | Líquenes / Lichen | 9 | 0 | 4 | 5 | 7 | 3 | 3 | 3 | 7 | 5 | 10 | 0 | 4 | 5 | 8 | 3 | 3 | 7 | 6 | 0 | 0 | | | |
| Basidiomycota (Fungi) | Basidiomicetes / Basidiomycete fungi | 4 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 4 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | | | |
| Basidiomycota (Lichen) | Líquenes / Lichen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| Lichen (Fungi Imperfecti) | Líquenes / Lichen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| CHROMISTA | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| Oomycota | Oomicetes / Water molds | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| PROTOCTISTA | | 7 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 7 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | | | |
| Bacillariophyta | Diatomáceas / Diatoms | 7 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 7 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | | | |
| Amoebozoa | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| PLANTAE | | 72 | 43 | 55 | 55 | 59 | 21 | 54 | 58 | 54 | 34 | 80 | 45 | 59 | 60 | 65 | 24 | 59 | 63 | 58 | 36 | 0 | | | |
| Briófitos | Bryophytes | 7 | 2 | 4 | 4 | 4 | 0 | 4 | 5 | 4 | 0 | 7 | 2 | 4 | 4 | 4 | 0 | 4 | 5 | 4 | 0 | 0 | | | |
| Anthocerotophyta | Antóceros / Hornworts | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| Marchantiophyta | Hepáticas / Liverworts | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | | | |
| Bryophyta | Musgos / Mosses | 6 | 2 | 3 | 3 | 3 | 0 | 3 | 4 | 3 | 0 | 6 | 2 | 3 | 3 | 3 | 0 | 3 | 4 | 3 | 0 | 0 | | | |
| Plantas Vasculares (Tracheobionta) | | 65 | 41 | 51 | 51 | 55 | 21 | 50 | 53 | 50 | 34 | 73 | 43 | 55 | 56 | 61 | 24 | 55 | 58 | 54 | 36 | 0 | | | |
| Lycopodiophyta | Licopodíneas / Quillworts | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | | | |
| Pteridophyta | Fetos / Ferns | 6 | 4 | 5 | 4 | 5 | 3 | 3 | 5 | 4 | 3 | 6 | 4 | 5 | 4 | 5 | 3 | 3 | 5 | 4 | 3 | 0 | | | |
| Pinophyta | Gimnospérmicas / Gymnosperms | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | |
| Magnoliophyta | Monocotiledóneas, dicotiledóneas / Dicots and monocots | 57 | 35 | 44 | 45 | 48 | 18 | 45 | 46 | 45 | 30 | 65 | 37 | 48 | 50 | 54 | 21 | 50 | 51 | 49 | 32 | 0 | | | |
| ANIMALIA | | 299 | 54 | 124 | 129 | 142 | 70 | 120 | 158 | 183 | 111 | 331 | 56 | 128 | 136 | 150 | 75 | 122 | 168 | 193 | 116 | 0 | | | |
| Platyhelminthes | Vermes / Flatworms | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| Nematoda | Nemátodos / Roundworms | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | | | |
| Annelida | Minhocas / Earthworms | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| Mollusca | Caracóis e lesmas / Slugs and snails | 49 | 16 | 23 | 30 | 29 | 19 | 25 | 27 | 33 | 33 | 49 | 16 | 23 | 30 | 29 | 19 | 25 | 27 | 33 | 33 | 0 | | | |
| Arthropoda | Artrópodes / Arthropods | 236 | 31 | 93 | 89 | 102 | 41 | 84 | 120 | 138 | 68 | 266 | 33 | 97 | 96 | 110 | 46 | 86 | 130 | 148 | 73 | 0 | | | |
| Chordata (Vertebrata) | Vertebrados / Vertebrates | 12 | 7 | 8 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 11 | 10 | 14 | 7 | 8 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 11 | 10 | 0 | | | |
| TOTAL | | 411 | 97 | 190 | 192 | 210 | 94 | 177 | 238 | 250 | 146 | 452 | 101 | 198 | 204 | 225 | 102 | 184 | 253 | 265 | 153 | 0 | | | |

Estes *taxa* pertencem a 196 famílias e 303 géneros. Os filos animais são os mais diversos em *taxa* endémicos, especialmente os Mollusca (49 *taxa*) e os Arthropoda (266 *taxa*), compreendendo cerca de 73% dos endemismos dos Açores (Quadro 5 e Figura 3). As plantas vasculares, com 73 espécies e subespécies endémicas, contribuem também de modo importante para o total de *taxa* endémicos dos Açores. Destaca-se ainda a notável percentagem de endemismo dentro dos Mollusca terrestres (43%).

These *taxa* belong to 196 families and 303 genera. The animal *Phyla* are the most diverse in endemic *taxa*, namely Mollusca (49 *taxa*) and Arthropoda (266 *taxa*), comprising about 73% of the Azorean endemics (Table 5 and Figure 3). Vascular plants with an additional 73 species and subspecies also make an important contribution to the Azorean endemic *taxa*. The percentage of endemism within terrestrial Mollusca (43%) is remarkable.

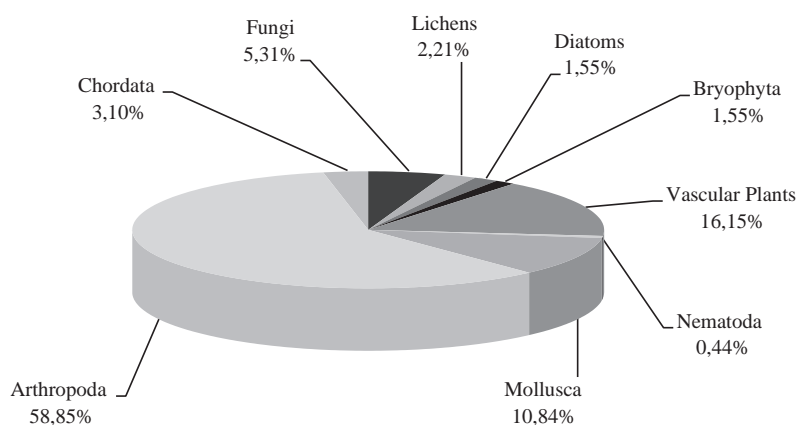


Figura 3. Proporção dos *taxa* endémicos (espécies e subespécies) de cada um dos filos terrestres dos Açores. Ver Quadro 5 para os grupos incluídos nos fungos, líquenes, briófitos e plantas vasculares.

Figure 3. Proportion of endemic *taxa* (species and subspecies) in the terrestrial *Phyla* from the Azores. See Table 5 for groups included in Fungi, Lichens, Bryophytes and Vascular Plants.

Quando comparada com a de outros arquipélagos vizinhos da Macaronésia (Madeira e Canárias), a fauna e a flora dos Açores são caracterizadas por uma menor percentagem de endemismo, de apenas cerca de 7%, que contrasta com cerca de 20% para a Madeira (Borges *et al.* 2008) e 30 % para as Canárias (Izquierdo *et al.* 2004).

Compared to the neighbouring Macaronesian archipelagos (Madeira and Canaries), the Azorean fauna and flora is characterized by a lower percentage of endemism, that is, only about 7%, which contrasts with nearly 20% for Madeira (Borges *et al.* 2008) and 30% for the Canary islands (Izquierdo *et al.* 2004).

Organismos marinhos

A maioria do biota marinho dos Açores é muito recente e compreende espécies que chegam predominantemente do Atlântico Este, particularmente do Sul da Europa (região lusitânica) e Noroeste de África (região mauritânica) com uma grande contribuição mediterrânica, também incluindo espécies de outras

Marine organisms

The majority of the Azorean marine biota is very recent and comprises species that have arrived predominantly from the eastern Atlantic, especially the area between southern Europe (Lusitanian Region) and northwest Africa (Mauritanian Region), with a great Mediterranean contribution and also includes species from other Atlantic sources. Various marine organisms

show population differentiation between the Atlantic and the Mediterranean Sea, and the Macaronesian Islands seem to have played an important role in the speciation and diversification of some marine *taxa*.

The number of endemic species and subspecies of marine organisms on these islands is estimated to be around 39 (see table 6). Among these, the most relevant are the gastropods, in particular the family Rissoidae, which has been the subject of considerable study (*e.g.* Ávila 2005), being the family with the highest rate of endemism among all coastal species in the Azores, with about 63%. Also, some less well known groups, but which were recently studied, showed considerable rates of endemism, *e.g.* order Tanaidacea (two of the five species occurring in the Azores are endemic). Thus, we expect that an increased effort to study the taxonomy of the various groups of marine invertebrates in Azores will result in an increase in overall diversity and possibly in the rate of endemism.

fontes atlânticas. Vários organismos marinhos mostram diferenças populacionais entre o Atlântico e o Mediterrâneo, e as ilhas Macaronésicas parecem ter tido um papel importante na especiação e diversificação de alguns *taxa*.

O número de espécies e subespécies endémicas de organismos marinhos nos Açores é estimado em cerca de 39 (Quadro 6). De entre estes, destacam-se os gastrópodes, em particular a família Rissoidae, que, tendo sido objecto de estudos aprofundados (*ex.* Ávila 2005), se apresenta como a família com a maior taxa de endemismo de espécies costeiras nos Açores, com cerca de 63%. Também alguns grupos menos conhecidos, mas que foram objecto de estudo recente, revelaram taxas de endemismo considerável, por exemplo a ordem Tanaidacea (duas das cinco espécies que ocorrem nos Açores são endémicas), pelo que é de esperar que a um aumento do esforço de estudo taxonómico dos vários grupos de invertebrados marinhos nos Açores corresponda um aumento da sua riqueza específica, e eventualmente das taxas de endemismo.

Quadro 6. Diversidade de *taxa* endémicos dos principais grupos dos reinos Protoctista e Animalia, nos *habitats* costeiro e marinho dos Açores.

Table 6. Diversity of endemic *taxa* of the main groups of the kingdoms Protoctista and Animalia in the coastal and marine habitats from the Azores.

| Reino | Filos /Phyla | END |
|--------------------|------------------|-----------|
| Proctotista | | |
| | Chlorophyta | 0 |
| | Rhodophyta | 1 |
| | Heterokontophyta | 0 |
| Animalia | | |
| | Porifera | 0 |
| | Cnidaria | 0 |
| | Ctenophora | 0 |
| | Sipuncula | 0 |
| | Echiura | 0 |
| | Annelida | 0 |
| | Arthropoda | 4 |
| | Mollusca | 29 |
| | Bryozoa | 0 |
| | Phoronida | 0 |
| | Entoprocta | 0 |
| | Echinodermata | 0 |
| | Chordata | 5 |
| | | 39 |

6. Considerações finais e perspectivas

Neste capítulo resumimos a extensa informação relativa à biodiversidade açoriana, a qual resultou na lista dos fungos, flora e fauna conhecida dos ecossistemas terrestre, dulçaquícola e marinho (principalmente costeiro). Na primeira versão deste livro foram enumeradas seis questões de investigação que se pretendia ver respondidas num futuro próximo (ver Borges *et al.* 2005b). Quatro dessas questões foram de facto abordadas, e segue-se um resumo das conclusões obtidas até ao momento para cada uma delas:

a) Quantas espécies endémicas existem nos Açores?

Os recentes avanços resultantes do trabalho de taxonomia clássica e molecular permitiram a revisão de vários grupos taxonómicos, a criação de novas sinónimas e a descrição de novas espécies para a ciência. Por conseguinte, para alguns grupos taxonómicos a lista de espécies é agora mais estável. No entanto, o conhecimento limitado da taxonomia de muitos grupos é um facto. Uma série de análises mostraram que a fauna de artrópodes dos Açores se caracteriza pela descrição recente de muitas espécies endémicas, pelo que a presente lista de endemismos deverá estar longe de completa (ver Lobo & Borges 2010). No entanto, a falta de taxonomistas com a capacidade para identificarem correctamente as espécies tem impedido o avanço do conhecimento em muitos grupos hiperdiversos dos Açores (*i.e.* o denominado “Constrangimento Taxonómico”; Systematics Agenda 2000 1994), como por exemplo os Diptera e os Hymenoptera (ordens de insectos). A mesma situação aplica-se a muitos grupos de invertebrados marinhos, em que revisões recentes têm duplicado os registos de grupos menos conhecidos e resultaram na descrição de novas espécies para a ciência (Bamber & Costa 2009a,b), e muitos outros grupos carecem de estudo (ex. Platyhelminthes, Nematoda, Annelida).

b) As espécies exóticas seguem as mesmas regras ecológicas e biogeográficas que as espécies nativas?

Gaston *et al.* (2006) mostraram claramente que todos os artrópodes dos Açores (introduzidos, nativos e endémicos) seguem as mesmas relações bivariadas de abundância-ocupação e abundância-variação, bem

6. Final remarks and perspectives

In this chapter, we summarized the avenues of the Azorean biodiversity, which has resulted in the list of recorded fungi, flora and fauna for terrestrial, freshwater and marine biota (mainly coastal). In an earlier version, we listed six questions that should have been investigated in the following years (see Borges *et al.* 2005b). Four of them were indeed investigated and a number of studies succeeded in clarifying several important questions. Let us evaluate each of these four questions:

a) How many endemic species are there in the Azores?

Recent advances in molecular and classical systematics allowed the revision of many taxonomic groups, many new synonyms were created and new species were described as new endemics. Consequently, the current list of species is now more stable for some taxonomic groups. However, the limited knowledge of the taxonomy of many groups is a fact. A number of evidences shows that the Azorean arthropod fauna is characterised by recently described endemic species, and the current list of endemics is still far from complete (see *e.g.* Lobo & Borges 2010). However, the shortage of taxonomists who can adequately identify species (*i.e.* the so-called *Taxonomic Impediment*; Systematics Agenda 2000 1994) is preventing the advance in the adequate knowledge of many diverse groups like Diptera and Hymenoptera (both insect orders) in the Azores. The same holds for many marine invertebrate groups, in which recent revisions resulted in the duplication of the known species and in the description of new species (Bamber & Costa 2009a,b). Moreover, many groups lack adequate study (*e.g.* Platyhelminthes, Nematoda, Annelida).

b) Are exotic species following the same ecological and biogeographical rules as indigenous species?

Gaston *et al.* (2006) showed clearly that the distribution of all arthropods species (introduced, native and endemic) in the Azores lies on the same bivariate abundance-occupancy and abundance-variance, and trivariate abundance-variance-occupancy, relationships. However, Borges *et al.* (2006) showed that at least on Terceira island, non-indigenous species

are mainly limited to those sites under anthropogenic influence located mainly on marginal places. Moreover, abiotic (climatic and geomorphological) variables gave a better explanation of the variation in endemic species richness, whereas anthropogenic variables explained most of the variation in introduced species richness (Borges *et al.* 2006). Many of the exotic species are also invasive species and represent one of the major threats for the Azorean native ecosystems (see Silva *et al.* 2008). The same concern exists with respect to marine environments, although this problem was only seen more recently in the Azores, when some dangerous invasions of *Caulerpa webbiana* on Faial island began to be notorious (Cardigos *et al.* 2006). However, the spread of other invasive algae such as *Asparagopsis* spp. and *Codium fragile* also starts to take significant proportions. Concerning the exotic marine invertebrates, the majority occur in greater abundance in ports and marinas, where species such as the bryozoan *Zoobotryon verticillarum* begin to have some impact (Tempera & Amat 2009).

c) What is the relationship between the frequency distribution and abundance of species with their rarity (real and pseudo-rarity)?

Borges *et al.* (2005b) showed that a great proportion of endemic bryophytes and vascular plants have a wide distribution in the archipelago, occurring on most islands. Therefore, it was necessary to determine their frequency distribution and geographical abundance variations, and to relate the observed patterns to real and pseudo-rarity; Gabriel (unpublished data) found that bryophytes also follow this bivariate positive interspecific abundance-occupancy relationship. Therefore, there are true double rare endemic bryophytes in the Azores (see also Homem & Gabriel 2008, Couto 2010).

d) What are the factors related to speciation rates in Mollusca and Arthropoda? Are historical factors really important? What is the role of geographical area and habitat diversity?

After the publication of the Azorean list of Arthropod and Mollusc species, there was a rising interest in testing geographical variables to explain the patterns of island diversity in the Azores (e.g.

como a mesma relação de abundância-variância-ocupação. Porém, Borges *et al.* (2006) mostraram que, pelo menos na Terceira, as espécies exóticas se encontram essencialmente limitadas às áreas sob influência antrópica, localizadas principalmente em lugares marginais. Além disso, as variáveis abióticas (climáticas e geomorfológicas) explicaram uma parte considerável da variação na riqueza de espécies endêmicas, enquanto que as variáveis antropogénicas explicaram a maior parte da variação na riqueza de espécies introduzidas (Borges *et al.* 2006). Muitas das espécies exóticas são também espécies invasoras e constituem uma das principais ameaças aos ecossistemas nativos dos Açores (ver Silva *et al.* 2008). A mesma preocupação existe relativamente aos ambientes marinhos, embora este problema nos Açores só tenha sido encarado mais recentemente, quando algumas invasões preocupantes como a da *Caulerpa webbiana* na ilha do Faial começaram a ser conhecidas (Cardigos *et al.* 2006). No entanto, a distribuição de outras algas, como *Asparagopsis* spp. e *Codium fragile* começam também a tomar proporções consideráveis. Quanto aos invertebrados marinhos exóticos, a maioria ocorre em maior abundância em portos e em marinas, onde espécies como o briozoário *Zoobotryon verticillarum*, começam a ter algum impacto (Amat & Tempera 2009).

c) Qual a relação entre a distribuição de frequência dos valores de abundância das espécies com aspectos da sua raridade (real e pseudo-raridade)?

Borges *et al.* (2005b) deram a conhecer que uma grande proporção de briófitos e plantas vasculares endêmicas apresentam ampla distribuição no arquipélago, ocorrendo na maioria das ilhas. Como tal, foi sugerida a importância de se analisar a distribuição de frequências dos seus valores de abundância e relacionar esses padrões observados com aspectos de raridade (real e pseudo-raridade); R. Gabriel (dados não publicados) constatou que os briófitos também seguem a relação bivariada positiva interespecífica de abundância-ocupação. Portanto, existe uma verdadeira dupla raridade em alguns briófitos endêmicos dos Açores (ver também Homem & Gabriel 2008, Couto 2010).

d) Quais são os factores associados com a taxa de especiação em Mollusca e em Arthropoda? Os fac-

tores históricos são realmente importantes? Qual é o papel desempenhado pela área geográfica e pela diversidade do *habitat*?

Após a publicação da lista de espécies de artrópodes e moluscos dos Açores, houve um crescente interesse em testar o papel das variáveis geográficas nos padrões de diversidade insular dos Açores (ex. Whittaker *et al.* 2008, 2009; Borges & Hortal 2009; Borges *et al.* 2009; Cardoso *et al.* 2010; Triantis *et al.* 2010). Na maioria destes trabalhos, a principal constatação é que a combinação da área e da idade geológica das ilhas é suficiente para fornecer uma explicação básica para a diversidade de artrópodes endêmicos dos Açores, apesar da existência de algumas diferenças entre grupos taxonómicos ou ecológicos e da importância adicional do isolamento relativo de cada ilha (Borges & Hortal 2009). A imagem no meio marinho parece apresentar diferentes contornos, uma vez que a conectividade do meio permite uma maior facilidade de recolonização, e outros factores como padrões de circulação oceânica influenciam a dispersão e conseqüentemente os mecanismos de colonização e evolução. Assim, não são conhecidos até ao momento endemismos de ilha, mas parecem existir algumas diferenças de biodiversidade entre as ilhas detectáveis a diferentes escalas, por exemplo na composição relativa das comunidades e diversidade genética das populações.

Face ao exposto, qual deverá ser a agenda para os próximos cinco a dez anos, no que diz respeito ao estudo da biodiversidade dos Açores?

Como os resultados apresentados demonstram, é necessário dar continuidade aos trabalhos de amostragem, identificação, catalogação e descrição da diversidade específica dos ecossistemas terrestre e marinho dos Açores. Agora, existe uma importante base de dados fiável (Atlantis) e o portal *online* (Portal da Biodiversidade dos Açores; www.azoresbioportal.angra.uac.pt/), mas faltam ainda competências taxonómicas, indispensáveis para a realização de um inventário completo e rápido de toda a biodiversidade dos Açores. Mesmo nas plantas vasculares, grupo que se encontra relativamente bem estudado, existem muitas dúvidas sobre o estatuto de diversas espécies endémicas. A recente publicação de um livro que identifica as 100 espécies mais importantes para a conservação na

Whittaker *et al.* 2008, 2009; Borges & Hortal 2009; Borges *et al.* 2009; Cardoso *et al.* 2010; Triantis *et al.* 2010). In most of these studies the main finding is that combining island area and age is sufficient to provide a basic explanation for the diversity of endemic arthropods in the Azores, in spite of some differences between taxonomic or ecological groups and the additional role of island relative isolation (Borges & Hortal 2009). The image on the marine environment seems to have different patterns, since the connectivity of the habitat allows an easy recolonization, and other factors such as ocean circulation patterns influence the dispersal and consequently the mechanisms of colonization and evolution. So, no island endemic is known until now, but there seem to occur some differences in biodiversity between the islands at different scales, *e.g.* with respect to the composition of communities and/or the genetic diversity of populations.

Therefore, what should be the research agenda for the next five-ten years considering the study of the Azorean biodiversity?

Based on the results presented above, it is hardly necessary to keep the collecting, identification, vouchering and describing the species-level diversity of the terrestrial and marine ecosystems of the Azores. Now, we have a reliable database (Atlantis) and web portal (Azorean Biodiversity Portal; www.azoresbioportal.angra.uac.pt/), but we still lack the necessary taxonomic expertise for a complete and fast inventory of the entire Azorean biodiversity. Even in the relatively better-studied vascular plants there are many uncertainties concerning the status of many endemic *taxa*. The recent publication of a book which prioritised the 100 most important species for conservation (Martín *et al.* 2008) and of another book which identified the 100 invasive species of greatest concern for Macaronesia (Silva *et al.* 2008) are indicative that conservation awareness is growing in the Azores. New exotic species will inevitably arrive in the archipelago and the research on the impact of invasive species on native communities will be critical. It will also be important to determine the services native species can provide to the Azorean economy and Human well-being.

It would be most important and interesting to implement a Long-Term Ecological Research site (LTER) in the Azores, like those that already exist in other areas of Europe and America. The Azores constitute an ideal model system for a LTER because: 1) they possess a unique forest type in Europe, resembling the lost temperate forests of the Tertiary, and about 5% of which remain, including some pristine areas of great ecological importance; 2) they are one of the most isolated archipelagos in the world, harbouring a significant number of single island endemics; 3) extensive standardized ecological data already exist for a wide range of *taxa* (see e.g. Borges *et al.* 2006); 4) two important communicational structures are available, a geo-referenced biodiversity database (Atlantis) (see Borges 2005) and the Azorean Biodiversity Portal (www.azoresbioportal.angra.uac.pt/), that could be easily adapted to a LTER cyber-infrastructure. The objectives for an Azorean LTER would be twofold: 1) assessing the effects of habitat fragmentation and exotic species on the endemic fauna and flora, evaluating the resilience of the Azorean native forest; 2) quantify the services of the Azorean native ecosystems (i.e., soil quality, water balance and storage, pollination, pest control). The architecture of an Azorean LTER will be built around four articulated approach levels: i) data production, including the long-term monitoring of the distribution, abundance and diversity of several taxonomic groups, and the assessment of public perspectives about nature and the environment; ii) data integration; iii) scientific communication; iv) network building. Consequently, after 10 years of combining accurate delimitation of species (taxonomy) (Borges *et al.* 2005c) with an analysis of their spatial (biogeography) (e.g., Borges & Hortal 2009), and environmental (macroecology) patterns (Borges *et al.* 2006; Gaston *et al.* 2006), generating long-term data of high conservation value for the Azorean ecosystems is now critical. Some efforts to achieve this goal are being addressed on the Project “Predicting extinctions on islands: a multi-scale assessment” (FCT – PTDC/BIA-BEC/100182/2008) which started in March 2010 and will re-evaluate the biodiversity of sites sampled during 1999-2000 during project BALA (Borges *et al.* 2005c).

Macaronésia (Martín *et al.* 2008) e de um outro, onde se reconhecem as 100 espécies invasoras de maior preocupação para essa mesma região (Silva *et al.* 2008), são indicativos de que a consciencialização para a necessidade de conservação da natureza está a aumentar nos Açores. No entanto, novas espécies exóticas chegarão inevitavelmente ao arquipélago, pelo que o estudo do impacto das espécies invasoras nas comunidades nativas será fundamental. Será também importante avaliar os serviços prestados pelas espécies nativas à economia e bem-estar dos açorianos.

Seria da máxima importância implementar nos Açores um sítio de investigação ecológica a longo prazo (LTER), tal como já existem noutras zonas do país, na Europa e na América. Os Açores constituem um sistema modelo ideal para acolher um LTER, porque: 1) possuem um tipo de floresta único na Europa, assemelhando-se às florestas temperadas europeias do período terciário, da qual permanece cerca de 5% da cobertura original, incluindo algumas áreas intactas de grande importância ecológica; 2) são um dos arquipélagos mais isolados do mundo e suportam um número significativo de espécies endémicas exclusivas de cada ilha; 3) já possuem uma vasta quantidade de dados ecológicos padronizados para uma ampla gama de *taxa* (ver Borges *et al.* 2006); 4) desenvolveram duas importantes estruturas de comunicação, uma base de dados georreferenciados de biodiversidade (Atlantis Tierra 2.0) (ver Borges 2005) e o Portal da Biodiversidade dos Açores (www.azoresbioportal.angra.uac.pt/) que poderá ser facilmente adaptado a uma “ciber-infraestrutura” LTER. Os objetivos de um LTER nos Açores seriam: i) avaliar os efeitos da fragmentação dos *habitats* e das espécies exóticas sobre a fauna e flora endémica, avaliando a resistência da floresta nativa dos Açores; ii) quantificar os serviços dos ecossistemas nativos dos Açores (i.e. qualidade do solo, balanço hídrico e armazenamento de água, polinização, controlo de pragas). A estrutura de um LTER nos Açores obedeceria a quatro níveis de abordagem articulada: i) a produção de dados, que inclui a monitorização a longo prazo dos padrões de diversidade e de raridade de vários grupos taxonómicos, e a avaliação das perspectivas do público sobre a natureza e o meio-ambiente; ii) a integração dos dados; iii) a comunicação de dados científicos; iv) a construção de redes de

comunicação *online* entre a comunidade científica e a sociedade. Consequentemente, após 10 anos de combinação do estudo da delimitação precisa das espécies (taxonomia) (Borges *et al.* 2005c), com a análise dos seus padrões de distribuição espacial (biogeografia) (ex. Borges & Hortal 2009) e ambiental (macroecologia) (Borges *et al.* 2006, Gaston *et al.* 2006), é agora fundamental a geração de dados ecológicos a longo prazo que terão um elevado valor de conservação para as ilhas dos Açores. Alguns esforços para atingir este objectivo estão já a ser desenvolvidos no âmbito do projecto “Previsão da extinção em ilhas: uma avaliação multi-escala” (FCT - PTDC/BIA-BEC/100182/2008), que teve o seu início em Março de 2010 e procura reavaliar a biodiversidade existente em locais amostrados no período 1999-2000, durante o desenvolvimento do projecto BALA (Borges *et al.* 2005c).

No meio marinho o processo está um pouco mais atrasado, mas o mapeamento da biodiversidade é uma ferramenta base a sua gestão e protecção. De facto, a base de dados Atlantis já tem sido usada em planeamento marinho costeiro. A integração destes dados biológicos com informação sócio-económica em suporte GIS permite uma base sólida para as decisões de gestão, nomeadamente porque permite o desenvolvimento de modelos de inferência (modelação), o passo seguinte em planeamento espacial marinho, na região. O projecto Bionatura também contribuiu para identificar áreas para as quais a informação é prioritária, sendo necessário por isso canalizar esforços para o estudo da biodiversidade destes locais e para a selecção de espécies prioritárias para a gestão e conservação. A caracterização do tamanho das populações é fundamental para seleccionar as estratégias mais adequadas de gestão de espécies exploradas ou protegidas, uma vez que as estimativas de abundância são necessárias para estabelecer limites de capturas, avaliar a dinâmica populacional e estabelecer jurisdição territorial.

A preservação da biodiversidade singular dos Açores é urgente e com esta nova lista das espécies de fungos, plantas e animais dos Açores esperamos proporcionar um estímulo para o conhecimento da biodiversidade e também promover a colaboração entre a Universidade dos Açores, escolas, museus, áreas

In the marine environment the process is delayed, but the mapping of biodiversity is a basic tool for its management and protection. In fact, the database Atlantis has already been used in marine coastal planning. The integration of biological data with socio-economic information in GIS support allows a strong basis for management decisions especially because it allows the development of inference models (modeling), which represents the next step in marine spatial planning in the region. The Bionatura project also helped to identify areas for which information is a priority and it is therefore necessary to focus efforts in order to study the biodiversity of these sites and to determine the priority species for management and conservation. The definition of the size of stocks is fundamental for the management strategies for exploited or protected species, since these estimates of abundance are needed for establishing catch limits, to assess the population dynamics and establish territorial jurisdiction.

The preservation of the unique biodiversity of the Azores is critical and with this new list of the Azorean biodiversity we hope to provide a stimulating context for the learning about biodiversity and to foster collaboration among the University of the Azores, schools, museums, parks, NGOs and other political and economic organizations. In addition, we believe that this book will contribute to support further research and conservation actions aiming to preserve the diversity of the Azores, and hope that it will also help all those needing details on the taxonomy and nomenclature of the Azorean *taxa*.

7. Acknowledgements

This chapter is dedicated to all those that in the last decades were committed in the study of the Azorean biodiversity. We are particularly grateful to all students and colleagues that contributed with information and shared fieldwork during the last 20 years. We thank Clara Gaspar for the production of the maps in Figure 1.

The biological investigations that form the basis for this chapter have been facilitated by the

support of many organizations and individuals. First and foremost, we would like to acknowledge the continuous support of Frederico Cardigos, “Director Regional do Ambiente” (Secretaria Regional do Ambiente e do Mar do Governo Regional dos Açores). Financial support came from the Projects ATLÂNTICO and BIONATURA – EU Program INTERREG III B (2003-2008) under the coordination of “Dirección General de Política Ambiental del Gobierno de Canarias” (Canary Islands).

The University of the Azores supported most of the research work of the authors of this chapter, and deserves a special mention as the institution that performs the most relevant research activities in biodiversity in the Azores.

The edition and printing of this book were partly financed by the Direcção Regional da Ciência e Tecnologia DRCT - M3.2.3/I/017B/2009 - “Apoio à edição de publicações científicas”.

protegidas, ONGs e outras organizações políticas e económicas. Além disso, acreditamos que este livro contribuirá para apoiar a investigação e as acções de conservação necessárias à preservação da diversidade dos Açores, e esperamos que também possa contribuir para um melhor conhecimento da taxonomia e nomenclatura dos *taxa* dos Açores.

7. Agradecimentos

Este capítulo é dedicado a todos aqueles que, nas últimas décadas, se empenharam no estudo da biodiversidade dos Açores. Estamos especialmente gratos a todos os alunos e colegas que, durante os últimos 20 anos, contribuíram com informações sobre a biodiversidade dos Açores e connosco compartilharam os trabalhos de campo. Agradecemos a Clara Gaspar a cedência dos mapas da Figura 1.

As investigações biológicas que estão na base deste capítulo têm sido apoiadas por muitas organizações e pessoas. Em primeiro lugar, gostaríamos de agradecer o apoio constante de Frederico Cardigos, Director Regional do Ambiente (Secretaria Regional do Ambiente e do Mar do Governo Regional dos Açores). O apoio financeiro dos projectos Atlântico e Bionatura – UE Programa INTERREG III B (2003-2008), sob a coordenação da “Dirección General de Política Ambiental del Gobierno de Canarias” (Canárias), foi também indispensável.

A Universidade dos Açores apoiou a maioria dos trabalhos de investigação dos autores deste capítulo, e merece aqui uma menção especial, uma vez que constitui a instituição que realiza as actividades de investigação mais relevantes sobre a biodiversidade dos Açores.

A edição e impressão deste livro foi co-financiada pela Direcção Regional da Ciência e Tecnologia DRCT - M3.2.3/I/017B/2009 - “Apoio à edição de publicações científicas”.

8. Bibliografia (References)

- Amat, J. & Tempera, F. (2009) *Zoobotryon verticillatum* Della Chiaje, 1822 (Bryozoa), a new occurrence in the archipelago of the Azores (North-Eastern Atlantic). *Marine Pollution Bulletin*, **58**, 761-764.
- Arechavaleta, M., Zurita, N., Marrero, M.C. & Martín, J.L. (2005) *Lista preliminar de especies silvestres de Cabo Verde (hongos, plantas y animales terrestres)*. Consejería de Medio Ambiente e Ordenación Territorial, Gobierno de Canarias, Santa Cruz de Tenerife.
- Ávila, S.P. (2005) *Processos e padrões de colonização e dispersão dos Rissoidae (Mollusca: Gastropoda) dos Açores*. PhD Thesis, University of the Azores, Ponta Delgada.
- Bamber, R. & Costa, A.C. (2009a) The pycnogonids (Arthropoda: Pycnogonida) of São Miguel Azores, with description of a new species of *Anplodactylus* Wilson, 1878 (Phoxichilidiidae). *Açoreana*, **Suplemento 6**, 167-182.
- Bamber, R. & Costa, A.C. (2009b) The tanaidaceans (Arthropoda: Peracrida: Tanaidacea) of São Miguel, Azores, with description of two new species and a new record from Tenerife. *Açoreana*, **Suplemento 6**, 183-200.
- Borges, P.A.V. (2005) Introduction. In: P.A.V. Borges, R. Cunha, R. Gabriel, A.M.F. Martins, L. Silva, & V. Vieira (Eds.), *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*. pp. 11-20. Direcção Regional de Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.
- Borges, P.A.V., Abreu, C., Aguiar, A.M.F., Carvalho, P., Jardim, R., Melo, I., Oliveira, P., Sérgio, C., Serrano, A.R.M. & Vieira, P. (Eds.) (2008) *A list of the terrestrial fungi, flora and fauna of Madeira and Selvagens archipelagos*. Direcção Regional do Ambiente da Madeira and Universidade dos Açores, Funchal and Angra do Heroísmo.
- Borges, P.A.V., Aguiar, C., Amaral, J., Amorim, I.R., André, G., Arraiol, A., Baz A., Dinis, F., Enghoff, H., Gaspar, C., Ilharco, F., Mahnert, V., Melo, C., Pereira, F., Quartau, J.A., Ribeiro, S., Ribes, J., Serrano, A.R.M., Sousa, A.B., Strassen, R.Z., Vieira, L., Vieira, V., Vitorino, A. & Wunderlich, J. (2005c) Ranking protected areas in the Azores using standardized sampling of soil epigeic arthropods. *Biodiversity and Conservation*, **14**, 2029-2060.
- Borges, P.A.V., Cunha, R., Gabriel, R., Martins, A. F., Silva, L. & Vieira, V. (Eds.) (2005a) *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*. Direcção Regional do Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.
- Borges, P.A.V., Cunha, R., Gabriel, R., Martins, A.F., Silva, L., Vieira, V., Dinis, F., Lourenço, P. & Pinto, N. (2005b) Description of the terrestrial Azorean biodiversity. In: P.A.V. Borges, R. Cunha, R. Gabriel, A.M.F. Martins, L. Silva, & V. Vieira (Eds.), *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*. pp. 21-68. Direcção Regional de Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.
- Borges, P.A.V., Gabriel, R., Arroz, A., Costa, A., Cunha, R., Silva, L., Mendonça, E., Martins, A.F., Reis, F. & Cardoso, P. (subm.) The Azorean Biodiversity Portal: an internet database for regional biodiversity outreach. *Systematics and Biodiversity*, in press 2010
- Borges, P.A.V. & Hortal, J. (2009) Time, area and isolation: Factors driving the diversification of Azorean arthropods. *Journal of Biogeography*, **36**, 178-191.
- Borges, P.A.V., Lobo, J.M., Azevedo, E.B., Gaspar, C., Melo, C. & Nunes, L.V. (2006) Invasibility and species richness of island endemic arthropods: a general model of endemic vs. exotic species. *Journal of Biogeography*, **33**, 169-187.
- Borges, P.A.V. & Wunderlich, J. (2008) Spider biodiversity patterns and their conservation in the Azorean archipelago, with description of new taxa. *Systematics and Biodiversity*, **6**, 249-282.
- Brown, J.H. & Lomolino, M.V. (1998) *Biogeography*. Second edition Sinauer Associates, Inc., Sunderland, Massachusetts
- Cadena, C.D., Ricklefs, R.E., Jimenez, I. & Bermingham, E. (2005) Ecology - Is speciation driven by species diversity? *Nature*, **438**, E1-E2.
- Cardigos, F., Tempera, F., Ávila, S., Gonçalves, J., Colaço, A. & Santos, R. S. (2006) Non-indigenous marine species of the Azores. *Helgoland Marine Research*, **60**, 160-169.
- Cardoso, P., Arnedo, M.A., Triantis, K.A. & Borges, P.A.V. (2010) Drivers of diversity in Macaronesian spiders and the role of species extinction. *Journal of Biogeography*, **37**, 1034-1046.
- Couto, A.B. (2010). *Padrões de distribuição dos briófitos dos Açores em diferentes escalas: contributo para a conservação de espécies ameaçadas*. MSc Thesis. Departamento de Ciências Agrárias, Angra do Heroísmo.
- Emerson, B.C. & Kolm, N. (2005a) Species diversity can drive speciation. *Nature*, **434**, 1015-1017.
- Emerson B.C. & Kolm, N. (2005b) Ecology - Is speciation driven by species diversity? Reply. *Nature*, **438**, E2-E2.
- Emerson, B.C. & Kolm, N. (2007) Response to comments on Species diversity can drive speciation. *Ecography*, **30**, 334-338.
- Gaston, K.J., Borges, P.A.V., He, F. & Gaspar, C. (2006) Abundance, spatial variance and occupancy: arthropod species distribution in the Azores. *Journal of Animal Ecology*, **75**, 646-656.

- Homem, N. & Gabriel, R. (2008) *Briófitos raros dos Açores*. Príncipe, Oeiras. 96 pp.
- Izquierdo, I., Martín, J.L., Zurita, N. & Arechavaleta, M. (eds.) (2001) *Lista de especies silvestres de Canarias (hongos, plantas y animales terrestres) 2001*. Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente del Gobierno de Canarias.
- Izquierdo, I., Martín, J.L., Zurita, N. & Arechavaleta, M. (eds.) (2004) *Lista de especies silvestres de Canarias (hongos, plantas y animales terrestres) 2004*. Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente del Gobierno de Canarias.
- Kiflawi, M., Belmaker, J., Brokovich, E., Einbinder, S. & Holzman, R. (2007) Species diversity can drive speciation: comment. *Ecology*, **88**, 2132-2135.
- Lobo, J. & Borges, P.A.V. (2010) The provisional status of arthropod inventories in the Macaronesian islands. In: A.R.M. Serrano, P.A.V. Borges, M. Boieiro & P. Oromí (Eds), *Terrestrial arthropods of Macaronesia – Biodiversity, Ecology and Evolution*. pp. 29-43. Sociedade Portuguesa de Entomologia, Lisboa.
- Martín, J.L., Arechavaleta, M., Borges, P.A.V. & Faria, B. (eds.) (2008) *TOP 100 - As cem espécies ameaçadas prioritárias em termos de gestão na região europeia biogeográfica da Macaronésia*. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación Territorial, Gobierno de Canarias.
- Myers, N., Mittermeier, R.A., Mittermeier, C.G., Fonseca, G.A.B. & Kents, J. (2000) Biodiversity hotspots for conservation priorities. *Nature*, **403**, 853-858.
- Moro, L., Martín, J.L., Garrido, M.J. & Izquierdo, I. (eds.) (2003) *Lista de especies marinas de Canarias (algas, hongos, plantas y animales) 2003*. Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente del Gobierno de Canarias.
- Pereira, F., Borges, P.A.V., Costa, M.P., Constância, J.P., Nunes, J.C., Barcelos, P., Braga, T., Gabriel, R. & Amorim, I.R. (2010) *Catálogo das cavidades vulcânicas dos Açores (grutas lávicas, algares e grutas de erosão marinha)*. Os Montanheiros, Angra do Heroísmo, in press.
- Pereira, H.M., Proença, V.M. & Vicente, L. (2007) Does species diversity really drive speciation? *Ecography*, **30**, 328–330.
- Rodebrand, S. (2010) Checklist of the birds of the Azores including 2009. <http://www.birdingazores.com/lists/2009azoresbirdlist.xls> (access date 2010-04-14).
- Rodebrand, S. & *The Birding Azores Team* (2010) Recent sightings. <http://www.birdingazores.com> (access date 2010-04-14).
- Santos, A.M.C., Whittaker, R.J., Triantis, K.A., Borges, P.A.V., Jones, O.R., Quicke, D. & Hortal, J. (2010) Are species-area relationships from entire archipelagos congruent with those of their constituent islands. *Global Ecology and Biogeography*, **19**, 527-540.
- Silva, L., Ojeda Land, E. & Rodríguez Luengo, J.L. (eds.) (2008) *Invasive Terrestrial Flora & Fauna of Macaronesia. TOP 100 nos Açores, Madeira e Canárias*. ARENA, Ponta Delgada.
- Systematics Agenda 2000 (1994) *Systematics Agenda 2000: Charting the Biosphere*. Technical Report. NY, American Museum of Natural History.
- Triantis, K., Borges, P.A.V., Hortal, J. & Whittaker, R.J. (2010) The Macaronesian province: patterns of species richness and endemism of arthropods. In: A.R.M. Serrano, P.A.V. Borges, M. Boieiro & P. Oromí (Eds). *Terrestrial arthropods of Macaronesia – Biodiversity, Ecology and Evolution*. pp. 45-64. Sociedade Portuguesa de Entomologia. Lisboa.
- Whittaker, R.J., Ladle, R.J., Araújo, M.B., Fernández-Palacios, J.M., Delgado, J. & Arévalo, J.R. (2007) The island immaturity – speciation pulse model of island evolution: an alternative to the “diversity begets diversity” model. *Ecography*, **30**, 321-327.
- Whittaker, R.J., Triantis, K.A. & Ladle, R.J. (2008) A general dynamic theory of oceanic island biogeography. *Journal of Biogeography*, **35**, 977–994.
- Whittaker, R.J., Triantis, K.A. & Ladle, R.J. (2009) A general dynamic theory of oceanic island biogeography: extending the MacArthur–Wilson theory to accommodate the rise and fall of volcanic islands. In: J.B. Losos & R.E. Ricklefs (eds). *The Theory of Island Biogeography revisited*, pp. 88-115. Princeton University Press, Princeton, NJ.
- Witt, C.C. & Maliakal-Witt, S. (2007) Why are diversity and endemism linked on islands? *Ecography*, **30**, 331–333.
- Zurita, N. & Arechavaleta, M. (2003) Banco de datos de Biodiversidad de Canarias. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **32**, 293-294.

PARTE A - ORGANISMOS TERRESTRES E DULÇAQUÍCOLAS
(PART A - TERRESTRIAL AND FRESHWATER ORGANISMS)

CAPÍTULO 2 CHAPTER 2

LISTA DOS FUNGOS (FUNGI)

LIST OF FUNGI (FUNGI)

Autores (Authors)

**Ireneia Melo¹, José Cardoso¹, Margarita Dueñas²,
Isabel Salcedo³ & Maria Teresa Tellería²**

¹ Jardim Botânico, Museu Nacional de História Natural, Universidade de Lisboa, CBA/FCUL, R. da Escola Politécnica 58, 1250-102 Lisboa, Portugal; *e-mails*: mimelo@fc.ul.pt; jacardoso@fc.ul.pt.

² Real Jardín Botánico, CSIC, Plaza de Murillo 2, 28014 Madrid, España; *e-mails*: mduenas@rjb.csic.es; telleria@rjb.csic.es.

³ Departamento de Biología Vegetal y Ecología (Botánica), Universidad del País Vasco, Apto. 644, 48080 Bilbao, España; *e-mail*: isabel.salcedo@ehu.es.

Notas explicativas

Nesta lista, seguindo a tradição, chamamos fungos a todos os organismos heterotróficos que se alimentam por absorção dos nutrientes e que, na actualidade, pertencem a três reinos diferentes: Chromista, Protozoa e Fungi. Este trabalho representa uma tentativa de produzir uma lista de referência dos fungos dos Açores, baseada na literatura conhecida e tendo como ponto de partida a publicação de Dennis *et al.* (1977), onde se encontra a compilação de todos os registos de fungos açoreanos conhecidos até essa data. Referências adicionais a fungos dos Açores foram depois surgindo em trabalhos dedicados a este arquipélago ou à região macaronésica. Assim, no campo da fitopatologia, os trabalhos de Gjaerum (1980), Gjaerum & Hansen (1984), Gjaerum & Sunding (1986), Gardner & Hodges (1990) e Spooner & Butterfill (1999a) merecem referência. Para o conhecimento dos *Ascomycota*, há que considerar as importantes contribuições publicadas por Kohn (1981, 1982), Korf (1981, 1992), Korf & Zhuang (1991a,b,c,d,e), Iturriaga & Korf (1997), Lizon *et al.* (1998) e Spooner & Butterfill (1999b). Ainda incluídos neste grande grupo, nos trabalhos da autoria de Sutton (1978), Fonseca (1980), Punithalingam & Spooner (1999), Santos *et al.* (2005), Grysenhout *et al.* (2006) e McCune & Stone (2009), encontram-se registos de fungos mitospóricos. Mais recentemente, no campo dos *Basidiomycota*, destacam-se os trabalhos de Ryvardeen & Spooner (2004), dedicados às espécies poróides, e de Dueñas *et al.* (2008, 2009), Melo *et al.* (2008) e Tellería *et al.* (2009a,b) que estudaram os fungos corticióides. Roberts & Spooner (2004) publicaram um trabalho sobre as espécies heterobasidiomicetóides e os mixomicetes foram estudados por Ing *et al.* (1999).

A classificação usada seguiu a base de dados mundial para nomes de fungos, Index Fungorum (<http://www.indexfungorum.org/Names/Names.asp>).

A lista inclui subespécies, espécies e níveis taxonómicos superiores; *taxa* abaixo do nível de subespécie não foram considerados. Todos os níveis taxonómicos estão dispostos por ordem alfabética, exceptuando os *taxa* de filiação incerta, *incertae sedis*, que aparecem sempre no fim da última categoria conhecida. Os sinónimos são apresentados no índice final, estando as-

Explanatory notes

Informally, in this list, heterotrophic organisms with absorptive nutrition which, actually, belong to three different kingdoms: Chromista, Protozoa and true Fungi, are called fungi. This work aims to produce a check-list of the Azorean fungi based on all the known literature that we have been able to trace, after Dennis *et al.* (1977) who catalogued all the then published species for the region. Additional references to Azorean fungi have appeared periodically in works devoted to this archipelago or to the Macaronesian region. In the field of phytopathology, the works of Gjaerum (1980), Gjaerum & Hansen (1984), Gjaerum & Sunding (1986), Gardner & Hodges (1990) and Spooner & Butterfill (1999a) deserve special mention. Important contributions have been made to the Macaronesian *Ascomycota* by Kohn (1981, 1982), Korf (1981, 1992), Korf & Zhuang (1991a,b,c,d,e), Iturriaga & Korf (1997), Lizon *et al.* (1998) and Spooner & Butterfill (1999b). Still in this group, references to mitosporic fungi are found in Sutton (1978), Fonseca (1980), Punithalingam & Spooner (1999), Santos *et al.* (2005), Grysenhout *et al.* (2006) and McCune & Stone (2009). Recently, in the field of the *Basidiomycota*, the work of Ryvardeen & Spooner (2004) included new references to poroid species and the corticioid species were studied by Dueñas *et al.* (2008, 2009), Melo *et al.* (2008) and Tellería *et al.* (2009a,b). In 2004, Roberts & Spooner, published a work on the heterobasidiomycetoid species and Ing *et al.* (1999) identified species of slime moulds.

The classification used followed the global database for fungi nomenclature, the Index Fungorum (<http://www.indexfungorum.org/Names/Names.asp>).

This list includes subspecies, species and higher *taxa* categories. *Taxa* below the subspecies category were not considered. All *taxa* levels were alphabetically ordered, except for those with an uncertain position, *incertae sedis*, which appear at the end of the last known category. Synonyms are presented in the final index, together with the current valid names. Dubious species have been included in Appendix 1.

In this list, the first column (D) presents the colonisation status of each species, based on the following definitions:

END – **species endemic to Azores**, *i.e.* species that occur only in the Azores archipelago.

MAC – **species endemic to Macaronesia**, *i.e.* species only recorded on islands of the Macaronesian region (Azores, Madeira, Canary and Cape Verde archipelagos).

The endemic status (END or MAC) is given with caution since the knowledge on fungi is generally poor, and a species is likely to occur in other regions that have not been well explored until now.

Distribution in the nine Azorean islands is given for each species or subspecies following the abbreviations (from west to east): COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria. The occurrence for the archipelago (AZ) is given when there is no other information regarding the species distribution per island.

sociados aos nomes válidos. Espécies consideradas duvidosas foram incluídas no Apêndice 1.

Na organização do catálogo, a primeira coluna (D) apresenta o estatuto de colonização de cada espécie, tal como se segue:

END – **espécie endémica dos Açores**, *i.e.* aquelas espécies que ocorrem apenas no arquipélago dos Açores.

MAC – **espécie endémica da Macaronésia**, *i.e.* espécies apenas conhecidas na região macaronésica (arquipélagos dos Açores, da Madeira, das Canárias, de Cabo Verde).

O estatuto de espécie endémica é dado sob reserva uma vez que, dado o baixo nível de conhecimento que existe sobre o mundo dos fungos, é muito provável que a espécie esteja presente num qualquer outro território ainda não explorado.

É apresentada a distribuição das espécies ou subespécies nas nove ilhas dos Açores (de oeste para este), usando-se a seguinte simbologia: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria. Deu-se a ocorrência no arquipélago (AZ) quando não havia informação disponível sobre a distribuição por ilha.

Bibliografía (References)

- Dennis, R.W.G., Reid, D.A. & Spooner, B.M. (1977) The Fungi of the Azores. *Kew Bulletin*, **32**, 85-136.
- Dueñas, M., Tellería, M.T., Melo, I. & Martín, M.P. (2009) *Lagarobasidium calongei* (Aphyllophorales, Basidiomycota), a new species of corticioid fungi from Azores Islands. *Anales del Jardín Botánico de Madrid*, **66S1**, 41-46.
- Dueñas, M., Tellería, M.T., Melo, I., Rodríguez-Armas, J.L. & Beltrán-Tejera, E. (2008) A new species of *Candelabrochaete* (Polyporales, Basidiomycotina). *Mycotaxon*, **103**, 299-305.
- Fonseca, N. (1980) *Dothistroma septospora* em Portugal. *Boletim da Sociedade Broteriana, Sér. 2*, **54**, 217-224.
- Gardner, D.E. & Hodges Jr., C.S. (1990) Diseases of *Myrica faya* (firetree, Myricaceae) in the Azores, Madeira and Canary Islands. *Plant Pathology*, **39**, 326-330.
- Gjaerum, H.B. (1980) Additions to the Peronosporales in the Canary Islands. *Botanica Macaronesica*, **7**, 39-42.
- Gjaerum, H.B. & Hansen, A. (1984) Additional Azorian rust species (Uredinales). *Garcia de Orta, Sér. Bot.*, **6**, 73-78.
- Gjaerum, H.B. & Sunding, P. (1986) Flora of Macaronesia. Checklist of rust fungi (Uredinales). *Sommerfeltia*, **4**, 1-40.
- Gryzenhout, M., Myburg, H., Hodges, C.S., Wingfield, B.D. & Wingfield, M.J. (2006) *Microthia*, *Holocryphia* and *Ursicollum*, three new genera on *Eucalyptus* and *Coccoloba* for fungi previously known as *Cryphonectria*. *Studies in Mycology*, **55**, 35-52.
- Ing, B., Spooner, B.M. & Butterfill, G.B. (1999) Myxomycetes from the Azores. *Kew Bulletin*, **54**, 405-413.
- Iturriaga, T. & Korf, R.P. (1997) A preliminary Discomycete Flora of Macaronesia: part 10a, Dermataceae. *Mycotaxon*, **61**, 223-241.
- Kohn, L. (1981) A preliminary Discomycete flora of Macaronesia: part 3, Hyaloscyphaceae subf. Trichoscyphelloideae. *Mycotaxon*, **13**, 145-149.
- Kohn, L. (1982) A preliminary Discomycete flora of Macaronesia: part 5, Sclerotiniaceae. *Mycotaxon*, **16**, 1-34.
- Korf, R.P. (1981) A preliminary Discomycete flora of Macaronesia: part 2, Hyaloscyphaceae subf. Arachnopezizoideae. *Mycotaxon*, **13**, 137-144.
- Korf, R.P. (1992) A preliminary Discomycete flora of Macaronesia: part 8, Orbiliaceae. *Mycotaxon*, **45**, 503-510.
- Korf, R.P. & Zhuang, W. (1991a) A preliminary Discomycete flora of Macaronesia: part 11, Sarcoscyphaceae. *Mycotaxon*, **40**, 1-11.
- Korf, R.P. & Zhuang, W. (1991b) A preliminary Discomycete flora of Macaronesia: part 16, Otideaceae, Scutellinioideae. *Mycotaxon*, **40**, 79-106.
- Korf, R.P. & Zhuang, W. (1991c) A preliminary Discomycete flora of Macaronesia: part 12, Pyronematineae and Pezizineae, Ascobolaceae. *Mycotaxon*, **40**, 307-318.
- Korf, R.P. & Zhuang, W. (1991d) A preliminary Discomycete flora of Macaronesia: part 14, Pezizaceae. *Mycotaxon*, **40**, 395-411.
- Korf, R.P. & Zhuang, W. (1991e) A preliminary Discomycete flora of Macaronesia: part 15, Terfeziaceae and Otideaceae, Otideoideae. *Mycotaxon*, **40**, 413-433.
- Lizon, P., Iturriaga, T. & Korf, R.P. (1998) A preliminary Discomycete flora of Macaronesia: part 18, Leotiales. *Mycotaxon*, **67**, 73-83.
- McCune, B. & Stone, J. (2009) *Leightonimyces phillipsii*, a synnematus soil-dwelling hyphomycete new to North America. *North American Fungi*, **4**, 1-4.
- Melo, I., Dueñas, M. & Tellería, M.T. (2008) *Repetobasidium azoricum* (Basidiomycotina, Sistotremataceae), a new species from Azores Islands. *Synopsis Fungorum*, **25**, 6-10.
- Punithalingam, E. & Spooner, B.M. (1999) A new Coelomycete genus *Setolibertella* and two new species from the Azores. *Kew Bulletin*, **54**, 561-570.
- Roberts, P. & Spooner, B.M. (2004) Heterobasidiomycetes from the Azores. *Kew Bulletin*, **59**, 95-101.
- Ryvarden, L. & Spooner, B.M. (2004) Poroid fungi from the Azores. *Kew Bulletin*, **59**, 269-275.
- Santos, V.M., Venâncio, A. & Matos, E.J. (2005) Fungi and *Fusarium* mycotoxins in corn silages. Trends in Mycology, Braga 2005. "Trends in mycology: one day meeting, 23rd September 2005". Braga: Micoteca da Universidade do Minho [2005]. [<http://hdl.handle.net/1822/3565>].
- Spooner, B.M. & Butterfill, G.B. (1999a) Additions to the Uredinales and Ustilaginales from the Azores. *Vieraea*, **27**, 173-182.
- Spooner, B.M. & Butterfill, G.B. (1999b) Coprophilous discomycetes from the Azores. *Kew Bulletin*, **54**, 541-560.
- Sutton, B.C. (1978) Two undescribed deuteromycete microfungi from the Azores. *Kew Bulletin*, **33**, 343-346.
- Tellería, M.T., Melo, I., Dueñas, M., Rodríguez-Armas, J.L. & Beltrán-Tejera, E., Cardoso, J. & Salcedo, I. (2009a) Diversity and richness of corticioid fungi (Basidiomycota) on Azores Islands: a preliminary survey. *Nova Hedwigia*, **88**, 285-308.
- Tellería, M.T., Melo, I., Dueñas, Salcedo, I., M., Cardoso, J., Rodríguez-Armas, J.L. & Beltrán-Tejera, E. (2009b) Corticioid fungi (Basidiomycota) from the Azores Islands: Flores and São Miguel. *Mycotaxon*, **109**, 141-144. [<http://www.mycotaxon.com/resources/weblist.html>]

Reino **Chromista**
 Subreino **Chromobiota**
 Phylum **Oomycota**
 Classe **Oomycetes**
 Subclasse **Albuginomycetidae**

Ordem **Albuginales**

Albuginaceae

Albugo candida (Pers.) Roussel AZ

Subclasse **Peronosporomycetidae**

Ordem **Peronosporales**

Peronosporaceae

Peronospora tomentosa Fuckel TER

Phytophthora infestans (Mont.) de Bary SMG

Plasmopara viticola (Berk. & M.A. Curtis) Berl. & De Toni SMG

Reino **Fungi**
 Phylum **Zygomycota**
 Subphylum **Entomophthoromycotina**
 Classe **Incertae sedis**
 Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Entomophthorales**

Entomophthoraceae

Entomophthora muscae (Cohn) Fresen. FLO

Subphylum **Mucoromycotina**
 Classe **Incertae sedis**
 Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Mucorales**

Mucoraceae

Rhizopus stolonifer (Ehrenb.) Vuill. FLO

Subreino **Dikarya**
 Phylum **Ascomycota**
 Subphylum **Pezizomycotina**
 Classe **Dothideomycetes**
 Sub Classe **Dothideomycetidae**

Ordem **Capnodiales**

Asterinaceae

Aulographina pinorum (Desm.) Arx & E. Müll. TER SMG

END *Morenoina azorica* Dennis & Spooner TER

Davidiellaceae

Acroconiidiella tropaeoli (T.E.T. Bond) J.C. Lindq. & Alippi TER

Cladosporium cladosporioides (Fresen.) G.A. de Vries TER

Cladosporium herbarum (Pers.) Link SMG

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Metacapnodiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Metacapnodium juniperi</i> (W. Phillips & Plowr.) Speg. | | | | FAI | | | | | | |
| | | Mycosphaerellaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cercospora apii</i> Fresen. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Cercospora beticola</i> Sacc. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cercospora mercurialis</i> Pass. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Cercospora violae</i> Sacc. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cymadothea trifolii</i> (Pers.) F.A. Wolf | | | FLO | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Mycosphaerella brassicicola</i> (Duby) Lindau | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Mycosphaerella minor</i> (P. Karst.) Johanson | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Mycosphaerella pini</i> Rostr. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Mycosphaerella punctiformis</i> (Pers.) Starbäck | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Mycosphaerella tabifica</i> (Prill. & Delacr.) Lind | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Ovularia sphaeroidea</i> (Sacc.) Sacc. | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | <i>Passalora clematidis</i> (R.K. Verma & Kamal) U. Braun & Crous | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Passalora diffusa</i> (Ellis & Everh.) U. Braun & Crous | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Passalora spegazzinii</i> (Sacc.) U. Braun | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Phaeoramularia punctiformis</i> (Schltdl.) U. Braun | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Ramularia geranii</i> (Westend.) Fuckel | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Ramularia variabilis</i> Fuckel | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Septoria apiicola</i> Speg. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Septoria cerastii</i> Roberge ex Desm. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Septoria chelidonii</i> Desm. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Septoria geranii</i> Roberge ex Desm. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Septoria petroselini</i> Desm. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Septoria piricola</i> Desm. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Septoria poliomela</i> Syd. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Sphaerulina baccharum</i> Rehm | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Stigmina carpophila</i> (Lév.) M.B. Ellis | | | | | | | | | SMG | |
| | | Schizothyriaceae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Microthyriella azorica</i> Dennis & Spooner | | | | | | | | TER | | |
| | | Ordem Dothideales | | | | | | | | | | |
| | | Dothioraceae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Dothiora tamaricis</i> Dennis & Spooner | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Metasphaeria cyparissi</i> Pass. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Metasphaeria nobilis</i> (Sacc.) Sacc. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Sydowia polyspora</i> (Bref. & Tavel) E. Müll. | | | | | | | | | SMG | |
| | | Ordem Microthyriales | | | | | | | | | | |
| | | Leptopeltidaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Leptopeltis litigiosa</i> (Desm.) L. Holm & K. Holm | | | | | | | | TER | | |
| | | Microthyriaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Microthyrium cytisi</i> Fuckel | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Microthyrium lauri</i> Dennis & Spooner | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Microthyrium setosum</i> Dennis & Spooner | | | | | | | | TER | | |
| | | Ordem Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | Micropeltidaceae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Stomiopeltis juniperi</i> Dennis & Spooner | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Stomiopeltis pinastri</i> (Fuckel) Arx | | | | | | | | TER | | |
| | | Subclasse Pleosporomycetidae | | | | | | | | | | |
| | | Ordem Pleosporales | | | | | | | | | | |
| | | Didymosphaeriaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Didymosphaeria oblitescens</i> (Berk. & Broome) Sacc. | | | | | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Lophiostomataceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Lophiostoma angustilabrum</i> Pass. | | | | | | | | TER | | |
| | | Mytiliniaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Mytilinidion acicola</i> G. Winter | | | | FAI | | | | | | |
| | | Phaeosphaeriaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ampelomyces quisqualis</i> Ces. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Eudarlucia caricis</i> (Biv.) O.E. Erikss. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Phaeosphaeria fuckelii</i> (Niessl ex W. Voss) L. Holm | | | | | | | | TER | | |
| | | Pleosporaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cochliobolus ravenelii</i> Alcorn | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pleospora herbarum</i> (Pers.) Rabenh. | | | | | | | | TER | | |
| | | Sporormiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Sporormia leptosphaerioides</i> Speg. | | | | | | | | | SMG | |
| | | Tubeufiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Helicomycetes roseus</i> Link | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Helicosporium aureum</i> (Corda) Linder | | | | | | | | TER | | |
| | | Venturiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Venturia carpophila</i> E.E. Fisher | | | | | | | | | SMG | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Periconia byssoides</i> Pers. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Periconia minutissima</i> Corda | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Phoma richardiae</i> Mercer | | | | | | | | | SMG | |

Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Botryosphaeriales**

Botryosphaeriaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|--|
| END | | <i>Botryosphaeria camarae</i> A.C. Santos | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Botryosphaeria dothidea</i> (Moug.) Ces. & De Not. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Botryosphaeria pittospori</i> (J.V. Almeida & Sousa da Câmara) Dennis | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Diplodia ulicis</i> Sacc. & Speg. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Dothiorella reniformis</i> (Viala & Ravaz) Petr. & Syd. | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Macrophoma azorici</i> A.C. Santos | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Macrophoma passiflorae</i> McAlpine | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Macrophoma strobi</i> (Berk. & Broome) Berl. & Voglino | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Microdiplodia microsporella</i> (Sacc.) Tassi | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Phyllosticta pittosporina</i> (Sousa da Câmara) Dennis | | | | | | | | | SMG | |

Ordem **Hysteriales**

Hysteriaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Gloniopsis praelonga</i> (Schwein.) Underw. & Earle | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Glonium abbreviatum</i> (Schwein.) M.L. Lohman | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Hysterium angustatum</i> Alb. & Schwein. | | | | | | | | TER | | |

Ordem **Patellariales**

Patellariaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|
| | | <i>Lecanidion atratum</i> (Hedw.) Endl. | | | | FAI | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|

Ordem **Incertae sedis**

Incertae sedis

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Rosenscheldia abundans</i> (Dobrozt.) Petr. | | | | | | | | TER | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

Classe **Eurotiomycetes**
Subclasse **Eurotiomycetidae**

Ordem **Coryneliales****Coryneliaceae**

| | | | | | | | | |
|---|-----|--|--|--|--|--|--|--|
| <i>Caliciopsis nigra</i> (Schrad.) Fitzp. | FAI | | | | | | | |
|---|-----|--|--|--|--|--|--|--|

Ordem **Eurotiales****Trichocomaceae**

| | | | | | | | | |
|--------------------------------------|----|--|--|--|--|--|--|--|
| <i>Aspergillus fumigatus</i> Fresen. | AZ | | | | | | | |
|--------------------------------------|----|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Aspergillus niger</i> Tiegh. | | | | | | | | SMG |
|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|--|--|-----|--|--|--|--|
| <i>Penicillium glaucum</i> Link | | | | FLO | | | | |
|---------------------------------|--|--|--|-----|--|--|--|--|

Classe **Lecanoromycetes**
Subclasse **Ostropomycetidae**

Ordem **Ostropales****Stictidaceae**

| | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Schizoxylon hormosporum</i> Speg. | | | | | | | | TER |
|--------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Stictis fillicicola</i> Seaver & Waterston | | | | | | | | TER |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| END <i>Stictis pittospori</i> Dennis & Spooner | | | | | | | | TER |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|

Classe **Leotiomycetes**
Subclasse **Leotiomycetidae**

Ordem **Erysiphales****Erysiphaceae**

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|
| <i>Erysiphe betae</i> (Vaňha) Weltzien | | | | | | | | TER SMG |
|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Erysiphe cruciferarum</i> Opiz ex L. Junell | | | | | | | | SMG |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|-----|--|--|--|--|
| <i>Erysiphe necator</i> Schwein. | | | | FLO | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|-----|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|-----|--|--|--|--|---------|
| <i>Golovinomyces cichoracearum</i> (DC.) V.P. Heluta | | | COR | | | | | TER SMG |
|--|--|--|-----|--|--|--|--|---------|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Oidium candidans</i> (Sacc.) Linder | | | | | | | | TER |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|--|--|--|-----|--|--|--|
| <i>Oidium hortensiae</i> Jørst. | | | | | FAI | | | |
|---------------------------------|--|--|--|--|-----|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Podosphaera pannosa</i> (Wallr.) de Bary | | | | | | | | SMG |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|

Ordem **Helotiales****Dermateaceae**

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-----|-----|--|
| <i>Fabraea saniculae</i> (Wallr.) Rehm | | | | | | GRA | SJG | |
|--|--|--|--|--|--|-----|-----|--|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Gloeosporium phormii</i> (Henn.) Sacc. | | | | | | | | SMG |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|---------|
| <i>Leptotrochila verrucosa</i> (Wallr.) Schüepp | | | | | | | | TER SMG |
|---|--|--|--|--|--|--|--|---------|

| | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Mollisia caespiticia</i> P. Karst. | | | | | | | | TER |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Mollisia cinerea</i> (Batsch) P. Karst. | | | | | | | | TER |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Mollisia melaleuca</i> (Fr.) Sacc. | | | | | | | | TER |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Mollisia palustris</i> (Roberge ex Desm.) P. Karst. | | | | | | | | SMG |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Mollisia ventosa</i> P. Karst. | | | | | | | | TER |
|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Pseudopeziza medicaginis</i> (Lib.) Sacc. | | | | | | | | TER |
|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|
| <i>Pseudopeziza trifolii</i> (Biv.) Fuckel | | | | | | | | TER SMG |
|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|

Helotiaceae

| | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Neobulgaria pura</i> (Pers.) Petr. | | | | | | | | SMG |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|

Hyaloscyphaceae

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Arachnopeziza aurata</i> Fuckel | | | | | | | | TER |
|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| END <i>Calycellina lauri</i> Dennis & Spooner | | | | | | | | TER |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Hyaloscypha aureliella</i> (Nyl.) Huhtinen | | | | | | | | TER |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|-----|--|--|--|-----|
| END <i>Lachnellula pittospori</i> subsp. <i>azorica</i> L.M. Kohn | | | | FLO | | | | TER |
|---|--|--|--|-----|--|--|--|-----|

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Hyaloscyphaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Lachnum fuscescens</i> (Pers.) P. Karst. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lachnum virgineum</i> (Batsch) P. Karst. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Pezizella eburnea</i> (Roberge) Dennis | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Proliferodiscus pulveraceus</i> (Alb. & Schwein.) Baral | | | | | | | | TER | | |
| | | Phacidiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ceuthospora phacidioides</i> Grev. | | | | FAI | | | | | | |
| | | Rutstroemiaceae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Lambertella myricae</i> Dennis & Spooner | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Moellerodiscus hederæ</i> Korf & L.M. Kohn | | | FLO | | | | | | | |
| MAC | | <i>Moellerodiscus iodotingsens</i> L.M. Kohn & Korf subsp. <i>iodotingsens</i> | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | Sclerotiniaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Lib.) de Bary | | | | | | | | | SMG | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Mollisia escharodes</i> (Berk. & Broome) Gremmen | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Diplocarpon rosæ</i> F.A. Wolf | | | | | | | | TER | | |
| | | Ordem Rhytismatales | | | | | | | | | | |
| | | Rhytismataceae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Coccomyces ericæ</i> Dennis & Spooner | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Coccomyces foliicola</i> (Dennis & Spooner) Sherwood | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Leptostroma pteridis</i> Ehrenb. | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Lophodermium hederæ</i> Dennis & Spooner | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Lophodermium lauri</i> (Fr.) Rehm | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lophodermium maculare</i> (Fr.) De Not. | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Lophodermium myricæ</i> Dennis & Spooner | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lophodermium pinastri</i> (Schrad.) Chevall. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Propolis farinosa</i> (Pers.) Fr. | | | | | | | | TER | | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Mellitiosporium pteridinum</i> (W. Phillips & Buckn.) Sacc. | | | | | | | | TER | | |
| | | Ordem Thelebolales | | | | | | | | | | |
| | | Thelebolaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Coprotus aurora</i> (P. Crouan & H. Crouan) K.S. Thind & Waraitch | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Coprotus breviusculus</i> (Velen.) Kimbr., Luck-Allen & Cain | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | <i>Coprotus disculus</i> Kimbr., Luck-Allen & Cain | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | <i>Coprotus granuliformis</i> (P. Crouan & H. Crouan) Kimbr. | | | FLO | | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Coprotus sexdecimsporus</i> (P. Crouan & H. Crouan) Kimbr. & Korf | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | | |
| | | <i>Thelebolus microsporus</i> (Berk. & Broome) Kimbr. | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Thelebolus nanus</i> Heimerl | | | FLO | | PIC | | | | | |
| | | Classe Orbiliomycetes | | | | | | | | | | |
| | | Subclasse Orbiliomycetidae | | | | | | | | | | |
| | | Ordem Orbiliales | | | | | | | | | | |
| | | Orbiliaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Orbilina auricolor</i> (A. Bloxam ex Berk.) Sacc. | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Orbilina epipora</i> P. Karst. | | | | | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

Classe Pezizomycetes
Subclasse Pezizomycetidae

Ordem Pezizales**Ascobolaceae**

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|-----|--|-----|-----|--|--|---------|
| | <i>Ascobolus equinus</i> (O.F. Müll.) P. Karst. | | | | | | | | TER |
| | <i>Ascobolus immersus</i> Pers. | | FLO | | PIC | | | | |
| | <i>Ascobolus stercorearius</i> (Bull.) J. Schröt. | | FLO | | | | | | TER |
| | <i>Saccobolus citrinus</i> Boud. & Torrend | | FLO | | PIC | GRA | | | |
| | <i>Saccobolus depauperatus</i> (Berk. & Broome) Rehm | | FLO | | PIC | GRA | | | |
| | <i>Saccobolus versicolor</i> (P. Karst.) P. Karst. | | | | | | | | TER SMG |
| | <i>Thecotheus crustaceus</i> (Starbäck) Aas & N. Lundq. | | FLO | | | GRA | | | |
| | <i>Thecotheus pelletieri</i> (H. Crouan & P. Crouan) Boud. | | | | | GRA | | | TER |

Ascodesmidaceae

| | | | | | | | | | |
|--|---|--|-----|--|-----|--|--|--|-----|
| | <i>Ascodesmis nigricans</i> Tiegh. | | FLO | | | | | | |
| | <i>Lasiobolus cuniculi</i> Velen. | | FLO | | PIC | | | | SMG |
| | <i>Lasiobolus intermedius</i> J.L. Bezerra & Kimbr. | | FLO | | PIC | | | | |

Pezizaceae

| | | | | | | | | | |
|-----|--|--|-----|--|--|-----|-----|--|---------|
| | <i>Iodophanus carneus</i> (Pers.) Korf | | FLO | | | GRA | SJG | | |
| | <i>Pachyella babingtonii</i> (Berk.) Boud. | | | | | | | | TER SMG |
| MAC | <i>Peziza azorica</i> Dennis | | | | | | | | TER |
| | <i>Peziza domiciliana</i> Cooke | | | | | | | | TER |
| | <i>Peziza sepiatra</i> Cooke | | | | | | | | TER |

Pyronemataceae

| | | | | | | | | | |
|--|--|----|-----|--|-----|--|-----|-----|---------|
| | <i>Cheilymenia aurantiacorubra</i> K. S. Thind & S. C. Kaushal | | FLO | | | | | SJG | |
| | <i>Cheilymenia fimicola</i> (De Not. & Bagl.) Dennis | | | | | | | | TER |
| | <i>Cheilymenia granulata</i> (Bull.) J. Moravec | | FLO | | PIC | | SJG | | TER |
| | <i>Cheilymenia lundqvistii</i> J. Moravec | | FLO | | | | | | |
| | <i>Cheilymenia raripila</i> (W. Phillips) Dennis | | FLO | | PIC | | | | |
| | <i>Cheilymenia theleboloides</i> (Alb. & Schwein.) Boud. | AZ | FLO | | | | | | TER SMG |
| | <i>Lamprospora crechqueraultii</i> (P. Crouan & H. Crouan) Boud. | | | | | | | | TER |
| | <i>Octospora coccinea</i> (P. Crouan & H. Crouan) Brumm. | | | | | | | | SMG |
| | <i>Otidea cochleata</i> (Huds.) Fuckel | | | | | | | | SMG |
| | <i>Scutellinia scutellata</i> (L.) Lambotte | | | | | | | | SMG |
| | <i>Scutellinia umbrorum</i> (Fr.) Lambotte | | | | | | | | TER SMG |
| | <i>Trichophaea woolhopeia</i> (Cooke & W. Phillips) Arnould | | | | | | | | TER |

Sarcoscyphaceae

| | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| | <i>Sarcoscypha coccinea</i> (Jacq.) Sacc. | | | | | | | | SMG |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|

Sarcosomataceae

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--|--|--|--|--|--|--|---------|
| MAC | <i>Plectania kohniae</i> Korf & W.Y. Zhuang | | | | | | | | TER SMG |
| | <i>Plectania melastoma</i> (Sowerby) Fuckel | | | | | | | | SMG |
| | <i>Plectania platensis</i> (Speg.) Rifai | | | | | | | | TER |
| | <i>Plectania rhytidia</i> (Berk.) Nannf. & Korf | | | | | | | | TER |

Classe Sordariomycetes
Subclasse Hypocreomycetidae

Ordem Hypocreales**Bionectriaceae**

| | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| | <i>Bionectria ralfsii</i> (Berk. & Broome) Schroers & Samuels | | | | | | | | TER |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|

Nectriaceae

| | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| | <i>Cosmospora vilior</i> (Starbäck) Rossman & Samuels | | | | | | | | TER |
| | <i>Nectria cinnabarina</i> (Tode) Fr. | | | | | | | | TER |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|------------------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Nectriaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Nectria peziza</i> (Tode) Fr. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Neonectria galligena</i> (Bres.) Rossman & Samuels | AZ | | | | | | | | | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Acrostalagmus luteoalbus</i> (Link) Zare, W. Gams & Schroers | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Gliomastix luzulae</i> (Fuckel) E.W. Mason ex S. Hughes | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Trichothecium roseum</i> (Pers.) Link | | | | | | | | TER | | |
| Subclasse Sordariomycetidae | | | | | | | | | | | | |
| Ordem Boliniales | | | | | | | | | | | | |
| Boliniaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Lentomitella cirrhosa</i> (Pers.) Réblová | | | | | | | | TER | | |
| Ordem Chaetosphaeriales | | | | | | | | | | | | |
| Chaetosphaeriaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Melanochaeta aotearoae</i> (S. Hughes) E. Müll., Harr & Sulmont | | | | | | | | | SMG | |
| Ordem Diaporthales | | | | | | | | | | | | |
| Cryphonectriaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cryphonectria parasitica</i> (Murrill) M.E. Barr | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Microthia havanensis</i> (Bruner) Gryzenh. & M.J. Wingf. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| Diaporthaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Diaporthe arctii</i> (Lasch) Nitschke | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Diaporthe pardalota</i> (Mont.) Nitschke ex Fuckel | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Phomopsioides natalinae</i> A.C. Santos | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Phomopsis hysteriola</i> Grove | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Phomopsis occulta</i> (Sacc.) Traverso | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Phomopsis tropaeoli</i> Punith. & Spooner | | | | | PIC | | | | | |
| Gnomoniaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Apiognomonium myricae</i> (Cooke & Ellis) Dennis | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Plagiostoma digitalis</i> Dennis & Spooner | | | | | | | | TER | | |
| Valsaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cytospora tamaricis</i> Brunaud | | | | | | | | TER | | |
| Incertae sedis | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Botryodiplodia araucariae</i> (Delacr.) Petr. & Syd. | | | | | | | | | SMG | |
| Ordem Sordariales | | | | | | | | | | | | |
| Chaetomiaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Chaetomium bostrychodes</i> Zopf | | | | | | | | TER | | |
| Helminthosphaeriaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Oramasia hirsuta</i> Urries | | | | | | | | | SMG | |
| Lasiosphaeriaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Podospora australis</i> (Speg.) Niessl | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Podospora communis</i> (Speg.) Niessl | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Podospora conica</i> (Fuckel) A.E. Bell & Mahoney | | | | | | | | TER | | |
| Ordem Incertae sedis | | | | | | | | | | | | |
| Apiosporaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Apiospora montagnei</i> Sacc. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Arthrinium phaeospermum</i> (Corda) M.B. Ellis | | | FLO | | | | | TER | | |
| Glomerellaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Colletotrichum coccodes</i> (Wallr.) S. Hughes | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Colletotrichum crassipes</i> (Speg.) Arx | | | | | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

Glomerellaceae (cont.)

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Colletotrichum musae</i> (Berk. & M.A. Curtis) Arx | | | | | | | | | | | | SMG |
| <i>Colletotrichum orbiculare</i> (Berk. & Mont.) Arx | | | | | | | | | | | | SMG |

Subclasse **Xylariomycetidae**

Ordem **Xylariales**

Amphisphaeriaceae

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Pestalotiopsis guepinii</i> (Desm.) Steyaert | | | | | | | | | | | | | SMG |
| <i>Pestalotiopsis theae</i> (Sawada) Steyaert | | | | | | | | | | | | | SMG |

Diatrypaceae

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Diatrypella favacea</i> (Fr.) Ces. & De Not. | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Eutypa subtecta</i> (Fr.) Fuckel | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Peroneutypa corniculata</i> (Ehrh.) Berl. | | | | | | | FAI | | | | | | TER |

Xylariaceae

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Anthostomella limitata</i> Sacc. | | | | | | | FAI | | | | | | |
| <i>Anthostomella punctulata</i> (Roberge ex Desm.) Sacc. | | | | | | | FAI | | | | | | |
| <i>Anthostomella rubicola</i> (Speg.) Sacc. & Trotter | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Anthostomella tenacis</i> (Cooke) Sacc. | | | | | | | | | | | | | SMG |
| <i>Anthostomella tomicoides</i> Sacc. | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Biscogniauxia nummularia</i> (Bull.) Kuntze | | | | | | | | | | | | | SMG |
| <i>Daldinia vernicosa</i> (Schwein.) Ces. & De Not. | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Hypoxyton citrinum</i> Shear | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Hypoxyton dieckmannii</i> Theiss. | | | | | | | FAI | | | | | | TER |
| <i>Hypoxyton fuscum</i> (Pers.) Fr. | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Hypoxyton rubiginosum</i> (Pers.) Fr. | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Jumillera hypophlaea</i> (Berk. & Ravenel) J.D. Rogers, Y.M. Ju & F. San Martín | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Kretzschmaria deusta</i> (Hoffm.) P.M.D. Martin | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Xylaria mellissii</i> (Berk.) Cooke | | | | | | | | | | | | | TER |

Incertae sedis

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|
| <i>Phomatospora dinemasporium</i> J. Webster | | | | | | | | | | | | | TER SMG |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|

Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Phyllachorales**

Phyllachoraceae

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|
| <i>Phyllachora graminis</i> (Pers.) Fuckel | | | | | | | | | | | | | TER SMG |
| <i>Phyllachora pomigena</i> (Schwein.) Sacc. | | | | | | | | | | | | | SMG |

Ordem **Incertae sedis**

Incertae sedis

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Ellisembia leptospora</i> (Sacc. & Roum.) W.P. Wu | | | | | | | | | | | | | TER |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|

Classe **Incertae sedis**

Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Incertae sedis**

Incertae sedis

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|----|-----|--|--|--|--|--|-----|
| END | <i>Agyriella pittospori</i> Sutton | | | | | | | | | | | | TER |
| | <i>Camarographium stephensii</i> (Berk. & Broome) Bubák | | | | | | FAI | | | | | | |
| | <i>Leightoniomyces phillipsii</i> (Berk. & Leight.) D. Hawksw. & B. Sutton | | | | | AZ | | | | | | | |
| | <i>Pestalozziella artocarpi</i> Nag Raj & W.B. Kendr. | | | | | | | | | | | | TER |
| | <i>Pseudoseptoria donacis</i> (Pass.) B. Sutton | | | | | | FAI | | | | | | |
| | <i>Setolibertella solani</i> Punith. & Spooner | | | | | | | | | | | | TER |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Incertae sedis (cont.) | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Sirothecium minor</i> B. Sutton | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Sphaeropsis sapinea</i> (Fr.) Dyko & B. Sutton | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Xylohypha nigrescens</i> (Pers.) E.W. Mason | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Xylohypha pinicola</i> D. Hawksw. | | | | | | | | TER | | |

Phylum Basidiomycota
Subphylum Agaricomycotina
Classe Agaricomycetes
Subclasse Agaricomycetidae

Ordem Agaricales

Agaricaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|-----|--|--|--|-----|-----|--|
| | | <i>Agaricus crenatus</i> Lasch. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Agaricus macrocarpus</i> (F.H. Møller) F.H. Møller | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Agaricus silvaticus</i> Schaeff. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Bovista plumbea</i> Pers. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Coprinus cineratus</i> Quéf. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lycoperdon pratense</i> Pers. | | | | | | | | TER | SMG | |

Amanitaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Amanita vaginata</i> (Bull.) Lam. | | | | | | | | TER | | |
|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|

Clavariaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Ramariopsis subtilis</i> (Pers.) R.H. Petersen | | | | | | | | TER | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|

Entolomataceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Entoloma byssisedum</i> (Pers.) Donk | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Entoloma conferendum</i> (Britzelm.) Noordel. | | | | | | | | TER | | |

Hydnangiaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Laccaria lateritia</i> Malençon | | | | | | | | TER | | |
|--|--|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|

Hygrophoraceae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| END | | <i>Hygrophorus cavipes</i> Dennis & D.A. Reid | | | | | | | | TER | | |
|-----|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|

Inocybaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Pleuroflammula ragazziana</i> (Bres.) E. Horak | | | | | | | | TER | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|

Marasmiaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Chaetocalathus craterellus</i> (Durieu & Lév.) Singer | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Henningsomyces candidus</i> (Pers.) Kuntze | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Marasmiellus vaillantii</i> (Pers.) Singer | | | | | | | | TER | | |

Mycenaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Mycena adscendens</i> (Lasch) Maas Geest. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Mycena alcalina</i> (Fr.) P. Kumm. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Mycena alphitophora</i> (Berk.) Sacc. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Mycena leptcephala</i> (Pers.) Gillet | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Xeromphalina campanella</i> (Batsch) Maire | | | | | | | | TER | | |

Niaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Merismodes bresadolae</i> (Grelet) Singer | | | | | | | | TER | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|

Physalacriaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|-----|--|-----|--|--|--|-----|--|
| | | <i>Armillaria mellea</i> (Vahl) P. Kumm. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Cylindrobasidium eucalypti</i> (M. Dueñas & Tellería) Tellería & Melo | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cylindrobasidium torrendii</i> (Bres.) Hjortstam | | | | | | | | | SMG | |

Psathyrellaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Coprinellus heterosetulosus</i> (Locq. ex Watling) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Coprinellus micaceus</i> (Bull.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Coprinopsis stercorea</i> (Fr.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Parasola auricoma</i> (Pat.) Redhead, Vilgalys & Hopple | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Parasola plicatilis</i> (Curtis) Redhead, Vilgalys & Hopple | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Psathyrella candolleana</i> (Fr.) Maire | | | | | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Schizophyllaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Schizophyllum commune</i> Fr. | | | | | | | | TER | | |
| | | Strophariaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Agrocybe pediades</i> (Fr.) Fayod | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Galerina vittiformis</i> (Fr.) Earle | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Gymnopilus junonius</i> (Fr.) P.D. Orton | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Hymenogaster maurus</i> Maire | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Hypholoma fasciculare</i> (Huds.) P. Kumm. | | | | | | | | TER | | |
| | | Typhulaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Typhula variabilis</i> Riess | | | | | | | | | SMG | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Panaeolina foenicicii</i> (Pers.) Maire | | | | | | | | TER | | |
| | | Ordem Atheliales | | | | | | | | | | |
| | | Atheliaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Amphinema byssoides</i> (Pers.) J. Erikss. | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Athelopsis bananispora</i> (Boidin & Gilles) Hjortstam | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | <i>Athelopsis lembospora</i> (Bourdot) Oberw. | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Leptosporomyces fuscostratus</i> (Burt) Hjortstam | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Leptosporomyces raunkiaeri</i> (M.P. Christ.) Jülich | | | | FAI | | | | | | |
| | | Ordem Boletales | | | | | | | | | | |
| | | Amylocorticiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Amylocorticiellum subillaqueatum</i> (Litsch.) Spirin & Zmitr. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Amyloxenasma allantosporum</i> (Oberw.) Hjortstam & Ryvarden | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | Coniophoraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Coniophora puteana</i> (Schumach.) P. Karst. | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | Sclerodermataceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Scleroderma verrucosum</i> (Bull.) Pers. | | | | | | | | | SMG | |
| | | Suillaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Suillus luteus</i> (L.) Roussel | | | | | | | | TER | | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Jaapia ochroleuca</i> (Bres.) Nannf. & J. Erikss. | | | | | | | | TER | | |
| | | Subclasse Phallomycetidae | | | | | | | | | | |
| | | Ordem Phallales | | | | | | | | | | |
| | | Phallaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Clathrus ruber</i> P. Micheli ex Pers. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | Subclasse Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | Ordem Auriculariales | | | | | | | | | | |
| | | Auriculariaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Exidia nucleata</i> (Schwein.) Burt | | | | | | | SJG | TER | | |
| | | <i>Heterochaete sanctae-martae</i> Bodman | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Heterochaete shearii</i> (Burt) Burt | | | FLO | | PIC | | SJG | | | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Basiodendron cinereum</i> (Bres.) Luck-Allen | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Basiodendron spinosum</i> (L.S. Olive) Wojewoda | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Stypella vermiformis</i> (Berk. & Broome) D.A. Reid | | | | | | | | | SMG | |
| | | Ordem Cantharellales | | | | | | | | | | |
| | | Botryobasidiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Botryobasidium asperulum</i> (D.P. Rogers) Boidin | | | | | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Botryobasidiaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Botryobasidium aureum</i> Parmasto | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Botryobasidium candicans</i> J. Erikss. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Botryobasidium conspersum</i> J. Erikss. | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Botryobasidium danicum</i> J. Erikss. & Hjortstam | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Botryobasidium obtusisporum</i> J. Erikss. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Botryobasidium pruinautum</i> (Bres.) J. Erikss. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Botryobasidium vagum</i> (Berk. & M.A. Curtis) D.P. Rogers | | | | | | | | TER | | |
| | | Ceratobasidiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ceratobasidium cornigerum</i> (Bourdot) D.P. Rogers | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Scotomyces subviolaceus</i> (Peck) Jülich | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Thanatephorus fusisporus</i> (J. Schröt.) Hauerslev & P. Roberts | | | | | | GRA | | | | |
| | | Clavulinaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Clavulina rugosa</i> (Bull.) J. Schröt. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Multiclavula pogonati</i> (Coker) R.H. Petersen | | | | | | | | | SMG | |
| | | Hydnaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Sistotrema brinkmannii</i> (Bres.) J. Erikss. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Sistotrema hispanicum</i> M. Dueñas, Ryvarde & Tellería | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Sistotrema octosporum</i> (J. Schröt. ex Höhn. & Litsch.) Hallenb. | | | | | PIC | | | | | |
| | | Ordem Corticiales | | | | | | | | | | |
| | | Corticiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Dendrothele griseocana</i> (Bres.) Bourdot & Galzin | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Leptocorticium sasae</i> (Boidin, Cand. & Gilles) Nakasone | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | Ordem Gloeophyllales | | | | | | | | | | |
| | | Gloeophyllaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Gloeophyllum abietinum</i> (Bull.) P. Karst. | | | | | | | | | SMG | |
| | | Ordem Hymenochaetales | | | | | | | | | | |
| | | Hymenochaetaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Hymenochaete cinnamomea</i> (Pers.) Bres. | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Hymenochaete corrugata</i> (Fr.) Lév. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Hymenochaete fuliginosa</i> (Pers.) Lév. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Hymenochaete rubiginosa</i> (Dicks.) Lév. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Phellinus conchatus</i> (Pers.) Quéil. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Phellinus ferruginosus</i> (Schrad.) Pat. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Phellinus rimosus</i> (Berk.) Pilát | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Phellinus torulosus</i> (Pers.) Bourdot & Galzin | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | | SMG | |
| | | Schizoporaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Basidioradulum crustosum</i> (Pers.) Zmitr., Malysheva & Spirin | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Hyphodontia abieticola</i> (Bourdot & Galzin) J. Erikss. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Hyphodontia alutaria</i> (Burt) J. Erikss. | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Hyphodontia arguta</i> (Fr.) J. Erikss. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Hyphodontia aspera</i> (Fr.) J. Erikss. | | | FLO | FAI | | | | | | |
| | | <i>Hyphodontia bugellensis</i> (Ces.) J. Erikss. | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Hyphodontia juniperi</i> (Bourdot & Galzin) J. Erikss. & Hjortstam | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Hyphodontia nespori</i> (Bres.) J. Erikss. & Hjortstam | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Hyphodontia pruni</i> (Lasch) Svrček | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Hyphodontia rimosissima</i> (Peck) Gilb. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Hyphodontia sambuci</i> (Pers.) J. Erikss. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Schizoporaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Hyphodontia spathulata</i> (Schrad.) Parmasto | | | | FAI | | | | | | |
| END | | <i>Laagarobasidium calongei</i> M. Dueñas, Tellería, Melo & M.P. Martín | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Schizopora flavipora</i> (Berk. & M.A. Curtis ex Cooke) Ryvarde | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Schizopora paradoxa</i> (Schrad.) Donk | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| | | Ordem Polyporales | | | | | | | | | | |
| | | Cystostereaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Parvobasidium cretatum</i> (Bourdot & Galzin) Jülich | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | Fomitopsidaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Antrodia malicola</i> (Berk. & M.A. Curtis) Donk | | | | | PIC | | SJG | | | |
| | | <i>Fomitopsis spraguei</i> (Berk. & M.A. Curtis) Gilb. & Ryvarde | | | FLO | | | GRA | | TER | | |
| | | <i>Postia caesia</i> (Schrad.) P. Karst. | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Postia leucomallella</i> (Murrill) Jülich | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Postia tephroleuca</i> (Fr.) Jülich | | | | | PIC | GRA | | | | |
| | | Ganodermataceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ganoderma applanatum</i> (Pers.) Pat. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Ganoderma australe</i> (Fr.) Pat. | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Ganoderma lucidum</i> (Curtis) P. Karst. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Ganoderma resinaceum</i> Boud. | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | Meripilaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Rigidoporus ulmarius</i> (Sowerby) Imazeki | | | | | | | | | SMG | |
| | | Meruliaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Bjerkandera adusta</i> (Willd.) P. Karst. | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Bjerkandera fumosa</i> (Pers.) P. Karst. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cabalodontia subcretacea</i> (Litsch.) Piątek | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Flaviporus browni</i> (Humb.) Donk | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Gloeoporus pannocinctus</i> (Romell) J. Erikss. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Hyphoderma argillaceum</i> (Bres.) Donk | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Hyphoderma obtusifforme</i> J. Erikss. & Å. Strid | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Hyphoderma orphanellum</i> (Bourdot & Galzin) Donk | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Hyphoderma roseocremeum</i> (Bres.) Donk | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Hyphoderma setigerum</i> (Fr.) Donk | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Hyphoderma transiens</i> (Bres.) Parmasto | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Hypochnicium cremicolor</i> (Bres.) H. Nilsson & Hallenb. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Mycoacia aurea</i> (Fr.) J. Erikss. & Ryvarde | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Mycoacia fuscoatra</i> (Fr.) Donk | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Mycoacia uda</i> (Fr.) Donk | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Phlebia lilascens</i> (Bourdot) J. Erikss. & Hjortstam | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Phlebia livida</i> (Pers.) Bres. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Phlebia rufa</i> (Pers.) M.P. Christ. | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Scopuloides hydroides</i> (Cooke & Masee) Hjortstam & Ryvarde | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Scopuloides rimosa</i> (Cooke) Jülich | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Steccherinum ochraceum</i> (Pers.) Gray | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | Phanerochaetaceae | | | | | | | | | | |
| MAC | | <i>Candelabrochaete macaronesica</i> M. Dueñas, Tellería & Melo | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Phanerochaete sordida</i> (P. Karst.) J. Erikss. & Ryvarde | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Phanerochaete velutina</i> (DC.) Parmasto | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Terana caerulea</i> (Lam.) Kuntze | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | Polyporaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Aurantiporus fissilis</i> (Berk. & M.A. Curtis) H. Jahn ex Ryvarde | | | FLO | FAI | | | | | | |
| | | <i>Cinereomyces vulgaris</i> (Fr.) Spirin | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Polyporaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Perenniporia ochroleuca</i> (Berk.) Ryvarden | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | |
| END | | <i>Skeletocutis azorica</i> (D.A. Reid) Jülich | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Skeletocutis nivea</i> (Jungh.) Jean Keller | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Skeletocutis percandida</i> (Malençon & Bertault) Jean Keller | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Trametes hirsuta</i> (Wulfen) Pilát | | | FLO | | | | SJG | | | |
| | | <i>Trametes versicolor</i> (L.) Lloyd | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Tyromyces galactinus</i> (Berk.) J. Lowe | | | | FAI | | | | | | |
| | | Tubulicrinaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Tubulicrinis accedens</i> (Bourdot & Galzin) Donk | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | <i>Tubulicrinis glebulosus</i> (Fr.) Donk | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Tubulicrinis regificus</i> (H.S. Jacks. & Dearden) Donk | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Tubulicrinis subulatus</i> (Bourdot & Galzin) Donk | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | Xenasmataceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Xenasma pruinosum</i> (Pat.) Donk | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Xenasma pulverulentum</i> (Litsch.) Donk | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Xenasma rimicola</i> (P. Karst.) Donk | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Xenasmatella ardosiaea</i> (Bourdot & Galzin) Stalpers | | | | | | | | | SMG | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Phlebiella boidinii</i> Tellería, Melo & M. Dueñas | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Phlebiella fibrillosa</i> (Hallenb.) K.H. Larss. & Hjortstam | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Phlebiella filicina</i> (Bourdot) K.H. Larss. & Hjortstam | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | Ordem Russulales | | | | | | | | | | |
| | | Amylostereaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Amylostereum laevigatum</i> (Fr.) Boidin | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | Lachnocladiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Scytinostroma galactinum</i> (Fr.) Donk | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Scytinostroma ochroleucum</i> (Bres. & Torrend) Donk | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Scytinostroma portentosum</i> (Berk. & M.A. Curtis) Donk | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Scytinostroma praestans</i> (H.S. Jacks.) Donk | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Vararia hauerslevii</i> Boidin | | | | FAI | | | | | | |
| | | Peniophoraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Metulodontia nivea</i> (P. Karst.) Parmasto | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Peniophora bicornis</i> Hjortstam & Ryvarden | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Peniophora boidinii</i> D.A. Reid | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Peniophora borbonica</i> Boidin, Lanq. & Gilles | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Peniophora cinerea</i> (Pers.) Cooke | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Peniophora incarnata</i> (Pers.) P. Karst. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Peniophora limitata</i> (Chaillat ex Fr.) Cooke | | | | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Peniophora lycii</i> (Pers.) Höhn. & Litsch. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Peniophora pilatiana</i> Pouzar & Svrček | | | FLO | FAI | | | | | | |
| | | <i>Peniophora pithya</i> (Pers.) J. Erikss. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Peniophora versicolor</i> (Bres.) Sacc. & P. Syd. | | | | FAI | | | | | | |
| | | Russulaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Boidinia furfuracea</i> (Bres.) Stalpers & Hjortstam | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Russula sardonica</i> Fr. | | | | | | | | TER | | |
| | | Stereaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Aleurodiscus aurantius</i> (Pers.) J. Schröt. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Aleurodiscus botryosus</i> Burt | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Gloeocystidiellum clavuligerum</i> (Höhn. & Litsch.) Nakasone | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Gloeocystidiellum porosum</i> (Berk. & M.A. Curtis) Donk | | | FLO | | PIC | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Stereaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Stereum hirsutum</i> (Willd.) Pers. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Stereum rameale</i> (Schwein.) Burt | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Stereum rugosum</i> Pers. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Stereum sanguinolentum</i> (Alb. & Schwein.) Fr. | | | | | | | | TER | | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Scytinostromella nannfeldtii</i> (J. Erikss.) G.W. Freeman & R.H. Petersen | | | | | | | | | SMG | |
| | | Ordem Sebaciales | | | | | | | | | | |
| | | Sebacinaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Sebacina calcea</i> (Pers.) Bres. | | | | | | | | TER | | |
| | | Ordem Thelephorales | | | | | | | | | | |
| | | Thelephoraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Tomentella fibrosa</i> (Berk. & M.A. Curtis) Kõljalg | | | | | FAI | | | | | |
| | | Ordem Trechisporales | | | | | | | | | | |
| | | Hydnodontaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Brevicellicium exile</i> (H.S. Jacks.) K.H. Larss. & Hjortstam | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Brevicellicium olivascens</i> (Bres.) K.H. Larss. & Hjortstam | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Litschauerella abietis</i> (Bourdot & Galzin) Oberw. ex Jülich | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Luellia recondita</i> (H.S. Jacks.) K.H. Larss. & Hjortstam | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Porpomyces mucidus</i> (Pers.) Jülich | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Sistotremastrum niveocremeum</i> (Höhn. & Litsch.) J. Erikss. | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Sistotremastrum suecicum</i> Litsch. ex J. Erikss. | | | | | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Sistotremella perpusilla</i> Hjortstam | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Subulicystidium longisporum</i> (Pat.) Parmasto | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Subulicystidium nikau</i> (G. Cunn.) Jülich | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Trechispora alnicola</i> (Bourdot & Galzin) Liberta | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Trechispora antipus</i> Trichies & Schultheis | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Trechispora caucasica</i> (Parmasto) Liberta | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Trechispora cohaerens</i> (Schwein.) Jülich & Stalpers | | | FLO | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Trechispora farinacea</i> (Pers.) Liberta | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Trechispora microspora</i> (P. Karst.) Liberta | | | | | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Trechispora minima</i> K.H. Larss. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Trechispora minuta</i> K.H. Larss. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Trechispora nivea</i> (Pers.) K.H. Larss. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Trechispora praefocata</i> (Bourdot & Galzin) Liberta | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Trechispora stellulata</i> (Bourdot & Galzin) Liberta | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Trechispora subsphaerospora</i> (Litsch.) Liberta | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Tubulicium dussii</i> (Pat.) Oberw. ex Jülich | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Tubulicium filicicola</i> (G. Cunn.) Oberw. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Tubulicium raphidosporum</i> (Boidin & Gilles) Oberw., Kisim.-Hor. & L.D. Gómez | | | FLO | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Tubulicium vermiculare</i> (Wakef.) Boidin & Gilles | | | | | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Tubulicium vermiferum</i> (Bourdot) Oberw. ex Jülich | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | Ordem Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Odontium septocystidium</i> (Burt) Zmitr. & Spirin | | | | | FAI | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Incertae sedis (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Oxyporus latemarginatus</i> (Durieu & Mont.) Donk | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Peniophorella praetermissa</i> (P. Karst.) K.H. Larss. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Peniophorella pubera</i> (Fr.) P. Karst. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Peniophorella tsugae</i> (Burt) K.H. Larss. | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Repetobasidium azoricum</i> Melo, M. Dueñas & Tellería | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Resinicium friabile</i> Hjortstam & Melo | | | | | | | | TER | | |

Classe **Dacrymycetes**
Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Dacrymycetales**

Dacrymycetaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | <i>Calocera cornea</i> (Batsch) Fr. | | | | | | | | | TER | |
| | | <i>Dacrymyces capitatus</i> Schwein. | | | | | | | | | TER | |
| | | <i>Dacrymyces chrysospermus</i> Berk. & M.A. Curtis | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Dacrymyces minor</i> Peck | | | FLO | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Dacrymyces stillatus</i> Nees | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | | |

Classe **Tremellomycetes**
Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Tremellales**

Tremellaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|
| | | <i>Tremella coffeicola</i> (Berk.) P. Roberts | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | | |
| | | <i>Tremella foliacea</i> Pers. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Tremella lobariacearum</i> Diederich & M.S. Christ. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Tremella mesenterica</i> Retz. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | | |

Subphylum **Pucciniomycotina**

Classe **Atractiellomycetes**
Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Atractiellales**

Incertae sedis

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|--|
| | | <i>Hobsonia mirabilis</i> (Peck) Linder | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
|--|--|---|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|--|

Classe **Cystobasidiomycetes**
Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Cystobasidiales**

Cystobasidiaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|
| | | <i>Occultifur internus</i> (L.S. Olive) Oberw. | | | | FAI | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|

Classe **Microbotryomycetes**
Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Microbotryales**

Microbotryaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Sphacelotheca pamparum</i> (Speg.) G.P. Clinton | | | | | | | | SJG | | |
| | | <i>Sphacelotheca reiliana</i> (J.G. Kühn) G.P. Clinton | | | FLO | | | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

Classe **Pucciniomycetes**
Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Pucciniales**

Coleosporiaceae

Coleosporium asterum (Dietel) Syd. & P. Syd.

GRA

Coleosporium tussilaginis (Pers.) Lév.

FAI

GRA

TER

SMG

Melampsoraceae

Melampsora euphorbiae (C. Schub.) Castagne

FAI

PIC

TER

SMG

SMR

Melampsora hypericorum (DC.) J. Schröt.

COR

PIC

SMG

Melampsora laricis-populina Kleb.

FLO

GRA

SJG

Melampsora populnea (Pers.) P. Karst.

FLO

PIC

GRA

TER

SMG

Phakopsoraceae

Cerotelium fici (Castagne) Arthur

SMG

Phragmidiaceae

Frommeëlla mexicana (Mains) J.W. McCain & J.F. Hennen

FLO

FAI

SJG

TER

SMG

Frommeëlla tormentillae (Fuckel) Cummins & Y. Hirats.

FLO

FAI

PIC

TER

SMG

Kuehneola uredinis (Link) Arthur

FLO

SJG

Phragmidium mucronatum (Pers.) Schldt.

FLO

SMG

Phragmidium tuberculatum Jul. Müll.

TER

SMG

Phragmidium violaceum (Schultz) G. Winter

COR

FLO

FAI

PIC

TER

SMG

Pucciniaceae

Miyagia pseudosphaeria (Mont.) Jørst.

COR

FAI

PIC

SJG

TER

SMG

SMR

Puccinia acetosae Barclay

SJG

Puccinia allii (DC.) F. Rudolphi

FLO

FAI

PIC

SMR

Puccinia antirrhini Dietel & Holw.

FAI

TER

Puccinia arenariae (Schumach.) J. Schröt.

TER

Puccinia brachypodii G.H. Otth

TER

SMG

Puccinia buxi DC.

FLO

SJG

TER

SMG

Puccinia calcitrapae DC.

GRA

SMR

Puccinia cancellata (Durieu & Mont.) Sacc. & Roum.

TER

Puccinia caricina DC.

FAI

Puccinia chrysanthemi Roze

SMG

Puccinia coronata Corda

FAI

PIC

SJG

TER

SMG

Puccinia crepidicola Syd. & P. Syd.

SJG

TER

Puccinia difformis Kunze

FAI

SMG

SMR

Puccinia dioicae Magnus

TER

SMG

Puccinia epilobii DC.

PIC

Puccinia frankeniae Link

SMG

Puccinia graminis Pers.

TER

SMG

Puccinia graminis subsp. *graminicola* Z. Urb.

TER

SMG

Puccinia hieracii (Röhl.) H. Mart.

FLO

FAI

PIC

GRA

TER

SMG

Puccinia hordei G.H. Otth

FLO

PIC

SMG

Puccinia iridis Wallr.

GRA

SMR

Puccinia malvacearum Bertero ex Mont.

COR

FLO

FAI

PIC

GRA

SJG

TER

SMG

Puccinia menthae Pers.

FAI

SJG

TER

SMG

SMR

Puccinia obscura J. Schröt.

SMG

Puccinia oxalidis Dietel & Ellis

FLO

FAI

PIC

TER

SMG

Puccinia pelargonii-zonalis Doidge

FLO

FAI

GRA

SJG

TER

SMG

SMR

Puccinia polygoni-amphibii Pers.

FAI

Puccinia purpurea Cooke

FAI

Puccinia recondita Dietel & Holw.

FLO

FAI

TER

Puccinia saniculae Grev.

FAI

SMR

Puccinia sorghi Schwein.

FLO

SMG

Puccinia stenotaphricola J. Walker

GRA

Puccinia tanacetii DC.

TER

Puccinia vincae (DC.) Plowr.

SMG

SMR

Uromyces anthyllidis (Grev.) J. Schröt.

COR

FAI

PIC

GRA

TER

SMG

Uromyces appendiculatus F. Strauss

SMG

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Pucciniaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Uromyces beticola</i> (Belynyck) Boerema Loer. & Hamers | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Uromyces bidenticola</i> Arthur | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Uromyces dactylidis</i> G.H. Otth | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Uromyces dianthi</i> (Pers.) Niessl | | | | | | GRA | SJG | | | |
| | | <i>Uromyces ervi</i> (Wallr.) Westend. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Uromyces junci</i> (Desm.) Tul & C. Tul. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Uromyces limonii</i> (DC.) Lév. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Uromyces ornithopodioides</i> Gonz. Frag. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Uromyces rumicis</i> (Schumach.) G. Winter | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| | | <i>Uromyces setariae-italicae</i> Yoshino | | | | FAI | | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| | | <i>Uromyces striatus</i> J. Schröt. | | COR | | | | | | TER | | |
| | | <i>Uromyces transversalis</i> (Thüm.) G. Winter | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Uromyces trifolii-repentis</i> (Castagne) Liro | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Uromyces viciae-fabae</i> (Pers.) J. Schröt. | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Pucciniastraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Hyalopsora adianti-capilli-veneris</i> (DC.) Syd. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Milesina blechni</i> (Syd. & P. Syd.) Arthur ex Faull | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Milesina kriegeriae</i> (Magnus) Magnus | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Naohidemycetes vacciniiorum</i> (Link) Spooner | | | FLO | FAI | | | | | | |
| | | <i>Pucciniastrum guttatum</i> (J. Schröt.) Hyl., Jørst. & Nannf. | | | | | | | | | SMG | |
| | | Raveneliaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Dicheirinia maderensis</i> Gjaerum | AZ | | | | | | | | | |
| | | Uropyxidaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Tranzschelia discolor</i> (Fuckel) Tranzschel & M.A. Litv. | | | | | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Tranzschelia pruni-spinosae</i> (Pers.) Dietel | | | | | | | | | SMG | |

Subphylum Ustilaginomycotina

Classe **Exobasidiomycetes**

Subclasse **Incertae sedis**

Ordem Entylomatales

Entylomataceae

Entyloma calendulae (Oudem.) de Bary TER

Ordem Georgesfischeriales

Georgesfischeriaceae

Jamesdicksonia brizae (Unamuno & Cif.) Piątek & Vánky AZ

Ordem Tilletiales

Tilletiaceae

Tilletia sphaerococca A.A. Fisch. Waldh. FLO SMG

Reino Protozoa

Subreino **Sarcomastigota**

Phylum **Amoebozoa**

Subphylum **Conosa**

Classe **Myxogastrea**

Subclasse **Incertae sedis**

Ordem Liceida

Cribrariaceae

Cribraria cancellata (Batsch) Nann.-Bremek. SJG

Cribraria macrocarpa Schrad. FLO

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Cribrariaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cribraria piriformis</i> Schrad. | | | | FAI | | | SJG | | | |
| | | <i>Cribraria rufa</i> (Roth) Rostaf. | | | | | | GRA | | | | |
| | | Dictydiaethaliaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Dictydiaethalium plumbeum</i> (Schumach.) Rostaf. ex Lister | | | | | | GRA | | | | |
| | | Tubiferaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Lycogala epidendrum</i> (J.C. Buxb. ex L.) Fr. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Lycogala terrestre</i> Fr. | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Reticularia intermedia</i> Nann.-Bremek. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Reticularia lycoperdon</i> Bull. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Tubifera microsperma</i> (Berk. & M.A. Curtis) G.W. Martin | | | | FAI | | | | | | |
| | | Ordem Physarida | | | | | | | | | | |
| | | Didymiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Didymium bahiense</i> Gottsb. | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Didymium clavus</i> (Alb. & Schwein.) Rabenh. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Didymium comatum</i> (Lister) Nann.-Bremek. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Didymium difforme</i> (Pers.) Gray | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Didymium megalosporum</i> Berk. & M. A. Curtis | | | FLO | FAI | | | | | | |
| | | <i>Didymium melanospermum</i> (Pers.) T. Macbr. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Didymium minus</i> (Lister) Morgan | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Didymium squamulosum</i> (Alb. & Schwein.) Fr. | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | Physaraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Fuligo septica</i> (L.) F.H. Wigg. | | | FLO | FAI | | | | | | |
| | | <i>Leocarpus fragilis</i> (Dicks.) Rostaf. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Physarum album</i> (Bull.) Chevall. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Physarum bitectum</i> G. Lister | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Physarum cinereum</i> (Batsch) Pers. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Physarum compressum</i> Alb. & Schwein. | | | | FAI | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Physarum melleum</i> Massee | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Physarum serpula</i> Morgan | | | | FAI | | | | | | |
| | | Ordem Stemonitida | | | | | | | | | | |
| | | Stemonitidaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Diachea leucopoda</i> (Bull.) Rostaf. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Stemonitis splendens</i> Rostaf. | | | FLO | | PIC | | SJG | | | |
| | | Ordem Trichiida | | | | | | | | | | |
| | | Arcyriaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Arcyria cinerea</i> (Bull.) Pers. | | | | | PIC | | SJG | | | |
| | | <i>Arcyria denudata</i> (L.) Wettst. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Arcyria obvelata</i> (Oeder) Onsberg | | | | | | GRA | SJG | | SMG | |
| | | Dianemataceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Dianema harveyi</i> Rex | | | FLO | | | | | | | |
| | | Trichiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Hemitrichia calyculata</i> (Speg.) M.L. Farr | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Hemitrichia serpula</i> (Scop.) Rostaf. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Perichaena corticalis</i> (Batsch) Rostaf. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Perichaena syncarpon</i> T.E. Brooks | | | | | | GRA | | | | |
| | | <i>Perichaena vermicularis</i> (Schwein.) Rostaf. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Trichia persimilis</i> P. Karst. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| | | Classe Protostelea | | | | | | | | | | |
| | | Subclasse Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | Ordem Protostelida | | | | | | | | | | |
| | | Ceratiomyxaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ceratiomyxa fruticulosa</i> (O.F. Müll.) T. Macbr. | | | FLO | | | GRA | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia)

CAPÍTULO 3 CHAPTER 3

LISTA DOS LÍQUENES E FUNGOS LIQUENÍCOLAS (FUNGI)

LIST OF LICHENS AND LICHENOLOGICAL FUNGI (FUNGI)

Autores (Authors)

**André Aptroot¹, António Félix Rodrigues², Felix Schumm³, Sandra Câmara⁴
& Rosalina Gabriel⁴**

¹ ABL (Adviesbureau voor Bryologie en Lichenologie) Herbarium, Gerrit van der Veenstraat 107, NL-3762 XK Soest, The Netherlands; *e-mail*: andreaptroot@gmail.com.

² CMMG (Centro de Estudos do Clima, Meteorologia e Mudanças Globais) – CITA-A, Universidade dos Açores, Departamento de Ciências Agrárias, 9700-042 Angra do Heroísmo, Portugal; *e-mail*: felix@uac.pt.

³ 73117 Wangen, Mozartstr. 9, Germany; *e-mail*: fschumm@online.de.

⁴ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal; *e-mails*: rgabriel@uac.pt; camara29@hotmail.com.

Notas explicativas

Os líquenes são organismos formados pela associação entre um fungo, o micobionte, e um parceiro fotossintético, geralmente uma alga verde ou uma cianobactéria (raramente ambas), que constitui o ficobionte.

Este trabalho cita todos os líquenes e fungos liquenícolas que foram referidos com confiança para o arquipélago dos Açores (n=788, 10 dos quais endémicos). É baseado na lista anterior (Rodrigues & Aptroot 2005), presentemente com indicação da distribuição das espécies pelas nove ilhas do arquipélago. As alterações à listagem anterior resultam da publicação de novos registos (especialmente Aptroot *et al.* 2009 e Berger & Priemetzhofer 2008, mas considerando igualmente Sérusiaux *et al.* 2007; Ahti & Aptroot 2008; Aptroot 2009; Etayo & Berger 2009), uma reavaliação dos registos anteriores e alguns exemplares do herbário dos autores. A lista contém ainda algumas espécies boreais, que foram referidas há bastante tempo, e para as quais não foi estudado material de herbário.

A taxonomia seguiu, na maior parte dos casos, a moderna flora de líquenes das Ilhas Britânicas (Smith *et al.* 2009), uma flora que tem afinidades com a flora dos Açores.

No texto, a primeira coluna (D) apresenta o estatuto de colonização de cada espécie, tal como se segue:

END – espécies endémicas dos Açores, *i.e.* espécies que ocorrem apenas nos Açores, como resultado de fenómenos de especiação (neoendemismos) ou de extinção de populações continentais (paleoendemismos).

É apresentada a distribuição das espécies ou subespécies nas nove ilhas dos Açores (de oeste para este), usando-se a seguinte simbologia: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria.

Explanatory notes

Lichens are organisms formed by the association between a fungus, the mycobiont, and a photosynthetic partner, usually a green alga or a cyanobacterium (rarely both), which forms the photobiont or phycobiont.

This checklist cites all lichens and lichenicolous fungi that have been reliably reported from the Azores (n=788, 10 endemic). It is based on the previous checklist (Rodrigues & Aptroot 2005), although in this work the distribution of the lichens among the nine Azorean islands is also presented. Changes are based on additional published records (especially Aptroot *et al.* 2009 and Berger & Priemetzhofer 2008, but also Sérusiaux *et al.* 2007; Ahti & Aptroot 2008; Aptroot 2009; Etayo & Berger 2009), a re-evaluation of records and a number of herbarium records from the authors. The list still contains a few boreal species that were reported rather long ago, which have not been seen recently and of which no herbarium material has been studied.

The taxonomy mostly follows the modern lichen flora of the British Isles (Smith *et al.* 2009), a flora which shares many species with the Azores.

The first column (D) gives the colonization status of each species as follows:

END – azorean endemic species, *i.e.* species (or subspecies) occurring only in the Azores, as a result of either speciation events (neo-endemics) or extinction of the mainland populations (palaeo-endemics);

For each species or subspecies, the distribution on the nine Azorean islands is given using the following abbreviations (from west to east): COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria.

Bibliografia seleccionada **(Selected references)**

- Ahti, T. & Aptroot, A. (2008) New species of *Cladonia* from the Azores. *Bibliotheca Lichenologica*, **99**, 11-17.
- Aptroot, A. (2009) A Two new status and name for the endemic Thelotremaaceae from the Azores. *The Lichenologist*, **42**, 1-2.
- Aptroot, A., Schumm, F. & Gabriel, R. (2009) Lichens new to the Azores collected on Terceira. *Herzogia*, **22**, 147-152.
- Berger, F. & Priemetzhofer, F. (2008) Neufunde und interessante Nachweise von Flechten und flechtenbewohnenden Pilzen von den Azores. *Herzogia*, **21**, 125-146.
- Etayo, J. & Berger, F. (2009) *Carnegieispora rimeliae*, a new genus of lichenicolous fungus from the Azores. *Opuscula Philolichenum*, **7**, 17-20.
- Rodrigues, A.F.F. & Aptroot, A. (2005) New data and corrections to the list of lichens and lichenicolous fungi from the Azores. In: P.A.V. Borges, R. Cunha, R. Gabriel, A.M.F. Martins, L. Silva & V. Vieira (Eds), *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*. pp. 231-247. Direcção Regional do Ambiente & Universidade dos Açores. Horta, Angra do Heroísmo e Ponta Delgada.
- Sérusiaux, E., Berger, F., Brand, M. & Boom, P. Van den (2007) The lichen genus *Porina* in Macaronesia, with descriptions of two new species. *Lichenologist*, **39**, 15-33.
- Smith, C.W., Aptroot, A., Coppins, B.J., Fletcher, A., Gilbert, O.L., James, P.W. & Wolseley, P.A. (eds) (2009) *The lichens of Great Britain and Ireland*. The British Lichen Society, London.

Reino FUNGI
Phylum Ascomycota
Subphyllum Pezizomycotina
Classe Arthoniomycetes

Ordem Arthoniales

Arthoniaceae

| | | | | | | | | | |
|--|----|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|-----|
| <i>Arthonia cinnabarina</i> (DC.) Wallr. | | | | | | | | TER | |
| <i>Arthonia cretacea</i> Zahlbr. | | FLO | | | | | | | |
| <i>Arthonia elegans</i> (Ach.) Almq. | | | FAI | | | | | | SMG |
| <i>Arthonia galactites</i> (DC.) Dufour | | | | | | | | | SMG |
| <i>Arthonia ilicina</i> Taylor | | | | | | | | | SMG |
| <i>Arthonia ilicinella</i> Nyl. | | | | | | | | TER | SMG |
| <i>Arthonia muscigena</i> Th. Fr. | | | | | | | | TER | |
| <i>Arthonia pelveti</i> (Hepp) Almq. | AZ | | | | | | | | |
| <i>Arthonia pruinata</i> (Pers.) Steud. ex A. L. Sm. | | | | | | | | | SMG |
| <i>Arthonia punctiformis</i> Ach. | | | | | | | | | SMG |
| <i>Arthonia radiata</i> (Pers.) Ach. | | | | | | | | | SMG |
| <i>Arthonia spadicea</i> Leight. | | | | | | GRA | | TER | SMG |
| <i>Arthonia stellaris</i> Kremp. | | | | | | GRA | | TER | SMG |
| <i>Arthonia tavaresii</i> Grube & Hafellner | AZ | | | | | | | | |
| <i>Arthonia thelotrematis</i> Coppins | | | | | | | | | SMG |
| <i>Arthothelium crozalsianum</i> de Lesd. | | | | | | | SJG | | SMG |
| <i>Cryptothecia subtecta</i> Stirt. | | | | | | | | TER | |

Chrysothricaceae

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|-----|--|-----|-----|
| <i>Chrysothrix candelaris</i> (L.) J. R. Laundon | | | | | | GRA | | TER | SMG |
| <i>Chrysothrix chlorina</i> (Ach.) J. R. Laundon | | | | | | GRA | | TER | SMG |
| <i>Chrysothrix chrysophthalma</i> (P. James) P. James & J. R. Laundon | | | | | | | | TER | |

Melaspileaceae

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|
| <i>Melaspilea diplasiospora</i> (Nyl.) Müll. Arg. | | FLO | FAI | PIC | | | | | |
|---|--|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|

Roccellaceae

| | | | | | | | | | |
|--|----|-----|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|
| <i>Bactrospora dryina</i> (Ach.) A. Massal. | | | | | FAI | | | | SMG |
| <i>Bactrospora homalotropa</i> (Nyl.) Egea & Torrente | AZ | | | | | | | | |
| <i>Dirina insulana</i> (Tav.) Tehler | | | | | FAI | | | | SMG |
| <i>Dirina massiliensis</i> Durieu & Mont. | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG |
| <i>Dirina stenhammarii</i> (Arnold) Poelt & Follmann | | | | | | GRA | | TER | SMG |
| <i>Enterographa crassa</i> (DC.) Fée | | | | | | | | TER | SMG |
| <i>Enterographa elaborata</i> (Lyell ex Leight.) Coppins & P. James | AZ | | | | | | | | |
| <i>Enterographa hutchinsiae</i> (Leight.) A. Massal. | | | | | | GRA | | TER | SMG |
| <i>Enterographa pitardii</i> (de Lesd.) Redinger | AZ | | | | | | | | |
| <i>Lecanactis subabietina</i> Coppins & P. James | | | | | | | | | SMG |
| <i>Lecanographa grumulosa</i> (Dufour) Egea & Torrente | | | | | | | | | SMG |
| <i>Lecanographa subgrumulosa</i> (Egea, Torrente & Manrique) Egea & Torrente | | | | | | | | TER | |
| <i>Opegrapha atra</i> Pers. | | | | | FAI | | GRA | TER | SMG |
| <i>Opegrapha calcarea</i> Turner ex Sm. | | | | | | | GRA | TER | SMG |
| <i>Opegrapha gyrocarpa</i> Flot. | | | | | | | | TER | |
| <i>Opegrapha herbarum</i> Mont. | | | | | | | | TER | |
| END <i>Opegrapha insularis</i> Vain. | | | | | | | GRA | TER | |
| <i>Opegrapha lamyi</i> (O.J. Rich) Triebel | | | | | | | | | SMG |
| <i>Opegrapha mougeotii</i> A. Massal. | AZ | | | | | | | | |
| <i>Opegrapha multipuncta</i> Coppins & P. James | | | | | | | GRA | TER | SMG |
| <i>Opegrapha niveoatra</i> (Borrer) J. R. Laundon | | | | | | | | TER | SMG |
| <i>Opegrapha ochrocheila</i> Nyl. | | | | | | | | | SMG |
| <i>Opegrapha prosodea</i> Ach. | | | | | | | | TER | |
| <i>Opegrapha rufescens</i> Pers. | | | | | | | GRA | | |
| <i>Opegrapha rupestris</i> Pers. | | FLO | | | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Roccellaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Opegrapha saxigena</i> Taylor | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Opegrapha soreidifera</i> P. James | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Opegrapha subelevata</i> Nyl. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Opegrapha thelotrematis</i> Coppins | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Opegrapha varia</i> Pers. | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Opegrapha vermicellifera</i> (Kunze) J. R. Laundon | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Opegrapha vulgata</i> (Ach.) Ach. | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Peterjamesia circumscripta</i> (Taylor) D. Hawksw. | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Peterjamesia soreidiata</i> (Sparrius, P. James & M. A. Allen) D. Hawksw. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Plectocarpon lichenum</i> (Sommerf.) D. Hawksw. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Plectocarpon macaronesiae</i> Diederich, Etayo & Sérus. | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Roccella allorgei</i> Abbayes | | COR | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Roccella boergesenii</i> Vain. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Roccella canariensis</i> Darb. | | COR | FLO | | | | | TER | | SMR |
| | | <i>Roccella elisabethae</i> Tehler | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Roccella fuciformis</i> (L.) DC. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Roccella linearis</i> (Ach.) Vain. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Roccella maderensis</i> (J. Steiner) Follmann | | COR | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Roccella phycopsis</i> (Ach.) Ach. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Roccella tinctoria</i> DC. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Roccella tuberculata</i> Vain. | | COR | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Schismatomma decolorans</i> (Turner & Borrer ex Sm.) Clauzade & Vězda | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Schismatomma picconianum</i> (Bagl.) J. Steiner | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Syncesia myrticola</i> (Fée) Tehler | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Llimonaea soreidiata</i> Van den Boom, M. A. Brand & Elix | | | | | | | | TER | | |

Classe Dothideomycetes
Subclasse Dothideomycetidae

Ordem Capnodiales

Mycosphaerellaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|
| | | <i>Sphaerellothecium araneosum</i> (Rehm ex Arnold) Zopf | | | | | | | | SJG | | |
| | | <i>Stigmatidium epiramalina</i> (Vouaux) Hafellner | | | | FAI | | | | SJG | | |
| | | <i>Stigmatidium rivulorum</i> (Kernst.) Cl. Roux & Nav.-Ros. | | | | | | | | SJG | | |

Ordem Dothideales

Incertae sedis

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|
| | | <i>Lichenosticta alcicorniaria</i> (Linds.) D. Hawksw. | | | | | | | | | SMG | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|

Ordem Patellariales

Patellariaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|
| | | <i>Patellaria atrata</i> (Hedw.) Fr. | | | | | | | | | SMG | |
|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|

Ordem Incertae sedis

Arthopyreniaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|-----|--|--|-----|-----|-----|--|
| | | <i>Arthopyrenia carneobrunneola</i> Coppins | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Arthopyrenia punctiformis</i> A. Massal. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Mycomicrothelia atlantica</i> D. Hawksw. & Coppins | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Mycomicrothelia confusa</i> D. Hawksw. | | | | | | | SJG | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Dacampiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Polycoccum squamarioides</i> (Mudd) Arnold | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Pyrenidium actinellum</i> Nyl. | | | | | | | | | SMG | |
| | | Mycoporaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Mycoporum antecellens</i> (Nyl.) R. C. Harris | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Mycoporum lacteum</i> (Ach.) R. C. Harris | | | | | | | | | SMG | |
| | | Naetrocymbaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Tomasellia gelatinosa</i> (Chevall.) Zahlbr. | | | | | | | | TER | | |
| | | Parmulariaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Hemigrapha atlantica</i> Diederich & Wedin | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | Pseudoperisporiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Myxophora leptogiophila</i> (Minks ex G. Winter) Nik. Hoffm. & Hafellner | | | | | | | | | SMG | |
| | | Trypetheliaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Pseudopyrenula diluta</i> (Fée) Müll. Arg. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Endococcus brachysporus</i> (Zopf) M. Brand & Diederich | | | | | | | | | SMG | |

Subclasse Pleosporomycetidae

Ordem Pleosporales

Mytiliniaceae

Taeniolella punctata M. S. Christ & D. Hawksw.

SJG

Subclasse Incertae sedis

Ordem Incertae sedis

Lichenotheliaceae

Lichenostigma cosmopolites Hafellner & Calat.

FLO

SJG

Lichenostigma diploiciae Calat., Nav.-Ros. & Hafellner

FLO

Lichenostigma rugosa G. Thor

SJG

Classe Eurotiomycetes

Subclasse Chaetothyriomycetidae

Ordem Pyrenulales

Monoblastiaceae

Acrocordia gemmata (Ach.) A. Massal.

SMG

Acrocordia macrospora A. Massal.

TER SMG

Acrocordia salweyi (Leight. ex Nyl.) A. L. Sm.

TER

Anisomeridium bifforme (Borrer) R. C. Harris

GRA

TER SMG

Anisomeridium polypori (Ellis & Everh.) M. E. Barr

GRA

TER

Anisomeridium viridescens (Coppins) R. C. Harris

FAI

Pyrenulaceae

Pyrenula acutispora Kalb & Hafellner

SJG

SMG

Pyrenula dermatodes (Borrer) Schaer.

FLO

FAI

PIC

TER

SMG

Pyrenula hibernica (Nyl.) Aptroot

TER

Pyrenula laevigata Müll. Arg.

SJG

SMG

Pyrenula macrospora (Degel.) Coppins & P. James

FAI

PIC

GRA

TER

SMG

Pyrenula neoculata Aptroot

SMG

Pyrenula nitida (Weigel) Ach.

AZ

Pyrenula occidentalis (R. C. Harris) R. C. Harris

FAI

SJG

TER

Incertae sedis

Celothelium ischnobelum (Nyl.) M. B. Aguirre

FAI

TER

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

AZ COR FLO FAI PIC GRA SJG TER SMG SMR

Ordem **Verrucariales**

Verrucariaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|---------------------|
| <i>Agonimia octospora</i> Coppins & P. James | | | | | | | | | | | | SMG |
| <i>Agonimia opuntiella</i> (Poelt & Buschardt) Vězda | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Agonimia papillata</i> (O. E. Erikss.) Diederich & Aptroot | | | | | | | | | | | | SMG |
| <i>Agonimia tristicula</i> (Nyl.) Zahlbr. | | | | | | | | | | | | TER SMG |
| <i>Dermatocarpon luridum</i> (Dill. ex With.) J. R. Laundon | | | | | FLO | | | | | | | |
| <i>Endocarpon pallidum</i> Ach. | | | | | | | | | | | | TER SMR |
| <i>Endocarpon pusillum</i> Hedw. | | | | | | | | | | SJG | | TER |
| <i>Macentina stigonemoides</i> A. Orange | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Muellerella lichenicola</i> (Sommerf.) D. Hawksw. | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Muellerella pygmaea</i> (Körb.) D. Hawksw. | | | | | | | | | | | | SMG |
| <i>Phaeospora fritzei</i> Stein | | | | | | | | | | | PIC | |
| <i>Phaeospora rimosicola</i> Arnold | | | | | | | | | | | | SMG |
| <i>Placidium squamulosum</i> (Ach.) Breuss | | | | | | | | | | | SJG | TER |
| <i>Placidium tenellum</i> (Breuss) Breuss | | | | | | | | | | | SJG | |
| <i>Placopyrenium bucekii</i> (Nádv. & Servít) Breuss | | | | | | | | | | | PIC | SJG |
| <i>Polyblastia gothica</i> Th. Fr. | | | | | | | | | | | FAI | |
| <i>Thelidium pluvium</i> Orange | | | | | | | | | | | GRA | TER SMG |
| <i>Thelidium pyrenophorum</i> (Ach.) Mudd | | | | | | | | | | | | TER SMG |
| <i>Verrucaria amphibia</i> Clemente | | | | | | | | | | | | SMG |
| <i>Verrucaria aquatilis</i> Mudd | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Verrucaria furfuracea</i> (de Lesd.) O. Breuss. | | | | | | | | | | | | SJG |
| <i>Verrucaria hydrela</i> Ach. | | | | | | | | | | | | SJG TER |
| <i>Verrucaria latericola</i> Erichsen | | | | | | | | | | | | PIC |
| <i>Verrucaria lecideoides</i> (A. Massal.) Trevis. | | | | | | | | | | | | FLO SJG |
| <i>Verrucaria macrostoma</i> Dufour ex DC. | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Verrucaria maura</i> Wahlenb. | | | | | | | | | | | | PIC SJG SMG |
| <i>Verrucaria muralis</i> Ach. | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Verrucaria pinguicula</i> A. Massal. | | | | | | | | | | | | GRA |
| <i>Verrucaria viridula</i> (Schr.) Ach. | | | | | | | | | | | | PIC GRA SJG TER SMG |

Ordem **Incertae sedis**

Strigulaceae

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|
| <i>Strigula fossulicoides</i> Sérus. | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Strigula nitidula</i> Mont. | | | | | | | | | | | | | TER SMG |
| <i>Strigula tagananae</i> (Harm.) R.C. Harris | | | | | | | | | | | | | SMG |
| <i>Strigula taylorii</i> (Carroll ex Nyl.) R. C. Harris | | | | | | | | | | | | | SMG |

Subclasse **Mycocaliciomycetidae**

Ordem **Mycocaliciales**

Mycocaliciaceae

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| <i>Stenocybe nitida</i> (Mont.) R. Heim | | | | | | | | | | | | | PIC |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|

Sphinctrinaceae

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|
| <i>Sphinctrina tubiformis</i> A. Massal. | | | | | | | | | | | | | TER SMG |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|

Classe **Lecanoromycetes**

Subclasse **Acarosporomycetidae**

Ordem **Acarosporales**

Acarosporaceae

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|
| <i>Acarospora fuscata</i> (Nyl.) Arnold | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Acarospora smaragdula</i> (Wahlenb.) A. Massal. | | | | | | | | | | | | | GRA TER |
| <i>Acarospora umbilicata</i> Bagl. | | | | | | | | | | | | | SJG TER |
| <i>Acarospora veronensis</i> A. Massal. | | | | | | | | | | | | | TER |
| <i>Sarcogyne regularis</i> Körb. | | | | | | | | | | | | | SJG |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

Subclassse **Ostropomycetidae**Ordem **Agyriales****Agyriaceae**

| | | | | | | | | | |
|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|
| <i>Ainoa mooreana</i> (Carroll) Lumbsch & I. Schmitt | | | | | | | | TER | SMG |
| <i>Placopsis gelida</i> (L.) Linds. | | | FAI | PIC | | SJG | | TER | SMG |
| <i>Placynthiella dasaea</i> (Stirt.) Tønsberg | | | | | | | | TER | SMG |
| <i>Placynthiella icmalea</i> (Ach.) Coppins & P. James | AZ | | | | | | | | |
| <i>Trapelia coarctata</i> (Turner ex Sm.) M. Choisy | | | FAI | | GRA | | | TER | SMG |
| <i>Trapelia corticola</i> Coppins & P. James | | FLO | FAI | | | | | TER | |
| <i>Trapelia glebulosa</i> (Sm.) J. R. Laundon | | | FAI | | | | | TER | |
| <i>Trapelia obtegens</i> (Th. Fr.) Hertel | | | FAI | | | | | | |
| <i>Trapelia placodioides</i> Coppins & P. James | | | | | | | | TER | |
| <i>Trapeliopsis flexuosa</i> (Fr.) Coppins & P. James | | FLO | FAI | PIC | | | | TER | SMG |
| <i>Trapeliopsis granulosa</i> (Hoffm.) Lumbsch | | FLO | FAI | | | | | TER | |
| <i>Trapeliopsis pseudogranulosa</i> Coppins & P. James | | | | | | | | TER | |

Ordem **Baeomycetales****Baeomycetaceae**

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|-----|-----|--|--|--|-----|-----|
| <i>Baeomyces rufus</i> (Huds.) Rebert. | | | FAI | PIC | | | | TER | SMG |
|--|--|--|-----|-----|--|--|--|-----|-----|

Ordem **Ostropales****Coenogoniaceae**

| | | | | | | | | | |
|---|----|-----|-----|--|-----|-----|--|-----|-----|
| <i>Coenogonium frederici</i> (Kalb & Vězda) Kalb & Lücking | | | | | | | | TER | SMG |
| <i>Coenogonium interplexum</i> Nyl. | AZ | | | | | | | | |
| <i>Coenogonium luteum</i> (Dicks.) Kalb & Lücking | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG |
| <i>Coenogonium pineti</i> (Schrad.) Lücking & Lumbsch | | FLO | FAI | | | GRA | | TER | SMG |
| <i>Coenogonium tavaresianum</i> (Vězda) Lücking, Aptroot & Sipman | | | | | | | | TER | |

Gomphillaceae

| | | | | | | | | | |
|---|----|-----|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|
| <i>Gomphillus calycioides</i> (Delise ex Duby) Nyl. | | FLO | FAI | PIC | | | | TER | |
| <i>Gyalectidium colchicum</i> Vězda | | | | | | | | TER | SMG |
| <i>Gyalidea hyalinescens</i> (Nyl.) Vězda | | | | | PIC | | | TER | SMG |
| <i>Gyalideopsis muscicola</i> P. James & Vězda | | FLO | | PIC | | | | TER | |
| <i>Jamesiella anastomosans</i> (P. James & Vězda) Lücking, Sérus. & Vezda | AZ | | | | | | | | |
| <i>Sagirolechia atlantica</i> Henssen | | | | | | | | TER | |

Graphidaceae

| | | | | | | | | | |
|--|--|-----|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|
| <i>Fissurina dumastii</i> Fée | | | | | | | | TER | |
| <i>Fissurina insidiosa</i> C. Knight & Mitt. | | | FAI | PIC | | | | | SMG |
| <i>Fissurina quadrispora</i> Kalb | | | | | | | | TER | |
| <i>Fissurina triticea</i> (Nyl.) Staiger | | FLO | FAI | PIC | | | | TER | SMG |
| <i>Glyphis cicatricosa</i> Ach. | | | FAI | | | | | TER | SMG |
| <i>Graphis elegans</i> (Borrer ex Sm.) Ach. | | | FAI | | GRA | | | TER | SMG |
| <i>Graphis scripta</i> (L.) Ach. | | FLO | FAI | | | | | TER | SMG |
| <i>Phaeographis dendritica</i> (Ach.) Müll. Arg. | | | | | | | | TER | SMG |
| <i>Phaeographis inusta</i> (Ach.) Müll. Arg. | | | | | | | | TER | |
| <i>Phaeographis smithii</i> (Leight.) de Lesd. | | | | | | | | TER | |

Gyalectaceae

| | | | | | | | | | |
|--|----|--|-----|--|-----|--|--|-----|-----|
| <i>Bryophagus gloeocapsa</i> Nitschke ex Arnold | | | | | PIC | | | | |
| <i>Belonia incarnata</i> Th. Fr. & Graewe ex Th. Fr. | | | | | PIC | | | | |
| <i>Cryptolechia carneolutea</i> (Turner) A. Massal. | AZ | | | | | | | | |
| <i>Gyalecta schisticola</i> Werner | | | FAI | | GRA | | | TER | SMR |
| <i>Gyalecta ulmi</i> (Sw.) Zahlbr. | | | | | | | | TER | |

Phlyctidaceae

| | | | | | | | | | |
|--|----|--|--|--|-----|--|--|-----|-----|
| <i>Phlyctis agelaea</i> (Ach.) Flot. | AZ | | | | | | | | |
| <i>Phlyctis argena</i> (Spreng.) Flot. | | | | | GRA | | | TER | SMG |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Porinaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Porina aenea</i> (Wallr.) Zahlbr. | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Porina ahlesiana</i> (Körb.) Zahlbr. | | | | | | GRA | SJG | | | |
| | | <i>Porina atlantica</i> (Erichsen) P. M. Jørg. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Porina borreri</i> (Trevis.) D. Hawksw. & P. James | | | | | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Porina chlorotica</i> (Ach.) Müll. Arg. | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Porina coralloidea</i> P. James | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Porina curnowii</i> A. L. Sm. | | | FLO | | | | SJG | | | |
| | | <i>Porina fortunata</i> P. M. McCarthy & Etayo | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Porina guentheri</i> (Flot.) Zahlbr. | | | | | | GRA | | | | |
| | | <i>Porina leptospora</i> (Nyl.) A. L. Sm. | | | | | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Porina ocoeteae</i> A. M. Brand & Sérus. | | | | | | | SJG | | | |
| | | Stictidaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Thelopsis rubella</i> Nyl. | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | Thelotre mataceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Diploschistes actinostomus</i> (Pers.) Zahlbr. | | | | | | GRA | | TER | | |
| | | <i>Diploschistes caesioplumbeus</i> (Nyl.) Vain. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Diploschistes diacapsis</i> (Ach.) Lumbsch | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Diploschistes euganeus</i> (A. Massal.) Zahlbr. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Diploschistes gypsaceus</i> (Ach.) Zahlbr. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Diploschistes muscorum</i> (Scop.) R. Sant. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Diploschistes ocellatus</i> (Vill.) Norman | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Diploschistes scruposus</i> (Schreb.) Norman | | | | | | GRA | | | | |
| END | | <i>Ocellularia pauciseptata</i> Aptroot | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Thelotrema antoninii</i> Purvis & P. James | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Thelotrema isidioides</i> (Borrer) R. Sant. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| | | <i>Thelotrema lepadinum</i> (Ach.) Ach. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Topeliopsis azorica</i> (P. James & Purvis) Coppins & Aptroot | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | Ordem Pertusariales | | | | | | | | | | |
| | | Megasporaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Aspicilia caesiocinerea</i> (Nyl. ex Malbr.) Arnold | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Aspicilia calcarea</i> (L.) Körb. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Aspicilia cinerea</i> (L.) Körb. | | | | | | | | TER | | |
| | | Ochrolechiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ochrolechia androgyna</i> (Hoffm.) Arnold | | | | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Ochrolechia azorica</i> Purvis, P. James & Brodo | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Ochrolechia inversa</i> (Nyl.) J. R. Laundon | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Ochrolechia parella</i> (L.) A. Massal. | | | FLO | | PIC | GRA | | TER | | SMR |
| | | Pertusariaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Pertusaria amara</i> (Ach.) Nyl. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Pertusaria amarescens</i> Nyl. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Pertusaria aspergilla</i> (Ach.) J. R. Laundon | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Pertusaria dispar</i> J. Steiner | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pertusaria ficorum</i> Zahlbr. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Pertusaria flavicans</i> Lamy | | | | | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Pertusaria flavocorallina</i> Coppins & Muhr | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Pertusaria heterochroa</i> (Müll. Arg.) Erichsen | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pertusaria hymenea</i> (Ach.) Schaer. | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Pertusaria lactea</i> (L.) Arnold | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Pertusaria leioplaca</i> DC. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Pertusaria maximiliana</i> Klem. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Pertusaria melanochlora</i> (DC.) Nyl. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Pertusaria ocellata</i> (Wallr.) Körb. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Pertusaria ophthalmiza</i> (Nyl.) Nyl. | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Pertusaria pertusa</i> (Weigel) Tuck. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Pertusaria pseudocorallina</i> (Lilj.) Arnold | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Pertusaria pupillaris</i> (Nyl.) Th. Fr. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pertusaria pustulata</i> (Ach.) Duby | | | | FAI | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Hymeneliaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ionaspis ceracea</i> Jatta | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Ionaspis lacustris</i> (With.) Lutzoni | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | Protothelenellaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Protothelenella santessonii</i> H. Mayrhofer | | | | | PIC | | | | | |
| | | Ordem Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | <i>Thrombium epigaeum</i> (Pers.) Wallr. | | | | FAI | | | | | | |
| | | Sarrameanaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Loxospora elatina</i> (Ach.) A. Massal. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | Schaereriaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Schaereria fuscocinerea</i> (Nyl.) Clauzade & Cl. Roux | | | | | | | | TER | | |
| | | Thelenellaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Julella sericea</i> (A. Massal.) Coppins | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Thelenella inductula</i> (Nyl.) H. Mayrhofer | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Thelenella muscorum</i> (Fr.) Vain. | | | | | | | SJG | | | |

Subclasse Lecanoromycetidae

Ordem Lecanorales

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Biatorrellaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Biatorrella flavella</i> (Nyl.) Lettau | | | | | | | | | SMG | |
| | | Catillariaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Catillaria atomarioides</i> (Müll. Arg.) H. Kilius | | | | | | GRA | SJG | TER | | |
| | | <i>Catillaria chalybeia</i> (Borrer) A. Massal. | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| END | | <i>Catillaria lenticularis</i> (Ach.) Th. Fr. subsp. <i>azorica</i> Berger & Priemetzhofer | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Catillaria stereocaulorum</i> (Th. Fr.) H. Olivier | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Halecania ralfsii</i> (Salwey) M. Mayrhofer | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Solenopsora holophaea</i> (Mont.) Samp. | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Solenopsora vulturienensis</i> A. Massal. | | | | | | | | TER | | |
| | | Cladoniaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cladonia angustiloba</i> Ahti & Aptroot | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia azorica</i> Ahti | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia bacillaris</i> (Ach.) Nyl. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cladonia borbonica</i> Nyl. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia caespiticia</i> (Pers.) Flörke | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia cariosa</i> (Ach.) Spreng. | | | | | | GRA | | | | |
| | | <i>Cladonia cervicornis</i> (Ach.) Flot. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia chlorophaea</i> (Flörke ex Sommerf.) Spreng. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia ciliata</i> Stirt. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Cladonia coccifera</i> (L.) Willd. | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia confusa</i> R. Sant. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia coniocraea</i> (Flörke) Spreng. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Cladonia convoluta</i> (Lam.) Anders | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cladonia cyathomorpha</i> Stirt. ex Walt. Watson | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Cladonia didyma</i> (Fée) Vain | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia diversa</i> Asperges | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Cladonia fimbriata</i> (L.) Fr. | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia firma</i> (Nyl.) Nyl. | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Cladonia floerkeana</i> (Fr.) Flörke | | | | | | | SJG | TER | | |
| | | <i>Cladonia foliacea</i> (Huds.) Willd. | | | | | | GRA | SJG | TER | | |
| | | <i>Cladonia furcata</i> (Huds.) Schrad. | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia gracilis</i> (L.) Willd. | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia grayi</i> G. Merr. ex Sandstede | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia humilis</i> (With.) J. R. Laundon | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia macaronésica</i> Ahti | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia macilenta</i> Hoffm. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| | | Cladoniaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cladonia merochlorophaea</i> Asahina | | | | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Cladonia microphylla</i> Ahti & Aptroot | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia mitrula</i> Tuck. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Cladonia nana</i> Vain. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia ochrochlora</i> Flörke | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Cladonia peziziformis</i> (With.) J. R. Laundon | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia phyllophora</i> Ehrh. ex Hoffm. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia pocillum</i> (Ach.) Grognot | | | | | PIC | GRA | | TER | | |
| | | <i>Cladonia polydactyla</i> (Flörke) Spreng. | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia pycnoclada</i> (Pers.) Nyl. | | | | FAI? | | | | | SMG? | |
| | | <i>Cladonia pyxidata</i> (L.) Hoffm. | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia ramulosa</i> (With.) J. R. Laundon | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Cladonia rangiformis</i> Hoffm. | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Cladonia squamosa</i> Hoffm. | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia stellaris</i> (Opiz) Pouzar & Vězda | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Cladonia stereoclada</i> Abbayes | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia subcervicornis</i> (Vain.) Kernst. | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia subradiata</i> (Vain.) Sandst. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia turgida</i> Ehrh. ex Hoffm. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Cladonia verticillata</i> (Hoffm.) Schaer. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cladonia vulcanica</i> Zoll. & Moritzi | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | Dactylosporaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Dactylospora lobariella</i> (Nyl.) Hafellner | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Dactylospora parasitica</i> (Flörke ex Spreng.) Zopf | | | | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Dactylospora parellaria</i> (Nyl.) Arnold | | | FLO | | | | SJG | | | |
| | | Lecanoraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Carbonea vorticosa</i> (Floerke) Hertel | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Lecanora albella</i> (Pers.) Ach. | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Lecanora albellula</i> (Nl.) Th. Fr. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lecanora argentata</i> (Ach.) Malme | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Lecanora barkmaniana</i> Aptroot & Herk | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lecanora caesiorubella</i> Ach. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Lecanora campestris</i> (Schaer.) Hue | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Lecanora carpinea</i> (L.) Vain. | | | | | | GRA | | | | |
| | | <i>Lecanora cenisia</i> Ach. | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Lecanora chlarotera</i> Nyl. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Lecanora confusa</i> Almb. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lecanora dispersa</i> (Pers.) Röhl. | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Lecanora farinaria</i> Borrer | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Lecanora fugiens</i> Nyl. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lecanora gangaleoides</i> Nyl. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Lecanora hybocarpa</i> (Tuck.) Brodo | | | | | | GRA | | TER | | |
| | | <i>Lecanora intumescens</i> (Rebent.) Rabenh. | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Lecanora jamesii</i> J. R. Laundon | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lecanora leprosa</i> Fée | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Lecanora muralis</i> (Schreb.) Rabenh. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lecanora orosthea</i> (Ach.) Ach. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Lecanora poliophaea</i> (Wahlenb.) Ach. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lecanora polytropa</i> (Hoffm.) Rabenh. | | | | | PIC | GRA | | TER | | |
| | | <i>Lecanora praepostera</i> Nyl. | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | <i>Lecanora pulicaris</i> (Pers.) Ach. | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Lecanora strobilina</i> (Spreng.) Kieff. | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Lecanora subrugosa</i> Nyl. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Lecanora sulphurella</i> Hepp | | | | | | GRA | | TER | | |
| | | <i>Lecanora symmicta</i> (Ach.) Ach. | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Lecanora umbrina</i> (Ehrh.) Massal. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lecidella asema</i> (Nyl.) Knoph & Hertel | | | | | PIC | GRA | | TER | | |
| | | <i>Lecidella carpathica</i> Körb. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Lecidella elaeochroma</i> (Ach.) M. Choisy | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Lecidella meiococca</i> (Nyl.) Hertel & Leuckert | | | | | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Lecanoraceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Lecidella scabra</i> (Taylor) Hertel & Leuckert | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Lecidella stigmataea</i> (Ach.) Hertel & Leuckert | | | | | | GRA | | | | |
| | | <i>Pyrrhospora lusitanica</i> (Räsänen) Hafellner | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Pyrrhospora quereña</i> (Dicks.) Körb. | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Megalariaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Megalaria albocincta</i> (Degel.) Tønsberg | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Megalaria pulverea</i> (Borrer) Hafellner & E. Schreiner | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | Mycoblastaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Mycoblastus affinis</i> (Schaer.) T. Schauer | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Mycoblastus caesius</i> (Coppins & P. James) Tønsberg | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Mycoblastus sanguinarius</i> (L.) Norman | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Tephromela atra</i> (Huds.) Hafellner | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | Parmeliaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Canomaculina subtinctoria</i> (Zahlbr.) Elix | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Canoparmelia amabilis</i> Heiman & Elix | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Canoparmelia caroliniana</i> (Nyl.) Elix & Hale | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Canoparmelia crozalsiana</i> (de Lesd.) Elix & Hale | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Canoparmelia texana</i> (Tuck.) Elix & Hale | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cetraria aculeata</i> (Schreb.) Fr. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Cetrelia olivetorum</i> (Nyl.) W. L. Culb. & C. F. Culb. | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Flavoparmelia caperata</i> (L.) Hale | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Flavoparmelia soredians</i> (Nyl.) Hale | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Hypotrachyna britannica</i> (D. Hawksw. & P. James) Coppins | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Hypotrachyna costaricensis</i> (Nyl.) Hale | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Hypotrachyna endochlora</i> (Leight.) Hale | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Hypotrachyna imbricatula</i> (Zahlbr.) Hale | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Hypotrachyna laevigata</i> (Sm.) Hale | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Hypotrachyna microblasta</i> (Vain.) Hale | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Hypotrachyna pseudosinuosa</i> (Asahina) Hale | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Hypotrachyna pulvinata</i> (Fée) Hale | | | | | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Hypotrachyna rachista</i> (Hale) Hale | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Hypotrachyna revoluta</i> (Flörke) Hale | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Hypotrachyna rockii</i> (Zahlbr.) Hale | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Hypotrachyna sinuosa</i> (Sm.) Hale | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Hypotrachyna taylorensis</i> (M. E. Mitch.) Hale | | | | | PIC | | SJG | | | |
| | | <i>Melanelia glabra</i> (Schaer.) Essl. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Menegazzia subsimilis</i> (H. Magn.) R. Sant. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Menegazzia terebrata</i> (Hoffm.) A. Massal. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Neofuscelia verruculifera</i> (Nyl.) Essl. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Parmelia saxatilis</i> (L.) Ach. | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Parmelinopsis cryptochlora</i> (Vain.) Elix & Hale | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Parmelinopsis horrescens</i> (Taylor) Elix & Hale | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Parmelinopsis minarum</i> (Vain.) Elix & Hale | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Parmelinopsis subfatiszens</i> (Kurok.) Elix & Hale | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Parmotrema arnoldii</i> (Du Rietz) Hale | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Parmotrema bangii</i> (Vain.) Hale | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Parmotrema chinense</i> (Osbeck) Hale & Ahti | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Parmotrema crinitum</i> (Ach.) M. Choisy | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Parmotrema mellissii</i> (C. W. Dodge) Hale | | | | FAI | PIC | | SJG | | | |
| | | <i>Parmotrema perforatum</i> (Jacq.) A. Massal. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Parmotrema perlatum</i> (Huds.) M. Choisy | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Parmotrema pseudoreticulatum</i> (Tav.) Hale | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Parmotrema reticulatum</i> (Taylor) M. Choisy | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Parmotrema robustum</i> (Degel.) Hale | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Parmotrema stuppeum</i> (Taylor) Hale | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Parmotrema subsidiosum</i> (Müll. Arg.) Hale | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Parmotrema tinctorum</i> (Despr. ex Nyl.) Hale | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Parmotrema ultralucens</i> (Krog) Hale | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Platismatia glauca</i> (L.) W. L. Culb. & C. F. Culb. | | | | FAI | PIC | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Parmeliaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Protoparmelia badia</i> (Hoffm.) Hafellner | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Usnea articulata</i> (L.) Hoffm. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Usnea cornuta</i> Körb. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Usnea dasaea</i> Stirt. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Usnea esperantiana</i> P. Clerc | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Usnea flammea</i> Stirt. | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Usnea florida</i> (L.) Weber ex F. H. Wigg. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Usnea geissleriana</i> P. Clerc | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Usnea hirta</i> (L.) Weber ex F. H. Wigg. | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Usnea krogiana</i> P. Clerc | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Usnea macaronesica</i> P. Clerc | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Usnea madeirensis</i> Motyka | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Usnea rubicunda</i> Stirt. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Usnea silesiaca</i> Motyka | | | | | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Usnea subflammea</i> P. Clerc | | COR | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Usnea subfloridana</i> Stirt. | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Usnea subscabrosa</i> Nyl. ex Motyka | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Xanthoparmelia conspersa</i> (Ehrh. ex Ach.) Hale | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Xanthoparmelia subramigera</i> (Gyeln.) Hale | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Xanthoparmelia tinctina</i> (Maheu & A. Gillet) Hale | | | FLO | | | | | | | |
| | | Pilocarpaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Byssoloma leucoblepharum</i> (Nyl.) Vain. | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Byssoloma marginatum</i> (Arnold) Sérus. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Byssoloma subdiscordans</i> (Nyl.) P. James | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Calopadia subcaerulescens</i> (Zahlbr.) Vězda | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Fellhanera bouteillei</i> (Desm.) Vězda | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Fellhanera inexpectata</i> Sérus. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Fellhaneropsis vezdae</i> (Coppins & P. James) Sérus. & Coppins | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Micarea adnata</i> Coppins | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Micarea alabastrites</i> (Nyl.) Coppins | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Micarea assimilata</i> (Nyl.) Coppins | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Micarea botryoides</i> (Nyl.) Coppins | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Micarea denigrata</i> (Fr.) Hedl. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Micarea lignaria</i> (Ach.) Hedl. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Micarea melaena</i> (Nyl.) Hedl. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Micarea misella</i> (Nyl.) Hedl. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Micarea peliocarpa</i> (Anzi) Coppins | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Micarea prasina</i> Fr. | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Micarea synotheoides</i> (Nyl.) Coppins | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Micarea xanthonica</i> Coppins & Tønsberg | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Psilolechia clavulifera</i> (Nyl.) Coppins | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Psilolechia leprosa</i> Coppins & Purvis | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Psilolechia lucida</i> (Ach.) M. Choisy | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Tapellaria epiphylla</i> (Müll. Arg.) R. Sant. | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | Ramalinaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Bacidia arceutina</i> (Ach.) Arnold | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Bacidia bagliettoana</i> (A. Massal. & De Not.) Jatta | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Bacidia caligans</i> (Nyl.) A. L. Sm. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Bacidia canariensis</i> Erichsen | | | | | PIC | GRA | | TER | | SMR |
| | | <i>Bacidia delicata</i> (Larbal. ex Leight.) Coppins | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Bacidia friesiana</i> (Hepp) Körb. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Bacidia inundata</i> (Fr.) Körb. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Bacidia laurocerasi</i> (Delise ex Duby) Zahlbr. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Bacidia rosella</i> (Pers.) De Not. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Bacidia scopulicola</i> (Nyl.) A. L. Sm. | | | | | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Bacidia subacerina</i> Vain. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Bacidia trachona</i> (Ach.) Lettau | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Bacidia viridifarinoso</i> Coppins & P. James | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Bacidina apiahica</i> (Müll. Arg.) Vězda | | | | | PIC | | | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Ramalinaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Bacidina inundata</i> (Fr.) Vězda | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Biatora britannica</i> Printzen, Lumbsch & Orange | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Biatora ocelliformis</i> (Nyl.) Arnold | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Cliostomum flavidulum</i> Hafellner & Kalb | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cliostomum griffithii</i> (Sm.) Coppins | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cliostomum tenerum</i> (Nyl.) Coppins & S. Ekman | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Herteliana taylorii</i> (Salwey) P. James | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Lecania atrynoides</i> M. Knowles | | | | | PIC | GRA | | TER | | |
| | | <i>Lecania cuprea</i> (A. Massal.) Van den Boom & Coppins | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lecania hutchinsiae</i> (Nyl.) A. L. Sm. | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Lecania inundata</i> (Hepp ex Köerb.) M. Mayrhofer | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Lecania naegeli</i> (Hepp) Diederich & Van den Boom | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Phyllopsora breviuscula</i> (Nyl.) Müll. Arg. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Ramalina arabum</i> (Dill. ex Ach.) Meyen & Flot. | AZ | | | | | | | | | |
| END | | <i>Ramalina azorica</i> Aptroot & Schumm | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Ramalina bourgeana</i> Mont. ex Nyl. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Ramalina canariensis</i> J. Steiner | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ramalina chondrina</i> J. Steiner | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Ramalina crispatula</i> Nyl. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Ramalina cupularis</i> Krog & P. James | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Ramalina cuspidata</i> (Ach.) Nyl. | | COR | | | | GRA | | | | |
| | | <i>Ramalina decipiens</i> Mont. | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | <i>Ramalina deminuta</i> Krog & Oesth. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Ramalina farinacea</i> (L.) Ach. | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ramalina fraxinea</i> (L.) Ach. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Ramalina huei</i> Harm. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Ramalina implectens</i> Nyl. | | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ramalina lacera</i> (With.) J. R. Laundon | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Ramalina lusitanica</i> H. Magn. | | | | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ramalina maciformis</i> (Delile) Bory | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Ramalina mollis</i> Krog | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Ramalina nematodes</i> (Nyl.) Krog & Østh. | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Ramalina peruviana</i> Ach. | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Ramalina pusilla</i> Le Prévost ex Duby | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ramalina requienii</i> (De Not.) Jatta | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ramalina siliquosa</i> (Huds.) A. L. Sm. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Ramalina subfarinacea</i> (Nyl. ex Cromb.) Nyl. | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Ramalina subgeniculata</i> Nyl. | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Ramalina subpusilla</i> (Nyl.) Krog & Swinscow | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | |
| END | | <i>Ramalina wirthii</i> Aptroot & Schumm | | | | | PIC | GRA | SJG | | SMG | |
| | | <i>Toninia aromatica</i> (Turner ex Sm.) A. Massal. | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Toninia massata</i> (Tuck.) Herre | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Toninia mesoidea</i> (Nyl.) Zahlbr. | | | | | | | SJG | TER | | |
| | | <i>Toninia ruginosa</i> (Tuck.) Herre | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Toninia sedifolia</i> (Scop.) Timdal | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Toninia squalida</i> (Ach.) A. Massal. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Toninia thiopsora</i> (Nyl.) H. Olivier | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Toninia toepfferi</i> (B. Stein) Navás | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Waynea adscendens</i> V. J. Rico | | | | | | | | TER | | |
| | | Scoliciosporaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Scoliciosporum umbrinum</i> (Ach.) Arnold | | | | FAI | | | SJG | TER | | |
| | | Sphaerophoraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Sphaerophorus globosus</i> (Huds.) Vain. | | | | | PIC | | | | | |
| | | Stereocaulaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Lepraria incana</i> (L.) Ach. | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Lepraria isidiata</i> (Llimona) Llimona & A. Crespo | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lepraria lobificans</i> Nyl. | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Lepraria umbricola</i> Tønnsberg | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Stereocaulon atlanticum</i> (I. M. Lamb) I. M. Lamb | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Stereocaulon azureum</i> (Schaer.) Nyl. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Stereocaulaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Stereocaulon dactylophyllum</i> Flörke | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Stereocaulon leucophaeopsis</i> (Nyl.) P. James & Purvis | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Stereocaulon macaronesticum</i> Purvis & P. James | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| | | <i>Stereocaulon nanodes</i> Tuck. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Stereocaulon paschale</i> (L.) Hoffm. | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Stereocaulon pileatum</i> Ach. | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Stereocaulon ramulosum</i> (Sw.) Raeusch. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Stereocaulon vesuvianum</i> Pers. | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | | |
| | | <i>Stereocaulon vulcani</i> (Bory) Ach. | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Squamarina cartilaginea</i> (With.) P. James | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | |
| | | Ordem Peltigerales | | | | | | | | | | |
| | | Subordem Collematineae | | | | | | | | | | |
| | | Coccocarpiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Coccocarpia erythroxyli</i> (Spreng.) Swinscow & Krog | | COR | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Coccocarpia palmicola</i> (Spreng.) Arv. & D. J. Galloway | | | FLO | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Spilonema paradoxum</i> Bornet | AZ | | | | | | | | | |
| | | Collemataceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Collema bachmanianum</i> (Fink) Degel. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Collema crispum</i> (L.) Weber ex F. H. Wigg. | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Collema furfuraceum</i> Du Rietz | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Collema nigrescens</i> (Huds.) DC. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Collema subflaccidum</i> Degel. | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Collema tenax</i> (Sw.) Ach. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Leptogium apalachense</i> (Tuck.) Nyl. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Leptogium brebissonii</i> Mont. | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Leptogium burgessii</i> (L.) Mont. | | | | | PIC | | | TER | | SMR |
| | | <i>Leptogium cochleatum</i> (Dicks.) P. M. Jørg. & P. James | | | | | PIC | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Leptogium coralloideum</i> (Meyen & Flot.) Vain. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Leptogium corticola</i> (Taylor) Tuck. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Leptogium cyanescens</i> (Ach.) Korb. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Leptogium gelatinosum</i> (With.) J. R. Laundon | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Leptogium hibernicum</i> M. E. Mitch. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Leptogium lichenoides</i> (L.) Zahlbr. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Leptogium subtorulosum</i> (Nyl. ex Stizenb.) Degel. | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Leptogium teretiusculum</i> (Flörke) Arnold | | | | | | | | TER | | |
| | | Pannariaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Degelia atlantica</i> (Degel.) P. M. Jørg. & P. James | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Degelia ligulata</i> P. M. Jørg. & P. James | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | | SMR |
| | | <i>Degelia plumbea</i> (Lightf.) P. M. Jørg. & P. James | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Erioderma leylandii</i> (Taylor) Müll. Arg. subsp. azorica P. M. Jørg. & P. James | | | FLO | | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Erioderma leylandii</i> (Taylor) Müll. Arg. subsp. leylandii | | | FLO | | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Erioderma mollissimum</i> (Samp.) Du Rietz | | | | | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Erioderma solediatum</i> D. J. Galloway & P. M. Jørg. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Fuscopannaria atlantica</i> P. M. Jørg & P. James | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Fuscopannaria leucophaea</i> (Vahl) P. M. Jørg. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Fuscopannaria leucosticta</i> (Tuck.) P. M. Jørg. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Fuscopannaria mediterranea</i> (Tav.) P. M. Jørg. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Moelleropsis nebulosa</i> (Hoffm.) Coppins & P. M. Jørg. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Pannaria conoplea</i> (Pers.) Bory | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Pannaria rubiginosa</i> (Thunb.) Delise | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pannaria tavaresii</i> P. M. Jørg. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Parmeliella parvula</i> P. M. Jørg. | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Protopannaria pezizoides</i> (Weber ex F. H. Wigg.) P. M. Jørg. & S. Ekman | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Placynthiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Placynthium tremniacum</i> (A. Massal.) Jatta | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Polychidium dendriscum</i> (Nyl.) Henssen | | | | | PIC | | | TER | | |
| | | Ordem Peltigerales | | | | | | | | | | |
| | | Subordem Peltigerineae | | | | | | | | | | |
| | | Lobariaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Lobaria immixta</i> Vain. | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Lobaria meridionalis</i> Vain. | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Lobaria pulmonaria</i> (L.) Hoffm. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Lobaria scrobiculata</i> (Scop.) P. Gaertn. | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Lobaria virens</i> (With.) J. R. Laundon | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Pseudocyphellaria aurata</i> (Ach.) Vain. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pseudocyphellaria crocata</i> (L.) Vain. | | | | | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Pseudocyphellaria intricata</i> (Delise) Vain. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Pseudocyphellaria lacerata</i> Degel. | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Pseudocyphellaria norvegica</i> (Gyeln.) P. James | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Sticta canariensis</i> (Ach.) Bory ex Delise | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Sticta fuliginosa</i> (Dicks.) Ach. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Sticta limbata</i> (Sm.) Ach. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Sticta sylvatica</i> (Huds.) Ach. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Sticta weigelii</i> Isert | | | | | PIC | | | | | |
| | | Nephromataceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Nephroma bellum</i> (Spreng.) Tuck. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nephroma helveticum</i> Ach. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | |
| END | | <i>Nephroma hensseniae</i> P. James & F. J. White | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| | | <i>Nephroma laevigatum</i> Ach. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Nephroma tangeriense</i> (Maheu & Gillet) Zahlbr. | | COR | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| END | | <i>Nephroma venosum</i> Degel. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | Peltigeraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Peltigera britannica</i> (Gyeln.) Holt.-Hartw. & Tønsberg | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Peltigera canina</i> (L.) Willd. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Peltigera didactyla</i> (With.) J. R. Laundon | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| END | | <i>Peltigera dissecta</i> Purvis, P. James & Vitik. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Peltigera horizontalis</i> (Huds.) Baumg. | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Peltigera hymenina</i> (Ach.) Delise ex Duby | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Peltigera melanorrhiza</i> Purvis, P. James & Vitik. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Peltigera membranacea</i> (Ach.) Nyl. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Peltigera rufescens</i> (Weiss) Humb. | AZ | | | | | | | | | |
| | | Ordem Teloschistales | | | | | | | | | | |
| | | Megalosporaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Megalospora tuberculosa</i> (Fée) Sipman | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | Physciaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Amandinea endochroa</i> (Malme) Marbach | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Amandinea lecideina</i> (H. Mayrhofer & Poelt) Scheid. & H. Mayrhofer | | | | | | GRA | | TER | | |
| | | <i>Amandinea polyspora</i> (Willey) E. Lay & P. F. May | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Amandinea punctata</i> (Hoffm.) Coppins & Scheid. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Buellia aethalea</i> (Ach.) Th. Fr. | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Buellia dives</i> (Th. Fr.) Th. Fr. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Buellia erubescens</i> Arnold | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Buellia griseovirens</i> (Turner & Borrer ex Sm.) Almb. | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Buellia italica</i> A. Massal. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Buellia ocellata</i> (Flot.) Körb. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Buellia sequax</i> (Nyl.) Zahlbr. | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Buellia spuria</i> (Schaer.) Anzi | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Buellia subdisciformis</i> (Leight.) Vain. | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Buellia tesserata</i> Körb. | | | | | | GRA | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Physciaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Calicium chlorosporum</i> F. Wilson | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Calicium hyperelloides</i> Nyl. | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Dimelaena radiata</i> (Tuck.) Hale & W. L. Culb. | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Diploicia canescens</i> (Dicks.) A. Massal. | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Diploicia subcanescens</i> (Werner) Hafellner & Poelt | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Diplotomma alboatrum</i> (Hoffm.) Flotow | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Diplotomma ambiguum</i> (Ach.) Flagey | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Diplotomma chlorophaeum</i> (Hepp ex Leight.) Szatala | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Dirinaria applanata</i> (Fée) D. D. Awasthi | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Heterodermia albicans</i> (Pers.) Swinscow & Krog | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Heterodermia flabellata</i> (Fée) D. D. Awasthi | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Heterodermia galactophylla</i> (Tuck.) W. L. Culb. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Heterodermia isidiophora</i> (Vain.) D. D. Awasthi | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Heterodermia japonica</i> (M. Satô) Swinscow & Krog | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Heterodermia leucomela</i> (Fée) Swinscow & Krog | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Heterodermia lutescens</i> (Kurok.) Follmann | | | | | PIC | | | TER | | SMR |
| | | <i>Heterodermia obscurata</i> (Nyl.) Trevis. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Heterodermia spathulifera</i> Moberg & Purvis | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Heterodermia speciosa</i> (Wulfen) Trevis. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Hyperphyscia adglutinata</i> (Flörke) H. Mayrhofer & Poelt | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Phaeophyscia chloantha</i> (Ach.) Moberg | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Phaeophyscia endococcinodes</i> (Poelt) Essl. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Phaeophyscia endophoenicea</i> (Harm.) Moberg | | | | | | GRA | | TER | | |
| | | <i>Phaeophyscia hirsuta</i> (Mereschk.) Moberg | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Phaeophyscia hispidula</i> (Ach.) Moberg | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Phaeophyscia kairamoi</i> (Vain.) Moberg | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Phaeophyscia orbicularis</i> (Neck.) Moberg | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Phaeophyscia rubropulchra</i> (Degel.) Moberg | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Physcia adscendens</i> (Th. Fr.) H. Olivier | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Physcia atrostriata</i> Moberg | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Physcia caesia</i> (Hoffm.) Fűrnr. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Physcia clementei</i> (Sm.) Maas Geest. | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Physcia dimidiata</i> (Arnold) Nyl. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Physcia erumpens</i> Moberg | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Physcia poncinsii</i> Hue | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Physcia sorediosa</i> (Vain.) Lyngé | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Physcia stellaris</i> (L.) Nyl. | | | | FAI | | | | | | SMR |
| | | <i>Physcia tenella</i> (Scop.) DC. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Physcia tribacia</i> (Ach.) Nyl. | | | | | | GRA | | | | |
| | | <i>Physcia tribacioides</i> Nyl. | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Physcia undulata</i> Moberg | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Physconia distorta</i> (With.) J. R. Laundon | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Physconia enteroxantha</i> (Nyl.) Poelt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pyxine cocoës</i> (Sw.) Nyl. | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Pyxine farinosa</i> Kashiw. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pyxine sorediata</i> (Ach.) Mont. | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Pyxine subcinerea</i> Stirt. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Rinodina algarviensis</i> Giralt, M. Barbero & Van den Boom | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Rinodina anomala</i> (Zahlbr.) H. Mayrhofer & Giralt | | | | | | | SJG | TER | | |
| | | <i>Rinodina archaea</i> (Ach.) Arnold | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Rinodina beccariana</i> Bagl. | | | | | | GRA | | | | |
| | | <i>Rinodina bilocolata</i> (Nyl.) Sheard | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Rinodina canariensis</i> Matzer, H. Mayrhofer & P. Clerc | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Rinodina colobinoides</i> (Nyl.) Zahlbr. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Rinodina confinis</i> Samp. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Rinodina confragosa</i> (Ach.) Körb. | | | | | | GRA | | TER | | |
| | | <i>Rinodina ericina</i> (Nyl.) Giralt | | | | | | GRA | | | | |
| | | <i>Rinodina exigua</i> (Ach.) Gray | | | | | | GRA | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Physciaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Rinodina intermedia</i> Bagl. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Rinodina madeirensis</i> Kalb & Hafellner | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Rinodina mniaraea</i> (Ach.) Körb. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Rinodina oxydata</i> (A. Massal.) A. Massal. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Rinodina septentrionalis</i> Malme | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Rinodina teichophila</i> (Nyl.) Arnold | | | | | | | | TER | | |
| | | Teloschistaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Caloplaca albolutescens</i> (Nyl.) H. Olivier | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca arenaria</i> (Pers.) Müll. Arg. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca arnoldii</i> (Wedd.) Zahlbr. ex Ginzb. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Caloplaca aurantia</i> (Pers.) Hellb. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Caloplaca canariensis</i> (Follmann & Poelt) Breuss | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca ceracea</i> J.R. Laundon | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca cerina</i> (Ehrh. ex Hedw.) Th. Fr. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Caloplaca chlorina</i> (Flot.) H. Olivier | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca chrysophthalma</i> Degel. | | | | FAI | | GRA | | | | |
| | | <i>Caloplaca citrina</i> (Hoffm.) Th. Fr. | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Caloplaca conversa</i> (Kremp.) Jatta | | | | | | GRA | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca coronata</i> (Kremp. ex Körb.) J. Steiner | | | | | | GRA | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca crenularia</i> (With.) J. R. Laundon | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Caloplaca dalmatica</i> (A. Massal.) H. Olivier | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Caloplaca dichroa</i> Arp | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca epitoninia</i> Breuss | | | | | | | SJG | TER | | |
| | | <i>Caloplaca erythrocarpa</i> (Pers.) Zwackh | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca flavescens</i> (Huds.) J. R. Laundon | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Caloplaca flavocitrina</i> (Nyl.) H. Olivier | | | | | | | SJG | TER | | |
| | | <i>Caloplaca flavorubescens</i> (Huds.) J. R. Laundon | | | | | PIC | GRA | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca flavovirescens</i> (Wulfen) Dalla Torre & Sarnth. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca holocarpa</i> (Hoffm.) A. E. Wade | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Caloplaca inconnexa</i> (Nyl.) Zahlbr. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca irrubescens</i> (Nyl.) Zahlbr. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Caloplaca lactea</i> (A. Massal.) Zahlbr. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca limonia</i> Nimis & Poelt | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca luteoalba</i> (Turner) Th. Fr. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Caloplaca marina</i> (Wedd.) Zahlbr. | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Caloplaca microthallina</i> (Wedd.) Zahlbr. | | | | | PIC | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Caloplaca obscurella</i> (Lahm ex Körb.) Th. Fr. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloplaca ruderum</i> (Malbr.) J.R. Laundon | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Caloplaca saxicola</i> (Hoffm.) Nordin | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Caloplaca scopularis</i> (Nyl.) Lettau | | | | | PIC | | SJG | | | |
| | | <i>Caloplaca thallincola</i> (Wedd.) Du Rietz | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Fulgensia fulgens</i> (Sw.) Elenkin | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Teloschistes chrysophthalmus</i> (L.) Th. Fr. | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Teloschistes flavicans</i> (Sw.) Norman | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Xanthoria aureola</i> (Ach.) Erichsen | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Xanthoria candelaria</i> (L.) Th. Fr. | | | | | PIC | | SJG | | | |
| | | <i>Xanthoria elegans</i> (Link) Th. Fr. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Xanthoria fallax</i> (Hepp) Arnold | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Xanthoria parietina</i> (L.) Th. Fr. | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Xanthoria resendei</i> Poelt & Tav. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Xanthoria weberi</i> (S. Kondr. & Kärnefelt) Aptroot | | | | | | | | TER | | |
| | | Ordem Incertae sedis | | | | | | | | | | |
| | | Fuscideaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Fuscidea arboricola</i> Coppins & Tønsberg | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | Lecideaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Amygdalaria pelobotryon</i> (Wahlenb.) Norman | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Clauzadea immersa</i> (Weber ex F. H. Wigg.) Hafellner & Bellem. | | | | | PIC | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Lecideaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Lecidea hypnorum</i> Lib. | | | | | PIC | GRA | | | | |
| | | <i>Lecidea phaeops</i> Nyl. | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Mycobilimbia microcarpa</i> (Th. Fr.) Brunnb. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Porpidia albocaerulescens</i> (Wulfen) Hertel & Knoph | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Porpidia cinereoatra</i> (Ach.) Hertel & Knoph | | | | | PIC | GRA | | TER | | |
| | | <i>Porpidia contraponenda</i> (Arnold) Knoph & Hertel | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Porpidia crustulata</i> (Ach.) Hertel & Knoph | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Porpidia macrocarpa</i> (DC.) Hertel & A. J. Schwab | | | | | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Porpidia platycarpoides</i> (Bagl.) Hertel | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Porpidia soledizodes</i> (Lamy ex Nyl.) J. R. Laundon | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Porpidia speirea</i> (Ach.) Kremp. | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Porpidia tuberculosa</i> (Sm.) Hertel & Knoph | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Steinia geophana</i> (Nyl.) Stein | AZ | | | | | | | | | |
| | | Ophioparmaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Hypocenomyce anthracophila</i> (Nyl.) P. James & Gotth. Schneid. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Hypocenomyce scalaris</i> (Ach. ex Lilj.) M. Choisy | | | | | | | | | SMG | |
| | | Rhizocarpaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Epilichen scabrosus</i> (Ach.) Clem. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Rhizocarpon badioatrum</i> (Flörke ex Spreng.) Th. Fr. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Rhizocarpon hochstetteri</i> (Körb.) Vain. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Rhizocarpon infernum</i> (Nyl.) Lange | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Rhizocarpon obscuratum</i> (Ach.) A. Massal. | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Rhizocarpon polycarpum</i> (Hepp) Th. Fr. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Rhizocarpon postumum</i> (Nyl.) Arnold | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Rhizocarpon reductum</i> Th. Fr. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Rhizocarpon umbilicatum</i> (Ramond) Flagey | | | | | | | | TER | SMG | |
| Subclasse Incertae sedis | | | | | | | | | | | | |
| Ordem Candelariales | | | | | | | | | | | | |
| Candelariaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Candelaria concolor</i> (Dicks.) Stein | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Candelariella vitellina</i> (Hoffm.) Müll. Arg. | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| Ordem Incertae sedis | | | | | | | | | | | | |
| Incertae sedis | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Helocarpon pulverulum</i> (Th. Fr.) Turkenst. & Hafellner | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Leprocaulon microscopicum</i> (Vill.) Gams ex D. Hawksw. | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| Classe Leotiomycetes | | | | | | | | | | | | |
| Ordem Helotiales | | | | | | | | | | | | |
| Incertae sedis | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Phaeopyxis punctum</i> (A. Massal.) Rambold, Triebel & Coppins | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Skyttea pyrenulae</i> Diederich, Etayo & Coppins | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Skyttea thelotrematis</i> Diederich & Etayo | | | | | | | | | SMG | |
| Classe Lichinomycetes | | | | | | | | | | | | |
| Ordem Lichinales | | | | | | | | | | | | |
| Lichinaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ephebe lanata</i> (L.) Vain. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Lichina confinis</i> (O. F. Müll.) C. Agardh | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Lichinaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Lichina pygmaea</i> (Lightf.) C. Agardh | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Peltula euploca</i> (Ach.) Poelt ex Ozenda & Clauzade | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Porocyphus kenmorensis</i> (Holl ex Nyl.) Henssen | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Pyrenopsis impolita</i> (Th. Fr.) Forssell | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pyrenopsis sanguinea</i> Anzi | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Pyrenopsis triptococca</i> Nyl. | | | | | | | SJG | | | |

Classe Sordariomycetes
Subclasse Sordariomycetidae

Ordem Sordariales

Incertae sedis

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|
| | | <i>Roselliniella africana</i> Diederich | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Roselliniella cladoniae</i> (Anzi) Matzer & Hafellner | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Roselliniella nephromatis</i> (P. Crouan) Matzer & Hafellner | | AZ | | | | | | | | |
| | | <i>Roselliniopsis ventosa</i> (Rostr.) Alstrup | | | | | | | SJG | | | |

Classe Incertae sedis

Ordem Incertae sedis

Coniocybaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|-----|--|
| | | <i>Chaenotheca brunneola</i> (Ach.) Müll. Arg. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Chaenotheca furfuracea</i> (L.) Tibell | | | | | | | SJG | | | |

Epigloeaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|
| | | <i>Epigloea soleiformis</i> Döbbeler | | | | | PIC | | | | | |
|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|

Xanthopyreniaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|-----|--|
| | | <i>Collemopsidium halodytes</i> (Nyl.) Grube & B. D. Ryan | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Collemopsidium sublitorale</i> (Leight.) Grube & B. D. Ryan | | | | | | | | TER | | |

Incertae sedis

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | <i>Abrothallus cetrariae</i> Kotte | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Abrothallus chrysanthus</i> Stein | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Abrothallus hypotrachynae</i> Etayo & Diederich | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Abrothallus parmotrematis</i> Diederich | | | | | PIC | | SJG | TER | | |
| | | <i>Abrothallus welwitschii</i> Mont. | | AZ | | | | | | | | |
| | | <i>Coscinocladium gaditanum</i> (Clemente) A. Crespo, Llimona & D. Hawksw. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Leightoniomyces phillipsii</i> (Berk. & Leight.) D. Hawksw. & B. Sutton | | AZ | | | | | | | | |
| | | <i>Minutoexcipula mariana</i> V. Atienza | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Nigromacula hypotrachynae</i> Etayo | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Normandina pulchella</i> (Borrer) Nyl. | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |

Phylum Basidiomycota
Subphylum Basidiomycotina
Classe Basidiomycetes

Ordem Agaricales

Tricholomataceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|
| | | <i>Lichenomphalia velutina</i> (Quél.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys | | | | | FAI | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

Ordem **Polyporales**

Atheliaceae

| | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|
| <i>Dictyonema interruptum</i> (Carmich. ex Hook.) Parmasto | FLO | FAI | PIC | TER |
|---|-----|-----|-----|-----|

Ordem **Tremellales**

Syzygosporaceae

| | |
|---|-----|
| <i>Syzygospora bachmannii</i> Diederich & M. S. Christ. | SMG |
|---|-----|

Tremellaceae

| | |
|---|---------|
| <i>Tremella lobariacearum</i> Diederich & M. S. Christ. | SJG |
| <i>Tremella parmeliarum</i> Diederich | SJG SMG |

Classe **Urediniomycetes**

Ordem **Platyglloeales**

Platyglloeaceae

| | |
|-------------------------------------|-----|
| <i>Biatoropsis usnearum</i> Räsänen | SMG |
|-------------------------------------|-----|

Phylum **Fungi Imperfecti**
Subphyllum **Deuteromycotina**
Classe **Deuteromycetes**

Ordem **Incertae sedis**

Incertae sedis

| | |
|---|-----------------|
| <i>Carnegieispora rimeliae</i> Etayo & F. Berger | SMG |
| <i>Laeviomyces fallaciosus</i> Hafellner & Kalb | SMG |
| <i>Lichenocodium lecanorae</i> (Jaap) D. Hawksw. | SMG |
| <i>Lichenodiplis lecanorae</i> (Vouaux) Dyko & D. Hawksw. | GRA SJG TER SMG |
| <i>Phaeosporobolus usneae</i> D. Hawksw. & Hafellner | SMG |
| <i>Phoma dubia</i> (Linds.) Sacc. & Trotter | SMG |
| <i>Vouauxiella verrucosa</i> (Vouaux) Petr. & Syd. | SJG SMG |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic)

CAPÍTULO 4

CHAPTER 4

LISTA DAS DIATOMÁCEAS (BACILLARIOPHYTA)

LIST OF DIATOMS (BACILLARIOPHYTA)

Autores (Authors)

Vítor Gonçalves^{1,2}, Helena Marques¹ & Amélia Fonseca¹

¹ Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Rua da Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, São Miguel, Açores, Portugal; *e-mails*: vitorg@uac.pt; hmmarques@uac.pt; fonseca@uac.pt.

² Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos (CIBIO Açores), Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Rua da Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, São Miguel, Açores, Portugal.

Notas explicativas

As diatomáceas são algas eucarióticas, majoritariamente unicelulares, de dimensões microscópicas e que ocorrem em praticamente todos os *habitats* aquáticos. A sua elevada diversidade e abundância fazem das diatomáceas um dos grupos de organismos mais importantes de toda a Terra, contribuindo com cerca de 20% da produtividade primária global de todo o planeta. A característica mais distintiva deste grupo de algas é a presença de uma elaborada parede celular composta por sílica que pode representar até cerca de 60% do peso seco da célula. A morfologia e a ornamentação da parede (designada por frústula) são os principais critérios utilizados na definição de espécies e na classificação das diatomáceas. A origem filogenética das diatomáceas está ainda pouco esclarecida. As evidências morfológicas e genéticas associam as diatomáceas a outras algas flageladas heterocônticas com cloroplastos castanhos envolvidos por duas membranas de retículo endoplasmático cloroplastidial, nomeadamente às Chrysophyceae, Synurophyceae e Bolidophyceae (Graham & Wilcox 2000). São reconhecidas duas linhagens principais dentro deste grupo: as diatomáceas cêntricas, de simetria radial e com processos labiais centrais ou periféricos, e as diatomáceas pinuladas, de simetria bilateral e com ou sem rafe.

O estudo das diatomáceas de água doce dos Açores teve início em 1873, quando aportou a estas ilhas a expedição científica britânica H. M. S. *Challenger*. O naturalista da expedição, H. N. Moseley (ver Moseley 1874), colheu algumas amostras de algas na região das Furnas. O estudo dessas amostras, levado a efeito pelo Rev. E. O'Meara, resultou na primeira publicação sobre diatomáceas de água doce dos Açores (O'Meara 1874). Desde então foram vários os trabalhos que envolveram o estudo destas algas nos Açores (Trelease 1897; Bohlin 1901; Holmboe 1901; Krieger 1931; Cedercreutz 1941; Manguin 1942; Mölder 1947; Johansson 1977; Oliveira 1989; DCEA 1991a,b,c; INOVA 1996, 1999; Gonçalves 1996, 1997, 2008; Azevedo *et al.* 2005; Gonçalves *et al.* 2005, 2006a,b, 2007, 2008a,b, 2009a,b,c). Desses trabalhos destacam-se os de Holmboe (1901), que analisou amostras provenientes das ilhas de São Miguel, Faial e Terceira, tendo identificado 87 *taxa* de diatomáceas, dos quais 73

Explanatory notes

Diatoms are eukariotic microscopic algae, mostly unicellular, which can be found in almost every aquatic environment. It's great diversity and abundance makes the diatoms one of the largest and most important group of organisms on Earth, accounting for as much as 20% of global primary production. The most distinctive characteristic of this group of algae is the possession of an elaborate siliceous cell wall, which can account for as much as 60% of cell dry weight. The morphology and ornamentation of the cell wall (known as frustule) are the major characters used to define and classify diatom species. Despite recent researches, diatom origin and phylogeny is still not very clear. Morphological and genetic evidences associate diatoms with other heterokont flagellate algae with chloroplast surrounded by two membranes of chloroplast endoplasmic reticulum, namely Chrysophyceae, Synurophyceae and Bolidophyceae (Graham & Wilcox 2000). Two major diatom lineages can be distinguished: centric diatoms have radial symmetry and central or marginal labiate processes, while pennate diatoms have bilateral symmetry with or without rafe.

The study of Azorean freshwater diatoms started in 1873, when the British Scientific Expedition H. M. S. *Challenger* came to the Azores. A naturalist of the expedition, H. N. Moseley (see Moseley 1874), collected some algae samples in Furnas. The study of those samples by Rev. E. O'Meara, resulted in the first publication on the Azorean freshwater diatoms (O'Meara 1874). Since then, several works on diversity and distribution of diatoms were done (Trelease 1897; Bohlin 1901; Holmboe 1901; Krieger 1931; Cedercreutz 1941; Manguin 1942; Mölder 1947; Johansson 1977; Oliveira 1989; DCEA 1991a,b,c; INOVA 1996, 1999; Gonçalves 1996, 1997, 2008; Azevedo *et al.* 2005; Gonçalves *et al.* 2005, 2006a,b, 2007, 2008a,b, 2009a,b,c). The most significant of these are: Holmboe (1901), who studied samples from the islands of São Miguel, Faial and Terceira, identifying 87 *taxa* of diatoms, 73 were new to the Azores; Manguin (1942), who registered 225 *taxa* (170 of them new to the Azores) on samples from São Miguel, Santa Maria and Flores; Mölder (1947), that

identified 151 *taxa* (63 new records to the Azores) on samples from São Miguel, Terceira, São Jorge, Pico, Flores and Corvo; the researches by Gonçalves and co-workers which have analysed samples from all Azorean islands in different aquatic environments, including fossil diatoms from lake sediments. Works by these authors allowed the duplication of the known Azorean diatom species.

The classification of higher *taxa* follows Round *et al.* (1990). For the classification and nomenclature of lower level *taxa* (genus and species) we adopted more recent publications, following the diatom database OMNIDIA v5.3 (Lecointe *et al.* 1993). In each family, genera and species are listed in alphabetic order. *Taxa* below the species category were not considered. Several works of reference were also consulted (Krammer & Lange-Bertalot 1985, 1986, 1988, 1991a,b, 2000; Krammer 1997a,b, 2000). Synonyms are presented in the final index, together with the current valid names.

In this list, the first column (D) presents the colonisation status of each species, based on the following definitions:

END – species endemic to the Azores, *i.e.* species that occur only in the Azores archipelago.

The endemic status (END) is given with caution since recent revision of the classification of diatom genera and on diatom species concept, turn evident the need of a taxonomic revision of the Azorean endemic *taxa*.

Distribution in the nine Azorean islands is given for each species following the abbreviations (from west to east): COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria.

The species only known from fossil records of lake sediments (Björck *et al.* 2006; Gonçalves 2008) and diatomite (Chaves 1909) from São Miguel island are indicated by “†”.

eram novos para os Açores; Manguin (1942), que referiu 225 *taxa* (170 novos para os Açores) em amostras provenientes das ilhas de São Miguel, Santa Maria e Flores; Mölder (1947), que identificou 151 *taxa* (63 novos registos para os Açores) em amostras colhidas nas ilhas de São Miguel, Terceira, São Jorge, Pico, Flores e Corvo; os trabalhos de Gonçalves e colaboradores que estudaram amostras provenientes de todas as ilhas dos Açores em diversos tipos de *habitats*, incluindo exemplares fósseis contidos em sedimentos de lagoas, o que permitiu duplicar o número de espécies conhecidas na região.

A classificação dos grupos taxonómicos superiores, adoptada segue Round *et al.* (1990). A classificação, e nomenclatura dos grupos taxonómicos inferiores (géneros, espécies) foi actualizada de acordo com publicações mais recentes, conforme está indicado na base de dados do OMNIDIA v5.3 (Lecointe *et al.* 1993) e a sua listagem foi efectuada por ordem alfabética. Várias obras de referência foram igualmente consultadas (Kramme & Lange-Bertalot 1985, 1986, 1988, 1991a,b, 2000; Krammer 1997a,b, 2000). Os níveis taxonómicos abaixo do nível de espécie não foram considerados nesta lista. As sinónimas são apresentadas no índice final, estando associadas aos nomes válidos.

Na organização do catálogo, a primeira coluna (D) apresenta o estatuto de colonização de cada espécie, tal como se segue:

END – espécie endémica dos Açores, *i.e.* aquelas espécies que ocorrem apenas no arquipélago dos Açores.

O estatuto de espécie endémica é dado sob reserva uma vez que, em função das recentes revisões da classificação dos géneros das diatomáceas e dos critérios para a diferenciação das espécies, os *taxa* referidos como endémicos dos Açores carecem de revisão taxonómica.

A distribuição das espécies nas nove ilhas dos Açores (de oeste para este) é apresentada, usando a seguinte simbologia: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria.

As espécies que são conhecidas unicamente em estado fóssil, em sedimentos de lagoas (Björck *et al.* 2006; Gonçalves 2008) ou em diatomitos (Chaves 1909) da ilha de São Miguel, encontram-se assinaladas com “†”.

Bibliografia (References)

- Azevedo, J.M.N., Gonçalves, V., Raposeiro, P., Couto, A.I. & Costa, A.C. (2005) Contribuição para o conhecimento biológico das águas interiores da Graciosa. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, **32**, 143-149.
- Björck, S., Rittenour, T., Rosén, P., França, Z., Möller, P., Snowball, I., Wastegård, S., Bennike, O., & Kromer, B., (2006). A Holocene lacustrine record in the central North Atlantic: proxies for volcanic activity, short-term NAO mode variability, and long-term precipitation changes. *Quaternary Science Reviews* 25, 9-32.
- Bohlin, K. (1901) Étude sur la flore algologique d'eau douce des Açores. *Bihang till Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens*, 27, 1-85.
- Cedercreutz, C. (1941) Beitrag zur kenntnis der süßwasseralgen auf den Azoren. *Societas Scientiarum Fennica, Commentationes Biologicae*, **8(9)**, 1-36.
- Chaves, F.A. 1909. Gisements de Diatomées fossiles à Furnas (Ile de S. Miguel). *Bulletin de la Société Portugaise des Sciences Naturelles*, Vol. II, fasc. 2(2): 231-255.
- DCEA (1991a) *Controlo da Eutrofização nas Lagoas de S. Miguel - Açores. Parte I: As Lagoas das Sete - Cidades*. Publicações do Departamento de Ciências e Engenharia do Ambiente, Monte de Caparica.
- DCEA (1991b) *Controlo da Eutrofização nas Lagoas de S. Miguel - Açores. Parte II: A Lagoa das Furnas*. Publicações do Departamento de Ciências e Engenharia do Ambiente, Monte de Caparica.
- DCEA (1991c) *Controlo da Eutrofização nas Lagoas de S. Miguel - Açores. Parte III: A Lagoa do Fogo*. Publicações do Departamento de Ciências e Engenharia do Ambiente, Monte de Caparica.
- Gonçalves, V. (1996) Algas de água doce de algumas lagoas da Ilha Terceira. I- Diatomáceas (Bacillariophyceae). *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, **23**, 1-6.
- Gonçalves, V. (1997) *Estrutura da Comunidade Fitoplanctónica da Lagoa das Furnas*. Provas de Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- Gonçalves, V. (2008) *Contribuição do estudo das microalgas para a avaliação da qualidade ecológica das lagoas dos Açores: fitoplâncton e diatomáceas bentónicas*. Doutoramento em Biologia, especialidade de Biologia Vegetal, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- Gonçalves, V., Costa, A.C., Raposeiro, P. & Marques, H. (2005) Caracterização Biológica das Massas de Água Superficiais das Ilhas de São Miguel e Santa Maria. Centro de Conservação e Protecção do Ambiente, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- Gonçalves, V., Costa, A.C., Raposeiro, P., Marques, H. & Malhão, V. (2006a) Caracterização Biológica das Massas de Água Superficiais das Ilhas das Flores e do Pico. Centro de Conservação e Protecção do Ambiente, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- Gonçalves, V., Costa, A.C., Raposeiro, P., Marques, H., Cunha, A., Ramos, J. & Cruz, A.M. (2009a) Caracterização Biológica das Massas de Água Interiores das Ilhas de São Miguel e Santa Maria. Departamento de Biologia/Centro de Conservação e Protecção do Ambiente, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, 116pp.
- Gonçalves, V., Costa, A.C., Raposeiro, P., Marques, H., Cunha, A., Ramos, J. & Cruz, A.M. (2009b) Caracterização Biológica das Massas de Água Interiores das Ilhas de Faial e Pico. Departamento de Biologia/Centro de Conservação e Protecção do Ambiente, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, 61pp.
- Gonçalves, V., Costa, A.C., Raposeiro, P., Marques, H., Cunha, A., Ramos, J. & Cruz, A.M. (2009c) Caracterização Biológica das Massas de Água Interiores das Ilhas de Flores e Corvo. Departamento de Biologia/Centro de Conservação e Protecção do Ambiente, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, 131pp.
- Gonçalves, V., Raposeiro, P. & Costa, A.C. (2008b) Benthic diatoms and macroinvertebrates in the assessment of the ecological status of Azorean streams. *Limnetica*, 27, 317-328.
- Gonçalves, V., Raposeiro, P., Costa, A.C., Marques, H., Malhão, V., Michael, J.E & Cunha, A. (2006b) Caracterização ecológica das massas de água interiores das ilhas de São Miguel e Santa Maria da Região Autónoma dos Açores. Departamento de Biologia/Centro de Conservação e Protecção do Ambiente, Universidade dos Açores, Ponta Delgada.
- Gonçalves, V., Raposeiro, P., Costa, A.C., Marques, H., Malhão, V., Micael, J. & Cunha, A. (2007) Caracterização ecológica das massas de água interiores das ilhas de Pico, Faial, Flores e Corvo da Região Autónoma dos Açores. Definição de ecótipos de lagoas e ribeiras. Departamento de Biologia/Centro de Conservação e Protecção do Ambiente, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, 181pp.
- Gonçalves, V., Raposeiro, P., Costa, A.C., Marques, H., Malhão, V., Micael, J. & Cunha, A. (2008a) Caracterização ecológica das massas de água interiores das ilhas de São Miguel e Santa Maria da Região Autónoma dos Açores. Departamento de Biologia/Centro de Conservação e Protecção do Ambiente, Universidade dos Açores, Ponta Delgada, 118pp.

- Graham, L.E. & Wilcox, L.W. (2000) *Algae*. Prentice Hall, New Jersey.
- Holmboe, J. (1901) Süßwasser-diatomeen von den Azorischen Inseln. *Nyt Magazin for Naturvidenskaberne*, **39**, 265-286.
- INOVA (1996) *Análise das Águas das Lagoas da Região Autónoma dos Açores*. Instituto de Inovação Tecnológica dos Açores, Ponta Delgada.
- INOVA (1999) *Análise das Águas das Lagoas da Região Autónoma dos Açores*. Instituto de Inovação Tecnológica dos Açores, Ponta Delgada.
- Johansson, C. (1977) Freshwater algal vegetation in the Azores. *Boletim da Sociedade Broteriana*, **50** (2ª Série), 117-142.
- Krammer, K. (1997a) *Die cymbelloiden Diatomeen. Eine Monographie der weltweit bekannten Taxa. Teil 1. Allgemeines und Encyonema part.* Bibliotheca Diatomologica, Band 36. J. Cramer, Stuttgart.
- Krammer, K. (1997b) *Die cymbelloiden Diatomeen. Eine Monographie der weltweit bekannten Taxa. Teil 2. Encyonema part., Encyonopsis und Cymbellopsis.* Bibliotheca Diatomologica, Band 37. J. Cramer, Stuttgart.
- Krammer, K. (2000) *The genus Pinnularia. Diatoms of Europe*, Vol. 1. A. R. G. Gantner Verlag K. G., Ruggell.
- Krammer, K. & Lange-Bertalot, H.L. (1985) *Naviculaceae*. Bibliotheca Diatomologica, Vol. 9. J. Cramer, Berlin.
- Krammer, K. & Lange-Bertalot, H. (1986) *Bacillariophyceae. 1. Naviculaceae*. Süßwasserflora von Mitteleuropa, 2(1). Gustav Fisher Verlag, Jena.
- Krammer, K. & Lange-Bertalot, H. (1988) *Bacillariophyceae. 2. Bacillariaceae, Epithemiaceae, Surirellaceae*. Süßwasserflora von Mitteleuropa, 2(2). Gustav Fisher Verlag, Stuttgart.
- Krammer, K. & Lange-Bertalot, H. (1991a) *Bacillariophyceae. 3. Centrales, Fragilariaceae, Eunotiaceae*. Süßwasserflora von Mitteleuropa, 2(3). Gustav Fisher Verlag, Stuttgart.
- Krammer, K. & Lange-Bertalot, H. (1991b) *Bacillariophyceae. 4. Achmanthaceae*. Süßwasserflora von Mitteleuropa, 2(4). Gustav Fisher Verlag, Stuttgart.
- Krammer, K. & Lange-Bertalot, H. (2000) *Bacillariophyceae. 5. English and French translation of the keys*. Süßwasserflora von Mitteleuropa, 2(5). Gustav Fisher Verlag, Stuttgart.
- Krieger, W. (1931) Algenassoziationen von den Azoren und aus Kamerun. Ein Beitrag zur soziologie der algen. *Hedwigia*, **70**, 140-156.
- Lecointe, C., Coste, M. & Prygiel, J. (1993) "OMNIDIA": a software for taxonomy, calculation of diatom indices and inventories management. *Hydrobiologia*, **269/270**: 509-513.
- Manguin, E. (1942) Contribution à la connaissance des diatomées d'eau douce des Açores. *Revue Algologique*, **8**, 115-157.
- Mölder, K. (1947) Beitrag zur kenntnis der diatomeenflora auf den Azoren. *Societas Scientiarum Fennica, Commentationes Biologicae*, **8(11)**, 1-19.
- Moseley, H.N. (1874) Notes on fresh-water algae obtained at the boiling springs at Furnas, St. Michael's, Azores, and their neighbourhood. *The Journal of the Linnean Society - Botany*, **14**: 321-325.
- Oliveira, M.R.L. (1989) Estrutura das comunidades de fitoplâncton nas lagoas das Sete Cidades, Açores. *Relatórios Técnicos e Científicos INIP*, **8**, 1-27.
- O'Meara, E. (1874) On diatoms from hot springs of Azores. *Quarterly Journal of Microscopical Science*, **14**, 107-108.
- Round, F.E., Crawford, R.M. & Mann, D.G. (1990) *The Diatoms - biology and morphology of the genera*. Cambridge University Press, Cambridge.
- Trelease, W. (1897) *Botanical observations on the Azores*. Eighth annual report of the Missouri Botanical Garden, St. Louis.

Subclasse **Cymatosiropycidae**Ordem **Cymatosirales****Cymatosiraceae**

| | | | | | | | | | |
|------------------------------------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <i>Cymatosira belgica</i> Grunow † | AZ | | | | | | | | |
|------------------------------------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|

Subclasse **Rhizosoleniophycidae**Ordem **Rhizosoleniales****Rhizosoleniaceae**

| | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|--|-----|--|--|-----|-----|--|
| <i>Urosolenia eriensis</i> F. E. Round & R.M. Crawford | COR | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
|--|-----|-----|--|-----|--|--|-----|-----|--|

Classe **Fragilariophyceae**
Subclasse **Fragilariophycidae**Ordem **Fragilariales****Fragilariaceae**

| | | | | | | | | | |
|--|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|---------|
| <i>Asterionella formosa</i> Hassall | | | | | | | GRA | | SMG |
| <i>Ctenophora pulchella</i> (Ralfs ex Kützing) D.M. Williams & Round | | | | | | | | | SMG |
| <i>Diatoma hiemalis</i> (Roth) Heiberg | | | | | | | | | SMG |
| <i>Diatoma mesodon</i> (Ehrenberg) Kutzing | | FLO | | PIC | | | | | SMG |
| <i>Diatoma mesoleptum</i> Kützing † | | | | | | | | | SMG |
| <i>Diatoma obtusa</i> Grunow | | | | | | | | | SMG |
| <i>Diatoma pectinale</i> (Nitzsch) Kützing † | | | | | | | | | SMG |
| <i>Diatoma tenuis</i> Agardh | | | | | | | | | SMG |
| <i>Diatoma vulgare</i> Bory | | FLO | | | | | | TER | SMG |
| <i>Fragilaria bidens</i> Heiberg | | FLO | | | | | | | SMG |
| <i>Fragilaria capitellata</i> (Grunow) Petersen | | FLO | | | | | | | SMG SMR |
| <i>Fragilaria capucina</i> Desmazieres | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG |
| <i>Fragilaria crotonensis</i> Kitton | | COR | FLO | | | | SJG | TER | SMG |
| <i>Fragilaria delicatissima</i> (W. Smith) Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | TER | SMG |
| <i>Fragilaria fragilarioides</i> (Grunow) Chohnoky | | | FLO | | | | | | |
| <i>Fragilaria gracilis</i> Østrup | | COR | FLO | | PIC | | | | SMG |
| <i>Fragilaria henryi</i> Lange-Bertalot | | COR | FLO | | PIC | | | | |
| <i>Fragilaria incisa</i> (Boyer) Lange-Bertalot † | | AZ | | | | | | | |
| <i>Fragilaria mesolepta</i> Rabenhorst | | | | | | | | | SMG |
| <i>Fragilaria nanana</i> Lange-Bertalot | | | FLO | | PIC | | | | SMG |
| <i>Fragilaria neoprodacta</i> Lange-Bertalot | | | | | | | | | SMG |
| END <i>Fragilaria punctato-striata</i> Manguin | | | FLO | | | | | | |
| <i>Fragilaria radians</i> (Kützing) Williams & Round | | | | | | | | | SMG |
| <i>Fragilaria rumpens</i> Carlson | | | FLO | | | | | TER | SMG SMR |
| <i>Fragilaria tenera</i> (W. Smith) Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | | |
| <i>Fragilaria virescens</i> Ralfs | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG |
| <i>Fragilariaforma constricta</i> (Ehrenberg) Williams & Round † | | | | | | | | | SMG |
| <i>Martyana atomus</i> (Hustedt) Snoeijs | | | FLO | | | | SJG | | SMG |
| <i>Martyana schulzii</i> (Brockmann) Snoeijs | | | FLO | | | | | | |
| <i>Meridion circulare</i> (Greville) Agardh † | | AZ | | | | | | | |
| <i>Opephora mutabilis</i> (Grunow) Sabbe & Vyverman | | | | | | | | TER | |
| <i>Pseudostaurosira brevistriata</i> (Grunow) Williams & Round | | | FLO | | | | | | SMG |
| <i>Pseudostaurosira elliptica</i> (Schumann) Edlund, Morales & Spaulding | | | FLO | | | | | | |
| <i>Pseudostaurosira parasitica</i> (W. Smith) Morales | | | FLO | | | | | | SMG |
| <i>Pseudostaurosira subsalina</i> (Hustedt) Morales | | | FLO | | | | | | SMG |
| <i>Pseudostaurosira zeilleri</i> (Héribaud) Williams & Round † | | AZ | | | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); † = Fóssil (Fossil)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Fragilariaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Stauroforma exiguiiformis</i> (Lange-Bertalot) Flower, Jones & Round | | COR | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Staurosira construens</i> Ehrenberg † | | | FLO | | PIC | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Staurosira lapponica</i> (Grunow) Lange-Bertalot † | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Staurosira martyi</i> (Héribaud) Lange-Bertalot | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Staurosira pseudoconstruens</i> (Marciniak) Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Staurosira venter</i> (Ehrenberg) Cleve & Moeller | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Staurosirella leptostauron</i> (Ehrenberg) D.M. Williams & Round | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Staurosirella pinnata</i> (Ehrenberg) Williams & Round | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Synedra allorgei</i> Manguin | | | FLO | | | | | | | SMR |
| | | <i>Synedra fasciculata</i> (Agardh) Williams & Round † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Synedra gracilis</i> Kützing | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Synedra parva</i> Kützing | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Tabularia affinis</i> (Kützing) Snoeijs | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Tabularia tabulata</i> (Agardh) Snoeijs | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Ulnaria amphyrhynchus</i> (Ehrenberg) Compère & Bukhtiyarova | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Ulnaria biceps</i> (Kützing) P. Compère | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Ulnaria danica</i> (Kützing) Compère & Bukhtiyarova | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Ulnaria oxyrhynchus</i> (Kützing) Aboal | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Ulnaria ulna</i> (Nitzsch) P. Compère | | COR | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |

Ordem **Tabellariales**

Tabellariaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|
| | | <i>Tabellaria fenestrata</i> (Lyngbye) Kützing | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Tabellaria flocculosa</i> (Roth) Kützing | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Tabellaria ventricosa</i> Kützing | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |

Ordem **Striatellales**

Striatellaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|-----|--|
| | | <i>Grammatophora macilenta</i> W. M. Smith | | | FLO | | | | | | SMG | |
|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|-----|--|

Classe **Bacillariophyceae** Subclasse **Eunotiophycidae**

Ordem **Eunotiales**

Eunotiaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|-----|-----|--|-----|--|-----|-----|-----|-----|
| | | <i>Eunotia arcofallax</i> Lange-Bertalot | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Eunotia arcubus</i> Nörpel & Lange-Bertalot | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia arcus</i> Ehrenberg | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Eunotia bidens</i> Ehrenberg | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia bidentula</i> W.M. Smith | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia bilunaris</i> (Ehrenberg) Mills | | | FLO | | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| | | <i>Eunotia curtagrunowii</i> Nörpel-Schempp & Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia diodon</i> Ehrenberg | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia exigua</i> (Brebisson ex Kützing) Rabenhorst | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Eunotia faba</i> Grunow | | COR | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Eunotia fallax</i> Cleve | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Eunotia flexuosa</i> (Brébisson) Kützing | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Eunotia glacialis</i> Meister | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Eunotia implicata</i> Nörpel, Lange-Bertalot & Alles | | COR | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia impressa</i> Ehrenberg | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia incisa</i> Gregory | | COR | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); † = Fóssil (Fossil)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Eunotiaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Eunotia intermedia</i> (Krasske) Nörpel & Lange-Bertalot | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia microcephala</i> Krasske | | | FLO | | | | SJG | | | |
| | | <i>Eunotia minor</i> (Kützing) Grunow | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Eunotia mucophila</i> (Lange-Bertalot & Nörpel) Lange-bertalot | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia naegeli</i> Migula | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Eunotia neocompacta</i> Mayama | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Eunotia paludosa</i> Grunow in Van Heurck | | | FLO | | PIC | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Eunotia parallela</i> Ehrenberg | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Eunotia pectinalis</i> (Kützing) Rabenhorst | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Eunotia praerupta</i> Ehrenberg | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia rhomboidea</i> Hustedt | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Eunotia serra</i> Ehrenberg | | COR | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Eunotia soleirolii</i> (Kützing) Rabenhorst | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia sudetica</i> O.F. Müller | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia tetraodon</i> (Ehrenberg) Ralfs | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia trinacria</i> Krasske | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Eunotia triodon</i> Ehrenberg | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Eunotia veneris</i> (Kützing) De Toni | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |

Subclasse Bacillariophycidae

Ordem Mastogloiales

Mastogloiaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|
| | | <i>Aneumastus tusculos</i> (Ehrenberg) Mann & Stickle † | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Mastogloia exigua</i> F.W. Lewis | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Mastogloia smithii</i> Thwaites ex W. Smith | | | | | | | | | SMG | |

Ordem Cymbellales

Rhoicospheniaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|-----|--|--|--|--|--|-----|-----|
| | | <i>Rhoicosphenia abbreviata</i> (Agardh) Lange-Bertalot † | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
|--|--|---|--|--|-----|--|--|--|--|--|-----|-----|

Anomoeoneidaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|
| | | <i>Anomoeoneis sphaerophora</i> (Ehrenberg) Pfitzer | | | | | | | | | SMG | |
|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|

Cymbellaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|
| | | <i>Cymbella affinis</i> Kützing | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cymbella cymbiformis</i> C. Agardh | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cymbella dicephala</i> (Ehrenberg) Holmboe | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cymbella parva</i> (W. Smith) Cleve | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cymbella tumida</i> (Brébisson) van Heurck | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Cymbella ventriculosa</i> Kützing | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Cymbopleura amphicephala</i> Krammer | | COR | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Delicata delicatula</i> (Kützing) Krammer | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Encyonema alpinum</i> (Grunow) D.G. Mann | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Encyonema elginense</i> (Krammer) D.G. Mann | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Encyonema gaeumannii</i> (Meister) D.G. Mann | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Encyonema mesiasum</i> (Cholnoky) D.G. Mann | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Encyonema minutum</i> (Hilse) D.G. Mann | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Encyonema muellerii</i> (Hustedt) D.G. Mann | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Encyonema neogracile</i> Krammer | | COR | FLO | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Encyonema paucistriatum</i> (Cleve-Euler) D.G. Mann | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Encyonema perpusillum</i> (A. Cleve) D.G. Mann | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Encyonema prostratum</i> (Berkeley) Kützing | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Encyonema rostratum</i> Krammer | | COR | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Encyonema silesiacum</i> (Bleisch) D.G. Mann | | COR | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Encyonema ventricosum</i> (Agardh) Grunow | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Encyonopsis cesatii</i> (Rabenhorst) Krammer | | | FLO | | PIC | | SJG | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); † = Fóssil (Fossil)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Cymbellaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Encyonopsis falaisensis</i> (Grunow) Krammer | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Encyonopsis microcephala</i> (Grunow) Krammer | | | FLO | | PIC | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Navicymbula pusilla</i> Krammer | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Placoneis clementis</i> (Grunow) Cox | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Placoneis dicephala</i> (W.M. Smith) Mereschkowsky | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Placoneis elginensis</i> (Greg) Cox | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Placoneis exigua</i> (Gregory) Mereschkowsky | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Placoneis placentula</i> (Ehrenberg) Mereschkowsky | | | | | | | SJG | | | |
| | | Gomphonemataceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Gomphonema acuminatum</i> Ehrenberg | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Gomphonema affine</i> Kützing | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Gomphonema angustatum</i> (Kützing) Rabenhorst | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Gomphonema angustum</i> Agardh | | COR | FLO | | PIC | | | | | |
| | | <i>Gomphonema auritum</i> A.Braun ex Kützing | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Gomphonema brebissonii</i> Kützing | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Gomphonema capitatum</i> Ehrenberg | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Gomphonema carolinense</i> Hagelstein | | COR | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Gomphonema clavatum</i> Ehrenberg | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Gomphonema dichotomum</i> Kützing | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Gomphonema exilissimum</i> (Grun.) Lange-Bertalot & Reichardt † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Gomphonema gracile</i> Ehrenberg | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Gomphonema insigne</i> Gregory | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Gomphonema laticollum</i> Reichardt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Gomphonema longiceps</i> Ehrenberg | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Gomphonema micropus</i> Kützing | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Gomphonema minutum</i> (C. Agardh) C. Agardh | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Gomphonema mustela</i> Ehrenberg † | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Gomphonema olivaceum</i> (Hornemann) Brébisson | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Gomphonema pala</i> Reichardt | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Gomphonema parvulum</i> (Kützing) Kützing | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Gomphonema productum</i> (Grunow) Lange-Bertalot & Reichardt | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Gomphonema pumilum</i> (Grunow) Reichardt & Lange-Bertalot | | | FLO | | FLO | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Gomphonema truncatum</i> Ehrenberg | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Gomphonema vibrio</i> Ehrenberg | | | | | | | | | SMG | |
| | | Ordem Achnanthales | | | | | | | | | | |
| | | Achnanthaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Achnanthes coartacta</i> (Brebisson) Grunow | | | FLO | | | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Achnanthes exilis</i> Kützing | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Achnanthes inflata</i> (Kützing) Grunow | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Achnanthes linearioides</i> Lange-Bertalot | | COR | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Achnanthes lutheri</i> Hustedt | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Achnanthes rupestroides</i> Hohn | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| | | Cocconeidaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cocconeis euglypta</i> Ehrenberg | | | FLO | | | | SJG | | | |
| | | <i>Cocconeis pediculus</i> Kützing † | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cocconeis placentula</i> Ehrenberg † | | | FLO | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Cocconeis scutellum</i> Ehrenberg | | | | | | | | | SMG | |
| | | Achnanthidiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Achnanthidium affine</i> (Grunow) Czarnecki | | | FLO | | | | SJG | | | |
| | | <i>Achnanthidium biasoletianum</i> (Grunow) Lange-Bertalot | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Achnanthidium bioreti</i> (Germain) Edlund | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Achnanthidium caledonicum</i> (Lange-Bertalot) Lange-Bertalot † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Achnanthidium exiguum</i> (Grunow) Czarnecki | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); † = Fóssil (Fossil)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Achnanthidiaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Achnanthidium gracillimum</i> (Meister) Lange-Bertalot † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Achnanthidium helveticum</i> (Hustedt) Monnier, Lange-Bertalot & Ector | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Achnanthidium minutissimum</i> (Kützing) Czarnecki | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Achnanthidium subatomoides</i> (Hustedt) Monnier, Lange-Bertalot & Ector | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Achnanthidium saprophilum</i> (H. Kobayasi & S. Mayama) F.E. Round & L. Bukhtiyarova | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Achnanthidium thermale</i> Rabenhorst | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Eucocconeis flexella</i> (Kützing) Meister | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Eucocconeis laevis</i> (Oestrup) Lang-Bertalot | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Karayevia clevei</i> (Grunow) Round & Bukhtiyarova | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Kolbesia amoena</i> (Hustedt) Kingston | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Planothidium calcar</i> (Cleve) M.B. Edlund | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Planothidium dauii</i> (Foged) Lange-Bertalot | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Planothidium delicatulum</i> (Kützing) Round & L. Bukhtiyarova | | | FLO | | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Planothidium dubium</i> (Grunow) Round & L. Bukhtiyarova | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Planothidium ellipticum</i> (Cleve) M.B. Edlund | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Planothidium engelbrechtii</i> (Choln.) Round & Bukhtiyarova † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Planothidium frequentissimum</i> (Lange-Bertalot) Round & Bukhtiyarova | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Planothidium granum</i> (Hohn & Hellerman) Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Planothidium haukianum</i> (Grunow) Round & Bukhtiyarova | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Planothidium lanceolatum</i> (Brebisson ex Kützing) Lange-Bertalot | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Planothidium rostratum</i> (Oestrup) Lange-Bertalot | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Platessa conspicua</i> (A. Mayer) Lange-Bertalot | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Psammothidium altaicum</i> (Poretzky) Bukhtiyarova | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Psammothidium kryophilum</i> (J.B. Petersen) E. Reichardt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Psammothidium levanderi</i> (Hustedt) Czarnecki | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Psammothidium marginulatum</i> (Grunow) Bukhtiyarova & Round | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Psammothidium oblongellum</i> (Ostrup) Van de Vijver | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Psammothidium rosenstockii</i> (Lange-Bertalot) Lange-Bertalot | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Psammothidium scoticum</i> (Flower & Jones) Bukht. & Round † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Psammothidium ventrale</i> (Krasske) Bukhtiyarova & Round | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Rossithidium pusillum</i> (Grunow) Round & Bukhtiyarova | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | Ordem Naviculales | | | | | | | | | | |
| | | Berkeleyaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Parlibellus protracta</i> (Grunow) Witkowski, Lange-Bertalot & Metzeltin | | | | | | | | | SMG | |
| | | Cavinulaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cavinula cocconeiformis</i> (Gregory ex Greville) Mann & Stickle | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Cavinula jaernefeltii</i> (Hustedt) Mann & Stickle | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cavinula lapidosa</i> (Krasske) Lange-Bertalot | | | FLO | | | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Cavinula variostrata</i> (Krasske) Mann & Stickle | | | FLO | | | | | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); † = Fóssil (Fossil)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Cosmioneidaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cosmioneis incognita</i> (Krasske) Lange-Bertalot | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Cosmioneis pusilla</i> (W. Smith) Mann & Stickle | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | Diadesmidaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Diadesmis contenta</i> (Grunow ex Van Heurck) Mann | | COR | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Diadesmis perpusilla</i> (Grunow) D.G. Mann in Round, Crawford & Mann | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Luticola cohnii</i> (Hilse) D.G. Mann | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Luticola goeppertiana</i> (Bleisch) D.G. Mann | | COR | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Luticola lagerheimii</i> (Cleve) D.G. Mann | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Luticola mutica</i> (Kützing) D.G. Mann | | | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Luticola nivalis</i> (Ehrenberg) D.G. Mann | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Luticola ventricosa</i> (Kützing) D.G. Mann | | | | | | | | | SMG | |
| | | Amphipleuraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Amphipleura kriegeriana</i> (Krasske) Hustedt † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Frustulia amosseana</i> Lange-Bertalot | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Frustulia crassinervia</i> (Brebisson) Lange-Bertalot & Krammer | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Frustulia elongata</i> (W. Krieger) Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Frustulia erifuga</i> Lange-Bertalot & Krammer | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Frustulia rhomboides</i> (Ehrenberg) De Toni | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Frustulia rostratiformis</i> Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Frustulia saxonica</i> Rabenhorst | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Frustulia vulgaris</i> (Thwaites) De Toni | | COR | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Brachysiraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Brachysira brebissonii</i> Ross in Hartley | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Brachysira liliana</i> Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Brachysira procera</i> Lange-Bertalot & Moser | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Brachysira serians</i> (Brebisson) Round & Mann | | | FLO | | PIC | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Brachysira spectabilis</i> (Manguin) Lange-Bertalot & Moser | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Brachysira styriaca</i> (Grunow) Ross | | | FLO | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Brachysira vitrea</i> (Grunow) Ross | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | Neidiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Neidium alpinum</i> Hustedt | | COR | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Neidium ampliatum</i> (Ehrenberg) Krammer | | | FLO | | PIC | | | | | |
| | | <i>Neidium bisulcatum</i> (Lagerstedt) Cleve | | | FLO | | PIC | | | | | |
| | | <i>Neidium iridis</i> (Ehrenberg) Cleve | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Neidium septentrionale</i> Cleve-Euler | | | | | PIC | | | | | |
| | | Sellaphoraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Fallacia tenera</i> (Hustedt) D.G. Mann | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Sellaphora bacillum</i> (Ehrenberg) D.G. Mann | | | FLO | | | GRA | | | | |
| | | <i>Sellaphora elliptica</i> Mereschkowsky | | | FLO | | PIC | | | | | |
| | | <i>Sellaphora laevissima</i> (Kützing) D.G. Mann | | | | | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Sellaphora minima</i> (Grunow) Mann | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Sellaphora mutatooides</i> Lange-Bertalot & Metzeltin | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Sellaphora pupula</i> (Kützing) Mereschkowsky | | | FLO | | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Sellaphora rectangularis</i> (Gregory) Lange-Bertalot & Metzeltin | | | | | | | | | SMG | |
| | | Pinnulariaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Caloneis amphisbaena</i> (Bory) Cleve † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Caloneis bacillum</i> (Grunow) Cleve | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Caloneis dubia</i> Krammer | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Caloneis fasciata</i> (Lagerstedt) Cleve | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Caloneis fontinalis</i> (Grunow) Lange-Bertalot & Reichardt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Caloneis hyalina</i> Hustedt | | | FLO | | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Caloneis leptosoma</i> (Grunow) Krammer | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Caloneis molaris</i> (Grunow) Krammer | | COR | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Caloneis schumanniana</i> (Grunow) Cleve | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Caloneis silicula</i> (Ehrenberg) Cleve | | | FLO | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); † = Fóssil (Fossil)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Pinnulariaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Caloneis tenuis</i> (Gregory) Krammer † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Caloneis thermalis</i> (Grunow) Krammer | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Caloneis undosa</i> Krammer | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Caloneis undulatiformis</i> Lange-Bertalot & Reichardt | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Diatomella balfouriana</i> Greville | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia acrosphaeria</i> W. Smith | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia acuminata</i> W. Smith † | AZ | | | | | | | | | |
| END | | <i>Pinnularia allorgei</i> Manguin | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia angulosa</i> Krammer | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Pinnularia angusta</i> (Cleve) Krammer | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Pinnularia appendiculata</i> (C. Agardh) Cleve | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Pinnularia bicapitata</i> (Lagerstedt) Cleve | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia biceps</i> W. Gregory | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia borealis</i> Ehrenberg | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pinnularia brauniana</i> (Grunow) Mills | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia brebissonii</i> (Kützing) Rabenhorst | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia brevicostata</i> Cleve | | | FLO | | PIC | | | | | |
| | | <i>Pinnularia decrescens</i> (Grunow) Krammer | | COR | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Pinnularia divergens</i> W.M. Smith | | COR | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Pinnularia dubitabilis</i> Hustedt | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Pinnularia erratica</i> Krammer | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia gentilis</i> (Donkin) Cleve | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Pinnularia gibba</i> Ehrenberg | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pinnularia hemiptera</i> (Kützing) Rabenhorst | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Pinnularia humilis</i> Krammer & Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | | | SMR |
| | | <i>Pinnularia interrupta</i> W.M. Smith | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Pinnularia interruptiformis</i> Krammer | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia lata</i> (Brébisson) Rabenhorst † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Pinnularia legumen</i> Ehrenberg | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Pinnularia major</i> (Kützing) Rabenhorst | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Pinnularia mayeri</i> Krammer | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia mesolepta</i> (Ehrenberg) W.M. Smith | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Pinnularia microstauron</i> (Ehrenberg) Cleve | | COR | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pinnularia nobilis</i> (Ehrenberg) Ehrenberg † | | COR | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Pinnularia perirrorata</i> Krammer | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia polyonca</i> (Brébisson) W.M. Smith | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia pseudogibba</i> Krammer | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia rhombarea</i> Krammer | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Pinnularia rhomboelliptica</i> Krammer | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia rivularis</i> Hustedet | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia rupestris</i> Hantzsch | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia sinistra</i> Krammer | | COR | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia stomatophora</i> (Grunow) Cleve | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia streptoraphe</i> Cleve | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Pinnularia subbrevistriata</i> Krammer | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia subcapitata</i> Gregory | | COR | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Pinnularia subcumutata</i> Krammer | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia subgibba</i> Krammer | | COR | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pinnularia subrupestris</i> Krammer | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia sudetica</i> Hilse | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia tabellaria</i> Ehrenberg | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Pinnularia tirolensis</i> (Metzeltin & Krammer) Krammer | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Pinnularia viridiformis</i> Krammer | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Pinnularia viridis</i> (Nitzsch) Ehrenberg | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | Diploneidaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Diploneis elliptica</i> (Kützing) Cleve | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Diploneis interrupta</i> (Kützing) Cleve | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Diploneis ovalis</i> (Hilse) Cleve | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Diploneis pseudovalis</i> Hustedt | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); † = Fóssil (Fossil)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Diploneidaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Diploneis puella</i> (Schumann) Cleve | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Diploneis smithii</i> (Brébisson) Cleve | | | FLO | | | | | | | |
| | | Naviculaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Adlafia bryophila</i> (Petersen) Moser Lange-Bertalot & Metzeltin | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Adlafia minuscula</i> (Grunow) Lange-Bertalot | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Adlafia muralis</i> (Grunow) Monnier & Ector | | COR | FLO | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Chamaepinnularia begeri</i> (Krasske) Lange-Bertalot † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Chamaepinnularia evanida</i> (Hustedt) Lange-Bertalot | | COR | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Chamaepinnularia mediocris</i> (Krasske) Lange-Bertalot | | COR | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Chamaepinnularia soehrensensis</i> (Krasske) Lange-Bertalot & Kramme | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Chamaepinnularia submusvicola</i> (Krasske) Lange-Bertalot | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Eolimna minima</i> (Grunow) Lange-Bertalot | | COR | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Eolimna ruttneri</i> Lange-Bertalot & Monnier | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Eolimna subminuscula</i> (Manguin) Moser Lange-Bertalot & Metzeltin | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Fistulifera pelicullosa</i> (Brébisson) Lange-Bertalot | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Fistulifera saprophila</i> (Lange-Bertalot & Bonik) Lange-Bertalot † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Geissleria declivis</i> (Hustedt) Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Geissleria decussis</i> (Ostrup) Lange-Bertalot & Metzeltin | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Hippodonta capitata</i> (Ehrenberg) Lange-Bertalot, Metzeltin & Witkowski | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Hippodonta hungarica</i> (Grunow) Lange-Bertalot, Metzeltin & Witkowski | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Kobayasiella subtilissima</i> (Cleve) Lange-Bertalot | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Mayamaea atomus</i> (Kützing) Lange-Bertalot | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Mayamaea excelsa</i> (Krasske) Lange-Bertalot † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Mayamaea fossalis</i> (Krasske) Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Mayamaea permittis</i> (Hustedt) Bruder & Medlin | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Microcostatus krasskei</i> (Hustedt) Johansen & Sray | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Microcostatus naumannii</i> (Hustedt) Lange-Bertalot † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Navicula angusta</i> Grunow | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula arvensis</i> Hustedt | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula bacilliformis</i> Grunow | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula capitatoradiata</i> Germain | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula cari</i> Ehrenberg | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Navicula cincta</i> (Ehrenberg) Ralfs in Pritchard | | COR | | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Navicula cryptocephala</i> Kützing | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Navicula cryptocephaloides</i> Hustedt | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Navicula cryptotenella</i> Lange-Bertalot | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula cryptotenelloides</i> Lange-Bertalot | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula difficillima</i> Hustedt | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Navicula difficillimoides</i> Hustedt † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Navicula diluviana</i> Krasske | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Navicula dispersa</i> Manguin | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Navicula exilis</i> Kützing | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula festiva</i> Krasske | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula germainii</i> Wallace | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Navicula gregaria</i> Donkin | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Navicula humilis</i> Donkin † | AZ | | | | | | | | | |
| END | | <i>Navicula infirmata</i> Hustedt & Manguin | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula inflata</i> Kützing | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula lanceolata</i> (Agardh) Ehrenberg † | | | | | PIC | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); † = Fóssil (Fossil)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Naviculaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Navicula leptostriata</i> Jorgensen | | COR | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula libonensis</i> Schoeman | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Navicula limosa</i> Kützing | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula margalithii</i> Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Navicula modica</i> Hustedt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula notha</i> Wallace | | COR | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula obsoleta</i> Hustedt | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula peterseni</i> Hustedt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula pseudonivalis</i> Bock | | | | | | GRA | | | | |
| | | <i>Navicula radiosa</i> Kützing | | | FLO | FAI | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Navicula radiosafallax</i> Lange-Bertalot | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula recens</i> (Lange-Bertalot) Lange-Bertalot | | | FLO | | | GRA | | | | |
| | | <i>Navicula reichardtiana</i> Lange-Bertalot | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula rhynchocephala</i> Kützing | | COR | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Navicula rostellata</i> Kützing | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Navicula rotaeana</i> (Rabenhorst) Grunow | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula rotunda</i> Hustedt | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Navicula schroeteri</i> Meister | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Navicula simulata</i> Manguin | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Navicula subrotundata</i> Hustedt | | COR | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Navicula tenelloides</i> Hustedt | | | FLO | | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Navicula tripunctata</i> (O.F. Müller) Bory | | | | FAI | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Navicula trivialis</i> Lange-Bertalot | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula veneta</i> Kützing | | COR | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Navicula viridula</i> (Kützing) Ehrenberg | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Navicula wiesneri</i> Lange-Bertalot | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Naviculadicta digitulus</i> Lange-Bertalot | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Naviculadicta laterostrata</i> Hustedt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Naviculadicta seminulum</i> (Grunow) Lange-Bertalot | | COR | FLO | | PIC | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| | | <i>Naviculadicta vaucheriae</i> (Petersen) Lange-Bertalot | | COR | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Nupela imperfecta</i> (Schimanski) Lange-Bertalot † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Nupela impexiformis</i> (Lange-bertalot) Lange-Bertalot | | | | | | | | | SMG | |
| | | Pleurosigmataceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Gyrosigma acuminatum</i> (Kützing) Rabenhorst | | | | | | | | | SMG | |
| | | Stauroneidaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Craticula acomoda</i> (Hustedt) Mann | | COR | | | | | | | | |
| | | <i>Craticula ambigua</i> (Ehrenberg) D.G. Mann | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Craticula halophila</i> (Grunow in Van Heurck) D.G. Mann | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Craticula molestiformis</i> (Hustedt) Lange-Bertalot † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Craticula submolesta</i> (Hustedt) Lange-Bertalot | | COR | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Stauroneis alpina</i> Hustedt | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Stauroneis anceps</i> Ehrenberg | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Stauroneis dubia</i> Gregory | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Stauroneis gracilior</i> (Rabenhorst) Reichardt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Stauroneis lanceolata</i> Kützing † | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Stauroneis phoenicenteron</i> (Nitzsch) Ehrenberg | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Stauroneis polymorpha</i> Lagerstedt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Stauroneis thermicola</i> (Petersen) Lund † | AZ | | | | | | | | | |
| | | Ordem Thalassiophysales | | | | | | | | | | |
| | | Catenulaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Amphora inariensis</i> Krammer | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Amphora libyca</i> Ehrenberg | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Amphora lineolata</i> Ehrenberg | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Amphora montana</i> Krasske | | | FLO | | | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Amphora normanii</i> Rabenhorst | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Amphora oligotrappenta</i> Lange-Bertalot | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); † = Fóssil (Fossil)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Catenulaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Amphora ovalis</i> (Kützing) Kützing | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Amphora pediculus</i> (Kützing) Grunow | | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Amphora veneta</i> Kützing | | | FLO | | | GRA | | | SMG | SMR |
| | | Ordem Bacillariales | | | | | | | | | | |
| | | Bacillariaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Denticula elegans</i> Kützing | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Denticula kuetzingii</i> Grunow | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Denticula subtilis</i> Grunow | | | FLO | | | | | | | SMR |
| | | <i>Denticula tenuis</i> Kützing † | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| | | <i>Denticula vanheurcki</i> Brun | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Hantzschia amphioxys</i> (Ehrenberg) Grunow | | | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Hantzschia calcifuga</i> Reichardt & Lange-Bertalot | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Nitzschia abbreviata</i> Hustedt | | COR | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia acicularis</i> (Kützing) W. Smith | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia acidoclinata</i> Lange-Bertalot | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia acula</i> Hantzsch | | COR | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Nitzschia amphibia</i> Grunow | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia bacillum</i> Hustedt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia bergii</i> A.Cleve | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia brevissima</i> Grunow | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia bryophila</i> (Hustedt) Hustedt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia capitellata</i> Hustedt | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia clausii</i> Hantzsch | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia communis</i> Rabenhorst | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia constricta</i> (Kützing) Ralfs | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Nitzschia debilis</i> (Arnott) Grunow | | | | | | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia dissipata</i> (Kützing) Grunow | | COR | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia filiformis</i> (W. Smith) Hustedt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia fonticola</i> Grunow in Cleve & Möller † | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia frustulum</i> (Kützing) Grunow | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia fruticosa</i> Hustedt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia gracilis</i> Hantzsch | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Nitzschia hantzschiana</i> Rabenhorst | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia heufleriana</i> Grunow | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia hybrida</i> Grunow | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia inconspicua</i> Grunow | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia intermedia</i> Hantzsch ex Cleve & Grunow | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia lacuum</i> Lange-Bertalot † | | AZ | | | | | | | | |
| | | <i>Nitzschia linearis</i> (Agardh) W. Smith | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia microcephala</i> Grunow in Cleve & Moller | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia minutissima</i> W. Smith | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Nitzschia monguilloni</i> Manguin | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Nitzschia nana</i> Grunow in Van Heurck | | COR | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Nitzschia palea</i> (Kützing) W. Smith | | COR | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia paleacea</i> (Grunow) Grunow in Van Heurck | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia paleaformis</i> Hustedt | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia parvula</i> W. Smith | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Nitzschia perminuta</i> (Grunow) M. Peragallo | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia pseudofonticola</i> Hustedt | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia pumila</i> Hustedt | | | FLO | | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia pusilla</i> (Kützing) Grunow | | COR | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia scapelliformis</i> (Grunow) Grunow | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia sigma</i> (Kützing) W. Smith | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia sigmatella</i> Gregory | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia sigmoidea</i> (Nitzsch) W. Smith | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia sinuata</i> (Thwaites) Grunow | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia sociabilis</i> Hustedt | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Nitzschia solgensis</i> Cleve-Euler | | | FLO | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); † = Fóssil (Fossil)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Bacillariaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Nitzschia subacicularis</i> Hustedt | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia sublinearis</i> Hustedt | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Nitzschia subtilis</i> (Kützing) Grunow | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia terrestris</i> (Petersen) Hustedt | | COR | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia tryblionella</i> Hantzsch | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Nitzschia tubicola</i> Grunow | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Nitzschia umbonata</i> (Ehrenberg) Lange-Bertalot | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia valdestriata</i> Aleem & Hustedt | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Nitzschia vitrea</i> G. Norman | | | FLO | | | | | | | SMR |
| | | <i>Tryblionella angustata</i> W. Smith | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Tryblionella apiculata</i> Gregory | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Tryblionella debilis</i> Arnott ex O'Meara | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Tryblionella laevidensis</i> W.M. Smith | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Tryblionella littoralis</i> (Grunow in Cl. & Grun.) D.G. Mann † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Tryblionella navicularis</i> (Brébisson) Ralfs | | | | | | | | | SMG | |
| | | Ordem Rhopalodiales | | | | | | | | | | |
| | | Rhopalodiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Epithemia adnata</i> (Kützing) Brebisson | | | FLO | | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Epithemia argus</i> (Ehrenberg) Kützing † | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Epithemia smithii</i> Carruthers | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Epithemia sorex</i> Kützing | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Epithemia turgida</i> (Ehrenberg) Kützing | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Rhopalodia gibba</i> (Ehrenberg) O. Muller | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Rhopalodia gibberula</i> (Ehrenberg) O.F. Müller | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| | | <i>Rhopalodia musculus</i> (Kützing) O.F. Müller | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Rhopalodia rupestris</i> (W.Smith) Krammer | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | Ordem Surirellales | | | | | | | | | | |
| | | Surirellaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Campylodiscus costatus</i> Smith | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Campylodiscus hibernicus</i> Ehrenberg | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Campylodiscus noricus</i> Ehrenberg | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Stenopterobia curvula</i> (W. Smith) Krammer | | | | | | | SJG | TER | | |
| | | <i>Stenopterobia delicatissima</i> (F.W. Lewis) Brébisson ex van Heurck | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Surirella amphioxys</i> W. Smith | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Surirella angusta</i> Kützing | | | FLO | | PIC | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Surirella angustata</i> Kützing | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Surirella biseriata</i> Brebisson in Brébisson & Godey † | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Surirella brebissonii</i> Krammer & Lange-Bertalot | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Surirella linearis</i> W.M. Smith | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Surirella minuta</i> Brébisson | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Surirella ovalis</i> Brébisson | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Surirella roba</i> Leclercq | | COR | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Surirella splendida</i> (Ehrenberg) Kützing | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Surirella terricola</i> Lange-Bertalot & E. Alles | | | | | | | | | | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); † = Fóssil (Fossil)

CAPÍTULO 5 CHAPTER 5

LISTA DE BRIÓFITOS (ANTHOCEROTOPHYTA, MARCHANTIOPHYTA, BRYOPHYTA)

LIST OF BRYOPHYTES (ANTHOCEROTOPHYTA, MARCHANTIOPHYTA, BRYOPHYTA)

Autores (Authors)

**Rosalina Gabriel¹, Erik Sjögren², René Schumacker³, Cecília Sérgio⁴,
Silvia C. Aranda¹, David Claro⁴, Nídia Homem¹ & Berta Martins¹**

¹ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal; *e-mails*: rgabriel@uac.pt; mcnc850@mncn.csic.es; nhomem@sapo.pt; bmribeiras@hotmail.com.

² Evolutionary Biology Centre, Department of Plant Ecology, University of Uppsala, Villavagen, 14. SE-752 36, Sweden; *e-mail*: be.sjogren@telia.com.

³ Université de Liège, 620, Becco. B-4910 Theux, Belgium; *e-mail*: rschumacker@ulg.ac.be.

⁴ Museu, Laboratório e Jardim Botânico da Faculdade de Ciências de Lisboa, Rua da Escola Politécnica, 58, 1250-102 Lisboa, Portugal; *e-mails*: csergio@fc.ul.pt; davidclaro@gmail.com.

Notas explicativas

Os briófitos são pequenas plantas, não vasculares, que incluem três grupos taxonómicos bem diferenciados: musgos, hepáticas e antocerotas, todos com a geração gametófita dominante. Aceita-se que estes grupos estarão na origem das plantas terrestres, embora as relações evolutivas não estejam ainda totalmente esclarecidas. Fisiologicamente, os briófitos são plantas poiquilohídricas, uma vez que têm a capacidade de suspender a actividade metabólica quando não existe água disponível no meio. Ecologicamente, desempenham funções importantes, sobretudo na retenção de água, reciclagem de nutrientes, minimização da erosão e criação de micro-*habitats* para outros organismos. Embora a sua presença possa passar despercebida aos menos observadores, a sua riqueza nos Açores é assinalável, comparável à que se encontra nos arquipélagos da Madeira e das Canárias, sendo o número de espécies superior ao das plantas vasculares nativas. Nesta lista são consideradas 480 espécies e sub-espécies de briófitos: cinco antocerotas, 164 hepáticas e 311 musgos.

Este trabalho actualiza, quer a nível taxonómico, quer a nível de distribuição geográfica, a última lista de briófitos dos Açores, publicada em 2005 (Gabriel *et al.* 2005, ver também Sjögren 2001) e, embora inclua algumas novidades de herbário, a maior parte das alterações está publicada na literatura da especialidade (ex. Claro *et al.* 2009). Estão em preparação outros trabalhos onde serão discriminadas as referências bibliográficas por ilha, bem como as novas localidades e notas taxonómicas.

Seguiu-se a classificação taxonómica proposta em Goffinet & Shaw (2009): Renzaglia *et al.* (2009) para as antocerotas, Crandal-Stotler *et al.* (2009) para as hepáticas e Goffinet *et al.* (2009) para os musgos. Os grupos taxonómicos superiores são listados dos mais primitivos para os mais evoluídos, enquanto as famílias, géneros, espécies e subespécies são listados por ordem alfabética. As obras de Hill *et al.* (2006) e de Schumacker & Vána (2005) foram respectivamente usadas como referência para a nomenclatura de musgos e de antocerotas e hepáticas, embora com algumas actualizações (ex. Ros *et al.* 2007; Burghardt & Gradstein 2008; González-Mancebo *et al.* 2008; Stech *et al.* 2008; Werner *et al.* 2009). As espécies

Explanatory notes

Bryophytes are small, nonvascular plants, which include three very different taxonomic groups: mosses, liverworts and hornworts, all with a dominant gametophyte generation. It is accepted that these groups are at the origin of all land plants, although the evolutionary relationships are not fully understood. Physiologically, the bryophytes are poikilohydric, since they have the ability to suspend the metabolic activity when water is not readily available in the environment. Ecologically, they play important roles, especially in water retention, nutrient cycling, erosion prevention and creation of micro-*habitats* for other organisms. Although bryophytes are often unnoticed by untrained observers, their richness in the Azores is remarkable, and comparable to that found in the archipelagos of Madeira and the Canary Islands. In fact, the total number of Azorean bryophyte species is higher than that of native vascular plants. In this list we consider 480 species and subspecies of bryophytes: five hornworts, 164 liverworts and 311 mosses.

This work updates, the final list of bryophytes of the Azores, published in 2005 (Gabriel *et al.* 2005, see also Sjögren 2001), both in terms of geographical distribution of the species and their taxonomy, and although it includes some new herbarium records, most of the additions and amendments are published in specialized literature (e.g. Claro *et al.* 2009). Other works are being prepared, with the indication of the literature for each island, as well as new locations and taxonomic notes.

We followed the taxonomy proposed in Shaw & Goffinet (2009): Renzaglia *et al.* (2009) for the hornworts, Crandal-Stotler *et al.* (2009) for liverworts and Goffinet *et al.* (2009) for mosses. Higher *taxa* are listed in a sequence inferred to be from the less to the most derived groups, with closely related *taxa* placed near to one another. The families and genera are listed in alphabetical sequence. The works of Hill *et al.* (2006) and Schumacker & Vána (2005) were respectively used as reference for the nomenclature of mosses and liverworts and hornworts, with some updates (e.g. Ros *et al.* 2007; Burghardt & Gradstein 2008; González-Mancebo *et al.* 2008; Stech *et al.* 2008; Werner *et al.* 2009). Species considered doubtful

or with unconfirmed occurrences in the Azores were removed from the main list and included in Appendix 1. Synonyms, invalid names and species that are considered excluded from the Azorean flora, are listed in the index.

In the text, the first column (D) presents the colonization status of each species as follows:

END – endemic species of the Azores, *i.e.* those species that occur only in the Azores, as a result of either speciation events (neo-endemics) or extinction of the mainland populations (palaeo-endemics);

MAC – endemic species of Macaronesia, *i.e.* those species whose distribution is known only from the Azores, Madeira, the Canary Islands and/ or Cape Verde;

EUR – European species, *i.e.* species whose distribution is known only from continental Europe and Macaronesia;

i – Introduced species, *i.e.* species believed to occur in the archipelago as a result of human activities (Hill *et al.* 2006).

The geographical distribution of species or subspecies in the nine Azores islands is given from west to east, using the following symbols: COR - Corvo; FLO - Flores; FAI - Faial; PIC - Pico; GRA - Graciosa; SJG – São Jorge; TER - Terceira; SMG - São Miguel; SMR - Santa Maria. Doubtful occurrences are marked with “?”.

consideradas duvidosas ou de distribuição não confirmada foram removidas da lista principal e incluídas no Apêndice 1. Sinónimos, nomes inválidos e espécies que se consideraram excluídas da flora açoriana estão listadas no índice geral.

No texto, a primeira coluna (D) apresenta o estatuto de colonização de cada espécie, tal como se segue:

END – espécies endémicas dos Açores, *i.e.* espécies que ocorrem apenas nos Açores, como resultado de fenómenos de especiação (neoendemismos) ou de extinção de populações continentais (paleoendemismos);

MAC – espécies endémicas da Macaronésia, *i.e.* espécies cuja distribuição é conhecida apenas dos arquipélagos dos Açores, da Madeira, das Canárias e de Cabo Verde;

EUR – espécies europeias, *i.e.* espécies cuja distribuição é conhecida apenas do continente Europeu e Macaronésia;

i – espécies introduzidas, *i.e.* espécies cuja ocorrência nos Açores é resultado de actividades humanas (Hill *et al.* 2006).

É apresentada a distribuição das espécies ou subespécies nas nove ilhas dos Açores (de oeste para este), usando-se a seguinte simbologia: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria. Espécies de ocorrência duvidosa estão assinaladas com “?”.

Bibliografia (References)

- Burghardt, M. & Gradstein, R. (2008) A Revision of *Tylimanthus* (Acrobolbaceae, Marchantiophyta) in Tropical America, Africa, and Macaronesia. *Fieldiana Botany*, **47**, 199-210.
- Claro, D., Sérgio, C. & Schumacker, R. (2009) Bryophytes of S. Jorge Island (Azores, Portugal). Conservation and biogeographic characterization. *Portugaliae Acta Biologica*, **23**, 147-223.
- Crandal-Stotler, B., Stotler, R.E. & Long, D.G. (2009) Morphology and classification of the Marchantiophyta. In: B. Goffinet & A. J. Shaw, (Eds.), *Bryophyte Biology*. pp. 2-54. Cambridge University Press. Cambridge.
- Gabriel, R., Schumacker, R., Sjögren, E., Sérgio, C., Frahm, J.-P. & Sousa, E. (2005) List of bryophytes (Bryophyta). In: P.A.V. Borges, R. Cunha, R. Gabriel, A.M.F. Martins, L. Silva, & V. Vieira (Eds.), *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*. pp. 117-129. Direcção Regional do Ambiente & Universidade dos Açores. Horta, Angra do Heroísmo e Ponta Delgada.
- Goffinet, B., Buck, W.R. & Shaw, A.J. (2009) Morphology, anatomy and classification of the Bryophyta. In: B. Goffinet & A.J. Shaw, (Eds.), *Bryophyte Biology*. pp. 55-138. Cambridge University Press. Cambridge.
- Goffinet, B. & Shaw, A.J. (2009) *Bryophyte Biology* (2 ed.). Cambridge University Press. Cambridge.
- González-Mancebo J.M., Romaguera, F., Ros, R.M., Patino, J. & Werner, O. (2008) Bryophyte flora of the Canary Islands: an updated compilation of the species list with an analysis of distribution patterns in the context of the Macaronesian Region. *Cryptogamie Bryologie*, **29**, 315-357.
- Hill, M.O, Bell, N., Bruggeman-Nannenga, M.A., Bruges, M., Cano, M.J., Enroth, J., Flatberg, K.I., Frahm, J.P., Gallego, M.T., Garrileti, R., Guerra, J., Hedenas, L., Holyoak, D.T., Hyvonen, J., Ignatov, M.S., Lara, F., Mazimpaka, V., Munoz, J. & Soderstrom, L. (2006) An annotated checklist of the mosses of Europe and Macaronesia. *Journal of Bryology*, **28**, 198-267.
- Renzaglia, K.S., Villarreal, J.C. & Duff, R.J. (2009) New insights into morphology, anatomy, and systematics of hornworts. In: B. Goffinet & A.J. Shaw (Eds.). *Bryophyte Biology*, pp. 139-171. Cambridge University Press. Cambridge.
- Ros, R.M., Mazimpaka, V., Abou-Salama, U., Aleffi, M., Blockeel, T.L., Bruges, M., Cano, M.J., Cros, R.M., Dia, M.G., Dirkse, G.M., El Saadawi, W., Erdag, A., Ganeva, A., Gonzalez-Mancebo, J.M., Herrnstadt, I., Khalil, K., Kurschner, H., Lanfranco, E., Losada-Lima, A., Refai, M.S., Rodriguez-Nunez, S., Sabovljevic, M., Sérgio, C., Shabbara, H., Sim-Sim, M. & Söderström, L. (2007) Hepatics and Anthocerotales of the Mediterranean, an annotated checklist. *Cryptogamie Bryologie*, **28**, 351-437.
- Schumaker, R., & Váda, J. (2005) *Identification keys to the liverworts and hornworts of Europe and Macaronesia (Distribution and status)*. (2 ed.). Sorus. Poznan.
- Stech, M., Sim-Sim, M., Esquivel, M.G., Fontinha, S., Tangney, R., Lobo, C., Gabriel, R. & Quandt, D. (2008) Explaining the 'anomalous' distribution of *Echinodium* (Bryopsida: Echinodiaceae): independent evolution in Macaronesia and Australasia. *Organisms Diversity & Evolution*, **8**, 282-292.
- Werner, O., Patiño, J., González-Mancebo, J.M., Gabriel, R. & Ros, R.M. (2009) The taxonomic status and the geographical relationships of the Macaronesian endemic moss *Fissidens luisieri* (Fissidentaceae) based on DNA sequence data. *Bryologist*, **112**, 315-324.

Reino Plantae
Divisão Anthocerotophyta
 Classe Anthocerotopsida
 Subclasse Anthocerotidae

Ordem Anthocerotales

Anthocerotaceae

| | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <i>Anthoceros caucasicus</i> Steph. | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| <i>Anthoceros punctatus</i> L. | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

Subclasse Notothylatidae

Ordem Notothyladales

Notothyladaceae

| | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|
| <i>Phaeoceros carolinianus</i> (Michx.) Prosk. | | | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| <i>Phaeoceros laevis</i> (L.) Prosk. | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |

Subclasse Dendrocerotidae

Ordem Phymatocerales

Phymatocerotaceae

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|-----|--|--|--|-----|-----|--|
| <i>Phymatoceros bulbiculosus</i> (Brot.) Stotler, W. T. Doyle et Crand.-Stotl. | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
|---|--|-----|-----|--|--|--|-----|-----|--|

Divisão Marchantiophyta
 Classe Marchantiopsida
 Subclasse Marchantiidae

Ordem Sphaerocarpaceae

Sphaerocarpaceae

| | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| <i>Sphaerocarpos texanus</i> Austin | | | | | | | TER | | |
|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|

Ordem Lunulariales

Lunulariaceae

| | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <i>Lunularia cruciata</i> (L.) Lindb. | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Ordem Marchantiales

Aytoniaceae

| | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <i>Asterella africana</i> (Mont.) A. Evans | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| <i>Mannia androgyna</i> (L.) A. Evans | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| <i>Plagiochasma rupestre</i> (J. R. Forst. et G. Forst.) Steph. | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | |

| | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <i>Reboulia hemisphaerica</i> (L.) Raddi s.l. | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Conocephalaceae

| | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <i>Conocephalum conicum</i> (L.) Dumort. | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| <i>Conocephalum salebrosum</i> Szwedkowski, Buczowska et Odrzykoski | | | | | | SJG | | | |

Corsiniaceae

| | | | | | | | | | |
|--|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|
| <i>Corsinia coriandrina</i> (Spreng.) Lindb. | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
|--|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|

Dumortieraceae

| | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| <i>Dumortiera hirsuta</i> (Sw.) Nees subsp. <i>hirsuta</i> | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|

Exormothecaceae

| | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|--|
| <i>Exormotheca pustulosa</i> Mitt. | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
|------------------------------------|--|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|--|

Marchantiaceae

| | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <i>Marchantia paleacea</i> Bertol. | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|------------------------------------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|------|-----|
| | | Marchantiaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Marchantia polymorpha</i> L. subsp. <i>montivagans</i> Bischl. et Boisselier | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Marchantia polymorpha</i> L. subsp. <i>ruderalis</i> Bischl. et Boisselier | | | | FAI? | PIC? | | SJG | | SMG? | |
| | | Ricciaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Riccia beyrichiana</i> Hampe ex Lehm. et Lindenb. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Riccia bifurca</i> Hoffm. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Riccia crozalsii</i> Levier | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Riccia crystallina</i> L. emend. Raddi | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Riccia glauca</i> L. | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Riccia huebeneriana</i> Lindenb. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Riccia ligula</i> Steph. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Riccia nigrella</i> DC. | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Riccia sorocarpa</i> Bischl. | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Riccia subbifurca</i> Warnst. ex Croz. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Riccia trabutiana</i> Steph. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Riccia warnstorffii</i> Limpr. ex Warnst. | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | Targioniaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Targionia hypophylla</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Targionia lorbeeriana</i> Müll. Frib. | | | | | | | SJG | | | |

Classe Jungermanniopsida
Subclasse **Pelliidae**

Ordem Pelliales

Pelliaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|
| | | <i>Pellia epiphylla</i> (L.) Corda s.l. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
|--|--|---|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|

Ordem Fossombroniales

Subordem Fossombroniineae

Fossombroniaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | <i>Fossombronia angulosa</i> (Dicks.) Raddi | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Fossombronia caespitiformis</i> De Not. ex Rabenh. subsp. <i>caespitiformis</i> | | | | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Fossombronia caespitiformis</i> De Not. ex Rabenh. subsp. <i>multispira</i> (Schiffn.) J. R. Bray et D. C. Cargill | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Fossombronia echinata</i> Macvicar | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Fossombronia pusilla</i> (L.) Nees | | | FLO | | | GRA | SJG | TER | | |

Ordem Pallaviciniales

Subordem Pallaviciniineae

Pallaviciniaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|-----|--|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|
| | | <i>Pallavicinia lyellii</i> (Hook.) Carruth. | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
|--|--|--|--|-----|--|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|

Subclasse Metzgeriidae

Ordem Metzgeriales

Aneuraceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | <i>Aneura pinguis</i> (L.) Dumort. | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Riccardia chamedryfolia</i> (With.) Grolle | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Riccardia latifrons</i> (Lindb.) Lindb. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Riccardia multifida</i> (L.) Gray | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Riccardia palmata</i> (Hedw.) Carruth. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|----------------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Metzgeriaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Metzgeria furcata</i> (L.) Dumort. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Metzgeria leptoneura</i> Spruce | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| Subclasse Jungermanniidae | | | | | | | | | | | | |
| Ordem Porellales | | | | | | | | | | | | |
| Subordem Porellineae | | | | | | | | | | | | |
| Porellaceae | | | | | | | | | | | | |
| EUR | | <i>Porella canariensis</i> (F. Weber) Bryhn | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Porella obtusata</i> (Taylor) Trevis. | | COR | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Subordem Radulineae | | | | | | | | | | | | |
| Radulaceae | | | | | | | | | | | | |
| EUR | | <i>Radula aquilegia</i> (Hook. f. et Taylor) Gottsche et al. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Radula carringtonii</i> J. B. Jack | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Radula complanata</i> (L.) Dumort. | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| EUR | | <i>Radula holtii</i> Spruce | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Radula lindenberiana</i> Gottsche ex C. Hartman | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| EUR | | <i>Radula nudicaulis</i> Steph. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Radula wichurae</i> Steph. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Subordem Jubulineae | | | | | | | | | | | | |
| Frullaniaceae | | | | | | | | | | | | |
| EUR | | <i>Frullania azorica</i> Sim-Sim et al. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Frullania fragilifolia</i> (Taylor) Gottsche et al. | | | | | PIC | | SJG | TER | | |
| EUR | | <i>Frullania microphylla</i> (Gottsche) Pearson | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Frullania tamarisci</i> (L.) Dumort. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| EUR | | <i>Frullania teneriffae</i> (F. Weber) Nees | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Jubulaceae | | | | | | | | | | | | |
| EUR | | <i>Jubula hutchinsiae</i> (Hook.) Dumort. subsp. <i>hutchinsiae</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| Lejeuneaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Acanthocoleus aberrans</i> (Lindenb. et Gottsche) Kruijt | | | | | PIC | | SJG | TER | | |
| EUR | | <i>Aphanolejeunea azorica</i> (V. Allorge et Ast) Pócs et Bernecker | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Aphanolejeunea madeirensis</i> (Schiffn.) Grolle | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| | | <i>Aphanolejeunea microscopica</i> (Taylor) A. Evans | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Aphanolejeunea sintenisii</i> Steph. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Cheilolejeunea cedercreutzii</i> (H. Buch et H. Perss.) Grolle | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cololejeunea minutissima</i> (Sm.) Schiffn. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Colura calyptrifolia</i> (Hook.) Dumort. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Drepanolejeunea hamatifolia</i> (Hook.) Schiffn. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Harpalejeunea molleri</i> (Steph.) Grolle | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Lejeunea eckloniana</i> Lindenb. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| EUR | | <i>Lejeunea flava</i> (Sw.) Nees subsp. <i>moorei</i> (Lindb.) R. M. Schust. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| EUR | | <i>Lejeunea hibernica</i> Bischl. et al. ex Grolle | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Lejeunea lamacerina</i> (Steph.) Schiffn. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Lejeunea patens</i> Lindb. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| EUR | | <i>Marchesinia mackaii</i> (Hook.) Gray | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Microlejeunea ulicina</i> (Taylor) A. Evans | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ordem Jungermanniales | | | | | | | | | | | | |
| Subordem Lophocoleineae | | | | | | | | | | | | |
| Herbertaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Herbertus dicranus</i> (Taylor ex Gottsche et al.) Trevis. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Herbertus sendtneri</i> (Nees) Lindb. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| Lepidoziaceae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Bazzania azorica</i> H. Buch et H. Perss. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Kurzia pauciflora</i> (Dicks.) Grolle | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Lepidozia cupressina</i> (Sw.) Lindenb. subsp. <i>pinnata</i> (Hook.) Pócs | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Lepidozia pearsonii</i> Spruce | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Lepidozia reptans</i> (L.) Dumort. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Lepidozia stuhlmannii</i> Steph. | | | | | PIC | | SJG | TER | | |
| MAC | | <i>Telaranea azorica</i> (H. Buch et H. Perss.) Pócs ex Schumacker et Váňa | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Telaranea europaea</i> Engel et Merr. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Lophocoleaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Chiloscyphus coadunatus</i> (Sw.) J. J. Engel et R. M. Schust. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Chiloscyphus fragrans</i> (Moris et De Not.) J. J. Engel et R. M. Schust. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Chiloscyphus minor</i> (Nees) J. J. Engel et R. M. Schust. | | | FLO | FAI | | | SJG | | | |
| | | <i>Chiloscyphus pallescens</i> (Ehrh. ex Hoffm.) Dumort. | | COR | | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Chiloscyphus polyanthos</i> (L.) Corda | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Chiloscyphus profundus</i> (Nees) J. J. Engel et R. M. Schust. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Heteroscyphus denticulatus</i> (Mitt.) Schiffn. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| EUR | | <i>Leptoscyphus azoricus</i> (H. Buch et H. Perss.) Grolle | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Leptoscyphus cuneifolius</i> (Hook.) Mitt. | | | | | PIC | | SJG | TER | | |
| Plagiochilaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Plagiochila bifaria</i> (Sw.) Lindenb. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Plagiochila exigua</i> (Taylor) Taylor | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Plagiochila longispina</i> Lindenb. et Gottsche | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Plagiochila papillifolia</i> Steph. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Plagiochila punctata</i> (Taylor) Taylor | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Plagiochila retrorsa</i> Gottsche | | | | | | | SJG | TER | | |
| Pseudolepicoleaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Blepharostoma trichophyllum</i> (L.) Dumort. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Trichocoleaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Trichocolea tomentella</i> (Ehrh.) Dumort. | | | | FAI | PIC | | SJG | | SMG | |
| Subordem Cephaloziineae | | | | | | | | | | | | |
| Adelanthaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Adelanthus decipiens</i> (Hook.) Mitt. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| Cephaloziaceae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cephalozia bicuspidata</i> (L.) Dumort. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Cephalozia connivens</i> (Dicks.) Lindb. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cephalozia crassifolia</i> (Lindenb. et Gottsche) Fulford | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Cephalozia lunulifolia</i> (Dumort.) Dumort. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Cladopodiella francisci</i> (Hook.) Jörg. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Hygrobiella laxifolia</i> (Hook.) Spruce | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Nowellia curvifolia</i> (Dicks.) Mitt. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Odontoschisma denudatum</i> (Mart.) Dumort. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Odontoschisma prostratum</i> (Sw.) Trevis. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Cephaloziellaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cephaloziella baumgartneri</i> Schiffn. | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Cephaloziella calyculata</i> (Durieu et Mont.) Müll. Frib. | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Cephaloziella dentata</i> (Raddi) Steph. | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | <i>Cephaloziella divaricata</i> (Sm.) Schiffn. | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Cephaloziella hampeana</i> (Nees) Schiffn. | | | | | | | SJG | TER | | |
| | | <i>Cephaloziella rubella</i> (Nees) Warnst. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Cephaloziella turneri</i> (Hook.) Müll. Frib. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | Jamesoniellaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Jamesoniella rubricaulis</i> (Nees) Grolle | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | Scapaniaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Anastrophyllum minutum</i> (Schreb.) R. M. Schust. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Barbilophozia attenuata</i> (Mart.) Loeske | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Diplophyllum albicans</i> (L.) Dumort. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Gymnocolea inflata</i> (Huds.) Dumort. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Lophozia bicrenata</i> (Schmidel ex Hoffm.) Dumort. | | | | FAI | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| | | <i>Lophozia incisa</i> (Schrad.) Dumort. subsp. <i>incisa</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Lophozia longiflora</i> (Nees) Schiffn. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| | | <i>Lophozia ventricosa</i> (Dicks.) Dumort. aggr. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| | | <i>Scapania compacta</i> (A. Roth.) Dumort. | | | | FAI | | | SJG | TER | | SMR |
| | | <i>Scapania curta</i> (Mart.) Dumort. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| | | <i>Scapania gracilis</i> Lindb. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Scapania nemorea</i> (L.) Grolle | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Scapania paludosa</i> (Müll. Frib.) Müll. Frib. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Scapania scandica</i> (Arnell et H. Buch) Macvicar | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Scapania undulata</i> (L.) Dumort. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Subordem Jungermanniineae | | | | | | | | | | |
| | | Acrobolbaceae | | | | | | | | | | |
| EUR | | <i>Acrobolbus wilsonii</i> Nees | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Tylimanthus laxus</i> (Lehm. et Lindenb.) Spruce | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | Arnelliaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Gongylanthus ericetorum</i> (Raddi) Nees | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Southbya tophacea</i> (Spruce) Spruce | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | Calypogeaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Calypogeia arguta</i> Nees et Mont. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Calypogeia azorica</i> Bischl. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Calypogeia fissa</i> (L.) Raddi | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Calypogeia integristipula</i> Steph. | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Calypogeia muelleriana</i> (Schiffn.) Müll. Frib. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Calypogeia neesiana</i> (C. Massal. et Carestia) Müll. Frib. | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Calypogeia sphagnicola</i> (Arnell et J. Perss.) Warnst. et Loeske | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Calypogeia suecica</i> (Arnell et J. Perss.) Müll. Frib. | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Mnioloma fuscum</i> (Lehm.) R. M. Schust. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | Geocalyceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Geocalyx graveolens</i> (Schrad.) Nees | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | SMR |
| EUR | | <i>Saccogyna viticulosa</i> (L.) Dumort. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Gymnomitriaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Marsupella adusta</i> (Nees emend. Limpr.) Spruce | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Marsupella emarginata</i> (Ehrh.) Dumort. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Marsupella funckii</i> (F. Weber et D. Mohr) Dumort. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Marsupella profunda</i> Lindb. | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Marsupella sparsifolia</i> (Lindb.) Dumort. | | | | | PIC | | SJG | TER | | |
| | | <i>Marsupella sphacelata</i> (Gieseke ex Lindenb.) Dumort. | | | FLO | | | | SJG | TER | | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Jungermanniaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Jungermannia atrovirens</i> Dumort. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Jungermannia callithrix</i> Lindenb. et Gottsche | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Jungermannia gracillima</i> Sm. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Jungermannia hyalina</i> Lyell | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Jungermannia pumila</i> With. | | | | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Nardia geoscyphus</i> (De Not.) Lindb. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Nardia scalaris</i> Gray | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Myliaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Mylia taylorii</i> (Hook.) Gray | | | | | PIC | | | | SMG | |

Divisão Bryophyta
Super-classe II
Classe **Sphagnopsida**

Ordem **Sphagnales**

Sphagnaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|------|-----|-----|
| | | <i>Sphagnum affine</i> Renauld et Cardot | | | FLO | | | | SJG | TER | | |
| | | <i>Sphagnum auriculatum</i> Schimp. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw. | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Sphagnum centrale</i> C. E. O. Jensen | | COR | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Sphagnum compactum</i> DC. ex Lam et DC. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Sphagnum cuspidatum</i> Ehrh. ex Hoffm. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Sphagnum girgensohnii</i> Russow | | | FLO | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Sphagnum inundatum</i> Russow | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Sphagnum magellanicum</i> Brid. | | | FLO | | | | | TER | | |
| END | | <i>Sphagnum nitidulum</i> Warnst. ex Warnst. | | | | | | | | TER? | | |
| | | <i>Sphagnum palustre</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Sphagnum papillosum</i> Lindb. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Sphagnum recurvum</i> P. Beauv. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Sphagnum rubellum</i> Wilson | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Sphagnum squarrosum</i> Crome | | COR | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Sphagnum subnitens</i> Russow et Warnst. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |

Super-classe III
Classe **Andreaeopsida**

Ordem **Andreaeales**

Andreaeaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------------------------------|--|--|--|--|-----|-----|--|--|--|--|
| | | <i>Andreaea rupestris</i> Hedw. | | | | | FAI | PIC | | | | |
|--|--|---------------------------------|--|--|--|--|-----|-----|--|--|--|--|

Super-classe V
Classe **Polytrichopsida**

Ordem **Polytrichales**

Polytrichaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| MAC | | <i>Alophosia azorica</i> (Renauld et Cardot) Cardot | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Atrichum angustatum</i> (Brid.) Bruch et Schimp. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Atrichum tenellum</i> (Röhl.) Bruch et Schimp. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Atrichum undulatum</i> (Hedw.) P. Beauv. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pogonatum aloides</i> (Hedw.) P. Beauv. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pogonatum nanum</i> (Hedw.) P. Beauv. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Pogonatum urnigerum</i> (Hedw.) P. Beauv. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Polytrichastrum formosum</i> (Hedw.) G. L. Sm. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Polytrichum commune</i> Hedw. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Polytrichum juniperinum</i> Hedw. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Polytrichum piliferum</i> Hedw. | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

Classe **Bryopsida**
Subclasse **Diphysciidae**

Ordem **Diphysciales****Diphysciaceae**

| | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <i>Diphyscium foliosum</i> (Hedw.) D. Mohr | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Subclasse **Funariidae**Ordem **Funariales****Funariaceae**

| | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|
| <i>Entosthodon attenuatus</i> (Dicks.) Bryhn | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| <i>Entosthodon muhlenbergii</i> (Turner) Fife | | | | | | | | SMG | SMR |
| <i>Entosthodon obtusus</i> (Hedw.) Lindb. | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| <i>Entosthodon pulchellus</i> (H.Philib.) Brugués | | | FAI | | | | | SMG | |
| <i>Funaria hygrometrica</i> Hedw. | | | | | | | TER | SMG | |
| <i>Physcomitrium pyriforme</i> (Hedw.) Brid. | | | | | | | | SMG | SMR |

Subclasse **Dicranidae**Ordem **Bryoxiphiales****Bryoxiphiaceae**

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|
| <i>Bryoxiphium norvegicum</i> (Brid.) Mitt. | | | | | | | | SMG | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|

Ordem **Grimmiales****Grimmiaceae**

| | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <i>Grimmia elongata</i> Kaulf. | | | | PIC | | | | | |
| <i>Grimmia hartmanii</i> Schimp. | | | | | | SJG | | | |
| <i>Grimmia incurva</i> Schwägr. | | | | PIC | | | | | |
| <i>Grimmia laevigata</i> (Brid.) Brid. | | | | | GRA | SJG | | | |
| <i>Grimmia lisae</i> De Not. | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| <i>Grimmia montana</i> Bruch et Schimp. | | | | | GRA | | | | |
| <i>Grimmia pulvinata</i> (Hedw.) Sm. | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| <i>Racomitrium aciculare</i> (Hedw.) Brid. | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| <i>Racomitrium aquaticum</i> (Brid. ex Schrad.) Brid. | COR | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| <i>Racomitrium elongatum</i> Frisvoll | COR | | | PIC | | SJG | | SMG | |
| <i>Racomitrium ericoides</i> (Brid.) Brid. | | | | PIC | | | | | |
| <i>Racomitrium fasciculare</i> (Hedw.) Brid. | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| <i>Racomitrium heterostichum</i> (Hedw.) Brid. | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| <i>Racomitrium lanuginosum</i> (Hedw.) Brid. | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| <i>Schistidium agassizii</i> Sull. et Lesq. | | FLO | | PIC | | | | | |
| <i>Schistidium apocarpum</i> (Hedw.) Bruch et Schimp. | | | | PIC | | SJG | | | |
| <i>Schistidium rivulare</i> (Brid.) Podp. | | FLO | | PIC | | | | | |

Ptychomitriaceae

| | | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| EUR | <i>Ptychomitrium nigrescens</i> (Kunze) Wijk et Marg. | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| EUR | <i>Ptychomitrium polyphyllum</i> Bruch et Schimp. | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |

Seligeriaceae

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|--|
| <i>Blindia acuta</i> (Hedw.) Bruch et Schimp. | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
|---|--|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|--|

Ordem **Archidiales****Archidiaceae**

| | | | | | | | | | |
|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|-----|
| <i>Archidium alternifolium</i> (Hedw.) Schimp. | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|-----|

Ordem **Dicranales****Bruchiaceae**

| | | | | | | | | | |
|-----|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| END | <i>Trematodon perssoniorum</i> P. Allorge et Thér. ex V. Allorge | | | | | | | | SMG |
|-----|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| | | Dicranaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Dicranella heteromalla</i> (Hedw.) Schimp. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Dicranella howei</i> Renauld et Cardot | | | FLO | | | | SJG | | | |
| | | <i>Dicranella schreberiana</i> (Hedw.) Dixon | | | | | | | SJG | TER | | |
| | | <i>Dicranella subulata</i> (Hedw.) Schimp. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Dicranella varia</i> (Hedw.) Schimp. | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Dicranum bonjeanii</i> De Not. | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Dicranum canariense</i> Hampe ex Müll. Hal. | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Dicranum flagellare</i> Hedw. | | | | FAI | | | SJG | TER | | |
| | | <i>Dicranum majus</i> Sm. | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Dicranum scoparium</i> Hedw. | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Dicranum scottianum</i> Turn. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pseudephemerum nitidum</i> (Hedw.) Loeske. | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | Ditrichaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ceratodon purpureus</i> (Hedw.) Brid. subsp. <i>purpureus</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ceratodon purpureus</i> (Hedw.) Brid. subsp. <i>stenocarpus</i> (Bruch. et Schimp. ex Müll. Hal.) Dixon | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Cheilothela chloropus</i> (Brid.) Lindb. | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Ditrichum pallidum</i> (Hedw.) Hampe | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ditrichum punctulatum</i> Mitt. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Ditrichum subulatum</i> Hampe | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pleuridium acuminatum</i> Lindb. | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pleuridium subulatum</i> (Hedw.) Rabenh. | | | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| EUR | | <i>Rhamphidium purpuratum</i> Mitt. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | Fissidentaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Fissidens adianthoides</i> Hedw. | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Fissidens asplenioides</i> Hedw. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Fissidens azoricus</i> (P. de la Varde) Bizot | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Fissidens bryoides</i> Hedw. s.l. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Fissidens coacervatus</i> Brugg.-Nann. | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Fissidens crassipes</i> Wilson ex Bruch et Schimp. subsp. <i>crassipes</i> | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Fissidens crassipes</i> Wilson ex Bruch et Schimp. subsp. <i>warnstorffii</i> (M. Fleisch.) Brugg.-Nann. | | | FLO | FAI | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Fissidens crispus</i> Mont. | | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Fissidens curvatus</i> Hornsch. | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | <i>Fissidens dubius</i> P. Beauv. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Fissidens monguillonii</i> Thér. | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Fissidens pusillus</i> (Wilson) Milde | | | | | | | | TER? | | SMR |
| | | <i>Fissidens rivularis</i> Bruch et Schimp. | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Fissidens serratus</i> Müll. Hal. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Fissidens serrulatus</i> Brid. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Fissidens sublinaefolius</i> (P. de la Varde) Brugg.-Nann. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Fissidens taxifolius</i> Hedw. subsp. <i>pallidicaulis</i> (Mitt.) Mönk. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Fissidens taxifolius</i> Hedw. subsp. <i>taxifolius</i> | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Fissidens viridulus</i> (Sw. ex Anon.) Wahlenb. | | COR | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Leucobryaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Campylopus atrovirens</i> De Not. | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Campylopus brevopilus</i> Bruch et Schimp. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Campylopus cygneus</i> (Hedw.) Brid. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Campylopus flaccidus</i> Renauld et Cardot | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Campylopus flexuosus</i> (Hedw.) Brid. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Campylopus fragilis</i> (Brid.) Bruch et Schimp. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Campylopus incrassatus</i> Müll. Hal. | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Campylopus introflexus</i> (Hedw.) Brid. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Campylopus pilifer</i> Brid. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Campylopus pyriformis</i> (Schultz) Brid. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Campylopus shawii</i> Wilson | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Campylopus subulatus</i> Schimp. ex J. Milde | | | | | PIC | | | | | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Leucobryaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Leucobryum albidum</i> (P. Beauv.) Lindb. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Leucobryum glaucum</i> (Hedw.) Angstr. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Leucobryum juniperoideum</i> (Brid.) Müll. Hal. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Microcampylopus laevigatus</i> (Thér.) Giese et Frahm | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Rhabdoweisiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Amphidium mougeotii</i> (Bruch et Schimp.) Schimp. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| | | <i>Cynodontium bruntonii</i> (Sm.) Bruch et Schimp. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Dicranoweisia cirrata</i> (Hedw.) Lindb. ex Milde | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Dicranoweisia crispula</i> (Hedw.) Lindb. ex Milde | | COR | FLO | | PIC | | | | | |
| | | <i>Glyphomitrium daviesii</i> (Dicks.) Brid. | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Kiaeria blyttii</i> (Bruch et Schimp.) Broth. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Rhabdoweisia fugax</i> (Hedw.) Bruch et Schimp. | | | FLO | | | | | | | |
| | | Ordem Pottiales | | | | | | | | | | |
| | | Pottiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Aloina ambigua</i> (Bruch et Schimp.) Limpr. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Aloina rigida</i> (Hedw.) Limpr. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Anoetangium aestivum</i> (Hedw.) Mitt. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Barbula convoluta</i> Hedw. | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Barbula unguiculata</i> Hedw. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Bryoerythrophyllum inaequalifolium</i> (Taylor) R. H. Zander | | | | | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Dialytrichia mucronata</i> (Brid.) Broth. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Didymodon acutus</i> (Brid.) Saito | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Didymodon insulanus</i> (De Not.) Hill | | COR | | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Didymodon luridus</i> Hornsch. | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Didymodon rigidulus</i> Hedw. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Didymodon tophaceus</i> (Brid.) Lisa | | | FLO | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Didymodon vinealis</i> (Brid.) R. H. Zander | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ephemerum cohaerens</i> (Hedw.) Hampe | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Eucladium verticillatum</i> (Brid.) Bruch et Schimp. | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Gymnostomum calcareum</i> Nees et Hornsch. | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Gymnostomum viridulum</i> Brid. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Gyroweisia tenuis</i> (Hedw.) Schimp. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Leptobarbula berica</i> (De Not.) Schimp. | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Leptophascum leptophyllum</i> (Müll. Hal.) J. Guerra et J. M. Cano | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | SMR |
| | | <i>Pseudocrossidium hornschuchianum</i> (Schultz.) R. H. Zander | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Pseudocrossidium revolutum</i> (Brid.) R. H. Zander | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Scopelophila ligulata</i> (Spruce) Spruce | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Splachnobryum obtusum</i> (Brid.) Müll. Hal. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Syntrichia laevipila</i> Brid. | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Syntrichia ruralis</i> (Hedw.) F. Web. et D. Mohr | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Timmia barbuloides</i> (Brid.) Mönk. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Tortella flavovirens</i> (Bruch.) Broth. | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Tortella fragilis</i> (Hook. et Wilson) Limpr. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Tortella inflexa</i> (Bruch) Broth. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Tortella nitida</i> (Lindb.) Broth. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Tortella squarrosa</i> (Brid.) Limpr. | | | | | PIC | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Tortella tortuosa</i> (Hedw.) Limpr. | | | | | | | SJG | | | |
| | | <i>Tortula atrovirens</i> (Sm.) Lindb. | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Tortula bogosica</i> (Müll. Hal.) R. H. Zander | | | | | | | | TER | | SMR |
| | | <i>Tortula canescens</i> Mont. | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Tortula cuneifolia</i> (Dicks.) Turner | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Tortula marginata</i> (Bruch et Schimp.) Spruce | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Tortula muralis</i> Hedw. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Tortula revolvens</i> (Schimp.) G. Roth | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Tortula solmsii</i> (Schimp.) Limpr. | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Pottiaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Tortula truncata</i> (Hedw.) Mitt. | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Tortula vahliana</i> (Schultz) Mont. | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Trichostomum brachydontium</i> Bruch | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Trichostomum crispulum</i> Bruch | | COR | FLO | FAI | | | SJG | | SMG | SMR |
| | | <i>Trichostomum triumphans</i> De Not. | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Weissia brachycarpa</i> (Nees et Hornsch.) Jur. | | | | | | GRA | SJG | TER | | |
| | | <i>Weissia condensa</i> (Voit) Lindb. | | | | FAI | | | SJG | TER | | |
| | | <i>Weissia controversa</i> Hedw. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

Subclasse **Bryidae**
Super-Ordem **Bryanae**

Ordem **Splachnales**

Meesiaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|
| | | <i>Leptobryum pyriforme</i> (Hedw.) Wilson | | | | | | | | | SMG | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|

Ordem **Bryales**

Bryaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | <i>Anomobryum julaceum</i> (P. Gaerth., B. Mey. et Scherb.) Schimp. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Brachymenium notarisii</i> (Mitt.) A. J. Shaw | | | FLO | FAI | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Bryum argenteum</i> Hedw. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Bryum canariense</i> Brid. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Bryum creberrimum</i> Taylor | | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Bryum dichotomum</i> Hedw. | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Bryum gemmiparum</i> De Not. | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Bryum kunzei</i> Hornsch. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Bryum mildeanum</i> Jur. | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Bryum radiculosum</i> Brid. | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Bryum ruderale</i> Crundw. et Nyholm | | | | FAI | | | | TER | | SMR |
| | | <i>Bryum sauteri</i> Bruch et Schimp. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Bryum subapiculatum</i> Hampe | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Bryum tenuisetum</i> Limpr. | | | | | | | | TER | | SMR |
| | | <i>Bryum torquescens</i> Bruch et Schimp. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| | | <i>Imbriobryum alpinum</i> (Huds. ex With.) N. Pedersen | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ptychostomum capillare</i> (Hedw.) D. T. Holyoak et N. Pedersen | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ptychostomum donianum</i> (Grev.) D. T. Holyoak et N. Pedersen | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ptychostomum imbricatulum</i> (Müll. Hal.) D. T. Holyoak et N. Pedersen | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Ptychostomum pseudotriquetrum</i> (Hedw.) J. R. Spence et H. P. Ramsay ex D. T. Holyoak et N. Pedersen | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Ptychostomum rubens</i> (Mitt.) D. T. Holyoak et N. Pedersen | | | | | | | | TER | | SMR |
| | | Mniaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Epipterygium tozeri</i> (Grev.) Lindb. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Mnium hornum</i> Hedw. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Plagiomnium rostratum</i> (Schrad.) T. J. Kop. | | COR | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Plagiomnium undulatum</i> (Hedw.) T. J. Kop. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pohlia andalusica</i> (Höhn.) Broth. | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Pohlia annotina</i> (Hedw.) Lindb. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pohlia bulbifera</i> (Warnst.) Warnst. | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Pohlia cruda</i> (Hedw.) Lindb. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Pohlia melanodon</i> (Brid.) A. J. Shaw | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pohlia nutans</i> (Hedw.) Lindb. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Pohlia prolifera</i> (Kindb.) Broth. | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Rhizomnium punctatum</i> (Hedw.) T. J. Kop. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

Ordem **Bartramiales**

Bartramiaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|--|
| | <i>Bartramia pomiformis</i> Hedw. | | | | | | | | TER? | | | |
| | <i>Bartramia stricta</i> Brid. | | FLO | | PIC | GRA | | | TER | SMG | SMR | |
| END | <i>Breutelia azorica</i> (Mitt.) Cardot | | FLO | FAI | PIC | | | SJG | TER | SMG | | |
| | <i>Philonotis arnellii</i> Husn. | | | | | | | SJG | TER | | | |
| | <i>Philonotis caespitosa</i> Jur. | | FLO | | | | | | TER | SMG | | |
| | <i>Philonotis calcarea</i> (Bruch et Schimp.) Schimp. | | | FAI | | | | | | SMG | SMR | |
| | <i>Philonotis fontana</i> (Hedw.) Brid. | | FLO | FAI | | | | SJG | TER | SMG | | |
| | <i>Philonotis hastata</i> (Duby) Wijk et Margad. | | FLO | FAI | | | | SJG | TER | SMG | SMR | |
| | <i>Philonotis marchica</i> (Hedw.) Brid. | | | | | | | SJG | TER | SMG | | |
| | <i>Philonotis rigida</i> Brid. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| | <i>Philonotis tomentella</i> Molendo | | | | | | | SJG | | | | |
| | <i>Philonotis uncinata</i> (Schwägr.) Brid. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | SMR | |

Ordem **Orthotrichales**

Orthotrichaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|--|
| | <i>Orthotrichum diaphanum</i> Schrad. ex Brid. | | FLO | FAI | | | | | TER | SMG | SMR | |
| | <i>Orthotrichum tenellum</i> Bruch ex Brid. | | | | | | | | | SMG | | |
| EUR | <i>Ulota calvescens</i> Wilson | | COR | | FAI | PIC | | SJG? | TER | SMG | | |
| | <i>Ulota crispa</i> (Hedw.) Brid. | | | | | PIC | | | | | | |
| | <i>Zygodon conoideus</i> (Dicks.) Hook. et Taylor | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | | |
| | <i>Zygodon rupestris</i> Schimp. ex Lorentz | | | | FAI | | GRA | | | SMG | SMR | |
| | <i>Zygodon viridissimus</i> (Dicks.) Brid. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |

Ordem **Rhizogoniales**

Aulacomniaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-----|--|-----|--|-----|--|--|
| | <i>Aulacomnium palustre</i> (Hedw.) Schwägr. | | | | | PIC | | SJG | | SMG | | |
|--|--|--|--|--|--|-----|--|-----|--|-----|--|--|

Super-Ordem **Hypnanae**

Ordem **Hookeriales**

Daltoniaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------------|--|--|--|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|--|
| | <i>Daltonia stenophylla</i> Mitt. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | | |
|--|-----------------------------------|--|--|--|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|--|

Hookeriaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------------------|--|-----|--|--|-----|--|--|-----|-----|--|--|
| | <i>Hookeria lucens</i> (Hedw.) Sm. | | FLO | | | PIC | | | TER | SMG | | |
|--|------------------------------------|--|-----|--|--|-----|--|--|-----|-----|--|--|

Leucomiaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| EUR | <i>Tetrastichium fontanum</i> (Mitt.) Cardot | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
|-----|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| EUR | <i>Tetrastichium virens</i> (Cardot) S. P. Churchill | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
|-----|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|

Pilotrichaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|
| | <i>Cyclodictyon laetevirens</i> (Hook. et Taylor) Mitt. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | | |
|--|---|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|

Ordem **Hypnales**

Amblystegiaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|
| | <i>Amblystegium confervoides</i> (Brid.) Schimp. | | | | | PIC | | | | SMG | | |
|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|

| | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|-----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|
| | <i>Amblystegium serpens</i> (Hedw.) Schimp. | | FLO | | | | | SJG | | SMG | | |
|--|---|--|-----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | <i>Hygroamblystegium fluviatile</i> (Hedw.) Loeske | | FLO | | | | | | | | | |
|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | <i>Hygroamblystegium humile</i> (P. Beauv.) Vanderp., Goffinet et Hedenäs | | FLO | | | | | | | | | |
|--|---|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|
| | <i>Hygroamblystegium tenax</i> (Hedw.) Jenn. | | | | | PIC | | | | SMG | | |
|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|

| | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|-----|-----|--|--|--|--|-----|-----|--|--|
| | <i>Hygroamblystegium varium</i> (Hedw.) Mönk. | | FLO | FAI | | | | | TER | SMG | | |
|--|---|--|-----|-----|--|--|--|--|-----|-----|--|--|

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|--|--|
| | <i>Hygrohypnum luridum</i> (Hedw.) Jenn. | | | | | | | | TER | SMG | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|--|--|

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|--|--|
| | <i>Leptodictyum riparium</i> (Hedw.) Warnst. | | | | | | | | TER | SMG | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|--|--|

Brachytheciaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|--|
| | <i>Brachytheciastrum velutinum</i> (Hedw.) Ignatov et Huttunen | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR | |
|--|--|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|--|

| | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|-----|-----|--|
| | <i>Brachythecium albicans</i> (Hedw.) Schimp. | | | | | PIC | | | | SMG | SMR | |
|--|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|-----|-----|--|

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Brachytheciaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Brachythecium mildeanum</i> (Schimp.) Milde | | | | FAI | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Brachythecium rivulare</i> Schimp. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Brachythecium rutabulum</i> (Hedw.) Schimp. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Brachythecium salebrosum</i> (Hoffm. ex F. Weber et D. Mohr) Schimp. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Cirriphyllum piliferum</i> (Hedw.) Grout. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Eurhynchium striatum</i> (Hedw.) Schimp. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Homalothecium sericeum</i> (Hedw.) Schimp. | | | | | PIC | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Kindbergia praelonga</i> (Hedw.) Ochyra | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Oxyrrhynchium hians</i> (Hedw.) Loeske | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Oxyrrhynchium pumilum</i> (Wilson) Loeske | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Oxyrrhynchium speciosum</i> (Brid.) Warnst. | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Plasteurhynchium meridionale</i> (Schimp.) M. Fleisch. | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Platyhypnidium riparioides</i> (Hedw.) Dixon | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pseudoscleropodium purum</i> (Hedw.) M. Fleisch. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Rhynchostegiella bourgaeana</i> (Mitt.) Broth. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Rhynchostegiella curviseta</i> (Brid.) Limpr. | | COR | FLO | | | | SJG | | | SMR |
| | | <i>Rhynchostegiella durieui</i> (Mont.) P. Allorge et Perss. | | | FLO | FAI | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Rhynchostegiella tenella</i> (Dicks.) Limpr. | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Rhynchostegium confertum</i> (Dicks.) Schimp. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Rhynchostegium megapolitanum</i> (F. Weber et D. Mohr.) Schimp. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Sciuro-hypnum plumosum</i> (Hedw.) Ignatov et Huttunen | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Sciuro-hypnum populeum</i> (Hedw.) Ignatov et Huttunen | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Scleropodium touretii</i> (Brid.) L. F. Koch | | COR | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Scorpiurium circinatum</i> (Brid.) M. Fleisch. et Loeske | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Calliergonaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Warnstorfia fluitans</i> (Hedw.) Loeske | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | Cryphaeaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cryphaea heteromalla</i> (Hedw.) D. Mohr | | | | | | | | | SMG | |
| | | Echinodiaceae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Echinodium renauldii</i> (Cardot) Broth. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | Fontinalaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Fontinalis antipyretica</i> Hedw. | | | FLO | | | | SJG | | | SMR |
| | | Hylocomiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ctenidium molluscum</i> (Hedw.) Warnst. | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Hylocomium splendens</i> (Hedw.) Schimp. | | COR | | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Hyocomium armoricum</i> (Brid.) Wijk et Marg. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| | | <i>Loeskeobryum brevirostre</i> (Brid.) M. Fleisch. | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Pleurozium schreberi</i> (Brid.) Mitt. | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Rhytidiadelphus loreus</i> (Hedw.) Warnst. | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| | | <i>Rhytidiadelphus squarrosus</i> (Hedw.) Warnst. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Rhytidiadelphus subpinnatus</i> (Lindb.) T. J. Kop. | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | Hypnaceae | | | | | | | | | | |
| MAC | | <i>Andoa berthelotiana</i> (Mont.) Ochyra | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Calliergonella cuspidata</i> (Hedw.) Loeske | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Herzogiella striatella</i> (Brid.) Iwats. | | | | FAI | | GRA | | | | |
| | | <i>Hypnum andoi</i> Smith | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Hypnum cupressiforme</i> Hedw. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Hypnum imponens</i> Hedw. | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Hypnum jutlandicum</i> Holmen et E. Warncke | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| EUR | | <i>Hypnum uncinulatum</i> Jur. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pseudotaxiphllum elegans</i> (Brid.) Z. Iwats. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| EUR | | <i>Pseudotaxiphllum laetevirens</i> (Koppe et Düll) Hedenäs | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| | | Lembophyllaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Isotheicum alopecuroides</i> (Dubois) Isov. | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Isotheicum myosuroides</i> Brid. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Isotheicum prolixum</i> (Mitt.) Stech, Sim-Sim, Tangney et D. Quandt | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Leucodontaceae | | | | | | | | | | |
| MAC | | <i>Leucodon canariensis</i> (Brid.) Schwägr. | | | | FAI | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Leucodon sciuroides</i> (Hedw.) Schwägr. | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Leucodon treleasei</i> (Cardot) Paris | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Pterogonium gracile</i> (Hedw.) Sm. | | COR | FLO | | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | Myuriaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Myurium hochstetteri</i> (Schimp.) Kindb. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Neckeraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Homalia lusitanica</i> Schimp. | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Homalia webbiana</i> (Mont.) Düll | | | FLO | | | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Neckera cephalonica</i> Jur. et Unger | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Neckera complanata</i> (Hedw.) Huebener | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Neckera crispa</i> Hedw. | | COR | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| EUR | | <i>Neckera intermedia</i> Brid. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Neckera pumila</i> Hedw. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Thamnobryum alopecurum</i> (Hedw.) Nieuwl. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Thamnobryum rudolphianum</i> Mastracci | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| | | Plagiotheciaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Plagiothecium nemorale</i> (Mitt.) A. Jaeger | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Plagiothecium succulentum</i> (Wilson) Lindb. | | COR | | | | GRA | SJG | TER | | |
| | | Pterigynandraceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Heterocladium flaccidum</i> (Schimp.) A. J. E. Sm. | | | | | | | | TER? | SMG | |
| | | <i>Heterocladium heteropterum</i> (Brid.) Schimp. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Heterocladium wulfsbergii</i> I. Hagen | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | Pylaisiadelphaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Isopterygium tenerum</i> (Sw.) Mitt. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | Sematophyllaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Sematophyllum substrumulosum</i> (Hampe) Britton | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Thuidiaceae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Thuidium delicatulum</i> (Hedw.) Schimp. | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Thuidium tamariscinum</i> (Hedw.) Schimp. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); EUR – Europa (Europe); i – introduzida (introduced).

CAPÍTULO 6

CHAPTER 6

LISTA DAS PLANTAS VASCULARES (TRACHEOBIONTA)

LIST OF VASCULAR PLANTS (TRACHEOBIONTA)

Autores (Authors)

Luís Silva¹, Mónica Moura¹, Hanno Schaefer^{2,3}, Fred Rumsey⁴, Elisabete F. Dias¹

¹ Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos (CIBIO Açores) e Centro de Protecção e Conservação do Ambiente (CCPA), Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Açores, Portugal; *e-mails*: lsilva@uac.pt; moura@uac.pt; elisabetefdias@uac.pt.

² Organismic and Evolutionary Biology, Harvard University, 22 Divinity Avenue, Cambridge, MA 02138, USA; *e-mail*: hschae@fas.harvard.edu.

³ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal.

⁴ Department of Botany, Natural History Museum, Cromwell Road, London, SW7 5BD, England; *e-mail*: f.rumsey@nhm.ac.uk.

Notas explicativas

A presente lista é o resultado da revisão da lista das plantas vasculares (Silva *et al.* 2005), originalmente publicada em Borges *et al.* (2005), principalmente ao nível das questões sistemáticas e nomenclaturais. Esta revisão foi necessária pois a primeira edição baseou-se, maioritariamente, na nomenclatura seguida numa obra similar publicada para as ilhas Canárias (Acebes Ginovés *et al.* 2004), agora em desuso. A nomenclatura das ordens e famílias seguida na presente lista baseia-se no conhecimento mais recente em sistemática de plantas vasculares, resultante de estudos que recorreram à análise de marcadores moleculares (APG III 2009; Smith *et al.* 2006).

Adicionalmente, desde 2005, várias plantas consideradas nativas ou endémicas ao nível da subespécie foram revistas por diferentes autores, tendo sido o seu estatuto alterado. O número de *taxa* endémicos aumentou na última década, verificando-se que vários *taxa*, anteriormente considerados como nativos ou endémicos ao nível da subespécie, são agora considerados como espécies endémicas, nomeadamente: *Grammitis azorica*, *Festuca francoi*, *Hedera azorica*, *Holcus azoricus*, *Laurus azorica*, *Prunus azorica*, e *Smilax azorica* (Schaefer 2001; Schaefer & Schoenfelder 2009; Sequeira & Castroviejo 2007; Prieto *et al.* 2008; Valcárcel *et al.* 2003). Adicionalmente, novas subespécies endémicas também foram descritas: *Euphobia stygiانا* ssp. *santamariae*; *Pericallis malvifolia* ssp. *caldeirae* (ver Schaefer 2003). Assim, têm sido utilizados dados morfológicos e moleculares para reavaliar o estatuto taxonómico e as relações filogenéticas das plantas vasculares açorianas.

Por outro lado, várias expedições botânicas realizadas recentemente originaram novos registos para várias ilhas (Gonçalves & Constância 1994; Cordeiro & Silva 2005; Medeiros 2005; Pereira *et al.* 2005, 2006, 2008).

A lista actual é assim, maioritariamente, baseada na literatura publicada e num número restrito de registos não publicados. A lista inclui novos registos para ilhas individuais ou para o arquipélago, no geral, embora não se faça referência particular a esses registos.

Os *taxa* superiores são listados em ordem sequencial, dos grupos considerados como mais primitivos para os mais derivados, agrupando-se os *taxa* filogeneticamente mais próximos (APG III 2009; Smith *et al.*

Explanatory notes

The current list is the result of a revision of the List of Vascular Plants (Silva *et al.* 2005), originally published in Borges *et al.* (2005), and mainly addresses systematic and nomenclatural issues. A revision was required since the first version was largely based on the nomenclature followed in a similar work published for the Canary Islands (Acebes Ginovés *et al.* 2004), and now outdated. The order and family nomenclature of the present list is therefore based on the most recent developments on vascular plant systematics, resulting from molecular markers analysis (APG III 2009; Smith *et al.* 2006).

Additionally, since 2005, several plants previously considered as native or endemic at the subspecies level, were revised and their status altered by different authors. The number of endemic species has increased in the last decade since several *taxa*, previously considered as native or endemic at subspecific level, are presently considered as endemic species, namely: *Grammitis azorica*, *Festuca francoi*, *Hedera azorica*, *Holcus azoricus*, *Laurus azorica*, *Prunus azorica*, and *Smilax azorica* (Schaefer 2001; Schaefer & Schoenfelder 2009; Sequeira & Castroviejo 2007; Prieto *et al.* 2008; Valcárcel *et al.* 2003). Additionally, new endemic subspecies have also been described: *Euphobia stygiانا* ssp. *santamariae*; *Pericallis malvifolia* ssp. *caldeirae* (see Schaefer 2003). Thus, morphological and molecular data have been used to re-evaluate the taxonomic status and phylogenetic relationships of several Azorean vascular plant *taxa*.

Furthermore, several botanical expeditions in recent years have led to the discovery of new records for several islands (Gonçalves & Constância 1994; Schaefer 2003; Cordeiro & Silva 2005; Medeiros 2005; Pereira *et al.* 2005, 2006, 2008).

The current list is thus largely based on published literature as well as on a limited amount of unpublished records. The list includes new records for individual islands of the Azores or for the whole archipelago, but no particular reference is made concerning those new findings.

Higher *taxa* are listed in a sequence inferred to be from the less to the more derived groups, with closely related *taxa* placed near to one another (APG III 2009; Smith *et al.* 2006). The families and genera are listed

in alphabetical sequence. Synonyms include true synonyms, names resulting from misidentifications and typographical errors. Synonyms are listed in the index in association with the valid species or subspecies names. Many nomenclatural changes have occurred since the edition of *Flora Europaea* (Tutin *et al.* 1964, 1968, 1972, 1976, 1980) and of *Nova Flora de Portugal* (Franco 1971, 1984; Franco & Afonso 1994), but there is not an updated consensual reference regarding accepted plant names. Furthermore, accepted names still vary according to different sources (IOPI 2010; IPNI 2010; TROPICOS 2010; USDA/ARS 2010; USDA/NRCS 2010). In these conditions, for *taxa* found outside of the Azores we have tried to comply with the names accepted by GRIN Taxonomy (USDA/NRCS 2010), since this database is regularly updated. For native and endemic *taxa* we followed Schaefer (2002, 2003, 2005a,b) and Carine & Schaefer (2010).

For the distribution of all species and subspecies in the nine Azorean islands we used the following abbreviations: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria. The first column (D) gives the colonization status of each species as follows:

END – **Azorean endemic species**, *i.e.* species (or subspecies) occurring only in the Azores, as a result of either speciation events (neo-endemics) or extinction of the mainland populations (palaeo-endemics);

MAC – **Macaronesian endemic species**, *i.e.* species only known from Macaronesia (the Azores, Madeira, the Canaries, the Cape Verde Islands);

n – **native species**, *i.e.* species which arrived by long-distance dispersal in the Azores and which also occur in other archipelagos and/or on continents. The native or introduced status of a taxon is still debatable; however we tried a consensus among all the authors, based on the available information;

Regarding **Introduced species**, *i.e.*, species believed to occur in the archipelago as a result of human activities, we distinguished two groups, **natu** – naturalized (with self supporting populations) and **cas** – casual *taxa* (occasionally escaped from cultivation). We decided to include the latter, although they are not part of the flora, since those *taxa* were usually included in previous lists. It is also important to notice their

2006). As famílias e os géneros são listados alfabeticamente. A lista de sinónimos inclui sinónimos verdadeiros, nomes resultantes de identificações erróneas e erros tipográficos. A lista de sinónimos encontra-se no Índice, associada às espécies ou subespécies válidas. Muitas alterações de nomenclatura ocorreram desde a publicação da “*Flora Europaea*” (Tutin *et al.* 1964, 1968, 1972, 1976, 1980) e da “*Nova Flora de Portugal*” (Franco 1971, 1984; Franco & Afonso 1994), mas não existe uma referência actualizada, consensual, relativa aos nomes actualmente considerados como válidos. Mais ainda, os nomes válidos variam de acordo com as diferentes fontes (IOPI 2010; IPNI 2010; TROPICOS 2010; USDA/ARS 2010; USDA/NRCS 2010). Nestas condições, para os *taxa* introduzidos e nativos seguiram-se os nomes considerados válidos na *GRIN Taxonomy* (USDA/NRCS 2010), uma vez que esta base de dados é regularmente actualizada. Para os *taxa* nativos e endémicos seguiu-se Schaefer (2002, 2003, 2005a,b) e Carine & Schaefer (2010).

Para a distribuição de todas as espécies e subespécies nas nove ilhas dos Açores, utilizaram-se as seguintes abreviaturas: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria. A primeira coluna (D) dá o estatuto de colonização de cada espécie, tal como se indica de seguida:

END – **espécie endémica dos Açores**, *i.e.* espécie (ou subespécie) que ocorre unicamente nos Açores, resultante de eventos de especiação (neoendémica) ou de extinção de populações continentais (paleoendémica);

MAC – **espécie endémica da Macaronésia**, *i.e.* espécie (ou subespécie) apenas conhecida da Macaronésia (Açores, Madeira, Canárias, e Cabo Verde);

n – **espécie nativa**, *i.e.* espécie que colonizou os Açores através de dispersão a longa distância e que também ocorre noutros arquipélagos e/ou continentes. O estatuto de nativo ou introduzido atribuído a um *taxon* é ainda questionável; no entanto, tentou-se um consenso entre todos os autores, baseado na informação disponível;

Relativamente às **Espécies introduzidas**, *i.e.*, espécies que se julga ocorrerem no arquipélago como resultado da actividade humana, distinguiram-se dois grupos, **natu** – naturalizadas (possuem populações auto-sustentáveis) e **cas** – casuais (espécies ocasional-

mente escapadas de cultura). Embora os *taxa* casuais não façam parte da flora, decidiu-se incluir esta última categoria, uma vez que foram, geralmente, incluídos em listas anteriores. Também é importante notar a sua presença como escapadas, uma vez que podem ser futuramente consideradas como naturalizadas. No entanto, não se tentou apresentar uma lista completa de todos os *taxa* casuais, alguma vez indicados para os Açores (provavelmente uma tarefa impossível).

Será necessário efectuar mais trabalho de campo para confirmar a presença de algumas das espécies em diferentes ilhas, uma vez que vários dos registos já são antigos. Esta tarefa deve ser associada ao estudo de material de herbário, presentemente disperso por diferentes herbários o que torna a revisão global uma tarefa complexa. Certamente que novas alterações ocorrerão na lista de plantas vasculares dos Açores à medida que seja realizado mais trabalho nas áreas da filogenética, biogeografia e taxonomia.

presence as escaped, since they might be considered as naturalized in the future. However, we did not attempt to present a complete list of all casuals ever reported in the Azores (probably an impossible task).

More fieldwork will be needed to confirm the presence of some of the species in different islands, since several plant records are old. This should be coupled to the study of herbarium material, which is at the moment scattered in different herbaria, making a global revision of the flora a challenging task. Surely, as more work is done in the areas of phylogeny, biogeography and taxonomy, new changes will happen in the list of Azorean vascular plant *taxa*.

Bibliografia (References)

- Acebes Ginovés, J.R., Arco Aguilar, M. del, García Gallo, A., León Arencibia, M.C., Pérez de Paz, P.L., Rodríguez Delgado, O., Wildpret de la Torre, W., Martín Osorio, V.E., Marrero Gómez, M.C. & Rodríguez Navarro, M.L. (2004) Pteridophyta, Spermatophyta. In: I. Izquierdo, J.L. Martín, N. Zurita & M. Arechavaleta (Eds), *Lista de espécies silvestres de Canarias (hongos, plantas y animales terrestres)* (eds). pp. 96-143. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación Territorial, Gobierno de Canarias.
- APG III (2009) An update of the Angiosperm Phylogeny Group classification for the orders and families of flowering plants: APG III. *Botanical Journal of the Linnean Society*, **161**, 105–121.
- Borges, P.A.V., Cunha R., Gabriel R., Martins A.F., Silva L. & Vieira V. (eds) (2005) *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*. Direcção Regional do Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.
- Carine M.A. & Schaefer, H. (2010) The Azores diversity enigma: why are there so few Azorean endemic flowering plants and why are they so widespread? *Journal of Biogeography*, **37**, 77-89.
- Cordeiro, N. & Silva, L. (2005) Caracterização das manchas florestais da ilha Graciosa. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, **32**, 109-118.
- Franco, J.A. & Afonso M.R. (1994) *Nova Flora de Portugal*, Volume III(I). Escolar Editora, Lisboa.
- Franco, J.A. (1971) *Nova Flora de Portugal*, Volume I. Lisboa.
- Franco, J.A. (1984) *Nova Flora de Portugal*, Volume II. Lisboa.

- Gonçalves, V. & Constância, J. (1994) Levantamento botânico no vulcão dos Capelinhos. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, **22**, 1-4.
- IOPI (2010) Provisional global plant checklist. The International Organization for Plant Information. <http://www.bgbm3.bgbm.fu-berlin.de/IOPI/GP> (access date 2010-12-01).
- IPNI (2010) The Plant Names Project - International Plant Names Index. The Royal Botanic Garden, Kew, the Harvard University Herbaria and the Australian National Herbarium. <http://www.ipni.org> (access date 2010-06-15).
- Medeiros, C. (2005) Contributo para o estudo da fauna e flora da ilha Graciosa. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, **32**, 29-68.
- Pereira, M.J., Arruda, R., Medeiros, C., Saramago, J., Domingues, P., Furtado, D. & Cabral, N. (2008) Catálogo das plantas vasculares da ilha do Corvo. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, **35**, 125-142.
- Pereira, M.J., Furtado, D., Gomes, S., Cabral, N., Medeiros, C., Câmara, H., Ogonovsky, M., Arruda, R., Cordeiro, A., Telhado, E. & Coelho, D. (2006) Catálogo das plantas vasculares da ilha do Pico. XII. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, **34**, 121-210.
- Pereira, M.J., Prisca, H.M., Furtado, D.S. & Gonçalves, V. (2005) Catálogo das plantas vasculares da ilha Graciosa. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, **32**, 69-92.
- Prieto, J.A.F., Aguiar, C., Dias, E. & Villarías, M.I.G. (2008) On the identity of *Festuca jubata* Lowe (Poaceae) and the description of a new *Festuca* species in the Azores Islands. *Botanical Journal of the Linnean Society*, **157**, 493-499.
- Schaefer, H. & Schoenfelder, P. (2009) *Smilax canariensis*, *S. azorica* (Smilacaceae) and the genus *Smilax* in Europe. In: E. Beltrán Tejera, J. Afonso-Carrillo, A. García Gallo & O. Rodríguez Delgado (Eds), *Homenaje al Profesor Dr. Wolfredo Wildpret de la Torre, Monografía 78*, pp. 297-307. Instituto de Estudios Canários, La Laguna, Tenerife.
- Schaefer, H. (2001) The Grammitidaceae, Pteridophyta, of Macaronesia. *Feddes Repertorium*, **112**, 509-523.
- Schaefer, H. (2002) *Flora of the Azores. A Field Guide*. Margraf-Verlag, Weikersheim.
- Schaefer, H. (2003) Chorology and Diversity of the Azorean Flora. *Dissertationes Botanicae*, **374**, 1-130.
- Schaefer, H. (2005a) *Flora of the Azores. A Field Guide*. Second enlarged edition. Margraf Publishers/Backhuys Publishers, Weikersheim.
- Schaefer, H. (2005b) Endemic Vascular Plants of the Azores: an Updated List. *Hoppea*, **66**, 275-283.
- Sequeira, M. & Castroviejo, S. (2007) *Holcus azoricus* M. Seq. & Castrov. (Poaceae), a new species from the Azores Islands. *Botanical Journal of the Linnean Society*, **154** (2), 259-267.
- Silva, L., Pinto N., Press, B., Rumsey, F., Carine, M., Henderson, S. & Sjögren, E. (2005) List of Vascular Plants (Pteridophyta and Spermatophyta). In: Borges, P.A.V., Cunha, R., Gabriel, R., Martins, A.F., Silva, L. and Vieira, V. (Eds.), *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*. pp.131-156. Direção Regional do Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.
- Smith, A.R., Pryer, K.M., Schuettpelz, E., Korall, P., Schneider, H. & Wolf, P.G. (2006) A classification for extant ferns. *Taxon*, **55** (3), 705-731.
- TROPICOS (2010) Tropicos, botanical information system at the Missouri Botanical Garden. <http://www.tropicos.org> (access date 2010-06-15).
- Tutin, T.G., Heywood V.H., Burges N.A., Moore D.M., Valentine D.H., Walters S.M. & Webb D.A. (1968) *Flora Europaea*. Volume 2. Cambridge University Press, Cambridge.
- Tutin, T.G., Heywood V.H., Burges N.A., Moore D.M., Valentine D.H., Walters S.M. & Webb D.A. (1972) *Flora Europaea*. Volume 3. Cambridge University Press, Cambridge.
- Tutin, T.G., Heywood V.H., Burges N.A., Moore D.M., Valentine D.H., Walters S.M. & Webb D.A. (1976) *Flora Europaea*. Volume 4. Cambridge University Press, Cambridge.
- Tutin, T.G., Heywood V.H., Burges N.A., Moore D.M., Valentine D.H., Walters S.M. & Webb D.A. (1980) *Flora Europaea*. Volume 5. Cambridge University Press, Cambridge.
- Tutin, T.G., Heywood V.H., Burges N.A., Valentine D.H., Walters S.M. & Webb D.A. (1964) *Flora Europaea*. Volume 1. Cambridge University Press, Cambridge.
- USDA/ARS (2010) National Genetic Resources Program. Germplasm Resources Information Network - (GRIN) [Online Database]. National Germplasm Resources Laboratory, Beltsville, Maryland. <http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/index.pl> (access date 2010-06-15).
- USDA/NRCS (2010) The PLANTS database. Version 3.1. National Plant Data Center, USDA. <http://plants.usda.gov> (access date 2010-06-15).
- Valcárcel, V., Fiz, O. & Vargas, P. (2003) Chloroplast and nuclear evidence for multiple origins of polyploids and diploids of *Hedera* (Araliaceae) in the Mediterranean basin. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, **27**, 1-20.

Reino Plantae
Subreino Tracheobionta
 Divisão **Lycopodiophyta**
 Classe **Lycopodiopsida**

Ordem Lycopodiales

Lycopodiaceae

| | | | | | | | | | | |
|-----|---|------|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|
| MAC | <i>Diphasiastrum madeirense</i> (J. H. Wilce) Holub | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MAC | <i>Huperzia dentata</i> (Herter) Holub | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MAC | <i>Huperzia suberecta</i> (Lowe) Tardieu | COR? | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | <i>Lycopodiella cernua</i> (L.) Pichi-Sermolli | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| n | <i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub | | FLO | | PIC | | | | SMG | |

Classe Isoetopsida

Ordem Isoetales

Isoetaceae

| | | | | | | | | | | |
|-----|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|--|--|
| END | <i>Isoetes azorica</i> Durieu ex Milde | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
|-----|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|--|--|

Classe Selaginellopsida

Ordem Selaginellales

Selaginellaceae

| | | | | | | | | | | |
|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | <i>Selaginella kraussiana</i> (Kunze) A. Braun | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Divisão Pteridophyta
Classe Psilotopsida

Ordem Ophioglossales

Ophioglossaceae

| | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|
| n | <i>Botrychium lunaria</i> (L.) Sw. | | | | PIC | | | | | |
| n | <i>Ophioglossum azoricum</i> C. Presl | COR | FLO | FAI | | | | TER | | SMR |
| n | <i>Ophioglossum lusitanicum</i> L. | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |

Classe Equisetopsida

Ordem Equisetales

Equisetaceae

| | | | | | | | | | | |
|------|-------------------------------------|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|
| cas | <i>Equisetum arvense</i> L. | | | | | | | | | SMG |
| natu | <i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| n | <i>Equisetum telmateia</i> Ehrh. | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |

Classe Polypodiopsida

Ordem Osmundales

Osmundaceae

| | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | <i>Osmunda regalis</i> L. | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Ordem Hymenophyllales

Hymenophyllaceae

| | | | | | | | | | | |
|---|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | <i>Hymenophyllum tunbrigense</i> (L.) Sm. | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | <i>Hymenophyllum wilsonii</i> Hook. | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | <i>Trichomanes speciosum</i> Willd. | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| Ordem Salviniales | | | | | | | | | | | | |
| Marsileaceae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Marsilea azorica</i> Laun. & Paiva | | | | | | | | TER | | |
| Salviniaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Salvinia molesta</i> D. S. Mitch. | | | FLO | | | | | | | |
| Ordem Cyatheales | | | | | | | | | | | | |
| Culcitaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Culcita macrocarpa</i> C. Presl | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| Cyatheaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Cyathea cooperi</i> (Hook. ex F. Muell.) Domin | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Dicksoniaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Dicksonia antarctica</i> Labill. | | | | | | | | | SMG | |
| Ordem Polypodiales | | | | | | | | | | | | |
| Aspleniaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Asplenium aethiopicum</i> (Burm.) Bech. | | | | | | | | | SMG | |
| MAC | | <i>Asplenium anceps</i> Lowe ex Hook. & Grev. † | | | | | PIC | | | | | |
| END | | <i>Asplenium azoricum</i> (Milde) Lovis, Rasbach & Reichstein | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Asplenium cuspidatum</i> Lam. | | | FLO | | | | | | | |
| n | | <i>Asplenium hemionitis</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA? | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Asplenium marinum</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Asplenium monanthes</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Asplenium obovatum</i> Viv. subsp. <i>lanceolatum</i> (Fiori) P. Silva | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Asplenium onopteris</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Asplenium scolopendrium</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Asplenium trichomanes</i> L. subsp. <i>quadrivalens</i> D. E. Mey. emend. Lovis | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| Blechnaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Blechnum appendiculatum</i> Willd. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Blechnum spicant</i> (L.) Sm. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Doodia australis</i> (Parris) Parris | | | | FAI | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Doodia caudata</i> (Cav.) R. Br. | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Woodwardia radicans</i> (L.) Sm. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| Dennstaedtiaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Dryopteridaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Cyrtomium falcatum</i> (L. fil.) C. Presl | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Dryopteris aemula</i> (Aiton) O. Kuntze | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Dryopteris affinis</i> (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. <i>affinis</i> | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Dryopteris azorica</i> (Christ) Alston | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Dryopteris crispifolia</i> Rasbach, Reichstein & Vida | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| d | | <i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A. Gray | | | FLO | | PIC | | | | | |
| MAC | | <i>Elaphoglossum semicylindricum</i> (Bowdich) Benl | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T. Moore ex Woyn. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Lomariopsidaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Nephrolepis cordifolia</i> (L.) C. Presl | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Polypodiaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Ceradenia jungermannioides</i> (Klotzsch) L.E. Bishop | | | FLO | | PIC | | | TER | | |
| END | | <i>Grammitis azorica</i> (Sw.) H. Schaefer. | | | FLO | | PIC | | | | | |
| END | | <i>Polypodium azoricum</i> (Vasc) R. Fern. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Pteridaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Adiantum capillus-veneris</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Adiantum hispidulum</i> Sw. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|----------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Pteridaceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Adiantum raddianum</i> C. Presl | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| n | | <i>Anogramma leptophylla</i> (L.) Link | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Cheilanthes guanchica</i> Bolle | | | | | PIC | | SJG | | | |
| n | | <i>Cheilanthes maderensis</i> Lowe | | | | FAI | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Onychium japonicum</i> (Thunb.) Kunze | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| natu | | <i>Pellaea viridis</i> (Forssk.) Prantl | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Pityrogramma calomelanos</i> (L.) Link | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Pityrogramma ebenea</i> (L.) Proctor | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Pteris cretica</i> L. | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Pteris incompleta</i> Cav. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Pteris multifida</i> Poir. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Pteris nipponica</i> W.C. Shieh. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Pteris tremula</i> R. Br. | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Pteris vittata</i> L. | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| Thelypteridaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Christella dentata</i> (Forssk.) Brownsey & Jermy | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Oreopteris limbosperma</i> (All.) Holub | | | FLO | FAI | PIC | | | | | |
| n | | <i>Stegogramma pozoi</i> (Lag.) K. Iwats. | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| Woodsiaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Cystopteris diaphana</i> (Bory) Blasdell | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Deparia petersenii</i> (Kunze) M. Kato | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Diplazium caudatum</i> (Cav.) Jermy | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Diplazium esculentum</i> (Retz.) Sw. | | | | | | | | | SMG | |

Divisão **Pinophyta**
Classe **Pinopsida**

Ordem **Pinales**

Cupressaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| natu | | <i>Cryptomeria japonica</i> (L. fil.) D. Don | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Juniperus brevifolia</i> (Seub.) Antoine | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |

Pinaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|-----------------------------|--|--|--|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|
| natu | | <i>Pinus pinaster</i> Aiton | | | | FAI | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
|------|--|-----------------------------|--|--|--|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|

Ordem **Taxales**

Taxaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| n | | <i>Taxus baccata</i> L. | | | | | | | | | | PIC |
|---|--|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|

Divisão **Magnoliophyta**
Classe **Magnoliopsida**

Ordem **Nymphaeales**

Nymphaeaceae

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|
| natu | | <i>Nymphaea alba</i> L. | | | | | | | | | | PIC | SMG |
|------|--|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|

Ordem **Laurales**

Lauraceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| END | | <i>Laurus azorica</i> (Seub.) Franco | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Laurus nobilis</i> L. | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Ocotea foetens</i> (Aiton) Baill. | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Persea indica</i> (L.) C. K. Sprengel | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

Ordem **Ceratophyllales**

Ceratophyllaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----------------------------------|--|--|-----|--|--|-----|--|--|--|-----|
| n | | <i>Ceratophyllum demersum</i> L. | | | FLO | | | PIC | | | | SMG |
|---|--|----------------------------------|--|--|-----|--|--|-----|--|--|--|-----|

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ordem Ranunculales | | | | | | | | | | | | |
| Papaveraceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Chelidonium majus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Eschscholzia californica</i> Cham. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Fumaria bastardii</i> Boreau | | | | | | GRA | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Fumaria capreolata</i> L. | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Fumaria muralis</i> Sonder ex Koch subsp. <i>boraei</i> (Jord.) Pugsley | | | | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Fumaria muralis</i> Sonder ex Koch subsp. <i>muralis</i> | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Papaver dubium</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Papaver pinnatifidum</i> Moris | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Papaver rhoeas</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Papaver somniferum</i> L. subsp. <i>setigerum</i> (DC.) Corb. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Papaver somniferum</i> L. subsp. <i>somniferum</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | SMR |
| Ranunculaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Aquilegia vulgaris</i> L. subsp. <i>dichroa</i> (Freyn) Díaz | | | | | PIC | GRA | | TER | | |
| cas | | <i>Clematis flammula</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| cas | | <i>Consolida ajacis</i> (L.) Schur | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Nigella arvensis</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Nigella damascena</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Nigella papillosa</i> G. López subsp. <i>atlantica</i> (Murb.) Amich ex G. López | | | | | | | | | SMG | |
| d | | <i>Ranunculus bulbosus</i> L. subsp. <i>aleae</i> (Willk.) Rouy & Foucaud | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Ranunculus cortusifolius</i> Willd. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Ranunculus flammula</i> L. subsp. <i>flammula</i> | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Ranunculus muricatus</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Ranunculus parviflorus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Ranunculus repens</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Ranunculus trilobus</i> Desf. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Ordem Proteales | | | | | | | | | | | | |
| Proteaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Banksia integrifolia</i> L. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| Ordem Buxales | | | | | | | | | | | | |
| Buxaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Buxus sempervirens</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| Ordem Gunnerales | | | | | | | | | | | | |
| Gunneraceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Gunnera tinctoria</i> (Molina) Mirbel | | | | | | | | | SMG | |
| Ordem Cucurbitales | | | | | | | | | | | | |
| Begoniaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Begonia grandis</i> Dryand. | | | | | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Begonia herbacea</i> Vell. | | | | | PIC | | | | | |
| Corynocarpaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Corynocarpus laevigatus</i> J. R. Forst. & G. Forst. | | COR | | FAI | | | | | | |
| Cucurbitaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Citrullus colocynthis</i> (L.) Schrad. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. & Nakai | | | | FAI | | | | TER | | |
| cas | | <i>Cucumis melo</i> L. | | | | FAI | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Cucurbita ficifolia</i> Bouché | | | | | | | | TER | | |
| cas | | <i>Cucurbita maxima</i> Duchesne | | | | FAI | | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|------------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Cucurbitaceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Cucurbita pepo</i> L. | | | FLO | FAI | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Ecballium elaterium</i> (L.) A. Rich. | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lagenaria siceraria</i> (Molina) Standl. | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Sechium edule</i> (Jacq.) Sw. | | | | FAI | | | | | | SMR |
| Ordem Fagales | | | | | | | | | | | | |
| Betulaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Alnus cordata</i> (Loisel.) Loisel. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Alnus incana</i> (L.) Moench | | | FLO | FAI | | | | | | |
| Fagaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Castanea sativa</i> Mill. | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Quercus ilex</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Quercus robur</i> L. | | | | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Quercus rubra</i> L. | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Quercus suber</i> L. | | | FLO | | | | | | | |
| Myricaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Morella faya</i> (Aiton) Wilbur | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Morella serrata</i> (Lam.) Killick | | | | | | | | | SMG | |
| Ordem Rosales | | | | | | | | | | | | |
| Elaeagnaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Elaeagnus umbellata</i> Thunb. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Moraceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Ficus carica</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Ficus pumila</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| Rhamnaceae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Frangula azorica</i> V. Grubov | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| Rosaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Agrimonia eupatoria</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Aphanes microcarpa</i> (Boiss. & Reut.) Rothm. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Cydonia oblonga</i> Mill. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Duchesnea indica</i> (Andr.) Focke | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl. | | | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Filipendula vulgaris</i> Moench | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| d | | <i>Fragaria vesca</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Malus domestica</i> Borkh. | | | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Potentilla anglica</i> Laich. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| d | | <i>Potentilla reptans</i> L. | | COR | | | PIC | | SJG | | SMG | |
| cas | | <i>Prunus armeniaca</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| END | | <i>Prunus azorica</i> (Hort. ex Mouillef.) Rivas Mart., Lousã, Fern. Prieto, E. Dias, J. C. Costa & C. Aguiar | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Rhaphiolepis umbellata</i> Makino. | | | FLO | | | GRA | | | | |
| natu | | <i>Rubus flagellaris</i> Willd. | | | | FAI | | | | | | |
| END | | <i>Rubus hochstetterorum</i> Seub. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Rubus ulmifolius</i> Schott | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Rubus ursinus</i> Cham. & Schltdl. subsp. <i>ursinus</i> | | | FLO | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Sanguisorba minor</i> Scop. subsp. <i>magnolii</i> (Spach) Briq. | | | | | PIC | | | | | |
| cas | | <i>Spiraea cantonensis</i> Lour. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| Ulmaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Ulmus procera</i> Salisb. | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Urticaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Parietaria debilis</i> G. Forst. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Parietaria judaica</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Soleirolia soleirolii</i> (Req.) Dandy | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Urtica membranacea</i> Poir. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Urtica urens</i> L. | | | | | | | | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|----------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ordem Fabales | | | | | | | | | | | | |
| Fabaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Acacia longifolia</i> (Andr.) Willd. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Acacia melanoxylon</i> R. Br. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Ceratonia siliqua</i> L. | | | FLO | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Genista monspessulana</i> (L.) L. A. S. Johnson | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | | SMG | |
| cas | | <i>Lathyrus annuus</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Lathyrus aphaca</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lathyrus articulatus</i> L. | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Lathyrus clymenum</i> L. | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| cas | | <i>Lathyrus hirsutus</i> L. | | | | FAI | | | | TER | | |
| cas | | <i>Lathyrus japonicus</i> Willd. subsp. <i>maritimus</i> (L.) P. W. Ball | | | | | PIC | | | | | |
| cas | | <i>Lathyrus latifolius</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Lathyrus ochrus</i> (L.) DC. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lathyrus sativus</i> L. | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Lathyrus tingitanus</i> L. | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lens culinaris</i> Medik. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Lotus angustissimus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Lotus azoricus</i> P. W. Ball. | | | FLO | | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Lotus conimbricensis</i> Brot. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Lotus corniculatus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Lotus creticus</i> L. | | | | | | | | TER | | |
| natu | | <i>Lotus parviflorus</i> Desf. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Lotus pedunculatus</i> Cav. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| d | | <i>Lotus subbiflorus</i> Lag. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lupinus albus</i> L. | | | FLO | | | GRA | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Lupinus luteus</i> L. | | | | FAI | PIC | | SJG | | | SMR |
| natu | | <i>Medicago arabica</i> (L.) Huds. | | | | FAI | | GRA | | TER | | SMR |
| natu | | <i>Medicago lupulina</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Medicago polymorpha</i> L. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Medicago sativa</i> L. | | | | FAI | | GRA | | TER | | SMR |
| natu | | <i>Medicago truncatula</i> Gaertn. | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Melilotus albus</i> Medik. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Melilotus dentatus</i> (Waldst. & Kit.) Pers. | | | | | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Melilotus indicus</i> (L.) All. | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Melilotus infestus</i> Guss. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Ornithopus compressus</i> L. | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Ornithopus perpusillus</i> L. | | COR | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Ornithopus pinnatus</i> (Mill.) Druce | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Ornithopus sativus</i> Brot. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Paraserianthes lophantha</i> (Willd.) I. C. Nielsen | | | | FAI | PIC | | | | | SMR |
| natu | | <i>Spartium junceum</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | SMR |
| natu | | <i>Trifolium alexandrinum</i> L. | | | | | PIC | | | TER | | |
| natu | | <i>Trifolium angustifolium</i> L. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Trifolium arvense</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Trifolium campestre</i> Schreb. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Trifolium cernuum</i> Brot. | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Trifolium dubium</i> Sibth. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Trifolium fragiferum</i> L. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Trifolium glomeratum</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Trifolium incarnatum</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| natu | | <i>Trifolium lappaceum</i> L. | | | | FAI | | | SJG | | | SMR |
| natu | | <i>Trifolium ligusticum</i> Balb. ex Loisel. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Trifolium micranthum</i> Viv. | | | | | | | | TER | SMG | |
| cas | | <i>Trifolium nigrescens</i> Viv. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Trifolium ornithopodioides</i> (L.) Sm. | | COR | | | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Trifolium pratense</i> L. | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Trifolium repens</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Trifolium resupinatum</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Fabaceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Trifolium scabrum</i> L. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Trifolium squamosum</i> L. | | | | | | | | TER | | SMR |
| natu | | <i>Trifolium squarrosum</i> L. | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Trifolium striatum</i> L. | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Trifolium subterraneum</i> L. | | | | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Trifolium suffocatum</i> L. | | | | | PIC | | | | | SMR |
| cas | | <i>Trifolium tomentosum</i> L. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Ulex europaeus</i> L. subsp. <i>europaeus</i> | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Ulex minor</i> Roth | | | FLO | | | | | TER | | |
| cas | | <i>Vicia articulata</i> Hornem. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Vicia benghalensis</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Vicia bithynica</i> (L.) L. | | | | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Vicia dennesiana</i> H. C. Watson † | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Vicia disperma</i> DC. | | | | | | | SJG | | | |
| cas | | <i>Vicia faba</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | | | | SMR |
| natu | | <i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Vicia lutea</i> L. subsp. <i>lutea</i> | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Vicia narbonensis</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Vicia sativa</i> L. subsp. <i>nigra</i> (L.) Ehrh. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Vicia sativa</i> L. subsp. <i>sativa</i> | | | | FAI | | GRA | | | SMG | |
| natu | | <i>Vicia tenuissima</i> (M. Bieb.) Schinz & Thell. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Vicia tetrasperma</i> (L.) Schreb. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Vicia villosa</i> Roth | | | | FAI | PIC | | SJG | | | |
| Polygalaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Polygala serpyllifolia</i> Hose | | | | | PIC | | | | | |
| Ordem Oxalidales | | | | | | | | | | | | |
| Oxalidaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Oxalis articulata</i> Savigny | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Oxalis corniculata</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Oxalis corymbosa</i> DC. | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Oxalis latifolia</i> Kunth | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Oxalis pes-caprae</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Oxalis purpurea</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Ordem Malpighiales | | | | | | | | | | | | |
| Elatinaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Elatine hexandra</i> (Lapierre) DC. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Euphorbiaceae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Euphorbia azorica</i> Seub. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Euphorbia exigua</i> L. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Euphorbia helioscopia</i> L. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| cas | | <i>Euphorbia lathyris</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Euphorbia maculata</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Euphorbia marginata</i> Pursh | | | | FAI | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Euphorbia nutans</i> Lag. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Euphorbia peplis</i> L. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Euphorbia peplus</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Euphorbia prostrata</i> Aiton | | | | FAI | | GRA | | TER | | SMR |
| cas | | <i>Euphorbia serpens</i> Kunth | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Euphorbia stygiana</i> H. C. Watson subsp. <i>santamariae</i> H. Schaefer | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Euphorbia stygiana</i> H. C. Watson subsp. <i>stygiana</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Mercurialis annua</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Ricinus communis</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Hypericaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Hypericum elodes</i> L. | | | | | PIC | | | | SMG | |
| END | | <i>Hypericum foliosum</i> Aiton | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Hypericum gymnanthum</i> Engelm. & A. Gray | | | | FAI | | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----------------------------|---|--|----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Hypericaceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Hypericum humifusum</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Hypericum hypericoides</i> (L.) Crantz | | | | FAI | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Hypericum mutilum</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Hypericum perforatum</i> L. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Hypericum perforatum</i> L. | | | | | PIC | GRA | | TER | | SMR |
| n | | <i>Hypericum undulatum</i> Schousb. ex Willd. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Linaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Linum bienne</i> Mill. | | | | FAI | | | | TER | | SMR |
| natu | | <i>Linum trigynum</i> L. | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Linum usitatissimum</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Radiola linoides</i> Roth | | | | | | | | | SMG | SMR |
| Ochnaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Ochna atropurpurea</i> DC. | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Ochna kirkii</i> Oliv. | | | | | | | | | SMG | |
| Passifloraceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Passiflora caerulea</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Passiflora edulis</i> Sims | | | | FAI | | | | | | SMR |
| Phyllanthaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Phyllanthus tenellus</i> Roxb. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| Salicaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Populus alba</i> L. | | | FILO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Populus deltoides</i> Marshall | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Populus nigra</i> L. | | | | FAI | | GRA | | | SMG | SMR |
| Violaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Viola arvensis</i> Murray | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Viola odorata</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Viola palustris</i> L. subsp. <i>juressii</i> (Link ex K. Wein) Cout. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | | |

Ordem Malvales

Malvaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| natu | | <i>Abutilon theophrasti</i> Medik. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Alcea rosea</i> L. | | | | FAI | PIC | | | | | SMR |
| cas | | <i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Hibiscus syriacus</i> L. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Hibiscus trionum</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Lavatera trimestris</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Malope trifida</i> Cav. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Malva arborea</i> (L.) Webb & Berthel. | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | | |
| cas | | <i>Malva nicaeensis</i> All. | | | FLO | FAI | | | SJG | | SMG | |
| natu | | <i>Malva parviflora</i> L. | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Malva pseudolavatera</i> Webb & Berthel. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Malva pusilla</i> Sm. | | | | | PIC | | | | | |
| cas | | <i>Malva sylvestris</i> L. | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Modiola caroliniana</i> (L.) G. Don | | | | | | | | TER | | |
| natu | | <i>Sida rhombifolia</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

Thymelaeaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|---|--|--|--|--|-----|--|--|-----|-----|-----|
| n | | <i>Daphne laureola</i> L. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Gnidia polystachya</i> P. J. Bergius | | | | | PIC | | | | SMG | SMR |

Ordem Brassicales

Brassicaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| natu | | <i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Barbarea verna</i> (Mill.) Asch. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Brassica napus</i> L. | | | FLO | FAI | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Brassica nigra</i> (L.) Koch | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Brassica oleracea</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Brassica rapa</i> L. | | | | FAI | | | | | | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Brassicaceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Cakile edentula</i> (Bigel.) Hook. subsp. <i>edentula</i> | | | | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Capsella rubella</i> Reut. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Cardamine caldeirarum</i> Guthn. ex Seub. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Cardamine hirsuta</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Cardamine pratensis</i> L. | | | | | | | | TER | | |
| natu | | <i>Cardaria draba</i> (L.) Desv. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Diplotaxis catholica</i> (L.) DC. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Diplotaxis muralis</i> (L.) DC. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Diplotaxis viminea</i> (L.) DC. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Hirschfeldia incana</i> (L.) Lagr.-Foss. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lepidium campestre</i> (L.) R. Br. | | | | FAI | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Lepidium coronopus</i> (L.) Al-Shehbaz | | | | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Lepidium didymum</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lepidium latifolium</i> L. | | | | | | | | TER | | |
| cas | | <i>Lepidium ruderales</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Lepidium sativum</i> L. | | | | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Lepidium virginicum</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Lobularia maritima</i> (L.) Desv. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lunaria annua</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Matthiola incana</i> (L.) R. Br. subsp. <i>incana</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| d | | <i>Nasturtium officinale</i> R. Br. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Raphanus raphanistrum</i> L. subsp. <i>landra</i> (Moretti ex DC.) Bonnier & Layens | | | FLO | FAI | | | | TER | | |
| natu | | <i>Raphanus raphanistrum</i> L. subsp. <i>microcarpus</i> (Lange) Thell. | | COR | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Raphanus raphanistrum</i> L. subsp. <i>raphanistrum</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Rapistrum rugosum</i> (L.) All. subsp. <i>orientale</i> (L.) Arcang. | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Rapistrum rugosum</i> (L.) All. subsp. <i>rugosum</i> | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Sinapis alba</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Sinapis arvensis</i> L. | | | | FAI | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Sisymbrella aspera</i> (L.) Spach subsp. <i>aspera</i> | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Sisymbrium erysimoides</i> Desf. | | | | FAI | | | | TER | | |
| cas | | <i>Sisymbrium irio</i> L. | | | | FAI | | | | TER | | |
| natu | | <i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Thlaspi arvense</i> L. | | | | | | | | TER | SMG | |
| Cleomaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Cleome spinosa</i> Jacq. | | | | FAI | | | | | | SMR |
| Resedaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Reseda luteola</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Reseda media</i> Lag. | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| Tropaeolaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Tropaeolum majus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Ordem Sapindales | | | | | | | | | | | | |
| Anacardiaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Rhus coriaria</i> L. | | COR | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Sapindaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Acer negundo</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Acer pseudoplatanus</i> L. | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| Simaroubaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| Rutaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Ruta chalepensis</i> L. | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Ordem Myrtales | | | | | | | | | | | | |
| Lythraceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Cuphea viscosissima</i> Jacq. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Heimia myrtifolia</i> hort. ex Cham. & Schldtl. | | | | FAI | | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Lythraceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Lythrum borysthenicum</i> (Schrank) Litv. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Lythrum hyssopifolia</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Lythrum junceum</i> Banks & Sol. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Lythrum portula</i> (L.) D. A. Webb | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| Myrtaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Eucalyptus globulus</i> Labill. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Leptospermum scoparium</i> J. R. Forst. & G. Forst. | | | FLO | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Metrosideros excelsa</i> Sol. ex P. Gaertn. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | | SMG | |
| natu | | <i>Myrtus communis</i> L. | | | | FAI | PIC | | SJG | | | SMR |
| cas | | <i>Psidium littorale</i> Raddi | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | | SMG | |
| Onagraceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Epilobium lamyi</i> F. W. Schultz | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Epilobium obscurum</i> Schreb. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Epilobium parviflorum</i> Schreb. | | | FLO | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Epilobium tetragonum</i> L. subsp. <i>tetragonum</i> | | | | FAI | PIC | | | | | |
| cas | | <i>Fuchsia boliviana</i> Carrière | | | | | | | SJG | TER | | |
| natu | | <i>Fuchsia magellanica</i> Lam. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Oenothera affinis</i> Camb. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Oenothera biennis</i> L. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Oenothera glazioviana</i> Micheli in C. Mart. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Oenothera indecora</i> Cambess. | | | | FAI | | | | TER | | SMR |
| cas | | <i>Oenothera laciniata</i> Hill | | | | | PIC | | | TER | | |
| cas | | <i>Oenothera longiflora</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | |
| natu | | <i>Oenothera rosea</i> L'Hér. ex Aiton | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Oenothera stricta</i> Ledeb. ex Link | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | | |
| cas | | <i>Oenothera tetraptera</i> Cav. | | | | | | | SJG | | SMG | |

Ordem Geraniales

Geraniaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| natu | | <i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Hér. subsp. <i>cutarium</i> | | | | FAI | | | SJG | TER | | |
| natu | | <i>Erodium malacoides</i> (L.) L'Hér. | | | | | PIC | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Erodium moschatum</i> (L.) L'Hér. | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Geranium dissectum</i> L. | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Geranium molle</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Geranium purpureum</i> Vill. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Geranium rotundifolium</i> L. | | | | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Pelargonium capitatum</i> (L.) L'Hér. | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Pelargonium peltatum</i> (L.) L'Hér. | | | | | | | | | SMG | |

Ordem Vitales

Vitaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|
| cas | | <i>Parthenocissus inserta</i> (Kern.) Fritsch | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Siebold & Zucc.) Planch. | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Vitis labrusca</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | | SMG | SMR |

Ordem Saxifragales

Crassulaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| cas | | <i>Aeonium glutinosum</i> (Aiton) Webb & Berthel. | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Aichryson villosum</i> (Aiton) Webb & Berthel. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Crassula multicava</i> Lem. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Crassula tillaea</i> Lest.-Garl. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Crassula vaillantii</i> (Willd.) Roth | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Kalanchoë fedtschenkoi</i> Raym.-Hamet & Perr. | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Kalanchoë pinnata</i> (Lam.) Pers. | | | | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Sedum forsterianum</i> Sm. in Sowerby | | | | | | | | TER | | |
| cas | | <i>Sedum rupestre</i> L. | | | FLO | FAI | | | | TER | | |
| n | | <i>Umbilicus horizontalis</i> (Guss.) DC. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Umbilicus rupestris</i> (Salisb.) Dandy | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Haloragaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Myriophyllum alterniflorum</i> DC. | | | | | | | | | SMG | |
| Saxifragaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Bergenia crassifolia</i> (L.) Fritsch | | | FLO | | | | | | | |
| cas | | <i>Saxifraga stolonifera</i> Curtis | | | | FAI | | | | | SMG | |
| Ordem Santalales | | | | | | | | | | | | |
| Santalaceae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Arceuthobium azoricum</i> Wiens & F.G. Hawksworth | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| Ordem Caryophyllales | | | | | | | | | | | | |
| Aizoaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Aptenia cordifolia</i> (L. fil.) Schwantes | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Carpobrotus acinaciformis</i> (L.) L. Bolus | | | | | | | SJG | | | |
| natu | | <i>Carpobrotus edulis</i> (L.) L. Bolus | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Disphyma crassifolium</i> (L.) L. Bolus | | | | | | | | TER | | |
| natu | | <i>Drosanthemum floribundum</i> (Haw.) Schwantes | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lampranthus multiradiatus</i> (Jacq.) N. E. Br. | | COR | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Mesembryanthemum crystallinum</i> L. | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| cas | | <i>Mesembryanthemum nodiflorum</i> L. | | | | | | GRA | | TER | | |
| natu | | <i>Tetragonia tetragonoides</i> (Pall.) Kuntze | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Amaranthaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Achyranthes sicula</i> (L.) All. | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Alternanthera caracasana</i> Humb., Bonpl. & Kunth | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Amaranthus blitoides</i> S. Watson | | | | FAI | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Amaranthus blitum</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Amaranthus cruentus</i> L. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Amaranthus deflexus</i> L. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Amaranthus graecizans</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Amaranthus hybridus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Amaranthus quitensis</i> Kunth | | | | | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Amaranthus retroflexus</i> L. | | | | | PIC | | | TER | | |
| natu | | <i>Amaranthus spinosus</i> L. | | | | | | | | TER | | |
| cas | | <i>Amaranthus viridis</i> L. | | | | | PIC | | SJG | | SMG | |
| cas | | <i>Atriplex patula</i> L. | | | | FAI | PIC | | | | | SMR |
| n | | <i>Atriplex prostrata</i> Boucher ex DC. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Beta vulgaris</i> L. subsp. <i>maritima</i> (L.) Arcang. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Chenopodium album</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Chenopodium ambrosioides</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Chenopodium murale</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Chenopodium opulifolium</i> Schrad. ex W. D. J. Koch & Ziz | | COR | | | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Salsola kali</i> L. subsp. <i>tragus</i> (L.) Nyman | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| Basellaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Anredera cordifolia</i> (Ten.) Steenis | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Cactaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Opuntia ammophila</i> Small | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Opuntia stricta</i> (Haw.) Haw. | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| Caryophyllaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Agrostemma githago</i> L. | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Cerastium azoricum</i> Hochst. | | COR | FLO | | | | | | | |
| natu | | <i>Cerastium fontanum</i> Baumg. subsp. <i>vulgare</i> (Hartm.) Greuter & Burd. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Cerastium glomeratum</i> Thuill. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Illecebrum verticillatum</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Polycarpon tetraphyllum</i> (L.) L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Sagina apetala</i> Ard. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Sagina maritima</i> G. Don fil. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Sagina procumbens</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Caryophyllaceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Silene armeria</i> L. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Silene gallica</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Silene latifolia</i> Poir. | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Silene psammitis</i> Spreng. | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Silene uniflora</i> Roth subsp. <i>cratericola</i> (Franco) Franco | | | | | PIC | | | | | |
| n | | <i>Silene uniflora</i> Roth subsp. <i>uniflora</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| cas | | <i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke subsp. <i>angustifolia</i> (Mill.) Hayek | | COR | | | PIC | | | | SMG | |
| cas | | <i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke subsp. <i>vulgaris</i> | | | FLO | | | | | | | |
| natu | | <i>Spergula arvensis</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Spergularia azorica</i> (Kindb.) Lebel | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Spergularia bocconeii</i> (Scheele) Asch. & Graebn. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Spergularia marina</i> (L.) Griseb. | | COR | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Stellaria alsine</i> Grimm | | | FLO | | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Stellaria media</i> (L.) Vill. subsp. <i>media</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Droseraceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Drosera aliciae</i> R. Hamet | | | | | | | | | SMG | |
| Frankeniaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Frankenia laevis</i> L. | | COR | | | PIC | | | | | |
| n | | <i>Frankenia pulverulenta</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Molluginaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Mollugo verticillata</i> L. | | | FLO | | | | | | | |
| Nyctaginaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Mirabilis jalapa</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Phytolaccaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Phytolacca americana</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Plumbaginaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Limonium vulgare</i> Mill. | | COR | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| Polygonaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Emex spinosa</i> (L.) Campd. | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Fagopyrum dibotrys</i> (D. Don) Hara | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| cas | | <i>Fallopia convolvulus</i> (L.) A. Löve | | | | FAI | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Muehlenbeckia complexa</i> Meissn. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Muehlenbeckia sagittifolia</i> (Ort.) Meissn. | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Persicaria capitata</i> (Buch. Ham. Ex D. Don) H. Gross | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Persicaria hydropiper</i> (L.) Delarbre | | | | | | | SJG | | | |
| natu | | <i>Persicaria hydropiperoides</i> Small | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Persicaria lapathifolia</i> (L.) Delarbre subsp. <i>lapathifolia</i> | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Persicaria maculosa</i> Gray | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| cas | | <i>Persicaria orientalis</i> (L.) Spach | | | FLO | | | | | | | |
| natu | | <i>Persicaria salicifolia</i> (Brouss. Ex Willd.) Assenov | | COR | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Polygonum aviculare</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Polygonum equisetiforme</i> Sibth. & Sm. | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Polygonum maritimum</i> L. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Rumex acetosella</i> L. subsp. <i>pyrenaicus</i> (Pourret ex Lapeyr.) Akeroyd. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Rumex australis</i> (Willk.) A. Fern. | | COR | FLO | FAI | | GRA | | | | |
| END | | <i>Rumex azoricus</i> Rech. fil. | | COR | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Rumex bucephalophorus</i> L. subsp. <i>canariensis</i> (Steinh.) Rech. fil. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Rumex bucephalophorus</i> L. subsp. <i>gallicus</i> (Steinh.) Rech. fil. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Rumex conglomeratus</i> Murray | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Rumex crispus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Rumex obtusifolius</i> L. subsp. <i>obtusifolius</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Rumex pulcher</i> L. subsp. <i>pulcher</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Rumex sanguineus</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Rumex scutatus</i> subsp. <i>induratus</i> (Boiss. & Reuter) Nyman | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Rumex violascens</i> Rech. f. | | | | FAI | | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------|---|---|----|-----|------|-----|------|-----|-----|------|------|-----|
| Portulacaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Portulaca grandiflora</i> Hook. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Portulaca oleracea</i> L. subsp. <i>oleracea</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) P. Gaertn. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| Tamaricaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Tamarix africana</i> Poir. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Ordem Cornales | | | | | | | | | | | | |
| Hydrangeaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Hydrangea macrophylla</i> (Thunb.) Ser. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Ordem Ericales | | | | | | | | | | | | |
| Balsaminaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Impatiens balsamina</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| Clethraceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Clethra arborea</i> Aiton | | | | | | | | | SMG | |
| Ericaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Corema album</i> (L.) D. Don subsp. <i>azoricum</i> P. Silva | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | |
| END | | <i>Daboecia azorica</i> Tutin & Warb. | | | FLO? | FAI | PIC | | SJG | TER? | SMG? | |
| END | | <i>Erica azorica</i> Hochst. ex Seub. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Rhododendron indicum</i> (L.) Sweet | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| END | | <i>Vaccinium cylindraceum</i> Sm. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| Myrsinaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Myrsine africana</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Primulaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Anagallis arvensis</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Anagallis foemina</i> Mill. | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Anagallis minima</i> (L.) E. H. L. Krause | | COR | FLO | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Anagallis tenella</i> (L.) L. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | | |
| END | | <i>Lysimachia azorica</i> Hornem. ex Hook. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Samolus valerandi</i> L. | | | FLO | | | | SJG | | | |
| Ordem Gentianales | | | | | | | | | | | | |
| Apocynaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Araujia sericifera</i> Brot. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Gomphocarpus fruticosus</i> (L.) R. Br. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | SMR |
| cas | | <i>Nerium oleander</i> L. | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | | SMR |
| natu | | <i>Vinca difformis</i> Pourr. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Vinca major</i> L. | | | FLO | | | | | | | SMR |
| Gentianaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds. | | | | | FAI | | | | | SMR |
| natu | | <i>Centaurium erythraea</i> Rafn subsp. <i>grandiflorum</i> (Biv.) Melderis | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Centaurium maritimum</i> (L.) Fritsch | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Centaurium pulchellum</i> (Sw.) Druce | | | | | | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Centaurium scilloides</i> (L. fil.) Samp. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Centaurium tenuiflorum</i> (Hoffm. & Link) Fritsch subsp. <i>tenuiflorum</i> | | | | | FAI? | | | | | SMR |
| n | | <i>Cicendia filiformis</i> (L.) Delarbre | | | | | | | | TER | SMG | |
| Rubiaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Galium aparine</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Galium divaricatum</i> Pourret ex Lam. | | COR | | | PIC | GRA | SJG | TER | | SMR |
| natu | | <i>Galium mollugo</i> L. | | | | FAI | PIC | GRA | | | | SMR |
| cas | | <i>Galium murale</i> (L.) All. | | COR | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Galium palustre</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Galium parisiense</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Galium saxatile</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Rubia agostinhoi</i> Dans. & P. Silva | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Sherardia arvensis</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ordem Lamiales | | | | | | | | | | | | |
| Acanthaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Acanthus mollis</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Jacobinia carnea</i> Hook. | | | | FAI | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Strobilanthes maculatus</i> Nees | | | | | | | | | SMG | |
| Bignoniaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Campsis radicans</i> (L.) Seem. ex Bureau | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Podranea ricasoliana</i> (Tanfani) Sprague | | | | FAI | | | | TER | | |
| cas | | <i>Tecomaria capensis</i> (Thunb.) Spach | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| Lamiaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Ballota hirsuta</i> Bentham | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Ballota nigra</i> L. subsp. <i>uncinata</i> (Fiori & Bég.) Patzak | | | | | | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Cedronella canariensis</i> (L.) Webb & Berthel. | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Clinopodium ascendens</i> (Jord.) Samp. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| d | | <i>Clinopodium vulgare</i> L. subsp. <i>arundanum</i> (Boiss.) Nyman | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Glechoma hederacea</i> L. | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| natu | | <i>Lamium amplexicaule</i> L. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lamium argentatum</i> Henker ex G. H. Loos | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Lamium purpureum</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Lavandula stoechas</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Lavandula viridis</i> L'Hér. | | | | | | | | TER | | |
| cas | | <i>Leonurus cardiaca</i> L. | | | | | | GRA | | | | |
| d | | <i>Lycopus europaeus</i> L. | | | COR | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Marrubium vulgare</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Melissa officinalis</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Mentha aquatica</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Mentha pulegium</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Mentha spicata</i> L. | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Mentha suaveolens</i> Ehrh. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Origanum majorana</i> L. | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| d | | <i>Origanum vulgare</i> L. subsp. <i>virens</i> (Hoffm. & Link) Letsw. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Phlomis fruticosa</i> L. | | | | | | | | TER | | |
| d | | <i>Prunella vulgaris</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Rosmarinus officinalis</i> L. | | | | FAI | | GRA | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Salvia officinalis</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Salvia splendens</i> Sellow ex Schult. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Salvia verbenaca</i> L. | | | | | PIC | | | | | |
| cas | | <i>Saponaria officinalis</i> L. | | | FLO | FAI | | | | | | SMR |
| d | | <i>Scutellaria minor</i> Huds. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| natu | | <i>Stachys arvensis</i> (L.) L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Teucrium scorodonia</i> L. | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Thymus caespititius</i> Brot. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| Myoporaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Myoporum tenuifolium</i> G. Forst. | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Oleaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl | | | | FAI | | | SJG | | | SMR |
| cas | | <i>Fraxinus pennsylvanica</i> Marshall | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Ligustrum henryi</i> Hemsl. | | COR | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Ligustrum ovalifolium</i> Hassk. | | | FLO | FAI | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Ligustrum vulgare</i> L. | | | | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Picconia azorica</i> (Tutin) Knobl. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| Orobanchaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Bartsia trixago</i> L. | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Euphrasia azorica</i> H. C. Watson | | COR | FLO | | | | | | | |
| END | | <i>Euphrasia grandiflora</i> Hochst. ex Seub. | | | | | PIC | | SJG | TER | | |
| natu | | <i>Orobanche crenata</i> Forssk. | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Orobanche hederæ</i> Duby | | | | FAI | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Orobanche minor</i> Sm. | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Parentucellia viscosa</i> (L.) Caruel | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-------------------------|---|--|----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Plantaginaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Callitriche brutia</i> Petagna | | | | | | | | TER | | SMR |
| natu | | <i>Callitriche deflexa</i> A. Braun | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Callitriche stagnalis</i> Scop. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Littorella uniflora</i> (L.) Asch. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Plantago coronopus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Plantago lagopus</i> L. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Plantago lanceolata</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Plantago major</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Scrophulariaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Antirrhinum majus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Calceolaria tripartita</i> Ruiz & Pav. | | | | | PIC | | | TER | | |
| natu | | <i>Cymbalaria muralis</i> P. Gaertn., B. Mey. & Scherb. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Digitalis purpurea</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| cas | | <i>Hebe salicifolia</i> (G. Forst.) Pennell | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | |
| cas | | <i>Kickxia cirrhosa</i> (L.) Fritsch | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| natu | | <i>Kickxia elatine</i> (L.) Dumort. subsp. <i>crinita</i> (Mab.) Greuter | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Kickxia elatine</i> (L.) Dumort. subsp. <i>elatine</i> | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Kickxia spuria</i> (L.) Dumort. subsp. <i>integrifolia</i> (Brot.) R. Fern. | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Kickxia spuria</i> (L.) Dumort. subsp. <i>spuria</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Lophospermum erubescens</i> D. Don | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Mazus japonicus</i> (Thunb.) Kuntze | | | | | | | | TER | | |
| cas | | <i>Mimulus moschatus</i> Douglas ex Lindl. | | | | | | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Misopates orontium</i> (L.) Raf. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Scrophularia auriculata</i> L. | | | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Scrophularia scorodonia</i> L. | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Sibthorpia europaea</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Verbascum creticum</i> (L.) Cav. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Verbascum thapsus</i> L. subsp. <i>crassifolium</i> (Lam.) Murb. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | |
| natu | | <i>Verbascum thapsus</i> L. subsp. <i>thapsus</i> | | | | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Verbascum virgatum</i> Stokes | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Veronica agrestis</i> L. | | COR | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| d | | <i>Veronica anagallis-aquatica</i> L. | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Veronica arvensis</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Veronica catenata</i> Pennell | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Veronica dabneyi</i> Hochst. | | COR | FLO | FAI? | | | | | | |
| n | | <i>Veronica officinalis</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Veronica peregrina</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Veronica persica</i> Poir. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Veronica polita</i> Fr. | | COR | | | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Veronica serpyllifolia</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Stilbaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Halleria lucida</i> L. | | | | | | | | TER | | |
| Verbenaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Lantana camara</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lantana montevidensis</i> (Spreng.) Briq. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Verbena bonariensis</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Verbena officinalis</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Verbena rigida</i> Spreng. | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |

Ordem Solanales

Convolvulaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|
| natu | | <i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br. subsp. <i>americana</i> (Sims) Brumm. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br. subsp. <i>sepium</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br. subsp. <i>spectabilis</i> Brumm. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Convolvulus arvensis</i> L. subsp. <i>arvensis</i> | | COR | | | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-------------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Convolvulaceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Convolvulus arvensis</i> L. subsp. <i>crispatus</i> Franco | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Convolvulus farinosus</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Dichondra micrantha</i> Urb. | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Ipomoea imperati</i> (Vahl) Griseb. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Ipomoea indica</i> (Burm. fil.) Merr. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Solanaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Brugmansia suaveolens</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Bercht. & J. Presl | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Cestrum elegans</i> (Brongn. ex Neumann) Schtdl. | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Datura stramonium</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Hyoscyamus albus</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Nicandra physalodes</i> (L.) P. Gaertn. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Nicotiana tabacum</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | | | | SMR |
| natu | | <i>Physalis peruviana</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Salpichroa origanifolia</i> (Lam.) Baill. | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Solanum chenopodioides</i> Lam. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Solanum chrysotrichon</i> Schtdl. | | | | FAI | | | | TER | | |
| cas | | <i>Solanum dulcamara</i> L. | | | | | | | | TER | | |
| cas | | <i>Solanum jasminoides</i> Paxton | | | | FAI | | | | TER | | SMR |
| cas | | <i>Solanum linnaeanum</i> Hepper & Jaeger | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| cas | | <i>Solanum lycopersicum</i> L. | | | FLO | FAI | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Solanum marginatum</i> L. fil. | | | | | | | | TER | | |
| natu | | <i>Solanum mauritianum</i> Scop. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Solanum nigrum</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Solanum pseudocapsicum</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Solanum villosum</i> Mill. | | | FLO | FAI | | | | | | SMR |

Ordem Boraginales

Boraginaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| natu | | <i>Borago officinalis</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Cynoglossum creticum</i> Mill. | | COR | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Echium plantagineum</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Heliotropium curassavicum</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Heliotropium europaeum</i> L. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | |
| natu | | <i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill | | | | FAI | | | | | SMG | |
| END | | <i>Myosotis azorica</i> S. Watson | | COR | FLO | | | | | | | |
| natu | | <i>Myosotis discolor</i> Pers. subsp. <i>discolor</i> | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Myosotis maritima</i> Hochst. ex Seub. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | SMR |
| natu | | <i>Myosotis ramosissima</i> Rochel | | | | | | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Myosotis secunda</i> Murray | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Myosotis stolonifera</i> (DC.) Gay ex Leresche & Levier subsp. <i>hirsuta</i> R. M. Schuster | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |

Ordem Aquifoliales

Aquifoliaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| END | | <i>Ilex perado</i> Aiton subsp. <i>azorica</i> (Loes.) Tutin | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Ordem Escalloniales

Escalloniaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| cas | | <i>Escallonia macrantha</i> Hook. & Arn. | | | | | | | | TER | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|

Ordem Asterales

Asteraceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|---------------------------------------|--|--|--|-----|--|--|--|-----|-----|-----|
| natu | | <i>Achillea millefolium</i> L. | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Aetheorhiza bulbosa</i> (L.) Cass. | | | | | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| Asteraceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Ageratina adenophora</i> (Spreng.) R. M. King & H. Rob. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| cas | | <i>Ageratum houstonianum</i> Mill. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Anacyclus radiatus</i> Loisel. subsp. <i>radiatus</i> | | | | | | | SJG | | SMG | |
| natu | | <i>Andryala integrifolia</i> L. | | | | FAI | | | SJG | | | SMR |
| natu | | <i>Anthemis arvensis</i> L. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Anthemis cotula</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Arctium minus</i> (Hill) Bernh. | | | | | | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Arctotheca calendula</i> (L.) Lewyns | | | | | | | SJG | TER | | SMR |
| natu | | <i>Argyranthemum frutescens</i> (L.) Sch. Bip. | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Argyranthemum webbii</i> Sch. Bip. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Artemisia absinthium</i> L. | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Aster squamatus</i> (Spreng.) Hieron. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Bellis azorica</i> Hochst. ex Seub. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| natu | | <i>Bellis perennis</i> L. | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Bidens pilosa</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Calendula arvensis</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Calendula officinalis</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Calendula suffruticosa</i> Vahl | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Carthamus tinctorius</i> L. | | | FLO | | | GRA | | | | |
| natu | | <i>Carduus tenuiflorus</i> Curtis | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Centaurea cyanus</i> L. | | | FLO | FAI | | | SJG | | | |
| cas | | <i>Centaurea diluta</i> Aiton | | | | | | | SJG | | SMG | |
| natu | | <i>Centaurea melitensis</i> L. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Chamaemelum mixtum</i> (L.) All. | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Chamaemelum nobile</i> (L.) All. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Chrysanthemum carinatum</i> Schousb. | | | | | | | | TER | | |
| natu | | <i>Chrysanthemum coronarium</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Chrysanthemum segetum</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Cichorium endivia</i> L. subsp. <i>divaricatum</i> (Schousb.) P. D. Sell | | | FLO | | | | | | | |
| natu | | <i>Cichorium intybus</i> L. | | COR | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop. | | | FLO | | | GRA | | | | |
| natu | | <i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop. | | | FLO | | | | | | | |
| natu | | <i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Coleostephus myconis</i> (L.) Rchb. fil. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Conyza albida</i> Spreng. | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR? |
| natu | | <i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronquist | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronquist | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Coreopsis lanceolata</i> L. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Cotula australis</i> (Siebold ex Spreng.) Hook. fil. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Crepis capillaris</i> (L.) Wallr. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Delairea odorata</i> Lem. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Dittrichia viscosa</i> (L.) Greuter | | | FLO | | | GRA | | | | SMR |
| natu | | <i>Erigeron karvinskianus</i> DC. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Filago gallica</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Filago lutescens</i> Jord. subsp. <i>atlantica</i> Wagenitz | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| cas | | <i>Filago minima</i> (Sm.) Pers. | | | | | PIC | | | | | |
| cas | | <i>Filago pyramidata</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Gaillardia aristata</i> Pursh | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | |
| natu | | <i>Galactites tomentosa</i> Moench | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Galinsoga ciliata</i> (Rafin.) S. F. Blake | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Galinsoga parviflora</i> Cav. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| cas | | <i>Gamochaeta antillana</i> (Urb.) Anderb. | | | | | PIC | | | | | |
| cas | | <i>Gamochaeta claviceps</i> (Fern.) Cabrera | | | | | | GRA | | TER | | |
| cas | | <i>Gamochaeta coarctata</i> (Willd.) Kerguélen | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Gamochaeta filaginea</i> (DC.) Cabrera | | | | | PIC | | | TER | | |
| natu | | <i>Gamochaeta pensylvanica</i> (Willd.) Cabrera | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Gamochaeta purpurea</i> (L.) Cabrera | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Gamochaeta ustulata</i> (Nutt.) G.L. Nesom | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Gazania rigens</i> (L.) P. Gaertn. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------|---|--|----|-----|-----|------|------|-----|-----|------|------|-----|
| Asteraceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Gnaphalium uliginosum</i> L. | | | | | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Gymnostyles stolonifera</i> (Brot.) Tutin | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Hedynois cretica</i> (L.) Dum.-Cours. | | | | | PIC | GRA | | | | SMR |
| cas | | <i>Helianthus annuus</i> L. | | | FLO | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Helianthus debilis</i> Nutt. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Helianthus tuberosus</i> L. | | | FLO | FAI | | GRA | | | | SMR |
| natu | | <i>Helminthotheca echioides</i> (L.) Holub | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Hypochaeris glabra</i> L. | | COR | | FAI | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Hypochaeris radicata</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Jacobaea aquatica</i> (Hill) G. Gaertn. et al. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Jacobaea maritima</i> (L.) Pelsler & Meijden | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lactuca saligna</i> L. | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Lactuca sativa</i> L. | | | | FAI | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Lactuca serriola</i> L. | | | FLO | FAI | | GRA | | | | |
| END | | <i>Lactuca watsoniana</i> Trel. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Lapsana communis</i> L. | | | FLO | FAI | | GRA | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Leontodon filii</i> (Hochst. ex Seub.) Paiva & Ormonde | | | | FAI? | PIC | | SJG | TER | SMG? | |
| END | | <i>Leontodon rigens</i> (Ait.) Paiva & Ormonde | | | | | PIC? | | | TER? | SMG | |
| d | | <i>Leontodon saxatilis</i> Lam. subsp. <i>longirostris</i> (Finch & P. D. Sell) P. Silva | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Leucanthemum vulgare</i> Lam. | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Matricaria chamomilla</i> L. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| cas | | <i>Matricaria discoidea</i> DC. | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Pericallis malvifolia</i> (L'Hér.) B. Nord. subsp. <i>caldeirae</i> H. Schaef. | | | | FAI | | | | TER | | |
| END | | <i>Pericallis malvifolia</i> (L'Hér.) B. Nord. subsp. <i>malvifolia</i> | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Petasites fragrans</i> (Vill.) C. Presl | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Plecostachys serpyllifolia</i> (Berg.) Hillard & B. L. Burt | | COR | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Pseudognaphalium gaudichaudianum</i> (DC.) Anderb. | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Pseudognaphalium luteoalbum</i> (L.) Hilliard & B.L.Burt | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Pulicaria paludosa</i> L. | | | | | | GRA | | | SMG | |
| natu | | <i>Reichardia picroides</i> (L.) Roth | | | | | | | | TER | | SMR |
| cas | | <i>Roldana petasitis</i> (Sims) H. Rob. & Brettell | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Scolymus hispanicus</i> L. | | | | FAI | | GRA | | | | |
| cas | | <i>Senecio elegans</i> L. | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Senecio sylvaticus</i> L. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Senecio vulgaris</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Silybum marianum</i> (L.) P. Gaertn. | | | | FAI | | GRA | | TER | | SMR |
| cas | | <i>Solidago gigantea</i> Aiton subsp. <i>serotina</i> McNeill | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| d | | <i>Solidago sempervirens</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Soliva pterosperma</i> (Juss.) Less. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Sonchus asper</i> (L.) Hill subsp. <i>asper</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Sonchus asper</i> L. subsp. <i>glaucescens</i> (Jord.) P. W. Ball | | COR | | | | GRA | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Sonchus oleraceus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Sonchus tenerrimus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Tagetes patula</i> L. | | | | FAI | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Tanacetum parthenium</i> (L.) Sch.-Bip. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Taraxacum ekmanii</i> Dahlst. | | | | FAI | | | SJG | | | |
| natu | | <i>Taraxacum latisectum</i> Lindb. fil. | | COR | | | | | | | | SMR |
| d | | <i>Taraxacum maderense</i> C. I. Sallin & Soest | | | | | | | | | SMG | |
| d | | <i>Taraxacum perssonii</i> G. Hagl. ex Sallin & van Soest | | COR | FLO | | | | | | SMG | |
| d | | <i>Taraxacum pseudolandmarkii</i> Franco & Rocha Afonso | | | | | PIC | | | TER | | |
| cas | | <i>Taraxacum simile</i> Raunk. | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Asteraceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Tolpis azorica</i> (Nutt.) P. Silva | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Tolpis barbata</i> (L.) P. Gaertn. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Tolpis succulenta</i> (Dryand.) Lowe | | COR | FLO | FAI | PIC? | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Tripleurospermum maritimum</i> (L.) W. D. J. Koch subsp. <i>inodorum</i> (L.) Appleq. | | | | FAI | PIC | | | | | |
| cas | | <i>Tripleurospermum maritimum</i> (L.) W. D. J. Koch subsp. <i>maritimum</i> | | COR | | | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Urospermum picroides</i> (L.) Scop. ex F.W. Schmidt | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Xanthium spinosum</i> L. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Xanthium strumarium</i> L. | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Xerochrysum bracteatum</i> (Vent.) Tzvelev | | | | FAI | | | | | | |
| Campanulaceae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Azorina vidalii</i> (H. C. Watson) Feer | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Campanula erinus</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Jasione montana</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Legousia castellana</i> (Lange) Samp. | | | | | | | | TER | | |
| cas | | <i>Legousia hybrida</i> (L.) Delarbre | | | | | | | | TER | | |
| natu | | <i>Lobelia erinus</i> L. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Lobelia urens</i> L. | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Trachelium caeruleum</i> L. | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| Ordem Dipsacales | | | | | | | | | | | | |
| Adoxaceae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Viburnum treleasei</i> Gand. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| Caprifoliaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Leycesteria formosa</i> Wall. | | | | | | | | TER | SMG | |
| cas | | <i>Lonicera etrusca</i> Santi | | | | | PIC | | SJG | | | SMR |
| natu | | <i>Lonicera japonica</i> Thunb. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Sambucus nigra</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Diervillaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Weigela japonica</i> Thunb. | | | | | | | | | | SMR |
| Dipsacaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Scabiosa atropurpurea</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Scabiosa nitens</i> Roem. & Schult. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| Valerianaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Centranthus calcitrapae</i> (L.) Dufur. | | | | FAI | PIC | | SJG | | | SMR |
| natu | | <i>Centranthus ruber</i> (L.) DC. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Valerianella dentata</i> (L.) Pollich | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | |
| Ordem Apiales | | | | | | | | | | | | |
| Apiaceae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Ammi huntii</i> H. C. Watson | | AZ? | | | | | | | | |
| natu | | <i>Ammi majus</i> L. | | | FLO | | | GRA | | TER | | SMR |
| END | | <i>Ammi seubertianum</i> (H. C. Watson) Trel. | | | | | PIC | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Ammi trifoliatum</i> (H. C. Watson) Trel. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Ammi visnaga</i> (L.) Lam. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Anethum graveolens</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | | | SMR |
| END | | <i>Angelica lignescens</i> Reduron & Danton | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Apium graveolens</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Apium nodiflorum</i> (L.) Lag. | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Bupleurum lancifolium</i> Hornem. | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Chaerophyllum azoricum</i> Trel. | | | FLO | | PIC | | SJG | | | |
| natu | | <i>Cyclospermum leptophyllum</i> (Pers.) Sprague ex Britton & P. Wilson | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| natu | | <i>Conium maculatum</i> L. | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Coriandrum sativum</i> L. | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Crithmum maritimum</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Daucus carota</i> L. subsp. <i>azoricus</i> Franco | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| d | | <i>Daucus carota</i> L. subsp. <i>maritimus</i> (Lam.) Batt. | | | | FAI | | GRA | SJG | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Apiaceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Daucus muricatus</i> (L.) L. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Foeniculum vulgare</i> Mill. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Hill | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Pimpinella villosa</i> Schousb. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Ridolfia segetum</i> (L.) Moris | | COR | FLO | FAI | PIC | | | | | SMR |
| END | | <i>Sanicula azorica</i> Guthn. ex Seub. | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | | SMR |
| cas | | <i>Scandix pecten-veneris</i> L. subsp. <i>pecten-veneris</i> | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Smyrniolum olusatrum</i> L. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Torilis arvensis</i> (Huds.) Link subsp. <i>arvensis</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Torilis arvensis</i> (Huds.) Link subsp. <i>neglecta</i> (Schult.) Thell. | | | | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Torilis nodosa</i> (L.) P. Gaertn. | | | | | | | | | | SMR |
| Araliaceae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Hedera azorica</i> Carrière | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Hydrocotyle vulgaris</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Tetrapanax papyriferus</i> (Hook.) K. Koch | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| Pittosporaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Pittosporum tobira</i> (Thunb.) Aiton | | COR | FLO | FAI | | GRA | SJG | | | |
| natu | | <i>Pittosporum undulatum</i> Vent. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

Classe Liliopsida

Ordem Alismatales

Alismataceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|---|--|--|--|--|--|-----|-----|-----|--|-----|
| natu | | <i>Alisma lanceolatum</i> With. | | | | | | GRA | SJG | TER | | SMR |
| natu | | <i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl. | | | | | | | | TER | | |
| natu | | <i>Sagittaria subulata</i> (L.) Buchen. | | | | | | | | TER | | |

Araceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| natu | | <i>Arisarum vulgare</i> O. Targ.-Tozz. subsp. <i>vulgare</i> | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Arum italicum</i> Mill. | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Colocasia esculenta</i> (L.) Schott | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Landoltia punctata</i> (G. Mey.) Les & D. J. Crawford | | | | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Lemna minor</i> L. | | | | | | | | TER | SMG | |
| cas | | <i>Monstera deliciosa</i> Liebm. | | | FLO | FAI | | GRA | | | | |
| cas | | <i>Pistia stratiotes</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Zantedeschia aethiopica</i> (L.) Spreng. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

Hydrocharitaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|------------------------------|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|--|
| natu | | <i>Egeria densa</i> Planchon | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
|------|--|------------------------------|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|--|

Potamogetonaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | | <i>Potamogeton lucens</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Potamogeton nodosus</i> Poir. | | | | | PIC | | | | | SMR |
| n | | <i>Potamogeton polygonifolius</i> Pourr. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Potamogeton pusillus</i> L. | | | FLO | | | GRA | SJG | | SMG | SMR |

Ruppiaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---------------------------|--|--|--|--|--|--|-----|-----|--|--|
| n | | <i>Ruppia maritima</i> L. | | | | | | | SJG | TER | | |
|---|--|---------------------------|--|--|--|--|--|--|-----|-----|--|--|

Ordem Dioscoreales

Dioscoreaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|
| natu | | <i>Dioscorea communis</i> (L.) Caddick & Wilkin | | | | | FAI | | | | | |
|------|--|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|

Ordem Liliales

Alstroemeriaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| cas | | <i>Alstroemeria pulchella</i> L. f. | | | | | | | | | | SMR |
|-----|--|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|

Smilacaceae

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| natu | | <i>Smilax aspera</i> L. | | | | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Smilax azorica</i> H. Schaef. & P. Schoenfelder | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ordem Asparagales | | | | | | | | | | | | |
| Amaryllidaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Agapanthus praecox</i> Willd. | | | FLO | FAI | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Allium ampeloprasum</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Allium cepa</i> L. | | | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Allium paniculatum</i> L. subsp. <i>paniculatum</i> | | | FLO | | | | SJG | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Allium roseum</i> L. | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Allium subvillosum</i> Salzm. ex Schult. & Schult. fil. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Allium triquetrum</i> L. | | | | | | | SJG | | SMG | |
| cas | | <i>Allium vineale</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Amaryllis belladonna</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Crinum moorei</i> Hook. fil. | | | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Narcissus jonquilla</i> L. | | | | | | GRA | | | | |
| natu | | <i>Narcissus papyraceus</i> Ker-Gawl. subsp. <i>panizzianus</i> (Parl.) Arcang. | | | | FAI | | | | TER | | |
| cas | | <i>Narcissus tazetta</i> L. subsp. <i>tazetta</i> | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Nerine sarniensis</i> (L.) Herb. | | | | | PIC | | | TER | | |
| natu | | <i>Nothoscordum gracile</i> (Aiton) Stearn | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Pancratium maritimum</i> L. | | | | FAI | | | | TER | | |
| Asparagaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Agave americana</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | | SMR |
| cas | | <i>Agave attenuata</i> Salm-Dyck | | | | FAI | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Asparagus asparagoides</i> (L.) W. Wight | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Asparagus densiflorus</i> (Kunth) Jessop | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Asparagus officinalis</i> L. subsp. <i>officinalis</i> | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Asparagus setaceus</i> (Kunth) Jessop | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Chlorophytum comosum</i> (Thunb.) Jacq. | | | FLO | FAI | | | | TER | | SMR |
| n | | <i>Dracaena draco</i> (L.) L. subsp. <i>draco</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | | | |
| cas | | <i>Ornithogalum arabicum</i> L. | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Ruscus aculeatus</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| Iridaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Gladiolus carneus</i> Delar. | | | FLO | FAI | PIC | | | | | SMR |
| cas | | <i>Gladiolus natalensis</i> Hook. | | | FLO | FAI | | GRA | | | | SMR |
| natu | | <i>Iris foetidissima</i> L. | | | | | | GRA | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Ixia paniculata</i> Delar. | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| n | | <i>Romulea columnae</i> Seb. & Mauri | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Sparaxis bulbifera</i> (L.) Ker-Gawl. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Tritonia cinnabarina</i> Pax | | | FLO | FAI | | GRA | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Watsonia borbonica</i> (Pourr.) Goldblatt | | | | | | | | | | SMR |
| Orchidaceae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Platanthera azorica</i> Schlecht. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | |
| END | | <i>Platanthera micrantha</i> (Hochst. ex Seub.) Schlecht. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Serapias cordigera</i> L. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Serapias parviflora</i> Parl. | | | | | | | | TER | | SMR |
| Xanthorrhoeaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Aloe arborescens</i> Mill. | | | FLO | FAI | | | SJG | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Hemerocallis lilioasphodelus</i> L. | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Phormium tenax</i> J. R. Forst. & G. Forst. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Ordem Arecales | | | | | | | | | | | | |
| Arecaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Chamaerops humilis</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Phoenix canariensis</i> hort. ex Chabaud | | | | | | | | | | SMR |
| Ordem Poales | | | | | | | | | | | | |
| Cyperaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Bolboschoenus maritimus</i> (L.) Palla | | | | | | | | TER | | |
| natu | | <i>Carex bohemica</i> Schreb. | | | | | | | | TER | SMG | |
| cas | | <i>Carex canescens</i> L. | | | | | | | SJG | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Cyperaceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Carex debilis</i> Michx. | | | | FAI | | | | | | |
| d | | <i>Carex distachya</i> Desf. | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Carex divulsa</i> Stokes subsp. <i>divulsa</i> | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Carex echinata</i> Murray | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Carex extensa</i> Good. | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Carex hochstetteriana</i> Gay ex Seub. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Carex livida</i> (Wahlenb.) Willd. | | | FLO | | | | | | | |
| natu | | <i>Carex nigra</i> (L.) Reichard | | | FLO | | | | | | | |
| n | | <i>Carex otrubae</i> Podp. | | COR | FLO | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Carex ovalis</i> Good. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Carex pairae</i> F. W. Schultz | | COR | | | | GRA | SJG | | SMG | |
| cas | | <i>Carex panicea</i> L. | | | | | PIC | GRA | SJG | | | |
| n | | <i>Carex pendula</i> Huds. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| n | | <i>Carex peregrina</i> Link | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Carex pilulifera</i> L. subsp. <i>azorica</i> (Gay) Franco & Rocha Afonso | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Carex punctata</i> Gaudin | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Carex viridula</i> Michx. subsp. <i>cedercreutzii</i> (Fagerstr.) B. Schmid | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Carex vulcani</i> Hochst. ex Seub. | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Cladium mariscus</i> (L.) Pohl subsp. <i>mariscus</i> | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Cyperus difformis</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Cyperus eragrostis</i> Lam. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Cyperus esculentus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Cyperus involucratus</i> Rottb. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Cyperus longus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Cyperus ovularis</i> (Michx.) Torrey | | | | FAI | PIC | | | | | |
| natu | | <i>Cyperus rotundus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Cyperus textilis</i> Thunb. | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Eleocharis multicaulis</i> (Sm.) Desv. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Isolepis cernua</i> (Vahl) Roem. & Schult. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Isolepis fluitans</i> (L.) R. Br. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Isolepis setacea</i> (L.) R. Br. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Pycreus flavescens</i> (L.) Rchb. | | | FLO | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Schoenoplectus mucronatus</i> (L.) Palla ex A. Kern. | | | | | | | | | SMG | |
| Juncaceae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Juncus acutus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Juncus articulatus</i> L. | | COR | | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Juncus bufonius</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Juncus bulbosus</i> L. | | COR | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Juncus capitatus</i> Weigel | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Juncus conglomeratus</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Juncus effusus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Juncus maritimus</i> Lam. | | | | | PIC | | SJG | TER | | |
| cas | | <i>Juncus striatus</i> Schousb. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Juncus tenuis</i> Willd. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Luzula campestris</i> (L.) DC. | | | | | PIC | GRA | | | SMG | |
| natu | | <i>Luzula congesta</i> (Thuill.) Lej. | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Luzula multiflora</i> (Retz.) Lej. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Luzula purpureosplendens</i> Seub. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| Poaceae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Agrostis azorica</i> (Hochst.) Tutin & Warb. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Agrostis castellana</i> Boiss. & Reut. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Agrostis congestiflora</i> Tutin & Warb. subsp. <i>congestiflora</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Agrostis congestiflora</i> Tutin & Warb. subsp. <i>oreophila</i> Franco | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | | |
| END | | <i>Agrostis gracililaxa</i> Franco | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| END | | <i>Agrostis botelhoi</i> (Rocha Afonso & Franco) H. Schaeff. | | | FLO | | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Poaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Agrostis stolonifera</i> L. | | | FLO | FAI | | GRA | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Aira caryophylla</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Aira praecox</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Alopecurus geniculatus</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Alopecurus myosuroides</i> Huds. | | | | FAI | | | | TER | | SMR |
| cas | | <i>Alopecurus pratensis</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Anthoxanthum odoratum</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv. ex J. Presl. & C. Presl subsp. <i>bulbosum</i> (Willd.) Schübl. & Mart | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Arundo donax</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Avena barbata</i> Pott ex Link | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Avena byzantina</i> K. Koch | | | FLO | | | | | | TER | |
| natu | | <i>Avena fatua</i> L. subsp. <i>meridionalis</i> Malzev | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Avena sterilis</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | | SMR |
| cas | | <i>Avena strigosa</i> Schreb. | | | | FAI | | GRA | | TER | | |
| natu | | <i>Axonopus fissifolius</i> (Raddi) Kuhlm. | | | | | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Brachypodium distachyon</i> (L.) P. Beauv | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P. Beauv. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Briza maxima</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Briza minor</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Bromus catharticus</i> Vahl | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Bromus commutatus</i> Schrad. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Bromus diandrus</i> Roth | | COR | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Bromus hordeaceus</i> L. subsp. <i>divaricatus</i> (Bonnier & Layens) Kerguelen | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Bromus lanceolatus</i> Roth | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Bromus madritensis</i> L. subsp. <i>madritensis</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Bromus secalinus</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Catapodium marinum</i> (L.) C. E. Hubb. | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Catapodium rigidum</i> (L.) C. E. Hubb. | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Cenchrus incertus</i> Curtis | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Coix lacryma-jobi</i> L. | | | FLO | | | | | | | |
| natu | | <i>Cortaderia selloana</i> (Schult. & Schult. fil.) Asch. & Graebn. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Cynosurus cristatus</i> L. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Cynosurus echinatus</i> L. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Dactylis glomerata</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC. | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Danthonia spicata</i> (L.) P. Beauv. ex Roem. & Schult. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| END | | <i>Deschampsia foliosa</i> Hack. | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Digitaria ciliaris</i> (Retz.) Koeler | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | |
| cas | | <i>Echinochloa colona</i> (L.) Link | | | | | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Eleusine indica</i> (L.) P. Gaertn. subsp. <i>indica</i> | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Eleusine tristachya</i> (Lam.) Lam. | | COR | | | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Elymus athericus</i> (Link) Kerguelen | | | | | | | | TER | | |
| cas | | <i>Elymus repens</i> (L.) Gould | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Eragrostis barrelieri</i> Daveau | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Eragrostis cilianensis</i> (All.) Vign. ex Janch. | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| cas | | <i>Eragrostis multicaulis</i> Steud. | | | | | | GRA | | TER | | |
| natu | | <i>Festuca arundinacea</i> Schreb. subsp. <i>arundinacea</i> | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Festuca arundinacea</i> Schreb. subsp. <i>mediterranea</i> (Hackel) Franco & Rocha Afonso | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| END | | <i>Festuca francoi</i> Fern. Prieto, C. Aguiar, E. Dias & M. I. Gut | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Festuca petraea</i> Guthn. ex Seub. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Gastridium phleoides</i> (Nees & Meyen) C. E. Hubb. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Gastridium ventricosum</i> (Gouan) Schinz & Thell. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|------|---|--|----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Poaceae (cont.) | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Gaudinia coarctata</i> (Link) Durand & Schinz | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Gaudinia fragilis</i> (L.) P. Beauv. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Glyceria declinata</i> Bréb. | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Glyceria fluitans</i> (L.) R. Br. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Hainardia cylindrica</i> (Willd.) Greuter | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Holcus azoricus</i> M. Seq. & Castrov. | | | FLO? | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Holcus lanatus</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Holcus rigidus</i> Hochst. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Hordeum marinum</i> Huds. subsp. <i>gussoneanum</i> (Parl.) Thell. | | | | | | | | TER | SMG | |
| natu | | <i>Hordeum marinum</i> Huds. subsp. <i>marinum</i> | | | | FAI | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Hordeum murinum</i> L. subsp. <i>leporinum</i> (Link) Asch. & Graebn. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Imperata cylindrica</i> (L.) P. Beauv. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Lagurus ovatus</i> L. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| natu | | <i>Leersia oryzoides</i> (L.) Sw. | | | FLO | | | | | | | |
| natu | | <i>Lolium multiflorum</i> Lam. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Lolium perenne</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Lolium remotum</i> Schrank | | | | | PIC | GRA | | | | SMR |
| natu | | <i>Lolium rigidum</i> Gaudin | | | | FAI | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Lolium temulentum</i> L. | | | | FAI | PIC | GRA | | | SMG | |
| cas | | <i>Miscanthus sinensis</i> Andersson | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Nardus stricta</i> L. | | | | | | | | | SMG | |
| cas | | <i>Panicum capillare</i> L. | | | | | | | SJG | TER | | |
| natu | | <i>Panicum dichotomum</i> L. | | | | FAI | | | | | | |
| cas | | <i>Panicum miliaceum</i> L. | | | | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Panicum repens</i> L. | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Paspalum dilatatum</i> Poir. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Paspalum distichum</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Paspalum notatum</i> Flügge | | | | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Paspalum urvillei</i> Steud. | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Paspalum vaginatum</i> Sw. | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| cas | | <i>Pennisetum clandestinum</i> Hochst. ex Chiov. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Pennisetum villosum</i> R. Br. ex Fresen. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Phalaris aquatica</i> L. | | | | | | | SJG | TER | | |
| cas | | <i>Phalaris arundinacea</i> L. subsp. <i>arundinacea</i> | | | FLO | | | | | | | |
| natu | | <i>Phalaris brachystachys</i> Link | | COR | | | | | SJG | TER | | SMR |
| natu | | <i>Phalaris canariensis</i> L. | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Phalaris coerulescens</i> Desf. | | | | | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Phalaris minor</i> Retz. | | COR | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Phalaris paradoxa</i> L. | | | | FAI | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Phleum pratense</i> L. | | | | FAI | | | SJG | | SMG | |
| cas | | <i>Phyllostachys bambusoides</i> Siebold & Zucc. | | | FLO | FAI | | | | | | SMR |
| cas | | <i>Piptatherum miliaceum</i> (L.) Coss. | | COR | | | | | | | SMG | SMR |
| cas | | <i>Pleioblastus argenteostriatus</i> (Regel) Nakai | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Poa angustifolia</i> L. | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| natu | | <i>Poa annua</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Poa pratensis</i> L. | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| cas | | <i>Poa supina</i> Schrad. | | | | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Poa trivialis</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Polypogon maritimus</i> Willd. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Polypogon monspeliensis</i> (L.) Desf. | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Polypogon viridis</i> (Gouan) Breistr. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Pseudosasa japonica</i> (Siebold & Zucc. ex Steud.) Makino ex Nakai | | | | FAI | | | | | | |
| END | | <i>Rostraria azorica</i> S. Hend. | | | | | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzvelev | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Setaria faberi</i> Herrm. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Setaria palmifolia</i> (Koenig) Stapf | | | | FAI | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Setaria parviflora</i> (Poir.) Kerguelen | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Setaria pumila</i> (Poir.) Roem. & Schult. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Poaceae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Setaria verticillata</i> (L.) P. Beauv. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers. | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Spartina versicolor</i> Fabre | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Sporobolus africanus</i> (Poir.) Robyns & Tournay | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Stenotaphrum secundatum</i> (Walter) Kuntze | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Thamnocalamus tessellatus</i> (Nees) Soderstr. & R. P. Ellis | | | | | PIC | | | | SMG | |
| cas | | <i>Urochloa mutica</i> (Forssk.) T. Q. Nguyen | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Vulpia bromoides</i> (L.) Gray | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| natu | | <i>Vulpia muralis</i> (Kunth) Nees | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| natu | | <i>Vulpia myuros</i> (L.) C. C. Gmel. | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Typhaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Typha domingensis</i> (Pers.) Steud. | | | | | | | | | | SMR |
| Ordem Zingiberales | | | | | | | | | | | | |
| Cannaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Canna indica</i> L. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Zingiberaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) Burt & R. M. Sm. | | | FLO | FAI | | | | | | SMR |
| natu | | <i>Hedychium coronarium</i> Koenig | | | FLO | | | | | | SMG | |
| natu | | <i>Hedychium flavescens</i> Rosc. | | | | FAI | | | | | | |
| natu | | <i>Hedychium gardnerianum</i> Sheppard ex Ker-Gawl. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Ordem Commelinales | | | | | | | | | | | | |
| Commelinaceae | | | | | | | | | | | | |
| natu | | <i>Tradescantia fluminensis</i> Vell. | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| cas | | <i>Tradescantia zebrina</i> Heynh. | | | | | | | SJG | | | |
| Pontederiaceae | | | | | | | | | | | | |
| cas | | <i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms-Laub. | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); natu – naturalizada (naturalized); cas – casual (casual); d – duvidosa (doubtful); † = Extinto (Extinct)

CAPÍTULO 7
CHAPTER 7

LISTA DOS PLATELMINTES (PLATYHELMINTHES) TERRESTRES
DOS AÇORES

LIST OF THE TERRESTRIAL FLATWORMS (PLATYHELMINTHES)
FROM AZORES

Pedro Raposeiro¹

¹ Universidade dos Açores, Departamento de Biologia e CIBIO – Açores, Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos, 9501-855 Ponta Delgada, São Miguel, Açores, Portugal; *e-mail*: raposeiro@uac.pt

Notas explicativas

O filo Platyhelminthes (platy = chato; helmintos = verme) reúne os animais invertebrados com corpo achatado dorsoventralmente, triblásticos, acelomados apresentando simetria bilateral. São também conhecidos como vermes achatados, com enorme capacidade de explorar uma grande variedade de *habitats*, desde sistemas aquáticos, solos até parasitas de animais. Este *taxon* está dividido em dois subfilos: os Turbellaria de vida livre, caracterizados por uma epiderme ciliada; e os Neodermata, parasitas que numa altura do seu ciclo de desenvolvimento substituem a epiderme ciliada pela neoderme.

A actual informação sobre os platelmintos terrestres do arquipélago dos Açores encontra-se fraccionada e espalhada em diversos relatórios e publicações científicas. Embora a fauna dos Açores seja objecto de estudo em diversas áreas, este grupo encontra-se numa fase de estudo bastante preliminar, sendo difícil ter uma ideia geral acerca da biodiversidade e riqueza de espécies do mesmo. Os poucos estudos realizados sobre este grupo envolveram na sua maioria uma única amostragem e incidiram apenas sobre a análise qualitativa das espécies presentes. O primeiro trabalho data do século XIX, durante a visita de Barrois (1896) ao arquipélago. Mais tarde, Marcus e Marcus (1959) deram novos registos após revisão das colecções efectuadas por Brinck e Dahl durante a expedição da Lund University em 1957, aos arquipélagos da Madeira e dos Açores. Posteriormente, o estudo dos platelmintos centrou-se nas formas parasíticas devido à importância nas áreas da medicina e veterinária (Afonso-Roque 1989; Casanova *et al.* 1996; Foronda *et al.* 2003, 2009; Viveiros, 2009). Recentemente, os sistemas dulçaquícolas têm sido objecto de estudo na região, fundamentalmente devido à implementação da Directiva Quadro da Água, que contribuiu para confirmar a presença de algumas espécies registadas no século passado, mas também para assinalar a presença de novos registos para a região (Malhão *et al.* 2007).

Assim, a lista de platelmintos apresentada neste capítulo tem por base as publicações conhecidas e alguns trabalhos não publicados. A classificação utilizada segue o delineado para as espécies europeias terrestres do projecto Fauna Europaea (<http://faunaeur.org>). Os *taxa*

Explanatory Notes

The *Phylum* Platyhelminthes (platy = flat; helmintos = worm) is characterized by dorsoventral flattened animals, triploblastic, acelomate with bilateral symmetry, also known as flatworms. These animals possess the ability to explore a wide range of habitats such as aquatic systems and soils and can also be found as parasites of other animals. This group is divided into two *subphyla*: the free-living Turbellaria - characterized by the ciliated epidermis; and the parasitic Neodermata - where, at some stage of their development, the original ciliated epidermis is shed and replaced by a new body lining, the neodermis.

The current information about the terrestrial flatworms of the Azores archipelago is fractional and spread throughout several scientific publications. Although the Azorean fauna is the subject of study in several areas, this group has been neglected thus far, making it very difficult to get a general idea about its diversity and richness.

The few studies, carried out in the Azores on this group, only included isolated collection events and a brief qualitative analysis on the detected species. The first work was conducted by Barrois (1896) during his visit to the archipelago in the nineteenth century. Later, Marcus and Marcus (1959) provided additional records from collections made by Brinck and Dahl during the Lund University Expedition to the Azores and Madeira archipelagos in 1957. Recently, studies on the parasitic flatworms gained an increased interest due to their importance in the medical and veterinary fields (Afonso-Roque 1989; Casanova *et al.* 1996; Foronda *et al.* 2003, 2009 and Viveiros 2009).

With the Water Frame Directive implementation the number of freshwater studies has increased in the region. This emphasis in freshwater systems helped to confirm the presence of some flatworm species previously described but also allowed for new species records within the archipelago (Malhão *et al.* 2007).

The current flatworms list here presented is based on known publications and unpublished work. The species classification system used follows the one outlined in the recent list of European terrestrial species from the Project Fauna Europaea (<http://faunaeur.org>).

The *taxa* are sorted in alphabetical order at the order, family, genus and species levels.

The following abbreviations were used in order to represent the flatworm species distribution for all the nine Azorean islands:

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel and SMR – Santa Maria.

The first column (D) refers to the colonization status of each species:

n – native species, *i.e.* species which arrived by long-distance dispersal in the Azores and which also occur in other archipelagos and/or on continents;

i – introduced species, *i.e.* species believed to occur in the archipelago as a result of human activities; some of these species have a worldwide distribution;

p – parasitic species of other animals *i.e.* species which occur in association with other animals, mainly mammals, and that may have been introduced together with their host species in the archipelago.

encontram-se ordenados por ordem alfabética ao nível da ordem, família, género e espécie.

É apresentada a distribuição das espécies nas nove ilhas dos Açores, usando-se a seguinte simbologia: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria.

A primeira coluna (D) refere-se ao estatuto de colonização de cada espécie:

n – espécies nativas, *i.e.* espécies que chegaram aos Açores pelos seus próprios meios usando mecanismos de dispersão a longa distância, e que são conhecidas de outros arquipélagos ou zonas continentais;

i – espécies introduzidas, *i.e.* espécies que chegaram aos Açores em resultado das actividades humanas, muitas delas de larga distribuição mundial;

p – espécies parasitas de outros animais *i.e.* espécies que ocorrem em associação com outros animais, maioritariamente com mamíferos, e que terão sido introduzidas juntamente com as suas espécies hospedeiras no arquipélago.

Bibliografia (References)

- Afonso-Roque, M.M. (1989) *Fauna helmintológica de vertebrados terrestres da ilha de São Miguel (Açores)*. Universidade dos Açores.
- Barrois, T. (1896) Recherches sur la faune des eaux douces des Açores. *Société des Sciences de Lille (Sér. V)*, **6**, 1-172.
- Casanova, J.C., Miquel, J., Fons, R., Molina, X., Feliu, C., Mathias, M.L., Torres, J., Libois, R., Santos-Reis, M., Collares-Pereira, M. & Marchand, B. (1996) On the helminthfauna of wild mammals (Rodentia, Insectivora and Lagomorpha) in Azores archipelago (Portugal). *Vie et Milieu*, **46**, 253-259.
- Foronda, P., Valladares, B., Lorenzo-Morales, J., Ribas, A., Feliu, C. & Casanova, J.C. (2003) Helminths of the Wild Rabbit (*Oryctolagus cuniculus*) in Macaronesia. *The Journal of Parasitology*, **89**, 952-957.
- Malhão, V., Raposeiro, P. & Costa, A.C. (2007) The Family Dugesidae: New records for the Azorean Archipelago. *Limnetica*, **26**, 121-130.
- Marcus, E. & Marcus, E. (1959) Turbellaria from Madeira and the Azores. *Boletim do Museu Municipal do Funchal*, **12**, 15-42.
- Viveiros, T.C. (2009) *Parasitoses gastrintestinais em bovinos na ilha de S. Miguel, Açores – Inquéritos de exploração, resultados laboratoriais e métodos de controlo*. MSc Thesis., University of Azores.

Phylum Platyhelminthes
Subphylum Neodermata
Classe Cestoda

Ordem Cyclophyllidea

Anoplocephalidae

| | | | | | | | | |
|---|--|----|--|--|-----|--|-----|---------|
| p | <i>Moniezia baeri</i> Skrjabin, 1931 | AZ | | | | | | |
| p | <i>Moniezia benedeni</i> (Moniez, 1879) | | | | | | | SMG |
| p | <i>Mosgovoyia ctenoides</i> (Railliet, 1890) | | | | PIC | | SJG | TER SMG |

Davaineidae

| | | | | | | | | |
|---|--|----|--|--|--|--|--|--|
| p | <i>Raillietina echinobothrida</i> (Megnin, 1881) | AZ | | | | | | |
|---|--|----|--|--|--|--|--|--|

Dilepididae

| | | | | | | | | |
|---|--|----|--|--|--|--|--|--|
| p | <i>Monosertum parinum</i> (Dujardin, 1845) | AZ | | | | | | |
|---|--|----|--|--|--|--|--|--|

Hymenolepididae

| | | | | | | | | |
|---|--|----|--|-----|--|--|--|---------|
| p | <i>Hymenolepis cerberensis</i> Mas-Coma, Fons, Galan-Puchades & Valero, 1986 | AZ | | | | | | |
| p | <i>Hymenolepis diminuta</i> (Rudolphi, 1819) | | | FLO | | | | TER SMG |
| p | <i>Hymenolepis straminea</i> (Goeze, 1882) | | | | | | | TER |
| p | <i>Rodentolepis myoxi</i> (Rudolphi, 1819) | AZ | | | | | | |
| p | <i>Rodentolepis nana</i> (von Siebold, 1852) | | | | | | | SMG |
| p | <i>Rodentolepis octocoronata</i> (von Linstow, 1879) | AZ | | | | | | |

Paruterinidae

| | | | | | | | | |
|---|---|----|--|-----|--|--|--|-----|
| p | <i>Cladotaenia foxi</i> McIntosh, 1940 | AZ | | | | | | |
| p | <i>Cladotaenia globifera</i> (Batsch, 1786) | | | FLO | | | | TER |

Prorhynchidae

| | | | | | | | | |
|---|---|----|--|--|--|--|--|--|
| p | <i>Prorhynchus stagnalis</i> Schultze, 1851 | AZ | | | | | | |
|---|---|----|--|--|--|--|--|--|

Taeniidae

| | | | | | | | | |
|---|---|----|--|--|-----|--|-----|---------|
| p | <i>Taenia endothoracica</i> (Kirschenblatt, 1948) | AZ | | | | | | |
| p | <i>Taenia hydatigena</i> Pallas, 1766 | | | | | | | SMG |
| p | <i>Taenia parviumcinata</i> Kirschenblatt, 1939 | AZ | | | | | | |
| p | <i>Taenia pisiformis</i> (Bloch, 1780) | | | | PIC | | SJG | TER SMG |
| p | <i>Taenia solium</i> Linnaeus, 1758 | AZ | | | | | | |
| p | <i>Taenia taeniaeformis</i> (Batsch, 1786) | | | | | | | TER SMG |

Classe Trematoda

Order Echinostomida

Fasciolidae

| | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|-----|
| p | <i>Fasciola hepatica</i> Linnaeus, 1758 | | | | | | | SMG |
|---|---|--|--|--|--|--|--|-----|

Ordem Strigeida

Brachylaimidae

| | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|-----|
| p | <i>Brachylaima recurva</i> (Dujardin, 1845) | | | | | | | SMG |
|---|---|--|--|--|--|--|--|-----|

Subphylum Turbellaria
Classe Turbellaria

Ordem Rhabdocoela

Typhloplanidae

| | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|-----|
| n | <i>Phaenocora brincki</i> Marcus & Marcus, 1959 | | | | | | | SMG |
| n | <i>Typhloplana viridata</i> (Müller, 1777) | | | | | | | SMG |

Ordem Seriata

Bipaliidae

| | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|-----|
| n | <i>Bipalium kewense</i> Moseley, 1878 | | | | | | | SMG |
|---|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|-----|

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; n – nativa (native); i – introduzida (introduced); p – parasita (parasite).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | DugesIIDae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Dugesia gonocephala</i> (Dugès, 1830) | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Dugesia lugubris</i> (Schmidt, 1861) | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Dugesia polychroa</i> (Schmidt, 1861) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Dugesia tigrina</i> (Girard, 1850) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Rhynchodemidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Microplana perereca</i> Marcus & Marcus, 1959 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Rhynchodemus sylvaticus</i> (Leidy, 1851) | | | | FAI | PIC | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; n – nativa (native); i – introduzida (introduced); p – parasita (parasite).

CAPÍTULO 8
CHAPTER 8

LISTA DOS ANELÍDEOS (ANNELIDA)

LIST OF EARTHWORMS (ANNELIDA)

Paulo A. V. Borges¹

¹ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal; *e-mail*: pborges@uac.pt

Notas explicativas

A diversidade das minhocas (Annelida) é aqui compilada, em adição aos grupos de animais terrestres listados em detalhe noutros capítulos deste livro (Platyhelminthes, Nematoda, Mollusca, Arthropoda, Chordata). Com base na recente lista de espécies animais terrestres da Europa, projecto “Fauna Europaea” (<http://www.faunaeur.org>), listam-se 21 espécies de anelídeos terrestres.

É apresentada a distribuição das espécies ou subespécies nas nove ilhas dos Açores, usando-se a seguinte simbologia: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria. Quando não se conhece a distribuição de uma espécie por ilha, indica-se apenas a sua presença nos Açores (AZ). Na maior parte dos casos tal deve-se a registos muito antigos ou então à indicação da ocorrência das espécies no arquipélago contida na “Fauna Europaea”, mas sem indicação da literatura de suporte.

Explanatory notes

In addition to the terrestrial animal *Phyla* already listed in other chapters of this book (Platyhelminthes, Nematoda, Mollusca, Arthropoda, Chordata), here we compiled a preliminary species list of Annelida. Based on the recent list of European terrestrial species, project “Fauna Europaea” (<http://www.faunaeur.org>), 21 species of Annelida are listed.

For the distribution of all species and subspecies in the nine Azorean islands we use the following abbreviations: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria. When no information concerning island occurrence was available only archipelago occurrence is given (AZ). In most cases it corresponds to old records, as well as to references to the Azores as found in “Fauna Europaea” with no indication to any literature supporting these findings

Phylum Annelida
Classe Oligochaeta

Ordem Tubificida**Naididae**

| | | | | | | | | | |
|------------------------------------|----|--|--|-----|--|--|--|--|---------|
| <i>Dero pectinata</i> Aiyer, 1930 | | | | | | | | | SMG |
| <i>Nais communis</i> Pigué, 1906 | AZ | | | | | | | | |
| <i>Nais elinguis</i> Müller, 1774 | | | | FLO | | | | | SMG SMR |
| <i>Nais variabilis</i> Pigué, 1906 | AZ | | | | | | | | |

Tubificidae

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|
| <i>Branchiura sowerbyi</i> Beddard, 1892 | | | | | | | | | SMG |
| <i>Limnodrilus hoffmeisteri</i> Claparede, 1862 | | | | | | | | | SMG |
| <i>Tubifex tubifex tubifex</i> (Müller, 1774) | | | | FLO | | | | | SMG |

Ordem Lumbriculida**Lumbriculidae**

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|
| <i>Lumbriculus variegatus</i> (Müller, 1774) | | | | FAI | | | | | SMG |
|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|

Ordem Opisthopora**Glossoscolecidae**

| | | | | | | | | | |
|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <i>Pontoscolex corethrurus</i> (Müller, 1857) | AZ | | | | | | | | |
|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|

Lumbricidae

| | | | | | | | | | |
|---|----|--|--|--|--|--|--|--|---------|
| <i>Allolobophoridella eiseni</i> (Levinsen, 1884) | AZ | | | | | | | | |
| <i>Aporrectodea caliginosa</i> (Savigny, 1826) | AZ | | | | | | | | |
| <i>Dendrobaena hortensis</i> (Michaelsen, 1890) | AZ | | | | | | | | |
| <i>Dendrodrilus rubidus</i> (Savigny, 1826) | AZ | | | | | | | | |
| <i>Eisenia fetida</i> (Savigny, 1826) | AZ | | | | | | | | |
| <i>Eiseniella tetraedra</i> (Savigny, 1826) | AZ | | | | | | | | |
| <i>Lumbricus rubellus</i> Hoffmeister, 1843 | AZ | | | | | | | | |
| <i>Lumbricus terrestris</i> Linnaeus, 1758 | | | | | | | | | SMG SMR |
| <i>Octodrilus complanatus</i> (Dugès, 1828) | AZ | | | | | | | | |
| <i>Octolasion lacteum</i> (Örley, 1885) | AZ | | | | | | | | |

Megascolecidae

| | | | | | | | | | |
|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <i>Amyntas corticis</i> (Kinberg, 1867) | AZ | | | | | | | | |
| <i>Amyntas gracilis</i> (Kinberg, 1867) | AZ | | | | | | | | |
| <i>Metaphire californica</i> (Kinberg, 1867) | AZ | | | | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria.

CAPÍTULO 9 CHAPTER 9

LISTA DOS NEMÁTODES (NEMATODA) TERRESTRES DOS AÇORES

LIST OF THE TERRESTRIAL NEMATODES (NEMATODA) FROM AZORES

Autores (Authors)

Paulo Vieira¹, Dieter Sturhan², Pedro Barbosa¹, Ludovina Padre³ & Manuel Mota¹

¹ NemaLab/ICAAM, Departamento de Biologia, Universidade de Évora, 7002-554 Évora, Portugal; *e-mails*: pvieira@uevora.pt; pm-barbosa@yahoo.com; mmota@uevora.pt.

² Formerly: Biologische Bundesanstalt, Institut für Nematologie und Wirbeltierkunde, Toppheideweg 88, 48161 Münster, Germany; *e-mail*: sturhandh@web.de.

³ Laboratório de Parasitologia Victor Caeiro, Departamento de Medicina Veterinária, Universidade de Évora, 7002-554 Évora, Portugal; *e-mail*: lpadre@uevora.pt.

Notas explicativas

Os nemátodes são um grupo de invertebrados, não segmentados que formam um filo (Nematoda) bem definido e claramente distinto dos outros grupos de organismos. Este filo constitui um dos grupos animais mais disseminados no planeta, e em termos de número de indivíduos, os nemátodes são o grupo animal mais abundante na Terra: quatro em cada cinco animais da biosfera são nemátodes. Apesar de microscópicos, os animais multicelulares que constituem este grupo são capazes de explorar uma enorme variedade de *habitats*, nos mares, nas águas doces, nos solos, bem como parasitas de animais ou de plantas, ou mesmo em condições extremas, como nos solos secos da Antártida ou em fontes termais (Baldwin *et al.* 1999).

A actual informação sobre a nematofauna do arquipélago dos Açores encontra-se fraccionada e espalhada em diversas publicações científicas, mas também em dados ainda não publicados (Sturhan, comunicação pessoal). Entre as diversas publicações de nemátodes para os Açores, há que salientar os trabalhos realizados por Sturhan (1973, 1975, 1983) e Macara (1994), que muito contribuíram para o conhecimento da distribuição actual das espécies de vida livre e parasitas de plantas; bem como os trabalhos de Afonso-Roque (1995) e Casanova *et al.* (1996) relativamente a espécies parasitas de animais, reportadas para as diferentes ilhas do arquipélago.

A lista de nemátodes apresentada neste capítulo tem base as publicações conhecidas para o arquipélago (ver listagem de publicações até 2010 em www.naturdata.com), bem como o registo de espécies assinaladas pela primeira vez para o arquipélago (Sturhan, comunicação pessoal). A classificação utilizada baseia-se na recente revisão da sistemática e filogenia proposta por De Ley & Blaxter (2002) para todo o filo, até ao nível da família. A classificação dos restantes *taxa* segue o critério utilizado para a fauna terrestre da “Fauna Europaea” (<http://www.faunaeur.org>). É apresentada a distribuição das espécies nas nove ilhas dos Açores, usando-se a seguinte simbologia: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria.

A primeira coluna (D) refere-se ao estatuto de colonização de cada espécie:

Explanatory notes

Nematodes are a group of non-segmented invertebrates, which constitute a well defined *phylum* (Nematoda) distinct from other animal groups. This *phylum* is one of the most disseminated group of animals in the planet and the most abundant: it is estimated that four out of every five animals in the biosphere are nematodes. Despite being microscopic, these multicellular animals are capable of exploring a wide variety of habitats including oceans, fresh waters, soils, animals and plant, and even extreme environments such as dry soils in the Antarctica or thermal vents (Baldwin *et al.* 1999).

Present information regarding the nematode fauna of the Azores archipelago is fractioned and spread throughout diverse scientific publications, but also in non-published data and reports (Sturhan, pers. comm.). Among the different publications on nematodes of the Azores, special focus should be given to those by Sturhan (1973, 1975, 1983) and Macara (1994) which have greatly contributed to the knowledge and present distribution of species of free-living and plant parasites; the same should be said about the works of Afonso-Roque (1995) and Casanova *et al.* (1996), in relation to species of animal parasites, reported for the different islands.

The list of nematodes presented in this chapter is based on known publications for the archipelago (see list of publications up to 2010 in www.naturdata.com), as well as the record of species reported for the first time (Sturhan, pers. comm.). Classification is based on the recent revision of the systematics and phylogeny proposed by De Ley & Blaxter (2002) for the entire *phylum*, up to family level. Classification of other *taxa* follows the criteria used for terrestrial fauna in “Fauna Europaea” (<http://www.faunaeur.org>). The distribution of species from the nine islands is presented, and using the following symbols: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel and SMR – Santa Maria.

The first column (D) refers to the colonization status of each species:

END – species endemic to the Azores, *i.e.* species occurring only in the Azores as a result of local evolutionary speciation (neo-endemisms) or

by extinction of continental populations (paleoendemisms).

n – native species, *i.e.* species which have arrived to the Azores by their own means using long-distance dispersal mechanisms, and which are known from other archipelagos or continental areas.

p – animal parasitic species, *i.e.* species which occur in association with other animals, mainly mammals, and that may have been introduced together with their host species in the archipelago.

Information about the native and endemic status is only presented for species that have been reported as such in the respective publications. Additionally, in Appendix 1 of this book, a supplementary list containing genera of identified nematodes, but with unknown species identification, is presented.

END – espécies endêmicas dos Açores, *i.e.* espécies que ocorrem apenas nos Açores em resultado de fenómenos evolutivos de especiação local (neoendemismos) ou extinção das populações continentais (paleoendemismos).

n – espécies nativas, *i.e.* espécies que chegaram aos Açores pelos seus próprios meios usando mecanismos de dispersão a longa distância, e que são conhecidas de outros arquipélagos ou zonas continentais.

p – espécies parasitas de outros animais, *i.e.* espécies que ocorrem em associação com outros animais, maioritariamente com mamíferos, e que terão sido introduzidas juntamente com as suas espécies hospedeiras no arquipélago.

A informação acerca dos estatutos nativo e endémico é apenas apresentada para as espécies para as quais foram reportadas como tal nas respectivas publicações. Adicionalmente, no Apêndice 1 deste livro, é fornecida uma lista suplementar com géneros de nemátodes identificados, cuja espécie, por enquanto, se desconhece.

Bibliografia (References)

- Afonso-Roque, M.M. (1995) The helminth fauna of the terrestrial vertebrates from S. Miguel island (Azores): An annotated checklist of known species. *Arquipélago (Life and Marine Sciences)*, **13A**, 99-104.
- Baldwin, J.G., Nadler, S.A. & Wall, D.H. (1999) Nematodes: pervading the earth and linking all life. In *Nature and Human Society: The Quest for a Sustainable World* (eds. P.H. Raven & T. Williams), pp. 176-191. National Research Council, Washington D.C.
- Casanova, J.C., Miquel, J., Fons, R., Molina, X., Feliu, C., Mathias, M.L., Torres, J., Libois, R., Santos-Reis, M., Collares-Pereira, M. & Marchand, B. (1996) On the helminthfauna of wild mammals (Rodentia, Insectivora and Lagomorpha) in Azores archipelago (Portugal). *Vie et Milieu*, **46**, 253-259.
- De Ley, P. & Blaxter, M. (2002) Systematic position and phylogeny. In *The Biology of Nematodes* (ed. Donald L. Lee), pp. 1-30. Taylor & Francis, London.
- Macara, A. M. (1994) Nematodes associated with forest plants in Portugal (1987-1992). *Revista de Ciências Agrárias*, **17**, 77-126.
- Sturhan, D. (1973) Results of the study tour to the Azores 1969. International study project of the Makaronesian area. II. Nematode fauna of the Azores. *Boletim do Museu Municipal do Funchal*, **27**, 18-25.
- Sturhan, D. (1975) Results of the expedition to the Azores 1969. VII. New observations on the distribution and ecology of *Stenonchulus troglodytes* (Nematoda, Enoplida). *Boletim do Museu Municipal do Funchal*, **29**, 12-17.
- Sturhan, D. (1983) First records of the genus *Meloidoderita* (Nematoda; Criconematoidea) in Iran, Germany and the Azores. *Nematologica*, **29**, 488-490.

Phylum Nematoda
Classe Chromadorea

Ordem Araeolaimida**Halaphanolaimidae**

Aphanolaimus pseudoattentus Coomans & de Waele, 1983

PIC

Ordem Monhysterida**Monhysteridae**

Monhystera vulgaris de Man, 1880

FAI

Ordem Plectida**Plectidae**

Hemiplectus muscorum Zell, 1991

AZ

Plectus acuminatus Bastian, 1865

FAI

Plectus cirratus Bastian, 1865

FAI

TER

Plectus longicaudatus Bütschli, 1873

FAI

Plectus pusteri Fuchs, 1930

FAI

Ordem Rhabditida**Ancylostomatidae**

p *Ancylostoma caninum* (Ercolani, 1859)

SMG

p *Bunostomum trigonocephalum* (Rudolphi, 1808)

SMG

p *Uncinaria stenocephala* (Railliet, 1884)

SMG

Anguinidae

Ditylenchus dipsaci (Kühn, 1857)

SMG SMR

Ditylenchus intermedius (de Man, 1880)

FAI

Aphelenchidae

Aphelenchus avenae Bastian, 1865

SMG

Aphelenchoididae

Aphelenchoides bicaudatus (Imamura, 1931)

AZ

Aphelenchoides fragariae (Ritzema Bos, 1890)

FAI

SMG SMR

Aphelenchoides parietinus (Bastian, 1865)

AZ

Bursaphelenchus huntii (Steiner, 1935)

AZ

Ascarididae

p *Ascaridia galli* (Schrank, 1788)

SMG

p *Ascaris suum* Goeze, 1782

SMG

p *Parascaris equorum* (Goeze, 1782)

SMG

p *Toxocara canis* (Werner, 1782)

SMG

Chabertiidae

p *Chabertia ovina* (Fabricius, 1794)

SMG

p *Oesophagostomum dentatum* (Rudolphi, 1803)

SMG

p *Oesophagostomum radiatum* Rudolphi, 1803

SMG

p *Oesophagostomum venulosum* Rudolphi, 1809

SMG

Cosmocercidae

p *Oxysomatium brevicaudatum* (Zeder, 1800)

SMG

Crenosomatidae

p *Crenosoma striatum* (Zeder, 1800)

TER SMG

Criconematidae

Criconema longulum Gunhold, 1953

FAI

Criconema mutabile (Taylor, 1936)

SMG

Crossonema civellae (Steiner, 1949)

SMG

Diplogastridae

Diplogaster rivalis (Leydig, 1854)

FAI

Gongylonematidae

p *Gongylonema neoplasticum* (Fibiger & Ditlevsen, 1914)

TER

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); n – nativa (native); p – parasita (parasite).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Heligmonellidae | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Nippostrongylus brasiliensis</i> (Travassos, 1914) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | Hemicycliophoridae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Hemicycliophora triangulum</i> Loof, 1968 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Heterakidae | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Heterakis gallinarum</i> (Schrank, 1788) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Heterakis spumosa</i> Schneider, 1866 | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | Heteroderidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Heterodera fici</i> Kirjanova, 1954 | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Heterodera goettingiana</i> Liebscher, 1892 | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Heterodera hordecalis</i> Andersson, 1975 | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Heterodera schachtii</i> Schmidt, 1871 | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Heterodera trifolii</i> Goffart, 1932 | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Heterorhabditidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Heterorhabditis bacteriophora</i> Poinar, 1976 | | | | FAI | | | SJG | | SMG | |
| | | Hoplolaimidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Helicotylenchus californicus</i> Sher, 1966 | | | | FAI | PIC | | SJG | | | |
| | | <i>Helicotylenchus dihystra</i> (Cobb, 1893) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Helicotylenchus erythrinae</i> (Zimmermann, 1904) | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Helicotylenchus pseudorobustus</i> (Steiner, 1914) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Rotylenchus robustus</i> (de Man, 1876) | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Scutellonema brachyurus</i> (Steiner, 1938) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Meloidogynidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Meloidogyne hapla</i> Chitwood, 1949 | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Meloidogyne incognita</i> (Kofoid & White, 1919) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Meloidogyne javanica</i> (Treub, 1885) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Metastrongylidae | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Metastrongylus apri</i> (Gmelin, 1780) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Metastrongylus pudendotectus</i> Vostokov, 1905 | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Metastrongylus salmi</i> Gedoelst, 1923 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Onchocercidae | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Onchocerca reticulata</i> Diesing, 1841 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Pratylenchidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Pratylenchus penetrans</i> (Cobb, 1917) | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Pratylenchus thornei</i> Sher & Allen, 1953 | | | | | | | | | | SMR |
| | | Rhabditidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cuticularia oxycerca</i> (de Man, 1895) | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Rhabditis pellio</i> (Schneider, 1866) | | | | FAI | | | | | | |
| | | Spirocercidae | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Mastophorus muris</i> (Gmelin, 1790) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | Steinernematidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Steinernema carpocapsae</i> (Weiser, 1955) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Steinernema glaseri</i> (Steiner, 1929) | | | | | PIC | | | | | |
| | | Strongylidae | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Cylicocyclus elongatus</i> (Looss, 1900) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Strongylus edentatus</i> (Looss, 1900) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Strongylus vulgaris</i> (Looss, 1900) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Triodontophorus serratus</i> (Looss, 1900) | AZ | | | | | | | | | |
| | | Telotylenchidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Bitylenchus dubius</i> (Bütschli, 1873) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Merlinius brevidens</i> (Allen, 1955) | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Quinisulcius capitatus</i> (Allen, 1955) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Tylenchorhynchus clarus</i> Allen, 1955 | | | | | | | | TER | | SMR |
| | | Thelaziidae | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Thelazia lacrymalis</i> (Gurlt, 1831) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Trichostrongylidae | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Graphidium strigosum</i> (Dujardin, 1845) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| p | | <i>Haemonchus contortus</i> (Rudolphi, 1803) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Haemonchus placei</i> (Place, 1893) | AZ | | | | | | | | | |
| p | | <i>Ostertagia ostertagi</i> (Stiles, 1892) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Teladorsagia circumcincta</i> (Stadelman, 1894) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Teladorsagia trifurcata</i> (Ransom, 1907) | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); n – nativa (native); p – parasita (parasite).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Trichostrongylidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Trichostrongylus axei</i> (Cobbold, 1879) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Trichostrongylus capricola</i> Ransom, 1907 | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Trichostrongylus colubriformis</i> (Giles, 1892) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Trichostrongylus retortaeformis</i> (Zeder, 1800) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | Tylenchulidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Tylenchulus semipenetrans</i> Cobb, 1913 | | | | FAI | | | SJG | | | |
| Classe Enoplea | | | | | | | | | | | | |
| Ordem Dorylaimida | | | | | | | | | | | | |
| Dorylaimidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Dorylaimus stagnalis</i> Dujardin, 1845 | | | | | PIC | | | TER | | |
| Nordiidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Longidorella parva</i> Thorne, 1939 | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Pungentus silvestris</i> (de Man, 1912) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| Nygolaimidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Aquatides intermedius</i> (de Man, 1880) | | | | FAI | | | | | | |
| Qudsianematidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Dorydorella bryophila</i> (de Man, 1880) | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Eudorylaimus carteri</i> (Bastian, 1865) | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Eudorylaimus obtusicaudatus</i> (Bastian, 1865) | | | | FAI | | | | | | |
| END | | <i>Sphaeroamphis azoricus</i> Ahmad & Sturhan, 2000 | | | | | PIC | | SJG | | | |
| Xiphinematidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Xiphinema americanum</i> Cobb, 1913 | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Xiphinema brevicolle</i> Lordello & Da Costa, 1961 | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Xiphinema dissimile</i> Roca, Pereira & Lamberti, 1987 | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Xiphinema diversicaudatum</i> (Micoletzky, 1927) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Xiphinema intermedium</i> Lamberti & Blevé-Zacheo, 1979 | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Xiphinema madeirense</i> Brown, Faria, Lamberti, Halbrendt, Agostinelli & Jones, 1993 | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Xiphinema pachtaicum</i> (Tulaganov, 1938) | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Xiphinema sahelense</i> Dalmaso, 1969 | | | | | PIC | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Xiphinema santos</i> Lamberti, Lemos, Agostinelli & D'Addabo, 1993 | | | | | | | | TER | | |
| Ordem Enoplida | | | | | | | | | | | | |
| Campydoridae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Campydora demonstrans</i> Cobb, 1920 | | | | FAI | | | | | | |
| Ordem Mermithida | | | | | | | | | | | | |
| Mermithidae | | | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Agamermis decaudata</i> Cobb, Steiner & Christie, 1923 | | | | FAI | | | | | | |
| Ordem Mononchida | | | | | | | | | | | | |
| Anatonchidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Miconchus studeri</i> (Steiner, 1914) | | | | FAI | | | | | | SMR |
| Bathyodontidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cryptonchus tristis</i> (Ditlevsen, 1911) | | | | FAI | | | | | | |
| Mononchidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Clarkus papillatus</i> (Bastian, 1865) | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Mononchus truncatus</i> Bastian, 1865 | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Prionchulus muscorum</i> (Dujardin, 1845) | | | | FAI | | | | TER | | |
| Mylonchulidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Mylonchulus brachyuris</i> (Bütschli, 1873) | | | | FAI | | | | TER | | SMR |
| | | <i>Mylonchulus obliquus</i> (Cobb, 1917) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Mylonchulus sigmaturus</i> (Cobb, 1917) | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); n – nativa (native); p – parasita (parasite).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|----------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ordem Trichinellida | | | | | | | | | | | | |
| Capillariidae | | | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Aonchotheca annulosa</i> (Dujardin, 1845) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| p | | <i>Aonchotheca erinacei</i> (Rudolphi, 1819) | | | | | | | | TER | SMG | |
| p | | <i>Calodium hepaticum</i> (Bancroft, 1893) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| p | | <i>Capillaria gastrica</i> Baylis, 1926 | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Eucoleus gastricus</i> (Baylis, 1926) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| Diphtherophoridae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Diphtherophora communis</i> de Man, 1880 | | | | | | | | | | SMR |
| Onchulidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Stenonchulus troglodytes</i> Schneider, 1940 | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| p | | <i>Passalurus ambiguus</i> (Rudolphi, 1819) | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| p | | <i>Syphacia muris</i> (Yamaguti, 1935) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| p | | <i>Syphacia obvelata</i> (Rudolphi, 1802) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| Trichodoridae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Paratrichodorus porosus</i> (Allen, 1957) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Trichodorus azorensis</i> Almeida, de Waele, Santos & Sturhan, 1989 | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Trichodorus primitivus</i> (de Man, 1880) | | | | FAI | | | | TER | | |
| Trichosomoididae | | | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Trichosomoides crassicauda</i> (Bellingham, 1840) | | | | | | | | | SMG | |
| Trichuridae | | | | | | | | | | | | |
| p | | <i>Trichuris globulosa</i> (Linstow, 1901) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Trichuris muris</i> (Schrank, 1788) | | | | | | | | TER | SMG | |
| p | | <i>Trichuris ovis</i> (Abildgaard, 1795) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Trichuris suis</i> (Schrank, 1788) | | | | | | | | | SMG | |
| p | | <i>Trichuris trichiura</i> (Linnaeus, 1771) | | AZ | | | | | | | | |
| p | | <i>Trichuris vulpis</i> (Fröelich, 1789) | | | | | | | | | SMG | |
| Tripylidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Tripyla filicaudata</i> de Man, 1880 | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Tripyla glomerans</i> Bastian, 1865 | | | | FAI | | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); n – nativa (native); p – parasita (parasite).

CAPÍTULO 10
CHAPTER 10

LISTA DOS MOLUSCOS (MOLLUSCA)

LIST OF MOLLUSCS (MOLLUSCA)

Autores (Authors)

Regina Cunha¹, Pedro Rodrigues¹ & António Frias Martins¹

¹ CIBIO (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources) – Pólo Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mails*: rcunha@uac.pt; pedrorodrigues@uac.pt; frias@uac.pt.

Notas explicativas

A lista dos moluscos dos Açores é baseada em toda a literatura conhecida, e também em dados não publicados. Todas as espécies duvidosas foram removidas da lista principal e são incluídas no Apêndice 1.

A classificação usada para a maior parte dos grupos de moluscos segue principalmente a lista recente de espécies animais terrestres da Europa, projecto “Fauna Europaea” (<http://www.faunaeur.org>). Esta lista foi baseada ainda em quatro referências principais: Morelet (1860), Nobre (1924), Backhuys (1975) e Cunha *et al.* (2005). Dados não publicados foram igualmente usados, principalmente aqueles contidos nos relatórios dos projectos STRIDE/CEN/508/92 e PRAXIS/2/2.1/BIA/169/94 (Biodiversidade no Arquipélago dos Açores) e, ainda, de expedições científicas organizadas pelo Departamento de Biologia da Universidade dos Açores (Cunha *et al.* 1994, 2008; Martins *et al.* 1989, 1990, 1991, 1995, 2006).

As famílias e os géneros são listados por ordem alfabética. Os sinónimos são apresentados no índice desta obra, estando associados aos nomes válidos.

É apresentada a distribuição das espécies ou subespécies nas nove ilhas dos Açores, usando-se a seguinte simbologia: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria.

A primeira coluna (D) refere-se ao estatuto de colonização de cada espécie:

END – espécies endémicas dos Açores, *i.e.* aquelas espécies que ocorrem apenas nos Açores em resultado de fenómenos evolutivos de especiação local (neo-endemismos) ou extinção das populações continentais (paleo-endemismos).

MAC – espécies endémicas da Macaronésia, *i.e.* espécies apenas conhecidas da Macaronésia (Açores, Madeira, Canárias, e Cabo Verde).

Explanatory notes

The list of the Azorean molluscs is based on all known literature, but also on unpublished data. All doubtful species were removed from the main list and are included in Appendix 1.

The classification used for most molluscan groups follows mostly the recent list of species of terrestrial animals of Europe, project FAUNA EUROPAEA (<http://www.faunaeur.org>). This list was also based on four main references: Morelet (1860), Nobre (1924), Backhuys (1975) and Cunha *et al.* (2005). Unpublished data were also used, mainly those included in the Reports of the projects STRIDE/CEN/508/92 and PRAXIS/2/2.1/BIA/169/94 (Biodiversity in the Azores Archipelago) and, also, of the scientific expeditions organized by the Department of Biology of the University of the Azores (Cunha *et al.* 1994, 2008; Martins *et al.* 1989, 1990, 1991, 1995, 2006).

Families and genera are listed alphabetically. Synonyms are presented in the index, referring to the valid name.

Distribution in the nine Azorean islands is given for each species or subspecies following the abbreviations: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria.

The first column (D) gives the colonization status of each species as follows:

END – Azorean endemic species, *i.e.* those that occur only in the Azores, as a result of either speciation events (neo-endemics) or extinction of the mainland populations (palaeo-endemics);

MAC – Macaronesian endemic species, *i.e.* species only known in Macaronesia (the Azores, Madeira, the Canaries, and the Cape Verde Islands).

Bibliografia (References)

- Backhuys, W. (1975) *Land & Fresh-Water Molluscs of the Azores*. Backhuys & Meesters, Amsterdam. 350 pp, 97 maps, 105 figs.
- Cunha, R.T., Martins, A.F., Lourenço, P. & Rodrigues, A. (2005) Lista dos Moluscos. In *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores* (eds. P.A.V. Borges, R. Cunha, R. Gabriel, A.F. Martins, L. Silva & V. Vieira). pp. 157-161, Direção Regional de Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.
- Cunha, R.T., Rodrigues, A., Brito, C.P., Winnipenix, B. & Martins, A.M.F. (1994) Moluscos terrestres da Ilha do Faial. Relatório Preliminar. Expedição Científica Faial/93. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, Ponta Delgada, Açores, **22**, 16-19.
- Cunha, R.T., Rodrigues, P., Melo, P.J., Gomes, C., Rebelo, A. & Martins, A.M.F. (2008) Moluscos terrestres das Flores e Corvo. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, Ponta Delgada, Açores, **35**, 42-47.
- Martins, A.M.F., Cunha, R.T. & Brito, C. (1989) Moluscos terrestres da Graciosa. Lista preliminar. Expedição Científica Graciosa 88 (Relatório preliminar). *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, Ponta Delgada, Açores, **17**, 41-47.
- Martins, A.M.F., Cunha, R.T., Brito, C. & Bcakeljau, T. (1990) Moluscos terrestres das Flores. Lista preliminar. Expedição Científica Flores 89 (Relatório preliminar). *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, Ponta Delgada, Açores, **18**, 39-45.
- Martins, A.M.F., Cunha, R.T., Brito, C. & Bcakeljau, T. (1991) Moluscos terrestres de Santa Maria. Lista preliminar. Expedição Científica Santa Maria 89 (Relatório preliminar). *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, Ponta Delgada, Açores, **19**, 53-59.
- Martins, A.M.F., Cunha, R.T., Rodrigues, A. & Brito, C. (1995) Moluscos terrestres da Ilha de São Jorge. Lista preliminar. Expedição Científica São Jorge e Topo/92 (Relatório). *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, Ponta Delgada, Açores, **21**, 55-60.
- Martins, A.M.F., Cunha, R.T., Sousa, M.H. & Melo, P.J. (2006) Distribuição dos moluscos terrestres da ilha do Pico (Açores) e variabilidade de *Oxychilus (Drouetia) minor* (Morelet, 1860). Expedição Científica do Departamento de Biologia – Pico /2005. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, Ponta Delgada, Açores, **34**, 53-67.
- Morelet, A. (1860) *Notice sur L'Histoire Naturelle des Açores*. J.-B. Baillièrre et Fils, Paris. 214 pp.
- Nobre, A. (1924) Contribuições para a Fauna dos Açores. *Anais do Instituto de Zoologia da Universidade do Porto*, **1**, 41-90.

NOTAS ECOLÓGICAS E BIOGEOGRÁFICAS
ECOLOGICAL AND BIOGEOGRAPHICAL NOTES

MOLLUSCA

Regina Cunha¹, Pedro Rodrigues¹ & António Frias Martins¹

¹ CIBIO (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources) – Pólo Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mails*: rcunha@uac.pt; pedrorodrigues@uac.pt; frias@uac.pt.

Fruto do isolamento, da situação geográfica e das peculiaridades dos seus *habitats*, os arquipélagos macaronésicos desenvolveram muitas espécies e comunidades únicas no mundo, sendo actualmente reconhecidos como o centro mais importante da região bioclimática mediterrânica, um dos 25 *hotspots* de biodiversidade a nível mundial (Myers *et al.* 2000). Para a extraordinária biodiversidade da Macaronésia em muito contribuem os moluscos terrestres, uma vez que das 30 000 a 50 000 espécies que se conhecem a nível mundial, cerca de 10 000 habitam ilhas e grupos de ilhas (Gittenberger 2007) e destas, 500 são endemismos dos Açores, da Madeira e das Canárias, facto que torna a malacofauna terrestre desta região uma das mais diversas do mundo (Bank *et al.* 2002).

O padrão de distribuição dos moluscos terrestres nas ilhas macaronésicas do Atlântico Norte é consistente, com pequenas variações entre os arquipélagos, atribuídas aos gradientes climáticos e à distância às massas continentais, admitindo-se que o arquipélago da Madeira ocupa uma posição central na distribuição de espécies (Waldén 1983). Na caracterização da malacofauna terrestre da Macaronésia, considera-se que a componente endémica forma uma relíquia colecção, com afinidade pronunciada à fauna do terciário antigo, na Zona Paleárctica Ocidental e Mediterrânica, e que a introduzida reflecte a origem humana do povoamento (Waldén 1963, 1984). Nestes arquipélagos, alguns *taxa* endémicos como *Leptaxis* e o complexo *Napaeus* apresentam disjunções interessantes, com o primeiro ausente das Canárias e o segundo presente neste arquipélago e nos Açores mas não na Madeira (Waldén 1984; Martins 1989), situação que também se verifica com os Zonitidae (=Oxychilidae).

Nos Açores, o arquipélago mais setentrional da Macaronésia, a origem dos moluscos terrestres é Paleárctica, embora a disjunção de alguns *taxa* (*Enidae*) e a peculiaridade de outros (*Plutonia*), suscitem questões zoogeográficas estimulantes, também presentes na radiação e diversidade actual dos *Drouetia* (Pulmonata, Zonitidae), quer no arquipélago, quer em cada ilha.

As nove ilhas que compõem o arquipélago dos Açores possuem 114 espécies de moluscos terrestres, 44% dos quais são endémicos (Cunha *et al.* 2005). A riqueza específica da malacofauna dos Açores é inferior à verificada na Madeira e Selvagens, com 249 es-

Owing to their isolation, geographical location and habitat peculiarities, the Macaronesian archipelagos have developed many species and communities unique in the world, and are known today as the most important centre of the Mediterranean bioclimatic region, one of the 25 biodiversity hotspots worldwide (Myers *et al.* 2000). The terrestrial molluscs contribute much to this extraordinary biodiversity of Macaronesia, since of the 30 to 50 thousand species known worldwide about 10 thousand inhabit islands and groups of islands (Gittenberger 2007) and of those, 500 are endemic to the Azores, Madeira and Canary Islands, what renders the terrestrial malacofauna of this region “one of the most diverse of the world (Bank *et al.* 2002).

The distribution pattern of the terrestrial molluscs in the Macaronesian islands of the North Atlantic is consistent, with small variations between the archipelagos, attributed to the climatic gradients and distance to continental masses, being reckoned that the Madeiran archipelago occupies a central position for the distribution of the species (Waldén 1983). In the characterization of the terrestrial malacofauna of the Macaronesia, it is understood that the endemic component is a relict collection, with pronounced affinity to the fauna of the Lower Tertiary, in the Occidental and Mediterranean Palaearctic Zone, and that the introduced fauna reports to the human origin of the settlements (Waldén 1963, 1984). In these archipelagos, some endemic *taxa* such as *Leptaxis* and the *Napaeus*-complex show interesting disjunctions, with the former absent from the Canary Islands and the latter present on this archipelago and on the Azores but not on Madeira (Waldén 1984; Martins 1989), a situation also true for the Zonitidae (=Oxychilidae).

In the Azores, the northernmost archipelago of the Macaronesia, the origin of the molluscs is Palaearctic, although the disjunction of some *taxa* (*Enidae*) and the peculiarity of others (*Plutonia*) raise stimulating zoogeographic questions, also present in the present radiation and diversity of *Drouetia* (Pulmonata, Zonitidae), not only on the archipelago but also within each island.

The nine islands that make the Azores Archipelago have 114 species of terrestrial molluscs, of which 44% are endemic (Cunha *et al.* 2005). The specific richness of the Azores is inferior to that observed on Madeira and

Selvagens, with 249 species, of which 66% are endemic (Borges *et al.* 2008), and on the Canary Islands, with 241 species, of which 80% are endemic (Isquierdo *et al.* 2001), but superior to that occurring on Cape Verde, where there are 39 species, 26% of them exclusive to that archipelago (Arechavaleta *et al.* 2005). The high malacological diversity of Madeira, relative to the archipelagos of the Azores and Canary Islands (Backhuys 1975), would be the reflex of the different ages of the fauna as well as of the growing isolation of the islands to their colonization by propagules (Peake 1978).

With the Bivalvia represented by but one species, it is the Gastropoda, with its five orders, that dominate the terrestrial malacofauna of the Azores; among them, the Stylommatophora clearly stand out, with 85% of gastropod species, of which 50% are endemic (Table 1). The Zonitidae are the best succeeded stylommatophorans in the archipelago, with 22 described species, 14 of which endemic, and many more to be described, mainly in *Drouetia* (Martins 2005), but other families are also well represented by endemics, such as the Hygromiidae, Enidae, Vitrinidae and Lauriidae (Table 2).

pécies, 66 % das quais endémicas (Borges *et al.* 2008), e nas Canárias, com 241 espécies, 80% das quais endémicas (Izquierdo *et al.* 2001), mas superior à que ocorre em Cabo Verde, que apresenta 39 espécies, 26 % das quais exclusivas do arquipélago (Arechavaleta *et al.* 2005). A elevada diversidade malacológica da Madeira, face aos arquipélagos dos Açores e das Canárias (Backhuys 1975), será o reflexo das diferentes idades da fauna, como do crescente isolamento das ilhas à colonização por propágulos (Peake 1978).

Com os Bivalvia representados por apenas uma espécie, são os Gastropoda que dominam a malacofauna terrestre dos Açores, com as suas cinco ordens; entre estas, destaca-se claramente a Stylommatophora, que congrega 85% das espécies de Gastropoda, 50% das quais são endémicas (Quadro 1). Os Zonitidae são os Stylommatophora mais bem sucedidos do arquipélago, com 22 espécies descritas, 14 das quais são endémicas, e muitas por descrever, sobretudo em *Drouetia* (Martins 2005), mas outras famílias estão também bem representadas por endemismos, como os Hygromiidae, Enidae, Vitrinidae e Lauriidae (Quadro 2).

Quadro 1. Riqueza específica (total e endemismos, END) e taxa de endemismo (% END) nas diferentes ordens dos moluscos terrestres dos Açores.

Table 1. Specific richness (total and endemics, END) and rate of endemism (% END) in the various orders of the terrestrial molluscs of the Azores.

| | <i>Taxa</i> | Total | End | % End |
|---------------|-------------------|------------|-----------|-----------|
| Classe/ Class | Bivalvia | 1 | 0 | 0 |
| Ordem /Order | Veneroida | 1 | 0 | 0 |
| Classe/ Class | Gastropoda | 113 | 49 | 43 |
| Ordem /Order | Archaeogastropoda | 1 | 0 | 0 |
| | Caenogastropoda | 4 | 2 | 50 |
| | Archaeopulmonata | 8 | 1 | 13 |
| | Basommatophora | 5 | 0 | 0 |
| | Stylommatophora | 95 | 46 | 48 |
| Total | | 114 | 49 | 43 |

The first studies on the morphology and geographic distribution of the terrestrial molluscs of the Azores were by Morelet (1860), followed by those of Riedel (1964) and Backhuys (1975). In the 1980's, the study of the terrestrial malacofauna of the Azores developed and assumed international interest (Martins 2009).

Os primeiros estudos sobre as características morfológicas e a distribuição geográfica dos moluscos terrestres dos Açores devem-se a Morelet (1860), aos quais se seguiram os de Riedel (1964) e Backhuys (1975). Nos anos 80 do século XX, o estudo da malacofauna terrestre dos Açores desenvolveu-se e internacionalizou-se (Martins 2009).

Uma análise detalhada à malacofauna terrestre dos Açores revela a importância de Santa Maria no contexto do arquipélago, uma vez que apresenta a maior riqueza específica bem como o maior número de endemismos exclusivos da ilha, situação que será reflexo da sua superior idade geológica (Borges *et al.* 2005).

O elevado grau de endemismo dos moluscos terrestres do Açores justifica plenamente um cuidado acrescido na sua conservação. A fauna malacológica terrestre açoriana ilustra claramente, nos seus padrões de distribuição, os caminhos que a evolução percorreu. A sua diversidade, adstrita à variável idade geológica do arquipélago e encapsulada em ilhas geográfica e temporalmente distintas, permite que se sondem os processos evolutivos que determinaram tais padrões e, em última análise, que se identifiquem os mecanismos que subjazem a tais processos. Por isso, deverá ser colocado um cuidado especial na preservação dessa diversidade, pois é a chave para muitos segredos que a ciência ainda tenta desvendar.

A detailed analysis of the terrestrial malacofauna of the Azores reveals the importance of Santa Maria island in the context of the archipelago, since it holds the higher specific richness and also the highest number of endemics exclusive to the island, a situation which could be the reflex of its higher geological age (Borges *et al.* 2005).

The high degree of endemism of the terrestrial molluscs of the Azores fully justifies added care for their conservation. The Azorean terrestrial malacological fauna clearly illustrates, in its distribution patterns, the ways evolution has travelled through. Its diversity, linked to the varied geological age of the archipelago and capsuled in islands geographically and temporally discrete, allows to probe the evolutionary processes that determined such patterns and, in a final analysis, to identify the mechanisms underlying such processes. For that reason, special care should be put on the conservation of that diversity, for it is the key to many secrets that science has yet to reveal.

Quadro 2. Número (#) de géneros de Gastropoda por família e de espécies por género, e *status*/origem biogeográfica das espécies em cada género. End = endémica; Mac = Macaronésica; Pal = Paleárctica; Near = Neárectica; Hol = Holárctica.

Table 2. Number (#) of genera of *Gastropoda* per family and of species per genus, and biogeographic *status*/origin of the species in each genus. End = endemic; Mac = Macaronesian; Pal = Palearctic; Near = Nearctic; Hol = Holarctic.

| Família/Family | # Género/Genus | Espécies /Species | | | | | |
|----------------|----------------|-------------------|-----|-----|-----|------|-----|
| | | # | End | Mac | Pal | Near | Hol |
| Hydrocenidae | 1 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Cyclophoridae | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Assimineidae | 2 | 2 | 1 | - | 1 | - | - |
| Truncatellidae | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Ellobiidae | 6 | 8 | 1 | - | 7 | - | - |
| Physidae | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Lymnaeidae | 1 | 2 | - | - | 1 | - | 1 |
| Planorbidae | 2 | 2 | - | - | - | 2 | - |
| Cochlicopidae | 1 | 2 | - | - | - | - | 2 |
| Vertiginidae | 2 | 3 | 0 | - | 1 | - | 1 |
| Pupillidae | 2 | 6 | 5 | - | 1 | - | - |
| Valloniidae | 3 | 5 | 2 | - | - | - | 3 |
| Enidae | 1 | 7 | 7 | - | - | - | - |
| Endodontidae | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Punctidae | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Discidae | 2 | 3 | - | - | 1 | 2 | - |
| Arionidae | 1 | 3 | - | - | 3 | - | - |

| Família/Family | # Género/Genus | Espécies /Species | | | | | |
|----------------|----------------|-------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|
| | | # | End | Mac | Pal | Near | Hol |
| Vitrinidae | 1 | 7 | 7 | - | - | - | - |
| Zonitidae | 6 | 22 | 14 | - | 7 | 1 | - |
| Milacidae | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Limacidae | 3 | 3 | - | - | 3 | - | - |
| Agriolimacidae | 1 | 3 | | | 3 | | |
| Euconulidae | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Ferussaciidae | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Subulinidae | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Clausiliidae | 1 | 2 | 1 | - | 1 | - | - |
| Testacellidae | 1 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Helicidae | 4 | 5 | - | - | 5 | - | - |
| Hygromiidae | 9 | 17 | 9 | 3 | 5 | - | - |
| Total | 59 | 113 | 49 | 4 | 46 | 5 | 8 |

Quadro 3. Riqueza específica por ilha (S), número de espécies endémicas por ilha (END) e respectiva percentagem, e número de espécies endémicas exclusivas de cada ilha (END Ilha) e respectiva percentagem, em Corvo (COR), Flores (FLO), Faial (FAI), Pico (PIC), Graciosa (GRA), São Jorge (SJG), Terceira (TER), São Miguel (SMG) e Santa Maria (SMR) (Fonte: Cunha *et al.* 2005).

Table 3. Specific richness per island (S), number of endemic species per island (END) and respective percentage, and number of endemic species exclusive to each island (END Island) and respective percentage, at Corvo (COR), Flores (FLO), Faial (FAI), Pico (PIC), Graciosa (GRA), São Jorge (SJG), Terceira (TER), São Miguel (SMG) and Santa Maria (SMR) (Source: Cunha *et al.* 2005).

| | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| S | 29 | 44 | 56 | 51 | 46 | 50 | 62 | 75 | 62 |
| END (%) | 5 (17) | 11(25) | 16(29) | 14 (27) | 10 (22) | 16 (32) | 18 (29) | 23 (31) | 19 (31) |
| END Ilha (%) | 0 | 0 | 1 (6) | 0 | 0 | 0 | 4 (22) | 5 (22) | 13 (68) |

Bibliografia (References)

- Arechavaleta, M., Zurita, N., Marrero, M.C. & Martín, J.L. (eds.) (2005) *Lista preliminar de espécies silvestres de Cabo Verde (hongos, plantas y animales terrestres) 2005*. Consejería de Médio Ambiente Y Ordenación Territorial, Gobierno de Canarias.
- Backhuys, W. (1975) *Land & Fresh-Water Molluscs of the Azores*. Backhuys & Meesters, Amsterdam. 350 pp, 97 maps, 105 figs.
- Bank, R.A., Groh, K. & Ripken, T.E.J. (2002) Catalogue and bibliography of the non-marine Mollusca of Macaronesia. In: M. Falkner, K. Groh & M.C.D. Speight (Eds.) *Collectanea Malacologica, Festschrift für Gerhard Falkner.*, pp. 89-235. ConchBooks, Hackenheim, Germany.
- Borges, P.A.V., Cunha, R., Gabriel, R., Martins, A.F., Silva, L., Vieira, V., Dinis, F., Lourenço, P. & Pinto, N. (2005) Description of the terrestrial Azorean biodiversity. In: P.A.V. Borges, R. Cunha, R. Gabriel, A.M.F. Martins, L. Silva, & V. Vieira (Eds), *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*. pp. 21-68. Direcção Regional de Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.
- Borges, P.A.V., Abreu, C., Aguiar, A.M.F., Carvalho, P., Fontinha, S., Jardim, R., Melo, I., Oliveira, P., Sequeira, M.M., Sérgio, C., Serrano, A.R.M., Sim-Sim, M. & Vieira, P. (2008) Description of the Madeira and Selvagens archipelagos terrestrial and freshwater biodiversity. In: P.A.V. Borges, C. Abreu, A.M.F. Aguiar, P. Carvalho, R. Jardim, I. Melo, P. Oliveira, C. Sérgio, A.R.M. Serrano & P. Vieira (Eds), *A list of the terrestrial fungi, flora and fauna of Madeira and Selvagens archipelagos*. (eds. P.A.V. Borges, C. Abreu, A.M.F. Aguiar, P. Carvalho, R. Jardim, I. Melo, P. Oliveira, C. Sérgio, A.R.M. Serrano & P. Vieira), pp. 13-26. Direcção Regional do Ambiente da Madeira and Universidade dos Açores, Funchal and Angra do Heroísmo.
- Cunha, R.T., Martins, A.F., Lourenço, P. & Rodrigues, A. (2005) Lista dos Moluscos. In: P.A.V. Borges, R. Cunha, R. Gabriel, A.M.F. Martins, L. Silva, & V. Vieira (Eds), *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*. pp. 157-161, Direcção Regional de Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.
- Gittenberger, E. (2007) Islands from a snail's perspective. In *Biogeography, Time, and Place: Distributions, Barriers, and Islands* (ed. W. Renema), pp. 347-363, Springer.
- Izquierdo, I., Martín, J.L., Zurita, N. & Arechavaleta, M. (eds.) (2001) *Lista de especies silvestres de Canarias (hongos, plantas y animales terrestres) 2001*. Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente del Gobierno de Canarias.
- Martins, A.M.F. (1989) O complexo “*Napaeus*” *pruninus* em São Miguel e na Terceira. *Açoreana*, **7**, 55-71.
- Martins, A.M.F. (2005) The shaping of a species: the Azorian *Drouetia* Gude (Pulmonata: Zonitidae: *Oxychilus*) as a model. *Records of the Western Australian Museum*, Supplement No. **68**, 143-157.
- Martins, A.M.F. (2009) A Malacologia nos Açores: o ontem e o hoje. *Portugala*, **14**, 34-42.
- Morelet, A. (1860) *Notice sur L'Histoire Naturelle des Açores*. J.-B. Baillièere et Fils, Paris. 214 pp.
- Myers, N., Mittermeier, R.A., Mittermeier, C.G., Fonseca, G.A.B. & Kent, J. (2000) Biodiversity hotspots for conservation priorities. *Nature*, **403**, 853-858.
- Peake, J. (1978) Distribution and ecology of the Stylommatophora. In *Pulmonates. 2A. Systematics, Evolution and Ecology* (eds. V. Fretter & J.F. Peake), pp. 429-526. Academic Press, London.
- Riedel, A. (1964) Zonitidae (Gastropoda) der Azoren. *Boletim do Museu Municipal do Funchal*, **18**(66), 5-60.
- Waldén, H.W. (1963) Historical and taxonomic aspects of the land Gastropoda in the North Atlantic Region. In: A. Löve & D. Löve (Eds.), *North Atlantic Biota and their History*. pp. 153-171. Pergamon Press, New York.
- Waldén, H.W. (1983) Systematic and biogeographical studies of the terrestrial Gastropoda of Madeira. With an annotated Check-list. *Annales Zoologici Fennici*, **20**, 255-275.
- Waldén, H.W. (1984) On the origin, affinities, and evolution of the land Mollusca of the Mid-Atlantic Islands, with special reference to Madeira. *Boletim do Museu Municipal do Funchal*, **36**(158): 51-82.

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Cochlicopidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cochlicopa lubrica</i> (Müller, 1774) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Cochlicopa lubricella</i> (Porro, 1838) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Discidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Discus rotundatus</i> (Müller, 1774) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Helicodiscus parallelus</i> (Say, 1821) | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Helicodiscus syngleyanus</i> Pilsbry, 1890 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Endodontidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Toltecia pusilla</i> (Lowe, 1831) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| | | Enidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Napaeus alabastrinus</i> (Morelet, 1860) | | | | | PIC | | | TER | | |
| END | | <i>Napaeus delibutus</i> (Morelet & Drouët, 1857) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Napaeus forbesianus</i> (Morelet & Drouët, 1857) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Napaeus hartungi</i> (Morelet & Drouët, 1857) | | | | FAI | | | SJG | | | SMR |
| END | | <i>Napaeus pruninus</i> (Gould, 1846) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Napaeus tremulans</i> (Mousson, 1858) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Napaeus vulgaris</i> (Morelet & Drouët, 1857) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Euconulidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Euconulus fulvus</i> (Müller, 1774) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Ferussaciidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cecilioides acicula</i> (Müller, 1774) | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | Helicidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Helix aspersa</i> Müller, 1774 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Oestophora barbula</i> (Rossmässler, 1838) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Oestophora lusitanica</i> (L. Pfeiffer, 1841) | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Otala lactea</i> (Müller, 1774) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Theba pisana</i> (Müller, 1774) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Hygromiidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Candidula intersecta</i> (Poiret, 1801) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Caracollina lenticula</i> (Michaud, 1831) | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Cernuella virgata</i> (Da Costa, 1778) | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Cochlicella barbara</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Helicella apicina</i> (Lamarck, 1822) | | | | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Heterostoma paupercula</i> (Lowe, 1831) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Leptaxis azorica</i> (Albers, 1852) | | COR | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Leptaxis caldeirarum</i> (Morelet & Drouët, 1857) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| END | | <i>Leptaxis drouetiana</i> (Morelet, 1860) | | | | FAI | PIC | | | | | |
| MAC | | <i>Leptaxis erubescens</i> (Lowe, 1831) | | | | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Leptaxis minor</i> Backhuys, 1975 | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Leptaxis sanctaemariae</i> (Morelet & Drouët, 1857) | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Leptaxis terceirana</i> (Morelet, 1860) | | | | | | GRA | | TER | | |
| MAC | | <i>Microxeromagna armillata</i> (Lowe, 1852) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Moreletina horripila</i> (Morelet & Drouët, 1857) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Moreletina obruta</i> (Morelet, 1860) | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Moreletina vespertina</i> (Morelet, 1860) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| | | Limacidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Lehmannia valentiana</i> (Férussac, 1823) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Limacus flavus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Limax maximus</i> Linnaeus, 1758 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Milacidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Milax gagates</i> (Draparnaud, 1801) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Punctidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Punctum azoricum</i> De Winter, 1988 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Pupillidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Lauria anconostoma</i> (Lowe, 1831) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Lauria fasciolata</i> (Morelet, 1860) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Leiostyla fuscidula</i> (Morelet, 1860) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Leiostyla rugulosa</i> (Morelet, 1860) | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | |
| END | | <i>Leiostyla tessellata</i> (Morelet, 1860) | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Leiostyla vermiculosa</i> (Morelet, 1860) | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | Subulinidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Rumina decollata</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Testacellidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Testacella maugei</i> Férussac, 1819 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Vallonidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Acanthinula azorica</i> Pilsbry, 1926 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Spermodea monas</i> (Morelet, 1860) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| | | <i>Vallonia costata</i> (Müller, 1774) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Vallonia excentrica</i> Sterki, 1893 | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Vallonia pulchella</i> (Müller, 1774) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Vertiginidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Columella aspera</i> Waldén, 1966 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Columella microspora</i> (Lowe, 1852) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Vertigo pygmaea</i> (Draparnaud, 1801) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Vitrinidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Plutonia angulosa</i> (Morelet, 1860) | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Plutonia atlantica</i> (Morelet, 1860) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Plutonia brevispira</i> (Morelet, 1860) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Plutonia brunalis</i> (Morelet, 1860) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Plutonia finitima</i> (Morelet, 1860) | | COR | FLO | | | | | | | |
| END | | <i>Plutonia laxata</i> (Morelet, 1860) | | | | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Plutonia pelagica</i> (Morelet, 1860) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | Zonitidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Aegopinella nitidula</i> (Draparnaud, 1805) | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Hawaiiia minuscula</i> (Binney, 1840) | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Nesovitrea hammonis</i> (Ström, 1765) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Nesovitrea petronella</i> (L. Pfeiffer, 1853) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Oxychilus agostinhoi</i> Martins, 1981 | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Oxychilus alliarius</i> (Miller, 1822) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| END | | <i>Oxychilus atlanticus</i> (Morelet & Drouët, 1857) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Oxychilus brincki</i> Riedel, 1964 | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Oxychilus cellarius</i> (Müller, 1774) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Oxychilus draparnaudi</i> (Beck, 1837) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Oxychilus furtadoi</i> Martins, 1989 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Oxychilus juvenostriatus</i> Riedel, 1964 | | | | FAI | | | SJG | | | |
| END | | <i>Oxychilus lineolatus</i> Martins & Ripken, 1991 | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Oxychilus miceui</i> Martins, 1989 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Oxychilus miguelinus</i> (L. Pfeiffer, 1856) | | | | | PIC | | | | SMG | |
| END | | <i>Oxychilus minor</i> Riedel, 1964 | | | | FAI | PIC | | | | | |
| END | | <i>Oxychilus ornatus</i> Riedel, 1964 | | | | FAI | | | SJG | | | |
| END | | <i>Oxychilus scoliura</i> Martins, 1989 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Oxychilus riedeli</i> Hausdorf, 1993 | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Oxychilus volutella</i> (L. Pfeiffer, 1856) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Vitrea contracta</i> (Westerlund, 1871) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Zonitoides azoricus</i> Riedel, 1964 | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

CAPÍTULO 11

CHAPTER 11

LISTA DOS ARTRÓPODES (ARTHROPODA)

LIST OF ARTHROPODS (ARTHROPODA)

Coordenação (Coordinators)

Paulo A. V. Borges¹, Virgílio Vieira^{1,2}

Outros co-autores (other co-authors)*

Isabel R. Amorim^{1,3}, Nuno Bicudo¹, Niclas Fritzén⁴, Clara Gaspar^{1,5}, Ruben Heleno⁶, Joaquín Hortal^{1,7}, Jorgen Lissner⁸, Dmitri Logunov⁹, António Machado¹⁰, José Marcelino², Seline S. Meijer^{1,11}, Catarina Melo^{1,12}, Enésima P. Mendonça¹, João Moniz¹, Fernando Pereira¹, Ana Margarida Santos¹, Ana Maria Simões¹, Elisabete Torrão¹

*Estes co-autores contribuíram nos últimos cinco anos, depois da publicação da lista de 2005, com identificações ou dados originais não publicados de distribuição de espécies e são apresentados por ordem alfabética do último nome (These co-authors contributed with identifications or original data on species distribution after the 2005 list and we rank them by alphabetical order).

¹ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal; *e-mails*: pborges@uac.pt; bikudo10@gmail.com; efmendonca@uac.pt; jggmoniz@gmail.com; fpereira@uac.pt; ana.margarida.c.santos@googlemail.com; betinhatorrao@hotmail.com.

² Universidade dos Açores, Departamento de Biologia, Rua de S. Gonçalo, Apartado 1422, 9501-801 Ponta Delgada, Açores, Portugal; *e-mails*: vvieira@uac.pt; jmarcelino@uac.pt; onofre@uac.pt.

³ School of Biological Sciences, University of East Anglia, Norwich NR4 7TJ, UK; *e-mail*: isabelr@gmail.com.

⁴ Klemetsögatan 7B7, FI-65100 Vasa, Finland; *e-mail*: nrfritzen@gmail.com.

⁵ Biodiversity and Macroecology Group, Department of Animal and Plant Sciences, University of Sheffield, Sheffield S10 2TN, UK; *e-mail*: cgaspar@ennor.org.

⁶ Institut Mediterrani d'Estudis Avançats (CSIC-UIB), Miquel Marqués n21, 07190 Esporles, Mallorca, Balearic Islands, Spain; *e-mail*: ruben_huttel@hotmail.com.

⁷ NERC Centre for Population Biology, Imperial College London, Silwood Park Campus, Ascot SL5 7PY, UK.

⁸ Gunnar Madsens Gade 8, DK-8300 Odder, Denmark; *e-mail*: jorgen.lissner@mail.dk.

⁹ The Manchester Museum, The University of Manchester, Oxford Road, Manchester M13 9PL, U.K.; *e-mail*: dmitri.v.logunov@manchester.ac.uk

¹⁰ c/ Chopin 1, 38208 La Laguna, Tenerife, Islas Canarias, España; *e-mail*: antonio.machado@telefonica.net.

¹¹ Biodiversity Research Group, Oxford University Centre for the Environment, South Parks Road, Oxford, OX1 3QY, U.K.; *e-mail*: seline_meijer@hotmail.com.

¹² Centre for Functional Ecology, Department of Life Science, University of Coimbra, 3001-401 Coimbra, Portugal; *e-mail*: cdrumonde@yahoo.co.uk.

**AUTORES DE LISTAS TAXONÓMICAS
(AUTHORS OF TAXONOMIC LISTS)**

PSEUDOSCORPIONES

Volker Mahnert

Muséum d'Histoire Naturelle, case postale 6434, CH-1211 Geneva 6, Switzerland; *e-mail*: volker.mahnert@wanadoo.fr.

OPILIONES

Paulo A. V. Borges

Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal;
e-mail: pborges@uac.pt.

ACARI (Astigmata; Oribatida; Prostigmata; Mesostigmata)

Pedro Cardoso^{1, 2} & Helder Pinto³

¹ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal;
e-mail: pcardoso@ennor.org.

² Smithsonian Institution, National Museum of Natural History, 10th & Constitution NW, MRC 105, Room E-509, Washington, DC 20560-0105, USA.

³ Biocant, Biocant Park, Associação Beira Atlântico Parque, Parque Tecnológico de Cantanhede, Núcleo 04, Lote 2, 3060-197 Cantanhede, Portugal; *e-mail*: hupinto@gmail.com.

ACARI (Ixodida)

João Amaral

Serviço de Desenvolvimento Agrário da Terceira, Vinha Brava, 9701-880 Angra do Heroísmo, Portugal; *e-mail*: Joao.JS.Amaral@azores.gov.pt.

ARANEAE

Pedro Cardoso^{1, 2}, Joerg Wunderlich³ & Paulo A. V. Borges¹

¹ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal;
e-mails: pcardoso@ennor.org; pborges@uac.pt.

² Smithsonian Institution, National Museum of Natural History, 10th & Constitution NW, MRC 105, Room E-509, Washington, DC 20560-0105, USA.

³ Oberer Häuselbergweg 24, 69493 Hirschberg, Germany; *e-mail*: joergwunderlich@t-online.de.

BRANCHIOPODA, OSTRACODA, MALACOSTRACA, MAXILLOPODA

Paulo A. V. Borges

Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal; *e-mail*: pborges@uac.pt.

ISOPODA

Stefano Taiti

Istituto per lo Studio degli Ecosistemi, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Via Madonna del Piano 10, 50019 Sesto Fiorentino (Firenze), Italy; *e-mail*: stefano.taiti@ise.cnr.it.

SYMPHYLA, PAUROPODA

Paulo A. V. Borges

Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal; *e-mail*: pborges@uac.pt.

DIPLOPODA, CHILOPODA

Henrik Enghoff

Natural History Museum of Denmark (Zoological Museum), University of Copenhagen, Universitetsparken 15, DK-2100 Copenhagen Ø, Denmark; *e-mail*: henghoff@snm.ku.dk.

COLLEMBOLA

Manuela da Gama & José Paulo Sousa

IMAR-Marine and Environmental Research Centre, Department of Life Sciences, Universidade de Coimbra, Lg. Marquês de Pombal, 3004-517 Coimbra, Portugal; *e-mail*: jps@zoo.uc.pt.

DIPLURA, PROTURA, MICROCORYPHIA, ZYGENTOMA

Luís F. Mendes

Instituto de Investigação Científica Tropical (Centro de Zoologia), Rua da Junqueira, n.º 14, 1300 Lisboa, Portugal; *e-mail*: czool@iict.pt.

ODONATA, EPHEMEROPTERA

Paulo A. V. Borges

Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal; *e-mail*: pborges@uac.pt.

ORTHOPTERA, DERMAPTERA, PHASMATODEA, BLATTARIA

António Bivar de Sousa

SPEN – Sociedade Portuguesa de Entomologia, Apartado 8221, 1803-001 Lisboa, Portugal; *e-mail*: abivarsousa@gmail.com.

ISOPTERA

Paulo A. V. Borges¹, Annabella Borges¹, Maria Teresa Ferreira^{1, 2}, Orlando Guerreiro¹, Timothy Myles³, Rudolf H. Scheffrahn²

¹ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal; *e-mail*: pborges@uac.pt.

² University of Florida, Ft. Lauderdale Research and Education Center, 3205 College Avenue, Ft. Lauderdale, FL 33314 U.S.A.; *e-mails*: mteresaf@ufl.edu; rhsc@ufl.edu.

³ 455 Spadina Ave., Suite 400, Centre for Urban and Community Studies, University of Toronto, Toronto, Ontario, Canada M5S 2G8; *e-mail*: tg.myles@yahoo.com.

PSOCOPTERA

Arturo Baz

Departamento de Zoología y Antropología Física, Universidad de Alcalá, 28871 Alcalá de Henares, Madrid, España; *e-mail*: arturo.baz@uah.es.

PHTHIRAPTERA

Ricardo Palma

Museum of New Zealand Te Papa Tongarewa, P.O. Box 467, Wellington 6140, New Zealand; *e-mail*: RicardoP@tepapa.govt.nz.

HEMIPTERA – AUCHENORRHYNCHA

José Alberto Quartau

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Centro de Biologia Ambiental, Departamento de Biologia Animal R. Ernesto de Vasconcelos, Ed. C2, 3.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, Portugal; *e-mail*: jaquartau@fc.ul.pt.

HEMIPTERA – HETEROPTERA

Jordi Ribes

Valencia 123-125, ent., 3a, E-08011 Barcelona, España; *e-mail*: 4354jrr@comb.es.

HEMIPTERA – STERNORRHYNCHA (Coccoidea, Aleyrodoidea, Psylloidea)

António M. Franquinho Aguiar

Núcleo de Entomologia, Laboratório Agrícola da Madeira, Caminho dos Caboucos 61, 9135-372 Camacha, Madeira, Portugal; *e-mail*: antonioaguiar.sra@gov-madeira.pt.

HEMIPTERA – STERNORRHYNCHA (Aphidoidea)

Margarida T. Pita¹ & Fernando Albano Ilharco²

¹ Centro de Estudos da Macaronésia (CEM), Universidade da Madeira, Campus Universitário da Penteadá - Bloco C - Piso 1, 9000-399 Funchal, Madeira, Portugal; *e-mail*: maggie@uma.pt.

² Instituto Nacional dos Recursos Biológicos, L – INIA, Unidade de Protecção de Plantas, Entomologia, ex-Estação Agronómica Nacional, Av. da República, Nova Oeiras, 2784-505 Oeiras, Portugal.

THYSANOPTERA

Richard zur Strassen

Forschungsinstitut Senckenberg, Senckenberganlage 25, D-60325 Frankfurt am Main; Germany; *e-mail*: Richard.zurStrassen@senckenberg.de

NEUROPTERA

Maria da Anunciação M. Ventura

CIBIO (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources) - Pólo Açores, Dep. Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mail*: mateus@uac.pt.

COLEOPTERA (Coordination)

Pedro Oromí¹, Artur R. M. Serrano² & Paulo A. V. Borges³

¹ Departamento de Biología Animal (Zoología), Universidad de La Laguna, La Laguna, 38206, Islas Canarias, España; *e-mail*: poromi@ull.es.

² Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Centro de Biologia Ambiental, Departamento de Biologia Animal, R. Ernesto de Vasconcelos, Ed. C2, 2.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, Portugal; *e-mail*: aserrano@fc.ul.pt.

³ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal; *e-mail*: pborges@uac.pt.

COLEOPTERA (Coccinellidae)

António O. Soares^{1,2}

¹ Universidade dos Açores, Departamento de Biologia, Rua de S. Gonçalo, Apartado 1422, 9501-801 Ponta Delgada, Açores, Portugal; *e-mail*: onofre@uac.pt.

² Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal

COLEOPTERA (Elateridae)

Giuseppe Platia

Via Molino Vecchio, 21, 47043 Gatteo (FC), Italia; *e-mail*: pinoplatia-@tele2.it.

COLEOPTERA (Latridiidae)

Wolfgang Rucker

Systematic & Taxonomic Entomology, Von-Ebner-Eschenbach-Str. 12, D-56567 Neuwied, Germany; *e-mail*: coleoptera@latridiidae.de.

COLEOPTERA (Staphylinidae)

Volker Assing

Gabelsbergerstr. 2, D-30163 Hannover, Germany; *e-mail*: vassing.hann@T-Online.de.

STREPSIPTERA, TRICHOPTERA, SIPHONAPTERA

Paulo A. V. Borges

Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal; *e-mail*: pborges@uac.pt.

DIPTERA (Coordination)

Virgílio Vieira^{1,2}

¹ Universidade dos Açores, Departamento de Biologia, Rua de S. Gonçalo, Apartado 1422, 9501-801 Ponta Delgada, Açores, Portugal; *e-mail*: vvieira@uac.pt.

² Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal

DIPTERA (Agromyzidae)

Milos Cerny

Halenkovice 1, CZ-763 63, Czech Republic; *e-mail*: cerny.milos@centrum.cz

DIPTERA (Anthomyiidae, Scathophagidae)

Verner Michelsen

Natural History Museum of Denmark, Zoological Museum, Universitetsparken 15, DK-2100 København Ø, Denmark; *e-mail*: vmichelsen@snm.ku.dk.

DIPTERA

(Asteiidae, Canacidae (including Tethinidae), Carnidae, Chamaemyiidae, Chyromyiidae, Nannodastiidae)

Martin J. Ebejer

Hendre, Colwinston, Cowbridge, South Glamorgan CF71 7NL, Great Britain; *e-mail*: martin.ebejer@btinternet.com.

DIPTERA (Calliphoridae)

Ana Isabel Martínez-Sánchez

Departamento de Ciencias Ambientales y Recursos Naturales/Instituto de Biodiversidad CIBIO, Universidad de Alicante, Apdo. 99, 03080 Alicante, Spain; *e-mail*: anabel.martinez@ua.es.

DIPTERA

(Ceratopogonidae, Dolichopodidae (including Microphoridae), Empididae, Hybotidae, Psychodidae)

Daniel Ventura

Grup d'Ecologia Funcional i Canvi Global, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya (CTFC), Crta. Sant Llorenç de Morunys, km 2, 25280 Solsona; Spain; *e-mail*: dani.ventura@ctfc.es.

DIPTERA (Chironomidae, Simuliidae)

Pedro Raposeiro

Universidade dos Açores, Dep. Biologia e CIBIO – Açores, Centro de Investigação e Biodiversidade e Recursos Genéticos, 9501-855 Ponta Delgada, São Miguel, Açores, Portugal; *e-mail*: raposeiro@uac.pt.

DIPTERA (Chloropidae)

Emilia P. Narchuk

Zoological Institute of Russian Academy of Sciences, Universitetskaya nab. 1, Sankt Petersburg, 1999034 Russia; *e-mail*: chlorops@zin.ru.

DIPTERA (Drosophilidae)

Gerhard Bächli

Zoological Museum, Winterthurerstr. 190, CH-8057 Zürich, Swiss; *e-mail*: baechli@zm.uzh.ch.

DIPTERA (Ephydriidae)

Tadeusz Zatwarnicki

Department of Biosystematics, University of Opole, ul. Oleska 22, 45-052 Opole, Poland; *e-mail*: zatwar@uni.opole.pl.

DIPTERA (Fanniidae, Muscidae)

Adrian C. Pont

Oxford University Museum of Natural History, Parks Road, Oxford OX1 3PW, UK; *e-mail*: pont.muscidae@btinternet.com.

DIPTERA (Hippoboscidae, Scenopinidae, Syrphidae, Tachinidae, Tephritidae)

John T. Smit

European Invertebrate Survey - Nederland, Nationaal Natuurhistorisch Museum - Naturalis, Postbus 9517, 2300 RA Leiden, The Netherlands; *e-mail*: smitj@naturalis.nl.

DIPTERA (Opomyzidae)

Jan Willem van Zuijlen

Mendelssohnstraat 62, 5144 GH Waalwijk, The Netherlands; *e-mail*: JeeWeevZ@zonnet.nl.

DIPTERA (Phoridae)

Carlos García

Universitat Autònoma de Barcelona, Departament de Biologia Animal, de Biologia Vegetal i Ecologia, Unitat de Zoologia, Edifici C, E-08193 Bellaterra, Barcelona, España; *e-mail*: cgarci24@xtec.net.

DIPTERA (Rhinophoridae, Sarcophagidae)

Thomas Pape

Natural History Museum of Denmark, Zoological Museum, Universitetsparken 15, DK-2100 Copenhagen Ø, Denmark; *e-mail*: tpape@snm.ku.dk.

DIPTERA (Sciaridae)

Frank Menzel¹ & Kai Heller²

¹ Senckenberg Deutsches Entomologisches Institut, Eberswalder Straße 90, D-15374 Müncheberg, Germany; *e-mail*: frank.menzel@senckenberg.de.

² Arthur-Zabel-Weg 25, D-24226 Heikendorf, Germany; *e-mail*: kaiheller@gmx.de.

DIPTERA (Sphaeroceridae)

Jindřich Roháček

Slezské zemské muzeum, Tyršova 1, CZ - 746 01 Opava, Czech Republic; *e-mail*: rohacek@szmo.cz.

DIPTERA (Trichoceridae)

Ewa Krzeminska

Institute of Systematics and Evolution of Animals, Polish Academy of Sciences, ul. Slawkowska 17, 31-016 Krakow, Poland; *e-mail*: KRZEMINSKA@isez.pan.krakow.pl.

DIPTERA (Ulidiidae)

Elena P. Kameneva

Schmalhausen Institute of Zoology, National Academy of Sciences of Ukraine, Bogdan Chmielnicki str. 15, 01601 MSP Kiev-30, Ukraine; *e-mail*: seioptera@yandex.ua.

DIPTERA (outras famílias/other families)

Virgílio Vieira^{1,2}, Suraya Diaz³ & Marcos Báez⁴

¹ Universidade dos Açores, Departamento de Biologia, Rua de S. Gonçalo, Apartado 1422, 9501-801 Ponta Delgada, Açores, Portugal; *e-mail*: vvieira@uac.pt.

² Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal

³ Instituto de Higiene e Medicina Tropical, Rua da Junqueira, 96, 1349-088 Lisboa, Portugal; *e-mail*: SurayaD@ihmt.unl.pt.

⁴ Departamento de Biología Animal (Zoología), Universidad de La Laguna, La Laguna, 38206, Islas Canarias, España; *e-mail*: marbaez@ull.es.

LEPIDOPTERA

Virgílio Vieira^{1,2} & Ole Karsholt³

¹ Universidade dos Açores, Departamento de Biologia, Rua de S. Gonçalo, Apartado 1422, 9501-801 Ponta Delgada, Açores, Portugal; *e-mail*: vvieira@uac.pt.

² Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal

³ The Natural History Museum of Denmark, Zoologisk Museum, Universitetsparken 15, DK-2100 København Ø, Denmark; *e-mail*: okarsholt@snm.ku.dk.

HYMENOPTERA (Formicidae)

Xavier Espadaler

Ecology Unit and CREA, Universitat Autònoma de Barcelona, E-08193 Bellaterra, España; *e-mail*: xavierespadaler@gmail.com.

HYMENOPTERA (outras famílias/other families)

António M. Franquinho Aguiar¹, Kees van Achterberg², R. R. Askew³, Kees Zwakhals⁴, Ana M. C. Santos⁵ & Paulo A. V. Borges⁵

¹ Núcleo de Entomologia, Laboratório Agrícola da Madeira, Caminho dos Caboucos 61, 9135-372 Camacha, Madeira, Portugal;
e-mail: antonioaguiar.sra@gov-madeira.pt.

² Curator of Hymenoptera & Diptera, Department of Entomology, Nationaal Natuurhistorisch Museum, Postbus 9517, 2300 RA Leiden, Netherlands; *e-mail*: achterberg@naturalis.nnm.nl.

³ 5 Beeston Hall Mews, Brook Lane, Tarporley, Cheshire CW6 9TZ, U.K.; *e-mail*: olynx@btinternet.com

⁴ Dr. Dreeslaan 204, 4241 CM Arkel, Netherlands.

⁵ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal;
e-mails: ana.margarida.c.santos@googlemail.com; pborges@uac.pt.

Notas explicativas

A publicação da primeira lista dos artrópodes dos Açores ocorreu em 2005 (Borges *et al.* 2005a). A lista actual resulta de um trabalho aturado de revisão taxonómica, implicando nalguns casos a participação de novos autores. A ordem Phthiraptera foi adicionada e a maior parte das famílias de Diptera foi revista por especialistas.

A lista actual dos artrópodes dos Açores é baseada em toda a literatura conhecida (ver listagem das publicações conhecidas até 1992 em Vieira & Borges 1993; e Borges & Vieira 1994), mas igualmente em dados não publicados. No entanto, o nível de detalhe na revisão da literatura foi menor nalguns grupos taxonómicos, particularmente nos Crustacea. No que diz respeito aos dados não publicados, foram usadas várias fontes, sendo de salientar o trabalho recente desenvolvido no âmbito do projecto BALA (“Biodiversidade dos Artrópodes da *Laurisilva* dos Açores”, Borges *et al.* 2005b; Borges & Wunderlich 2008) e o projecto “Interfruta” (ex., ver Santos *et al.* 2009). A lista inclui muitas citações novas para os Açores ou apenas para determinadas ilhas, as quais serão, *a posteriori*, objecto de estudo mais detalhado. Toda a informação respeitante a notas taxonómicas, novos registos e referência às localidades será publicada via *online*, no Portal da Biodiversidade dos Açores (<http://www.azoresbioportal.angra.uac.pt/>). Algumas novidades de *Diptera* vão ser publicadas brevemente por Roháček & Starý (*in press*).

Todas as espécies duvidosas foram removidas da lista principal e são incluídas no Apêndice 1.

Com excepção de alguns grupos (ex., Acari, Araneae, Aphidoidea, Coleoptera), a classificação usada para os artrópodes segue principalmente a lista recente das espécies animais terrestres da Europa, projecto “Fauna Europaea” (<http://www.faunaeur.org>). Os grupos taxonómicos superiores são listados dos mais primitivos para os mais evoluídos. As famílias e os géneros são listados por ordem alfabética. Todas as sinonímias de uma espécie, incluindo também nomes substituídos por taxonomistas, erros tipográficos e identificações erradas, estão listadas no índice, acopladas ao nome actualmente válido para a espécie ou subespécie.

Para alguns grupos foram seguidas outras fontes: Acari-Oribatida, segue-se a lista mundial dos Acari-

Explanatory notes

After the publication of the first list of Azorean arthropods in 2005 (Borges *et al.* 2005a), the current list is the result of a detailed revision that implied the invitation of additional authors to add data and revise the original list. The order Phthiraptera was added and most of the families of Diptera were carefully revised by experts.

The current list of the Azorean arthropods is based on all known published literature (see a list of the published literature till 1992 in Vieira & Borges 1993; Borges & Vieira 1994), as well as on some unpublished data. However, the depth of the bibliographic coverage varies from order to order, and we are aware that it is incomplete for some groups (e.g., Crustacea). Concerning the unpublished data, several sources were checked, namely the recent work performed under project BALA “Biodiversity of the Arthropods from the *Laurisilva* of the Azores” (e.g., Borges *et al.* 2005b; Borges & Wunderlich 2008), and also project Interfruta (see e.g., Santos *et al.* 2009). The list includes many new records for individual islands of the Azores or for the whole archipelago, but no reference is made concerning those new findings. All information concerning taxonomic notes, new records and references to localities will be published Online in the Azorean Biodiversity Portal (<http://www.azoresbioportal.angra.uac.pt/>). Some new records of Diptera will be published soon by Roháček & Starý (*in press*).

All species of doubtful identification were removed from the main list and are included in Appendix 1.

With few exceptions (e.g., Acari, Araneae, Aphidoidea, Coleoptera), the classification used for most arthropod groups follows mainly the recent list of European terrestrial species, project “fauna Europaea” (<http://www.faunaeur.org>). Higher *taxa* are listed in a sequence inferred to be from the less to the more derived groups, with closely related *taxa* placed near to one another. The families and genera are listed in alphabetical sequence. Synonyms include true synonyms, names resulting from misidentifications and typographical errors. Synonyms are listed in the index in association with the valid species or subspecies name.

For some groups we followed other sources: Acari-Oribatida are based on the recently published list of world Acari-Oribatida (Subías 2004); and Araneae follow the “World Spider Catalog” by Norman Platnick (<http://research.amnh.org/entomology/spiders/catalog/INTRO1.html>) and Borges & Wunderlich (2008) for *Cheiracanthium*.

For the distribution of all species and subspecies in the nine Azorean islands we use the following abbreviations: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria. When no information concerning island occurrence was available only archipelago occurrence is given (AZ). In most cases it corresponds to old records, as well as to references to the Azores, as found in “Fauna Europaea”, with no indication to any literature supporting these findings (e.g., Crustacea).

The first column (D) gives the colonization status of each species as follows:

END – Azorean endemic species, *i.e.* species (or subspecies) occurring only in the Azores, as a result of either speciation events (neo-endemics) or extinction of the mainland populations (palaeo-endemics);

MAC – Macaronesian endemic species, *i.e.* species only known from Macaronesia (the Azores, Madeira, the Canaries, the Cape Verde Islands).

n – native species, *i.e.* species which arrived by long-distance dispersal in the Azores and which also occur in other archipelagos and/or on continents. Most of the species classified as MAC are also native;

m – migrant species, *i.e.* butterflies and moths which arrive by long-distance dispersal migratory flights to Azores, periodically (seasonal migrants) or occasionally (non-seasonal migrants);

i – introduced species, *i.e.* species believed to occur in the archipelago as a result of human activities; some of these species have a worldwide distribution.

The native and introduced status of a *taxon* is only given for the *taxa* upon which there is published information on this subject or taking in consideration the experience of the taxonomic coordinator.

-Oribatida (Subías 2004); Araneae segue-se o “World Spider Catalog” de Norman Platnick (<http://research.amnh.org/entomology/spiders/catalog/INTRO1.html>), e Borges & Wunderlich (2008) para *Cheiracanthium*.

É apresentada a distribuição das espécies ou subespécies nas nove ilhas dos Açores, usando-se a seguinte simbologia: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria. Quando não se conhece a distribuição de uma espécie por ilha, indica-se apenas a sua presença nos Açores (AZ). Na maior parte dos casos, tal deve-se a registos muito antigos ou então a indicação da ocorrência das espécies no arquipélago contida na “Fauna Europaea”, mas sem indicação da literatura de suporte (ex. Crustacea).

A primeira coluna (D) refere-se ao estatuto de colonização de cada espécie:

END – espécies endémicas dos Açores, *i.e.* espécies (ou subespécies) que ocorrem apenas nos Açores em resultado de fenómenos evolutivos de especiação local (neoendemismos) ou extinção das populações continentais (paleoendemismos).

MAC – espécies endémicas da Macaronésia, *i.e.* espécies apenas conhecidas da macaronésia (Açores, Madeira, Canárias, Cabo Verde).

n – espécies nativas, *i.e.* espécies que chegaram aos Açores pelos seus próprios meios usando mecanismos de dispersão a longa distância, e que são conhecidas de outros arquipélagos ou zonas continentais. A maior parte dos endemismos Macaronésicos também são espécies nativas;

m – espécies migrantes, *i.e.* borboletas e mariposas com capacidades de dispersão próprias, podendo fazê-lo periodicamente (espécies migradoras sazonais) ou ocasionalmente (espécies migradoras não sazonais);

i – espécies introduzidas, *i.e.* espécies que chegaram aos Açores como resultado das actividades humanas, muitas delas de larga distribuição mundial.

A informação relativa à colonização nativa e introduzida de um *taxon* é dada apenas quando existem publicações ou experiência dos coordenadores que suporte esses dados.

Bibliografia (References)

- Borges, P.A.V., Aguiar, C., Amaral, J., Amorim, I.R., André, G., Arraiol, A., Baz, A., Dinis, F., Enghoff, H., Gaspar, C., Ilharco, F., Mahnert, V., Melo, C., Pereira, F., Quartau, J.A., Ribeiro, S., Ribes, J., Serrano, A.R.M., Sousa, A.B., Strassen, R.Z., Vieira, L., Vieira, V., Vitorino, A. & Wunderlich, J. (2005b) Ranking protected areas in the Azores using standardized sampling of soil epigeal arthropods. *Biodiversity and Conservation*, **14**, 2029-2060.
- Borges, P.A.V., Vieira, V., Dinis, F., Jarrora, S., Aguiar, C., Amaral, J., Aarvik, L., Ashmole, P., Ashmole, M., Amorim, I. R., André, G., Argente, M. C., Arraiol, A., Cabrera, A., Diaz, S., Enghoff, H., Gaspar, C., Mendonça, E.P., Gisbert, H. M., Gonçalves, P., Lopes, D.H., Melo, C., Mota, J.A., Oliveira, O., Oromí, P., Pereira, F., Pombo, D.T., Quartau, J.A., Ribeiro, S.P., Rodrigues, A.C., Santos, A.M.C., Serrano, A.R.M., Simões, A.M., Soares, A.O., Sousa, A. B., Vieira, L., Vitorino, A. & Wunderlich, J. (2005a). List of arthropods (Arthropoda). In: P.A.V. Borges, R. Cunha, R. Gabriel, A.M.F. Martins, L. Silva, & V. Vieira (Eds), *A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridophyta and Spermatophyta) from the Azores*. pp. 163-221. Direcção Regional de Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta Delgada.
- Borges, P.A.V. & Vieira, V. (1994) The entomological bibliography from the Azores. II- The *taxa*. *Boletim do Museu Municipal do Funchal*, **46**, 5-75.
- Borges, P.A.V. & Wunderlich, J. (2008) Spider biodiversity patterns and their conservation in the Azorean archipelago, with description of new taxa. *Systematics and Biodiversity*, **6**, 249-282.
- Roháček, J. & Starý, J. (in press) First records of three species of Diptera from the Azores. *Arquipélago, Life and Marine Sciences*.
- Santos, A.M.C., Borges, P.A.V., Rodrigues, A.C., & Lopes, D.J.H. (2009) Lista de espécies de artrópodes associados a diferentes culturas frutícolas da Ilha Terceira (Açores). *Actas do I Workshop de Fruticultura – Contributo para o seu desenvolvimento (Angra do Heroísmo 21-23 Abril 2005)*, pp. 170-180. Angra do Heroísmo
- Subías, L.S. (2004) Listado sistemático, sinonímico y biogeográfico de los ácaros Oribátidos (Acariformes, Oribatida) del mundo. *Gracellia*, **60**, 3-305.
- Vieira, V. & Borges, P.A.V. (1993) The entomological bibliography of the Azores. I- Thematic: general (mainly biogeography), applied entomology, ecology and biospeleology. *Boletim do Museu Municipal do Funchal*, **45**, 5-28.

NOTAS ECOLÓGICAS E TAXONÓMICAS

ECOLOGICAL AND TAXONOMIC NOTES

A - Relações parasita-hospedeiro dos piolhos das aves (Phthiraptera) nos Açores

A - Host-parasite associations of lice (Phthiraptera) from the Azores Islands

Ricardo Palma¹

Os piolhos são ectoparasitas obrigatórios, ápteros (sem asas), que ocorrem em todos os grupos de aves e em muitos grupos de mamíferos. Dado o seu modo de vida particular, estes parasitas têm distribuições geográficas que, essencialmente, reflectem as distribuições dos seus hospedeiros. Dado que todas as espécies de piolhos são altamente especializados e completamente dependentes dos seus hospedeiros, é crucial incluir também a identidade dos hospedeiros em qualquer inventário faunístico. É, portanto, apresentado no quadro abaixo (Quadro 1), o(s) hospedeiro(s) ao(s) qual(uais) cada espécie de piolho está associada nos Açores. Os novos registos incluídos no Quadro 1 são baseados em espécimes preservados no Museu Te Papa Tongarewa, da Nova Zelândia (Wellington, Nova Zelândia). Os restantes registos foram retirados da literatura (Adams *et al.* 2005; Gómez-Díaz *et al.* 2007).

Parasitic lice are wingless, obligate ectoparasites that live on all groups of birds and some groups of mammals. Because of their strict association with the hosts, lice have geographic distributions that essentially mirror those of their hosts, with some exceptions. Also, because lice are totally dependent on their hosts and highly host specific, any faunistic survey of lice must be complemented with their host associations. The following table (Table 1) lists the hosts associated with the louse species recorded from the Azores Islands in this work.

The new records included in the table are based on specimens housed at the Museum of New Zealand Te Papa Tongarewa (Wellington, New Zealand). The remaining records were taken from the literature (Adams *et al.* 2005; Gómez-Díaz *et al.* 2007).

¹ Museum of New Zealand Te Papa Tongarewa, P.O. Box 467, Wellington 6140, New Zealand; *e-mail*: RicardoP@tepapa.govt.nz.

Quadro 1/ Table 1

Hospedeiros (aves) das espécies de piolhos assinaladas nos Açores
Host species (birds) of the parasitic lice recorded from the Azores Islands

| Parasita /Parasite | Hospedeiro /Host |
|--|--|
| * <i>Actornithophilus piceus piceus</i> (Denny, 1842) | <i>Sterna hirundo hirundo</i> (Linnaeus, 1758) |
| * <i>Austromenopon atrofulvum</i> (Piaget, 1880) <i>sensu lato</i> | <i>Sterna hirundo hirundo</i> (Linnaeus, 1758) |
| * <i>Austromenopon bulweriae</i> (Timmerman, 1963) | <i>Bulweria bulwerii</i> (Jardine & Selby, 1828) |
| <i>Austromenopon echinatum</i> (Edwards, 1960) | <i>Calonectris diomedea borealis</i> (Cory, 1881) |
| * <i>Austromenopon oceanodromae</i> (Price & Clay, 1972) | <i>Oceanodroma monteiroi</i> (Bolton <i>et al.</i> 2008) |
| <i>Columbicola claviformis</i> (Denny, 1842) | <i>Columba palumbus azorica</i> (Hartert, 1905) |
| <i>Halipeurus abnormis</i> (Piaget, 1885) | <i>Calonectris diomedea borealis</i> (Cory, 1881) |
| * <i>Halipeurus bulweriae</i> (Timmermann, 1960) | <i>Bulweria bulwerii</i> (Jardine & Selby, 1828) |
| * <i>Halipeurus diversus</i> (Kellogg, 1896) | <i>Puffinus baroli baroli</i> (Bonaparte, 1857) |
| * <i>Halipeurus theresae</i> (Timmermann, 1969) | <i>Pterodroma feae deserta</i> (Mathews, 1934) |
| * <i>Halipeurus pelagicus</i> (Denny, 1842) | <i>Oceanodroma castro</i> (Harcourt, 1851) |
| * <i>Halipeurus pelagicus</i> (Denny, 1842) | <i>Oceanodroma leucorhoa</i> (Vieillot, 1818) |
| * <i>Halipeurus pelagicus</i> (Denny, 1842) | <i>Oceanodroma monteiroi</i> (Bolton <i>et al.</i> 2008) |
| * <i>Naubates harrisoni</i> (Bedford, 1930) | <i>Puffinus baroli baroli</i> (Bonaparte, 1857) |
| * <i>Philoceanus becki</i> (Kellogg, 1903) | <i>Oceanodroma castro</i> (Harcourt, 1851) |
| * <i>Quadriceps giebeli</i> (Eichler, 1951) | <i>Sterna dougallii dougallii</i> (Montagu, 1813) |
| * <i>Quadriceps sellatus</i> (Burmeister, 1838) | <i>Sterna hirundo hirundo</i> (Linnaeus, 1758) |
| <i>Saemundssonina peusi</i> (Eichler, 1949) | <i>Calonectris diomedea borealis</i> (Cory, 1881) |
| * <i>Saemundssonina sterna</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Sterna dougallii dougallii</i> (Montagu, 1813) |
| * <i>Saemundssonina thalassidromae incisa</i> (Timmermann, 1950) | <i>Oceanodroma leucorhoa</i> (Vieillot, 1818) |
| * <i>Trabeculus mirabilis</i> (Kellogg, 1896) <i>sensu lato</i> | <i>Puffinus baroli baroli</i> (Bonaparte, 1857) |

* Novos registos para os Açores / New records for the Azores islands.

Bibliografia (References)

- Adams, R.J., Price, R.D. & Clayton, D.H. (2005) Taxonomic revision of Old World members of the feather louse genus *Columbicola* (Phthiraptera: Ischnocera), including descriptions of eight new species. *Journal of Natural History*, **39**, 3545–6318.
- Gómez-Díaz, E., González-Solís, J., Peinado, M.A. & Page, R.D.M. (2007) Lack of host-dependent genetic structure in ectoparasites of *Calonectris* shearwaters. *Molecular Ecology*, **16**, 5204–5215.

B - Diptera – Ulidiidae

Elena P. Kameneva¹

O único ulidiídeo conhecido nos Açores, *Euxesta pechumani* Curran 1938, foi originalmente descoberto na Itália, depois da Primeira Grande Guerra, sendo então registado como *Euxesta notata* Loew (Bezzi 1922). Mais tarde, foi descrito para os Estados Unidos, que é obviamente o seu país de origem, tal como o género *Euxesta* é nativo para o Novo Mundo e o grupo de espécies a que esta pertence está ricamente representado na América do Norte. As larvas vivem sob a casca de árvores mortas, nas galerias de escaravelhos ou em librianas de olmos (Krivosheina & Krivosheina 1995) ou choupos. *E. pechumani* foi aparentemente introduzida na Europa através da madeira e agora está largamente distribuída no Sul e Centro da Europa (Kameneva & Greve 2004) e na Ásia Ocidental até ao Turquestão (Krivosheina & Krivosheina 1995). *Euxesta freyi* Krivosheina & Krivosheina (1997), descrita a partir de material colhido nos Açores, foi considerada como sendo co-específica daquela espécie, passando então ao estatuto de sinonímia por Kameneva (2000).

The only known Azorean ulidiid, *Euxesta pechumani* Curran 1938, was originally discovered in Italy after the World War I and recorded as *Euxesta notata* Loew (Bezzi 1922); later, it was described from the United States, which is obviously the country of origin, as the genus is native for the New World, and the group of species this species belongs, is richly represented in North America. Larvae live under bark of fallen trees, in the galleries of beetles or in the bast of elms (Krivosheina & Krivosheina 1995) or poplars. This species was apparently introduced into Europe with wood and is widely distributed now in Central and Southern Europe (Kameneva & Greve 2004) and Western Asia as far as Turkmenistan (Krivosheina & Krivosheina 1995). *Euxesta freyi* Krivosheina & Krivosheina 1997 described from the material collected on Azores, was found to be conspecific with that species and synonymized by Kameneva (2000).

¹ Schmalhausen Institute of Zoology, National Academy of Sciences of Ukraine, Bogdan Chmielnicki str. 15, 01601 MSP Kiev-30, Ukraine; e-mail: seioptera@yandex.ua.

Bibliografia (References)

- Bezzi, M. (1922) Un dittero nordamericano del gen. *Euxesta* stabilito in Italia. *Bollettino del Laboratorio di Zoologia Generale e Agricoltura della Regia Scuola Superiore d'Agricoltura, Portici*, **15**, 223–225.
- Kameneva, E.P. (2000) New synonyms of *Euxesta pechumani* (Diptera, Ulidiidae). *Vestnik Zoologii*, **34**, 16.
- Kameneva, E.P. & Greve, E. (2004) Fauna Europaea, Ulidiidae. Fauna Europaea Version 1.1 Ed. T. Pape, <http://www.faunaeur.org>.
- Krivosheina, M.G. & Krivosheina, N.P. (1995) *Euxesta stackelbergi* n. sp. — new species of Ulidiidae (Diptera), discovered under the bark of *Ulmus foliacea* Gilib. in Turkmenistan. *An International Journal of Dipterological Research*, **6**, 49–53.
- Krivosheina, M.G. & Krivosheina, N.P. (1997) New data on palaeartic species of the genus *Euxesta* [Diptera, Ulidiidae,] with description of *Euxesta freyi* n. sp. *Zoologicheskii Zhurnal*, **76**, 1179–1184.

Phylum Arthropoda
Subphylum Chelicerata
 Classe Arachnida
 Subclasse Dromopoda

Ordem Pseudoscorpiones**Chernetidae**

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|-----|
| i | <i>Lamprochernes nodosus</i> (Schrank, 1803) | | | | | | | GRA | | | | |
| i | <i>Pselaphochernes scorpioides</i> (Hermann, 1804) | | | | | | | | | | | SMG |

Chthoniidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| i | <i>Chthonius ischnocheles</i> (Hermann, 1804) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | <i>Chthonius machadoi</i> Vachon, 1940 | | | | | | | | | | SMR |
| i | <i>Chthonius tetrachelatus</i> (Preyssler, 1790) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

Garypinidae

| | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| MAC | <i>Amblyolpium franzi</i> Beier, 1970 | | | | | | | | | | SMG |
|-----|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|

Neobisiidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|
| n | <i>Neobisium maroccanum</i> Beier, 1930 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | |
|---|---|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|

Syariniidae

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|-----|--|-----|-----|-----|
| n | <i>Microcreagrella caeca caeca</i> (Simon, 1883) | | | | | | | | | TER | SMG |
| END | <i>Pseudoblothrus oromii</i> Mahnert, 1990 | | | | | | | | SJG | | |
| END | <i>Pseudoblothrus vulcanus</i> Mahnert, 1990 | | | | | | PIC | | | TER | |

Ordem Opiliones**Phalangiidae**

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | <i>Homalenotus coriaceus</i> (Simon, 1879) | | | FLO | FAI | PIC | | | | TER | SMG | SMR |
| n | <i>Leiobunum blackwalli</i> Meade, 1861 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | | |
| i | <i>Phalangium opilio</i> Linnaeus, 1758 | | | | | | | | | | SMG | |

Subclasse Acari**Ordem Astigmata****Acaridae**

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|--|
| i | <i>Acarus farris</i> (Oudemans, 1905) | | | | | | | | | TER | | |
| i | <i>Acarus siro</i> Linnaeus, 1758 | | | FLO | FAI | | | | | TER | SMG | |
| i | <i>Rhizoglyphus callae</i> Oudemans, 1924 | | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | <i>Tyroborus lini</i> Oudemans, 1924 | | | | FAI | | | | SJG | TER | | |
| i | <i>Tyrophagus palmarum</i> Oudemans, 1924 | | | | | PIC | | | | | | |
| i | <i>Tyrophagus putrescentiae</i> (Schrank, 1781) | | | FLO | FAI | PIC | | | | TER | SMG | |

Chortoglyphidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|-----|-----|-----|--|--|--|--|-----|--|
| i | <i>Chortoglyphus arcuatus</i> (Troupeau, 1879) | | | FLO | FAI | PIC | | | | | SMG | |
|---|--|--|--|-----|-----|-----|--|--|--|--|-----|--|

Glycyphagidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|--|
| i | <i>Carpoglyphus lactis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | TER | | |
| i | <i>Ctenoglyphus plumiger</i> (C.L. Koch, 1835) | | | | | | | | SJG | | | |
| i | <i>Glycyphagus domesticus</i> (De Geer, 1778) | | | | | | | | | | SMG | |
| i | <i>Glycyphagus ornatus</i> Kramer, 1881 | | | | FAI | | | | SJG | | SMG | |
| i | <i>Glycyphagus privatus</i> Oudemans, 1903 | | | | FAI | | | | | TER | SMG | |
| i | <i>Gohieria fusca</i> (Oudemans, 1902) | | | | | | | | | | SMG | |
| i | <i>Lepidoglyphus destructor</i> (Schrank, 1781) | | | FLO | FAI | PIC | | | SJG | TER | SMG | |

Lardoglyphidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| i | <i>Lardoglyphus zacheri</i> Oudemans, 1927 | | | | | | | | | TER | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|

Trouessartiidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|--|
| i | <i>Trouessartia trouessarti</i> Oudemans, 1904 | | | | FAI | | | | | TER | SMG | |
|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|--|

Ordem Oribatida**Achipteriidae**

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|-----|-----|--|
| | <i>Achipteria acuta</i> Berlese, 1908 | | | | | | | | | | SMG | |
| | <i>Achipteria coleoprata coleoprata</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| | | Achipteriidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Campachipteria fanzagoi</i> (Jacot, 1929) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Campachipteria petiti</i> (Travé, 1960) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Campachipteria weigmanni</i> (Pérez-Íñigo, 1987) | | | | | | | | TER | | SMR |
| END | | <i>Parachipteria floresiana</i> (Pérez-Íñigo, 1992) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Parachipteria insularis</i> (Pérez-Íñigo, 1992) | | | | | | | | TER | | SMR |
| | | Amerobelbidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Amerobelba decedens</i> Berlese, 1908 | | | | | | GRA | | | | SMR |
| | | Autognetidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Autogneta longilamellata longilamellata</i> (Michael, 1885) | | | | FAI | | | | | | |
| | | Caleremaeidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Caleremaeus monilipes</i> (Michael, 1882) | | | | FAI | | | | | | |
| | | Camisiidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Camisia horrida</i> (Hermann, 1804) | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Camisia segnis</i> (Hermann, 1804) | | | | | | GRA | | | | |
| END | | <i>Heminothrus oromii</i> Morell & Subías, 1991 | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Heminothrus peltifer peltifer</i> (C.L. Koch, 1839) | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| | | Carabodidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Carabodes azoricus</i> Pérez-Íñigo & Pérez-Íñigo Jr., 1996 | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Carabodes labyrinthicus</i> (Michael, 1879) | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Carabodes minusculus</i> Berlese, 1923 | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Carabodes willmanni</i> Bernini, 1975 | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Odontocephus elongatus</i> (Michael, 1879) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | Cepheidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Conoppia palmicincta</i> (Michael, 1884) | | | | FAI | | | | TER | | SMR |
| END | | <i>Ommatocephus parvilamellatus</i> Pérez-Íñigo & Pérez-Íñigo Jr., 1996 | | | | | | | | TER | SMG | |
| END * | | <i>Pilocephus azoricus</i> Pérez-Íñigo, 1992 | | | | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Tritegeus bisulcatus</i> Grandjean, 1953 | | | | | | | SJG | TER | | |
| | | Ceratozetidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ceratozetes simulator</i> Pérez-Íñigo, 1970 | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Melanozetes azoricus azoricus</i> Weigmann, 1976 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Melanozetes azoricus floresianus</i> Pérez-Íñigo, 1992 | | | FLO | | | | | | | |
| END | | <i>Melanozetes azoricus sanctaemariae</i> Pérez-Íñigo, 1992 | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Trichoribates incisellus</i> (Kramer, 1897) | | | | FAI | | | | | | |
| | | Chamobatidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Chamobates schuetzi</i> (Oudemans, 1902) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | Damaeidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Damaeus clavipes</i> (Hermann, 1804) | | | | | | GRA | | TER | | |
| | | <i>Damaeus onustus</i> C.L. Koch, 1841 | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Damaeus pomboi</i> Pérez-Íñigo, 1987 | | | | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Metabelbella interlamellaris</i> Pérez-Íñigo, 1987 | | | | | | | | | | SMR |
| | | Euphthiracaridae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Euphthiracarus cribrarius</i> (Berlese, 1904) | | | | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Euphthiracarus excultus</i> Pérez-Íñigo, 1987 | | | | | | | | | | SMR |
| | | Galumnidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Acrogalumna longipluma longipluma</i> (Berlese, 1904) | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Galumna azureana</i> Pérez-Íñigo, 1992 | | | FLO | | | GRA | | TER | | |
| | | <i>Galumna elimata elimata</i> (C.L. Koch, 1841) | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Galumna gibbula</i> Grandjean, 1956 | | | | | PIC | | | | SMG? | |
| | | <i>Galumna rasilis</i> Pérez-Íñigo, 1987 | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Galumna tarsipennata</i> Oudemans, 1914 | | | | FAI | | | | TER | | SMR |
| | | <i>Pergalumna myrmophila</i> (Berlese, 1914) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pergalumna nervosa punctata</i> (Mihelcic, 1957) | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Vaghia simplex</i> Travé, 1957 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Gustaviidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Gustavia oceanica</i> Pérez-Íñigo, 1987 | | | | | | | | | | SMR |
| | | Haplozetidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Trachyoribates ovulum ovulum</i> Berlese, 1908 | | | | | PIC | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Hermanniellidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Hermanniella granulata</i> (Nicolet, 1855) | | | | | | GRA | | TER | | |
| END | | <i>Hermanniella incondita</i> Pérez-Íñigo, 1987 | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | Hermanniidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Hermannia evidens</i> Pérez-Íñigo, 1992 | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Hermannia nodosa</i> Michael, 1888 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Hermannia woasi</i> Pérez-Íñigo, 1992 | | | FLO | | | | | | | |
| | | Heterozetidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Euzetes globulus</i> (Nicolet, 1855) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Humerobatidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Humerobates pomboi</i> Pérez-Íñigo, 1992 | | | FLO | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Humerobates rostromellatus</i> <i>guadarramicus</i> Pérez-Íñigo, 1972 | | | | | PIC | | | | | |
| | | Hypochthoniidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Hypochthonius rufulus rufulus</i> C.L. Koch, 1836 | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | Liacaridae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Liacarus acutus</i> Pschorn-Walcher, 1951 | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Liacarus angustatus</i> (Weigmann, 1976) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Liacarus madeirensis</i> Willmann, 1939 | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Liacarus mucronatus</i> Willmann, 1939 | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Liacarus splendens</i> (Coggi, 1898) | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Liebstadiidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Areozetes altimontanus</i> Hammer, 1961 | | | | | | GRA | | | SMG | |
| | | <i>Liebstadia gallardoi</i> (Morell, 1987) | | | | | PIC | | | | | |
| | | Machuellidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Machuella ventrisetososa bilineata</i> Weigmann, 1976 | | | | FAI | PIC | | | | | |
| | | Metrioppiidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ceratoppia quadridentata</i> (Haller, 1882) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Microzetidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Berlesezetes ornatissimus</i> (Berlese, 1913) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Nanhermanniidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Nanhermannia dorsalis</i> (Banks, 1896) | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Nanhermannia nana</i> (Nicolet, 1855) | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | | |
| | | Nothridae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Nothrus anauniensis</i> Canestrini & Fanzago, 1876 | | | | FAI | | | | TER | | |
| END | | <i>Nothrus palustris azorensis</i> Pérez-Íñigo, 1987 | | | FLO | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Nothrus palustris palustris</i> C.L. Koch, 1839 | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Nothrus silvestris silvestris</i> Nicolet, 1855 | | | | | PIC | | | | | SMR |
| | | Oppiidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Lauropoppia fallax</i> (Paoli, 1908) | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Microppia minus minus</i> (Paoli, 1908) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Moritzoppia unicarinata unicarinata</i> (Paoli, 1908) | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Multioppia wilsoni laniseta</i> Moritz, 1966 | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Oppiella nova</i> (Oudemans, 1902) | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Ramusella clavipectinata</i> (Michael, 1885) | AZ | | | | | | | | | |
| | | Oribatellidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Oribatella quadricornuta</i> (Michael, 1880) | | | | | | | SJG | | | SMR |
| | | Oribatulidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Dometorina plantivaga</i> (Berlese, 1895) | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Lucoppia burrowsi</i> (Michael, 1890) | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Oribatula glabra</i> (Michael, 1890) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Oribatula undulata</i> Berlese, 1916 | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Oribatula tibialis tibialis</i> (Nicolet, 1855) | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Phauloppia lucorum</i> (C.L. Koch, 1841) | | | | | | | | TER | | |
| | | Oribellidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Pantelozetes paolii</i> (Oudemans, 1913) | | | | FAI | | | | | | |
| | | Oribotritiidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Oribotritia berlesei</i> (Michael, 1898) | | | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | Phenopelopidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Eupelops acromios</i> (Hermann, 1804) | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Eupelops occultus</i> (C.L. Koch, 1836) | | | | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Peloptulus borgesii</i> Pérez-Íñigo & Pérez-Íñigo Jr., 1996 | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| Phthiracaridae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Atropacarus striculus insularis</i> (Weigmann, 1976) | | | | FAI | | | | | | |
| END | | <i>Hoplophthiracarus maritimus</i> (Pérez-Íñigo & Pérez-Íñigo Jr., 1996) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Phthiracarus affinis</i> (Hull, 1914) | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Phthiracarus anonymus</i> Grandjean, 1933 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Phthiracarus atlanticus</i> (Pérez-Íñigo, 1987) | | | | | | | | TER | | SMR |
| END | | <i>Phthiracarus falciformis</i> Morell & Subías, 1991 | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Phthiracarus laevigatus</i> (C.L. Koch, 1841) | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Phthiracarus longulus</i> (C.L. Koch, 1841) | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Phthiracarus montanus</i> Pérez-Íñigo, 1969 | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Phthiracarus piger</i> (Scopoli, 1763) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Steganacarus hirsutus azorensis</i> Pérez-Íñigo, 1992 | | | | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Steganacarus insulanus</i> Pérez-Íñigo & Pérez-Íñigo, 1996 | | | | | | | | | SMG | |
| Punctoribatidae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Mycobates tridentatus</i> Weigmann, 1976 | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Punctoribates punctum</i> (C.L. Koch, 1839) | | | | FAI | | | | | | |
| Quadroppiidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Quadroppia quadricarinata</i> (Michael, 1885) | | | | FAI | | | | | | |
| Scheloribatidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Scheloribates laevigatus</i> (C.L. Koch, 1835) | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Scheloribates pallidulus</i> (C.L. Koch, 1841) | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | <i>Topobates alvaradoi</i> (Pérez-Íñigo, 1969) | | | | | | | | | SMG | |
| Scutoverticidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Scutovertex sculptus</i> Michael, 1879 | | | | | | | | TER | | |
| Suctobelbidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Suctobelbella hamata</i> Moritz, 1970 | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Suctobelbella nasalis</i> (Forslund, 1941) | | | | FAI | | | | | | |
| Tectocephidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Tectocephus minor</i> Berlese, 1903 | | | | FAI | PIC | | | | | |
| Xenillidae | | | | | | | | | | | | |
| MAC | | <i>Xenillus discrepans azorensis</i> Pérez-Íñigo, 1987 | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Xenillus discrepans discrepans</i> Grandjean, 1936 | | | | | | | | TER | SMG | |
| Ordem Prostigmata | | | | | | | | | | | | |
| Cheyletidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cheletomorpha lepidopterorum</i> (Schaw, 1794) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Cheyletus eruditus</i> (Schrank, 1781) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Cheyletus malaccensis</i> Oudemans, 1903 | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Eucheyletia flabellifera</i> (Michael, 1878) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Hemicheyletia wellsi</i> (Baker, 1949) | | | | FAI | | | | | | |
| Eriophyidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Aceria sheldoni</i> (Ewing, 1937) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Calacarus carinatus</i> (Green, 1890) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Calepitrimerus vitis</i> (Nalepa, 1905) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Colomerus vitis</i> (Pagenstecher, 1857) | | | | | | | | TER | | |
| Erythraeidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Leptus killingtoni</i> Turk, 1945 | | | | | PIC | | | | | |
| Tarsonemidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Fungitarsonemus peregrinus</i> (Beer, 1954) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Polyphagotarsonemus latus</i> (Banks, 1904) | | | | | | | | | SMG | |
| Tenuipalpidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Brevipalpus obovatus</i> Donnadieu, 1875 | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Brevipalpus phoenicis</i> (Geijskes, 1939) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| Tetranychidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Panonychus citri</i> (McGregor, 1916) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Panonychus ulmi</i> (C.L. Koch, 1836) | | | | | PIC | | | TER | | |
| i | | <i>Tetranychus ludeni</i> Zacher, 1913 | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| i | | <i>Tetranychus urticae</i> C.L. Koch, 1836 | | | | FAI | | | SJG? | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Tydeidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Tydeus californicus</i> (Banks, 1904) | | | | | | | | TER | | |
| Ordem Ixodida | | | | | | | | | | | | |
| Amblyomidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Boophilus annulatus</i> (Say, 1821) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Dermacentor marginatus</i> (Sulzer, 1776) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Haemaphysalis punctata</i> Canestrini & Fanzago, 1878 | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Hyalomma lusitanicum</i> C.L. Koch, 1844 | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Hyalomma marginatum marginatum</i> C.L. Koch, 1844 | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Rhipicephalus bursa</i> Canestrini & Fanzago, 1878 | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Rhipicephalus sanguineus</i> (Latreille, 1806) | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Rhipicephalus turanicus</i> Pomerantsev, Matikashvily & Lototsky, 1940 | AZ | | | | | | | | | |
| Argasidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Alectorobius erraticus</i> (Lucas, 1849) | | | | | | | | TER | SMG | |
| Ixodidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Ixodes ricinus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | PIC | | | TER | | |
| i | | <i>Pholeoixodes hexagonus</i> (Leach, 1815) | | | | | | | | | SMG | |
| Ordem Mesostigmata | | | | | | | | | | | | |
| Ameroseiidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Ameroseius plumea</i> (Oudemans, 1930) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| i | | <i>Ameroseius plumigerus</i> (Oudemans, 1930) | | | | | | | SJG | | SMG | |
| Ascidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Blattisocius dentriticus</i> (Berlese, 1918) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Blattisocius tarsalis</i> (Berlese, 1918) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Melichares agilis</i> Hering, 1838 | | | | | | | | TER | | |
| Laelapidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Androlaelaps casalis</i> (Berlese, 1887) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| i | | <i>Geolaelaps aculeifer</i> (Canestrini, 1883) | | | | | | | | | SMG | |
| Macrochelidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Macrocheles muscaedomesticae</i> (Scopoli, 1772) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Macrocheles subbadius</i> (Berlese, 1904) | | | | | | | | | SMG | |
| Otopheidomenidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Dicrocheles phalaenodectes</i> (Treat, 1954) | | | FLO | | | | | | | |
| Phytoseiidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Amblyseius andersoni</i> (Chant, 1957) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Amblyseius californicus</i> (McGregor, 1954) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Amblyseius degenerans</i> (Berlese, 1889) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| i | | <i>Amblyseius graminis</i> Chant, 1956 | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Amblyseius herbicolus</i> (Chant, 1959) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Amblyseius stipulatus</i> Athias-Henriot, 1960 | | | | FAI | | | | | SMG | |
| i | | <i>Amblyseius umbraticus</i> (Chant, 1956) | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Anthoseius rhenanus</i> (Oudemans, 1905) | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Dubininellus macropilis</i> (Banks, 1909) | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Phytoseiulus persimilis</i> Athias-Henriot, 1957 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Proprioseiopsis eudentatus</i> Karg, 1989 | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Typhlodromus phialatus</i> Athias-Henriot, 1960 | | | | | | | | | SMG | |
| Trematuridae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Trichouropoda simpla</i> (Fox, 1948) | | | | | | | | | SMG | |
| Varroidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Varroa destructor</i> Anderson & Trueman, 2000 | | | FLO | | PIC | | | | | |

Subclasse **Micrura**

Ordem **Araneae**

Agelenidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|
| i | | <i>Lycosoides coarctata</i> (Dufour, 1831) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
|---|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-------|---|--|----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Agelenidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Malthonica pagana</i> (C.L. Koch, 1840) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Tegenaria domestica</i> (Clerck, 1757) | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Tegenaria parietina</i> (Fourcroy, 1785) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Textrix caudata</i> L. Koch, 1872 | | | FLO | FAI | | | | | | |
| | | Anyphaenidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Anyphaena accentuata</i> (Walckenaer, 1802) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Araneidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Agalenatea redii</i> (Scopoli, 1763) | | | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Araneus angulatus</i> Clerck, 1757 | | | | FAI? | PIC? | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Argiope bruennichi</i> (Scopoli, 1772) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Gibbaranea occidentalis</i> Wunderlich, 1989 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Mangora acalypha</i> (Walckenaer, 1802) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Neoscona crucifera</i> (Lucas, 1838) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | | SMR |
| i | | <i>Zygiella x-notata</i> (Clerck, 1757) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Clubionidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cheiracanthium erraticum</i> (Walckenaer, 1802) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Cheiracanthium floesense</i> Wunderlich, 2008 | | | FLO | | | | | | | |
| END | | <i>Cheiracanthium jorgeense</i> Wunderlich, 2008 | | | | | | | SJG | | | |
| i | | <i>Cheiracanthium mildei</i> L. Koch, 1864 | | | FLO | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Clubiona decora</i> Blackwall, 1859 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Clubiona genevensis</i> L. Koch, 1866 | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Clubiona terrestris</i> Westring, 1851 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | Corinnidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Trachelas macrochelis</i> Wunderlich, 1992 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Dictynidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Altella lucida</i> (Simon, 1874) | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Emblyna coreensis</i> Wunderlich, 1992 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | |
| MAC | | <i>Lathys dentichelis</i> (Simon, 1883) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Nigma puella</i> (Simon, 1870) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Dysderidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Dysdera crocata</i> C.L. Koch, 1838 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Filistatidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Filistata insidiatrix</i> (Forsskål, 1775) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Pritha pallida</i> (Kulczynski, 1897) | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| | | Gnaphosidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Drassodes lapidosus</i> (Walckenaer, 1802) | | | | FAI | | | | TER | | |
| i | | <i>Haplodrassus signifer</i> (C.L. Koch, 1839) | | | FLO | | | | | TER | | SMR |
| i | | <i>Leptodrassus albidus</i> Simon, 1914 | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Micaria pallipes</i> (Lucas, 1846) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Scotophaeus blackwalli</i> (Thorell, 1871) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Trachyzelotes lyonnetai</i> (Audouin, 1826) | | | | FAI | | GRA | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Zelotes aeneus</i> (Simon, 1878) | | | | FAI | | | | TER | | SMR |
| i | | <i>Zelotes longipes</i> (L. Koch, 1866) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Zelotes tenuis</i> (L. Koch, 1866) | | | | | | | | | | SMR |
| | | Linyphiidae | | | | | | | | | | |
| END * | | <i>Acorigone coreensis</i> (Wunderlich, 1992) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| END * | | <i>Acorigone zebraneus</i> Wunderlich, 2008 | | | | | | | SJG | | | |
| i | | <i>Agyneta decora</i> (O. P.-Cambridge, 1871) | | | FLO | | | | SJG | TER | | |
| END | | <i>Agyneta rugosa</i> Wunderlich, 1992 | | | | FAI | | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Entelecara schmitzi</i> Kulczynski, 1905 | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Erigone atra</i> Blackwall, 1833 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Erigone autumnalis</i> Emerton, 1882 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Erigone dentipalpis</i> (Wider, 1834) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Erigone promiscua</i> (O. P.-Cambridge, 1873) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Lepthyphantes coreensis</i> Wunderlich, 1992 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Lessertia dentichelis</i> (Simon, 1884) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Meioneta depigmentata</i> (Wunderlich, 2008) | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Meioneta fuscipalpa</i> (C. L. Koch, 1836) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Meioneta rurestris</i> (C. L. Koch, 1836) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Mermessus bryantae</i> (Ivie & Barrows, 1935) | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Mermessus fradeorum</i> (Berland, 1932) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|----------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Linyphiidae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Mermessus trilobatus</i> (Emerton, 1882) | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Microctenonyx subitaneus</i> (O. P.-Cambridge, 1875) | | | | | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Microlinyphia johnsoni</i> (Blackwall, 1859) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Microneta viaria</i> (Blackwall, 1841) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Minicia florensensis</i> Wunderlich, 1992 | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Neriere clathrata</i> (Sundevall, 1830) | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Oedothorax fuscus</i> (Blackwall, 1834) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Ostearius melanopygius</i> (O. P.-Cambridge, 1879) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Palliduphantes schmitzi</i> (Kulczynski, 1899) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Parapelecopsis nemoralioides</i> (O. P.-Cambridge, 1884) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Pelecopsis parallela</i> (Wider, 1834) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Porrhomma borgesii</i> Wunderlich, 2008 | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Prinerigone vagans</i> (Audouin, 1826) | | | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| END * | | <i>Savigniorrhapis acorensis</i> Wunderlich, 1992 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Tenuiphantes miguelensis</i> (Wunderlich, 1992) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Tenuiphantes tenuis</i> (Blackwall, 1852) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Turinyphia cavernicola</i> Wunderlich, 2008 | | | | | | | | TER | | |
| MAC | | <i>Typhochrestus acorensis</i> Wunderlich, 1992 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Walckenaeria grandis</i> (Wunderlich, 1992) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Walckenaeria unicornis</i> O. P.-Cambridge, 1861 | | | | | PIC | | | | | |
| Lycosidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Aretosa perita</i> (Latreille, 1799) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Pardosa acorensis</i> Simon, 1883 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Mimetidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Ero aphana</i> (Walckenaer, 1802) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Ero flammeola</i> Simon, 1881 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| i | | <i>Ero furcata</i> (Villers, 1789) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Nesticidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Eidmannella pallida</i> (Emerton, 1875) | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| Oecobiidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Oecobius navus</i> Blackwall, 1859 | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Oecobius similis</i> Kulczynski, 1909 | | COR | FLO | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Oonopidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Oonops domesticus</i> Dalmas, 1916 | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| END | | <i>Orchestina furcillata</i> Wunderlich, 2008 | | | | | | | | | SMG | |
| Pholcidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Pholcus phalangioides</i> (Fuesslin, 1775) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Pisauridae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Pisaura acorensis</i> Wunderlich, 1992 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Salticidae | | | | | | | | | | | | |
| MAC | | <i>Bianor wunderlichi</i> Logunov, 2001 | | | | FAI | | | | TER | | |
| i | | <i>Chalcoscirtus infimus</i> (Simon, 1868) | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Heliophanus kochii</i> Simon, 1868 | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Macaroesis cata</i> (Blackwall, 1867) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Macaroesis diligens</i> (Blackwall, 1867) | | COR | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Menemerus semilimbatus</i> (Hahn, 1829) | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Neon acorensis</i> Wunderlich, 2008 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Phidippus audax</i> (Hentz, 1845) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Pseudeuophrys vafra</i> (Blackwall, 1867) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Salticus mutabilis</i> Lucas, 1846 | | COR | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Synageles venator</i> (Lucas, 1836) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| Scytodidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Scytodes thoracica</i> (Latreille, 1802) | | | | | | | | TER | SMG | |
| Segestriidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Segestria florentina</i> (Rossi, 1790) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Sicariidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Loxosceles rufescens</i> (Dufour, 1820) | | | | | | | | | SMG | |
| Tetragnathidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Metellina merianae</i> (Scopoli, 1763) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Pachygnatha degeeri</i> Sundevall, 1830 | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-------------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Tetragnathidae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Sancus acorensis</i> (Wunderlich, 1992) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Tetragnatha extensa</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| Theridiidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cryptachaea blattea</i> (Urquhart, 1886) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Enoplognatha mandibularis</i> (Lucas, 1846) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Lasaeola oceanica</i> Simon, 1883 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Neottiura bimaculata</i> (Linnaeus, 1767) | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Nesticodes rufipes</i> (Lucas, 1846) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Parasteatoda simulans</i> (Thorell, 1875) | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | | |
| i | | <i>Parasteatoda tepidariorum</i> (C. L. Koch, 1841) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Rhomphaea nasica</i> (Simon, 1873) | | | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| i | | <i>Rhomphaea rostrata</i> (Simon, 1873) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Rugathodes acorensis</i> Wunderlich, 1992 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Rugathodes pico</i> (Merrett & Ashmole, 1989) | | | | FAI | PIC | | | | | |
| i | | <i>Steatoda grossa</i> (C.L. Koch, 1838) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Steatoda nobilis</i> (Thorell, 1875) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Theridion hannoniae</i> Denis, 1944 | | | | | | | | TER | | SMR |
| i | | <i>Theridion melanostictum</i> O. P.-Cambridge, 1876 | | | FLO | | | | | TER | | |
| MAC | | <i>Theridion musivivum</i> Schmidt, 1956 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Thomisidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Xysticus cor</i> Canestrini, 1873 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Xysticus cribratus</i> Simon, 1885 | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Xysticus nubilis</i> Simon, 1875 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Zodariidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Zodarion atlanticum</i> Pekár & Cardoso, 2005 | | | | FAI | PIC | GRA | | | SMG | |
| Zoropsidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Zoropsis spinimana</i> (Dufour, 1820) | | | | FAI | | | | | | |

Subphylum Crustacea

Classe Branchiopoda

Ordem Diplostraca

Euryceridae

| | | |
|--|---|----|
| | <i>Alona affinis</i> (Leydig, 1860) | AZ |
| | <i>Alona azorica</i> Frenzel & Alonso, 1988 | AZ |
| | <i>Alona costata</i> Sars, 1862 | AZ |
| | <i>Alonella nana</i> (Baird, 1843) | AZ |
| | <i>Chydorus sphaericus</i> (O. F. Müller, 1776) | AZ |
| | <i>Graptoleberis testudinaria</i> (Fischer, 1848) | AZ |
| | <i>Leydigia acanthocercoides</i> (Fischer, 1854) | AZ |

Leptodoridae

| | | |
|--|--|----|
| | <i>Leptodora kindtii</i> (Focke, 1844) | AZ |
|--|--|----|

Sididae

| | | |
|--|---|----|
| | <i>Diaphanosoma brachyurum</i> (Liévin, 1848) | AZ |
|--|---|----|

Ordem Cladocera

Daphniidae

| | | |
|--|--|----|
| | <i>Simocephalus exspinosus</i> (C.L. Koch, 1841) | AZ |
|--|--|----|

Macrothricidae

| | | |
|--|---|----|
| | <i>Streblocerus serricaudatus</i> (Fischer, 1849) | AZ |
|--|---|----|

Classe Malacostraca

Ordem Decapoda

Cambaridae

| | | | |
|---|---|--|-----|
| i | <i>Procambarus clarkii</i> (Girard, 1852) | | SMG |
|---|---|--|-----|

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|
| Ordem Isopoda | | | | | | | | | | | | |
| Armadillidiidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Armadillidium album</i> Dollfus, 1887 | | | | FAI | PIC? | | | TER? | | |
| END | | <i>Armadillidium amicum</i> Rodriguez & Vincente, 1993 | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Armadillidium assimile</i> Budde-Lund, 1879 | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Armadillidium vulgare</i> (Latreille, 1804) | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| | | <i>Eluma caelata</i> (Miers, 1877) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Detonidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Armadilloniscus candidus</i> Budde-Lund, 1885 | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Armadilloniscus ellipticus</i> (Harger, 1878) | | | | FAI | PIC | | | TER | | SMR |
| Halophilosciidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Halophiloscia couchii</i> (Kinahan, 1858) | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Ligiidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Ligia italica</i> Fabricius, 1798 | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| Oniscidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Oniscus asellus</i> Linnaeus, 1758 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| Philosciidae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Chaetophiloscia guernei</i> (Dollfus, 1887) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Platyarthridae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Platyarthrus schoblii</i> Budde-Lund, 1885 | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Trichorhina tomentosa</i> (Budde-Lund, 1893) | | | | | | | | | SMG | |
| Porcellionidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Acaeroplastes melanurus</i> (Budde-Lund, 1885) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Agabiformius lentus</i> (Budde-Lund, 1885) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Leptotrichus panzerii</i> (Audouin, 1826) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Porcellio dilatatus</i> Brandt, 1833 | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Porcellio laevis</i> Latreille, 1804 | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| MAC | | <i>Porcellio laevis</i> Dollfus, 1898 | | | FLO | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Porcellio lamellatus</i> Budde-Lund, 1885 | | | | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Porcellio scaber</i> Latreille, 1804 | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Porcellionides pruinosus</i> (Brandt, 1833) | | | FLO | FAI | PIC | | | | | |
| | | <i>Porcellionides sexfasciatus</i> (Budde-Lund, 1885) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Styloniscidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Cordioniscus stebbingi</i> (Patience, 1907) | | | | | | | | | SMG | |
| Trichoniscidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Androniscus dentiger</i> Verhoeff, 1908 | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Haplophthalmus danicus</i> Budde-Lund, 1885 | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Haplophthalmus mengii</i> (Zaddach, 1844) | | | | | | | | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Miktoniscus chavesi</i> (Dollfus, 1889) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Trichoniscus provisorius</i> Racovitza, 1908 | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Trichoniscus pusillus</i> Brandt, 1833 | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Trichoniscus pygmaeus</i> Sars, 1899 | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| Tylidae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Tylos europaeus</i> Arcangeli, 1938 | | | | FAI | | GRA | | | | |
| Ordem Amphipoda | | | | | | | | | | | | |
| Gammaridae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Pseudoniphargus brevipedunculatus</i> Stock, 1980 | AZ | | | | | | | | | |
| END | | <i>Sarothrogammarus guernei</i> (Chevreux, 1889) | | | FLO | | | | | | | |
| Talitridae | | | | | | | | | | | | |
| | | <i>Hyale perieri</i> (Lucas, 1846) | | | | FAI | | | | | | SMR |
| | | <i>Hyale schmidtii</i> (Heller, 1866) | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Hyale stebbingi</i> Chevreux, 1888 | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Macarorchestia martini</i> Stock, 1989 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Orchestia chevreuxi</i> De Guerne, 1887 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Orchestia gammarellus</i> (Pallas, 1766) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Orchestia mediterranea</i> Costa, 1853 | | | | FAI | | | | TER | | |
| i | | <i>Orchestia platensis</i> Kroyer, 1845 | | | FLO | | PIC | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Talitroides alluaudi</i> (Chevreux, 1901) | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Talitridae (cont.) | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Talitroides topitotum</i> (Burt, 1934) | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | |
| | | <i>Talitrus pacificus</i> Hurley, 1955 | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Talitrus saltator</i> (Montagu, 1808) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |

Classe Ostracoda

Ordem Podocopida

Candonidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| n | | <i>Cyclocypris ovum</i> (Jurine, 1820) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Pseudocandona stagnalis</i> (Sars, 1890) | AZ | | | | | | | | | |

Cyprididae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| n | | <i>Bradleycypris obliqua</i> (Brady, 1868) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Cypridopsis lusatica</i> Schäfer, 1943 | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Cypridopsis vidua</i> (O. F. Müller, 1776) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Cypris bispinosa</i> Lucas, 1849 | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Eucypris virens</i> (Jurine, 1820) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Herpetocypris chevreuxi</i> (Sars, 1896) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Herpetocypris reptans reptans</i> (Baird, 1835) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Heterocypris incongruens</i> (Ramdohr, 1808) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Heterocypris salina</i> (Brady, 1868) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Potamocypris arcuata</i> (Sars, 1903) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Potamocypris villosa</i> (Jurine, 1820) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Sarscypridopsis aculeata</i> (Costa, 1847) | AZ | | | | | | | | | |

Classe Maxillopoda Subclasse Branchiura

Ordem Arguloidea

Argulidae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | <i>Argulus foliaceus</i> (Linnaeus, 1758) | AZ | | | | | | | | | |
|--|--|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Subclasse Copepoda

Ordem Calanoida

Acartiidae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-------------------------------------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | <i>Acartia macropus</i> Cleve, 1901 | AZ | | | | | | | | | |
|--|--|-------------------------------------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Diaptomidae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | <i>Arctodiaptomus wierzejski</i> (Richard, 1888) | AZ | | | | | | | | | |
|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Temoridae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | <i>Eurytemora affinis</i> (Poppe, 1880) | AZ | | | | | | | | | |
|--|--|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Ordem Harpacticoida

Ameiridae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | <i>Nitokra lacustris lacustris</i> (Schmankevitch, 1875) | AZ | | | | | | | | | |
|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Canthocamptidae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | <i>Bryocamptus minutus</i> (Claus, 1863) | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Epactophanes richardi</i> Mrazek, 1893 | AZ | | | | | | | | | |

Harpacticidae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | <i>Tigriopus fulvus</i> (Fischer, 1860) | AZ | | | | | | | | | |
|--|--|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Phyllognathopodidae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | <i>Phyllognathopus viguieri</i> (Maupas, 1892) | AZ | | | | | | | | | |
|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Ordem Cyclopoida

Cyclopidae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | <i>Acanthocyclops vernalis</i> (Fischer, 1853) | AZ | | | | | | | | | |
| END | | <i>Eucyclops agiloides azorensis</i> Defaye & Dussart, 1991 | AZ | | | | | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Cyclopidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Eucyclops serrulatus serrulatus</i> (Fischer, 1851) | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Macrocyclops albidus albidus</i> (Jurine, 1820) | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Megacyclops viridis viridis</i> (Jurine, 1820) | AZ | | | | | | | | | |
| END | | <i>Metacyclops mendocinus insulensis</i> Defaye & Dussart, 1991 | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Metacyclops minutus</i> (Claus, 1863) | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Paracyclops chiltoni</i> (Thomson, 1882) | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Paracyclops imminutus</i> Kiefer, 1929 | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Speocyclops demetiensis demetiensis</i> (Scourfield, 1932) | AZ | | | | | | | | | |
| | | <i>Tropocyclops prasinus</i> (Fischer, 1860) | AZ | | | | | | | | | |

Subphylum Myriapoda

Classe Symphyla

Ordem Symphyla

Scolopendrellidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|--|--|-----|
| n | | <i>Scolopendrellopsis subnuda</i> (Hansen, 1903) | | | FLO | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Symphylella vulgaris</i> (Hansen, 1903) | | | | | PIC | | | | | SMR |

Scutigereidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|-----|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|
| i | | <i>Scutigereella immaculata</i> (Newport, 1845) | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
|---|--|---|--|-----|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|

Classe Pauropoda

Ordem Tetramerocerata

Pauropidae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|
| END | | <i>Allopauropus ramosus</i> Scheller, 1962 | | | FLO | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|

Classe Diplopoda

Ordem Polyxenida

Polyxenidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|
| n | | <i>Polyxenus lagurus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | PIC | | | | | SMG |
|---|--|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|

Ordem Polydesmida

Paradoxosomatidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|
| i | | <i>Oxidus gracilis</i> (C.L. Koch, 1847) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
|---|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|

Polydesmidae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| i | | <i>Brachydesmus proximus</i> Latzel, 1889 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Brachydesmus superus</i> Latzel, 1884 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Polydesmus angustus</i> Latzel, 1884 | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Polydesmus coriaceus</i> Porat, 1871 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Polydesmus ribeiraensis</i> Demange, 1970 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Propolydesmus laevidentatus</i> (Loksa, 1967) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | SMR |
| i | | <i>Propolydesmus miguelinus</i> (Attems, 1908) | | | | | | | | | SMG | |

Ordem Julida

Blaniulidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| i | | <i>Blaniulus guttulatus</i> (Fabricius, 1798) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Choneiulus palmatus</i> (Nemec, 1895) | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Nopoiulus kochii</i> (Gervais, 1847) | | | | | | GRA | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Proteroiulus fuscus</i> (Am Stein, 1857) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |

Julidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|-----|-----|--|-----|--|-----|-----|-----|
| i | | <i>Brachyiulus lusitanus</i> Verhoeff, 1898 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Brachyiulus pusillus</i> (Leach, 1814) | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Julidae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cylindroiulus britannicus</i> (Verhoeff, 1891) | | | | | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| i | | <i>Cylindroiulus dahli</i> Demange, 1970 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Cylindroiulus latestriatus</i> (Curtis, 1845) | | COR | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Cylindroiulus madeirae</i> Attems, 1937 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Cylindroiulus propinquus</i> (Porat, 1870) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Ommatoiulus moreletii</i> (Lucas, 1860) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

Ordem Chordeumatida

Haplobainosomatidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|
| i | | <i>Haplobainosoma lusitanum</i> Verhoeff, 1900 | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
|---|--|--|--|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|

Classe Chilopoda

Ordem Scutigermorpha

Scutigerae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| i | | <i>Scutigera coleoptrata</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|--|---|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Ordem Lithobiomorpha

Henicopidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|------|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|
| i | | <i>Lamyctes emarginatus</i> (Newport, 1844) | | COR? | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
|---|--|---|--|------|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|

Lithobiidae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| i | | <i>Lithobius lusitanus lusitanus</i> Verhoeff, 1925 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Lithobius melanops borgei</i> Eason & Ashmole, 1992 | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Lithobius obscurus azoreae</i> Eason & Ashmole, 1992 | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | | |
| END | | <i>Lithobius obscurus mediocris</i> Eason & Ashmole, 1992 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Lithobius pilicornis pilicornis</i> Newport, 1844 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

Ordem Scolopendromorpha

Cryptopidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| n | | <i>Cryptops hortensis</i> (Donovan, 1810) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
|---|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|

Ordem Geophilomorpha

Geophilidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|----|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| i | | <i>Geophilus carpophagus</i> Leach, 1815 | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Geophilus truncorum</i> Bergsøe & Meinert, 1866 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Gnathoribautia bonensis</i> (Gervais, 1835) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Pachymerium ferrugineum</i> (C.L. Koch, 1835) | | | | | | | | | SMG | SMR |

Linotaeniidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|--|
| n | | <i>Strigamia crassipes</i> (C.L. Koch, 1835) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|--|

Schendylidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|
| i | | <i>Schendyla nemorensis</i> (C.L. Koch, 1837) | | | | | | | | | SMG | |
|---|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|

Subphylum Hexapoda

Classe Collembola

Ordem Poduromorpha

Brachystomellidae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|--|
| | | <i>Brachystomella parvula</i> (Schäffer, 1896) | | | | FAI | | | | | SMG | |
|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|--|

Hypogastruridae

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|
| | | <i>Acherontiella bougisi</i> Cassagnau & Delamare, 1955 | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Ceratophysella denticulata</i> (Bagnall, 1941) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Ceratophysella engadinensis</i> Gisin, 1949 | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Ceratophysella gibbosa</i> (Bagnall, 1940) | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Hypogastruridae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Hypogastrura manubrialis</i> (Tullberg, 1869) | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Hypogastrura vernalis</i> (Carl, 1901) | | | | FAI | | | | | | |
| | | <i>Mesogastrura libyca</i> (Caroli, 1914) | | | | | PIC | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Paraxenylla affiniformis</i> (Stach, 1930) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Xenylla grisea</i> Axelson, 1900 | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Xenylla maritima</i> Tullberg, 1869 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | |
| | | Neanuridae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Anurida granaria</i> (Nicolet, 1847) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Friesea mirabilis</i> (Tullberg, 1871) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Latriopyga montana</i> Deharveng, 1985 | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Neanura muscorum</i> (Templeton, 1835) | | | | | FAI | | | | SMG | |
| | | <i>Pseudachorutes subcrassus</i> Tullberg, 1871 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Odontellidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Superodontella lamellifer</i> (Axelson, 1903) | | | FLO | | | | | | | |
| | | <i>Xenyllodes armatus</i> Axelson, 1903 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Onychiuridae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Deuteraphorura ghidinii</i> Denis, 1938 | | | | | FAI | PIC | | | SMG | |
| | | <i>Deuteraphorura insubriensis</i> (Gisin, 1952) | | | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| | | <i>Kalaphorura tuberculata</i> (Moniez, 1891) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Onychiurus ambulans</i> (Nicolet, 1847) | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Orthonychiurus azoricus</i> (Jacquemart, 1974) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Orthonychiurus folsomi</i> (Schaeffer, 1900) | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Orthonychiurus pseudostachianus</i> (Gisin, 1956) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Tullbergiidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Paratullbergia callipygos</i> (Börner, 1902) | | | | | | | | | SMG | |

Ordem Entomobryomorpha

Cyphoderidae

Cyphoderus albinus Nicolet, 1841

FAI PIC? SMG

Entomobryidae

Entomobrya albocincta (Templeton, 1835)

FAI PIC TER SMG

Entomobrya atrocincta Schött, 1897

PIC

Entomobrya marginata (Tullberg, 1871)

FAI PIC GRA SMG SMR

Entomobrya multifasciata (Tullberg 1871) / *E. nivalis* (Linnaeus, 1758)

COR FLO FAI PIC TER SMG SMR

Entomobrya muscorum (Nicolet, 1842)

TER

Entomobrya pazaristei Denis, 1933

SMG

Haloentomobrya dollfusi (Denis, 1924)

PIC TER SMG

Heteromurus major (Moniez, 1889)

FLO FAI PIC SJG TER SMG SMR

Heteromurus nitidus (Templeton, 1835)

SMR

Lepidocyrtus curvicollis Bourlet, 1839

FLO FAI PIC GRA SJG TER SMG SMR

Lepidocyrtus cyaneus Tullberg, 1871

SMG

END *Pseudosinella ashmoleorum* Gama, 1988

FAI PIC TER

END *Pseudosinella azorica* Gama, 1988

PIC SJG TER SMG

Pseudosinella octopunctata Börner, 1901

FAI

Seira domestica (Nicolet, 1842)

SMG

Sinella coeca (Schött, 1896)

TER SMG SMR?

Isotomidae

Anurophorus laricis Nicolet, 1842

PIC

Axeltonia littoralis (Moniez, 1890)

SMG

Ballistura laticauda (Folsom, 1937)

SMG

Ballistura schoetti (Dalla Torre, 1895)

SMG

Cryptopygus ponticus (Stach, 1947)

SMG

Cryptopygus scapelliferus (Gisin, 1955)

SMG

Cryptopygus thermophilus (Axelson, 1900)

FAI

Desoria trispinata (MacGillivray, 1896)

FLO FAI PIC GRA SJG TER SMG SMR?

Folsomia candida Willem, 1902

FLO FAI PIC GRA TER SMG

Folsomia fimetaria (Linnaeus, 1758)

PIC SJG TER

Folsomia norvegica Altner, 1963

FAI PIC SJG

Folsomides parvulus Stach, 1922

FAI SMG

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|
| | | Isotomidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| | | <i>Halisotoma maritima</i> (Tullberg, 1871) | | | | | PIC | GRA? | | TER | | |
| | | <i>Isotoma viridis</i> Bourlet, 1839 | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Isotomiella minor</i> (Schäffer, 1896) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Isotomodes trisetosus</i> Denis, 1923 | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Isotomurus palustris</i> (Müller, 1776) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Parisotoma notabilis</i> (Schäffer, 1896) | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Proctostephanus madeirensis</i> Gama, 1959 | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Proctostephanus stuckeni</i> Börner, 1902 | | | | | | | | | | SMR |
| | | <i>Proisotoma minuta</i> (Tullberg, 1871) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pseudisotoma monochaeta</i> (Kos, 1942) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pseudisotoma sensibilis</i> (Tullberg, 1876) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Tetracanthella matthesi</i> Gama, 1959 | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Uzelia setifera</i> Absolon, 1901 | | | | | | | | | SMG? | |
| | | Tomoceridae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Pogonognathellus flavescens</i> (Tullberg, 1871) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Pogonognathellus longicornis</i> (Müller, 1776) | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Tomocerus minor</i> (Lubbock, 1862) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Ordem Neelipleona | | | | | | | | | | |
| | | Neelidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Megalothorax minimus</i> Willem, 1900 | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Neelides minutus</i> (Folsom, 1901) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Neelus murinus</i> Folsom, 1896 | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | Ordem Symphypleona | | | | | | | | | | |
| | | Arrhopalitidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Arrhopalites caecus</i> (Tullberg, 1871) | | | | | PIC | | | | | |
| | | <i>Arrhopalites furcatus</i> Stach, 1945 | | | | | | | | TER | | |
| | | Bourletiellidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Bourletiella hortensis</i> (Fitch, 1863) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | <i>Bourletiella viridescens</i> Stach, 1920 | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Fasciosminthurus quinquefasciatus</i> (Krausbauer, 1898) | | | | FAI | | | | | | |
| | | Dicyrtomidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Dicyrtoma fusca</i> (Lubbock, 1873) | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | |
| | | <i>Dicyrtomina minuta</i> (O. Fabricius, 1783) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Dicyrtomina ornata</i> (Nicolet, 1842) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Dicyrtomina saundersi</i> (Lubbock, 1862) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | Katiannidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Sminthurinus aureus</i> (Lubbock, 1862) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Sminthurinus elegans</i> (Fitch, 1863) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Sminthurinus niger</i> (Lubbock, 1868) | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| | | Sminthuridae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Allacma fusca</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | SJG | | SMG | |
| | | <i>Disparrrhopalites patrizii</i> (Cassagnau & Delamare, 1953) | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Lipothrix lubbocki</i> (Tullberg, 1872) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | <i>Sminthurus viridis</i> (Linnaeus, 1758) / <i>S. nigromaculatus</i> Tullberg, 1871 | | | | | | | | | SMG | SMR |
| | | Sminthurididae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Sminthurides malmgreni</i> (Tullberg, 1876) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| | | <i>Sminthurides schoetti</i> Axelson, 1903 | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Sminthurides signatus</i> (Krausbauer, 1898) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Sphaeridia pumilis</i> (Krausbauer, 1898) | | | | | | | | | SMG | |
| | | <i>Stenacidia violacea violacea</i> (Reuter, 1881) | | | | FAI | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

Classe **Diplura**

Ordem **Diplura**

Campodeidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|
| i | <i>Campodea quilisi</i> Silvestri, 1932 | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | <i>Eutrichocampa hispanica</i> Silvestri, 1932 | | | | | | | | | | SMR |

Parajapygidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|
| i | <i>Parajapyx isabellae</i> (Grassi, 1886) | | | | FAI | | | | | | |
|---|---|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|

Classe **Protura**

Ordem **Protura**

Acerentomidae

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|--|
| i | <i>Acerentulus gerezianus</i> Cunha, 1952 | | | | | | | | | SMG | |
| MAC | <i>Maderentulus maderensis</i> (Condé, 1957) | | | | FLO | | | | | | |

Classe **Insecta**

Ordem **Microcoryphia**

Machilidae

| | | | | | | | | | | | |
|-------|---|--|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | <i>Dilta saxicola</i> (Womersley, 1930) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END * | <i>Parapetrobius azoricus</i> Mendes, 1980 | | | | | PIC | | | | | |
| END | <i>Trigoniophthalmus borgesii</i> Mendes, Gaju, Bach & Molero, 2000 | | | | FAI? | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |

Meinertellidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|
| i | <i>Machilinus rupestris gallicus</i> Bitsch, 1954 | | | | | PIC | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|

Ordem **Zygentoma**

Lepismatidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|
| i | <i>Ctenolepisma longicaudata</i> Escherich, 1905 | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | <i>Lepisma saccharina</i> Linnaeus, 1758 | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |

Nicoletiidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|-----|
| i | <i>Proatelurina pseudolepisma</i> (Grassi & Rovelli, 1890) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|-----|

Ordem **Ephemeroptera**

Baetidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | <i>Cloeon dipterum</i> (Linnaeus, 1761) | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Ordem **Odonata**

Aeshnidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | <i>Anax imperator</i> Leach, 1815 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|-----------------------------------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Coenagrionidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|
| n | <i>Ischnura hastata</i> (Say, 1839) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | <i>Ischnura pumilio</i> (Charpentier, 1825) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |

Libellulidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | <i>Sympetrum fonscolombii</i> (Selys, 1840) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Ordem **Blattaria**

Blaberidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|----|--|--|--|--|--|--|-----|--|
| i | <i>Pycnoscelus surinamensis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| i | <i>Rhyarobia maderae</i> (Fabricius, 1781) | | AZ | | | | | | | | |

Blattellidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|-----|
| i | <i>Blattella germanica</i> (Linnaeus, 1767) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| n | <i>Loboptera decipiens</i> (Germar, 1817) | | | | | | | | | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Blattidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Blatta orientalis</i> Linnaeus, 1758 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Periplaneta americana</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Polyphagidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Zetha vestita</i> (Brullé, 1838) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Ordem Orthoptera | | | | | | | | | | |
| | | Acrididae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Locusta migratoria</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Oedipoda caerulea</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Oedipoda fuscocincta</i> Lucas, 1849 | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| | | Conocephalidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Conocephalus chavesi</i> (Bolivar, 1905) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Ruspolia nitidula</i> (Scopoli, 1786) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Gryllidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Acheta domesticus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Eumodicogryllus bordigalensis</i> (Latreille, 1804) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Gryllus bimaculatus</i> De Geer, 1773 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc D'Antic, 1792) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Meconematidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cyrtaspis scutata</i> (Charpentier, 1825) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Phaneropteridae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Phaneroptera nana</i> Fieber, 1853 | | COR | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| | | Tetrigidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Paratettix meridionalis</i> (Rambur, 1838) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Tettigoniidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Decticus albifrons</i> (Fabricius, 1775) | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Platycleis falx falx</i> (Fabricius, 1775) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Platycleis sabulosa</i> Azam, 1901 | | | | | | | | | | SMR |
| | | Ordem Isoptera | | | | | | | | | | |
| | | Kalotermitidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cryptotermes brevis</i> (Walker, 1953) | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Kalotermes flavicollis</i> (Fabricius, 1793) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | Rhinotermitidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Reticulitermes flavipes</i> (Kollar, 1837) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Reticulitermes grassei</i> Cléments, 1978 | | | | FAI | | | | | | |
| | | Ordem Phasmatodea | | | | | | | | | | |
| | | Bacillidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Clonopsis gallica</i> (Charpentier, 1825) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | Phasmatidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Carausius morosus</i> (Sinéty, 1901) | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | Ordem Dermaptera | | | | | | | | | | |
| | | Anisolabididae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Anisolabis maritima</i> (Bonelli, 1832) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Euborellia annulipes</i> (Lucas, 1847) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Forficulidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Forficula auricularia</i> Linnaeus, 1758 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Labiduridae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Labidura riparia</i> (Pallas, 1773) | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| | | Spongiphoridae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Labia minor</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | SJG | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ordem Psocoptera | | | | | | | | | | | | |
| Caeciliusidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Lienhardiella dahli</i> (Badonnel, 1963) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Stenocaecilius caboverdensis</i> (Meinander, 1966) | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Valenzuela burmeisteri</i> (Brauer, 1876) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Valenzuela flavidus</i> (Stephens, 1836) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Ectopsocidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Ectopsocus briggsi</i> McLachlan, 1899 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Ectopsocus pumilis</i> (Banks, 1920) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Ectopsocus richardsi</i> (Pearman, 1929) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Ectopsocus strauchii</i> Enderlein, 1906 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Elipsocidae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Elipsocus azoricus</i> Meinander, 1975 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Elipsocus brincki</i> Badonnel, 1963 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Epipsocidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Bertkauia lucifuga</i> (Rambur, 1842) | | | | | | | | TER | SMG | |
| Lachesillidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Lachesilla greeni</i> (Pearman, 1933) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| Liposcelididae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Liposcelis bostrychophila</i> Badonnel, 1931 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Liposcelis corrodens</i> (Heymons, 1909) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Liposcelis entomophila</i> (Enderlein, 1907) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Liposcelis pubescens</i> Broadhead, 1947 | | | | | | | | | SMG | |
| Myopsocidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Myopsocus eatoni</i> McLachlan, 1880 | | | | | | | | | SMG | |
| Peripsocidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Peripsocus bivari</i> Baz, 1988 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Peripsocus milleri</i> (Tillyard, 1923) | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Peripsocus phaeopterus</i> (Stephens, 1836) | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Peripsocus subfasciatus</i> (Rambur, 1842) | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| Philotarsidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Aaroniella badonneli</i> (Danks, 1950) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Philotarsus picicornis</i> (Fabricius, 1793) | | | | | | | | | SMG | |
| Psocidae | | | | | | | | | | | | |
| MAC | | <i>Atlantopsocus adustus</i> (Hagen, 1865) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Trichadenotecnum castum</i> Betz, 1983 | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Trichadenotecnum circularoides</i> Badonnel, 1955 | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Trichadenotecnum sexpunctatum</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| Psoquillidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Psoquilla marginepunctata</i> (Hagen, 1865) | | | | | | GRA | | | SMG | |
| Psyllipsocidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Psyllipsocus ramburii</i> Selys-Longchamps, 1872 | | | | | | | | | SMG | SMR |
| Trichopsocidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Trichopsocus clarus</i> (Banks, 1908) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Trogiidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cerobasis annulata</i> (Hagen, 1865) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Cerobasis guestfalica</i> (Kolbe, 1880) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Cerobasis harteni</i> Lienhard, 1984 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Lepinotus inquilinus</i> Heyden, 1850 | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Lepinotus reticulatus</i> Enderlein, 1905 | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Trogium pulsatorium</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| Ordem Phthiraptera | | | | | | | | | | | | |
| Menoponidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Actornithophilus piceus piceus</i> (Denny, 1842) | | | | | | GRA | | | | |
| n | | <i>Austromenopon atrofulvum</i> (Piaget, 1880) <i>sensu latiore</i> | | | | | | GRA | | | | |
| n | | <i>Austromenopon bulweriae</i> Timmerman, 1963 | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Austromenopon echinatum</i> Edwards, 1960 | | | | FAI | PIC | | | | | SMR |
| n | | <i>Austromenopon oceanodromae</i> Price & Clay, 1972 | | | | | | GRA | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|----------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Philopteridae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Columbicola claviformis</i> (Denny, 1842) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Halipeurus abnormis</i> (Piaget, 1885) | | | | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Halipeurus bulweriae</i> Timmermann, 1960 | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Halipeurus diversus</i> (Kellogg, 1896) | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Halipeurus pelagicus</i> (Denny, 1842) | | | | | | GRA | | | | SMR |
| n | | <i>Halipeurus theresae</i> Timmermann, 1969 | | | | | | GRA | | | | |
| n | | <i>Naubates harrisoni</i> Bedford, 1930 | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Philoceanus becki</i> Kellogg, 1903 | | | | | | GRA | | | | SMR |
| n | | <i>Quadriceps giebelsi</i> (Eichler, 1951) | | | | | | GRA | | | | |
| n | | <i>Quadriceps sellatus</i> (Burmeister, 1838) | | | | | | GRA | | | | |
| n | | <i>Saemundssonina peusi</i> (Eichler, 1949) | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Saemundssonina sterna</i> (Linnaeus, 1758) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Saemundssonina thalassidromae incisa</i> Timmermann, 1950 | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Trabeculus mirabilis</i> (Kellogg, 1896) <i>sensu latiore</i> | | | | | | | | | | SMR |

Ordem Hemiptera

Subordem Cicadomorpha

Cercopidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|--|
| i | | <i>Philaenus spumarius</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | SMG | |
|---|--|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|--|

Cicadellidae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| i | | <i>Alebra albostriella</i> (Fallén, 1826) | | | | | | | | | | SMG |
| | | <i>Anaceratagallia laevis</i> (Ribaut, 1935) | | | | | | | | | | SMG |
| n | | <i>Anoscopus albifrons</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Aphrodes hamiltoni</i> Quartau & Borges, 2003 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Asianidia chrysanthemii</i> (Lindberg, 1954) | | | | | | | | | | SMG |
| MAC | | <i>Balclutha pellucens</i> Horváth, 1909 | | | | | | | | | | SMG |
| | | <i>Conosanus obsoletus</i> (Kirschbaum, 1858) | | | | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Eupteryx azorica</i> Ribaut, 1941 | | COR | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Eupteryx filicum</i> (Newman, 1853) | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Euscelidius variegatus</i> (Kirschbaum, 1858) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | <i>Limotettix striola</i> (Fallén, 1806) | | | | | | | | | | SMG |
| n | | <i>Macrostoteles sexnotatus</i> (Fallén, 1806) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Opsius stactogalus</i> Fieber, 1866 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | SMR |
| | | <i>Ribautiana tenerrima</i> (Herrich-Schaeffer, 1834) | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Typhlocyba quercus</i> (Fabricius, 1777) | | | | | | | | | | SMG |

Subordem Fulgoromorpha

Cixiidae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|
| END | | <i>Cixius azofloresi</i> Remane & Asche, 1979 | | COR | FLO | | | | | | | |
| END | | <i>Cixius azomariae</i> Remane & Asche, 1979 | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Cixius azopicavus</i> Hoch, 1991 | | | | | | PIC | | | | |
| END | | <i>Cixius azopifajo azofa</i> Remane & Asche, 1979 | | | | FAI | | | | | | |
| END | | <i>Cixius azopifajo azojo</i> Remane & Asche, 1979 | | | | | | | SJG | | | |
| END | | <i>Cixius azopifajo azopifajo</i> Remane & Asche, 1979 | | | | | | PIC | | | | |
| END | | <i>Cixius azoricus azoricus</i> Lindberg, 1954 | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Cixius azoricus azoropicoi</i> Remane & Asche, 1979 | | | | | | PIC | | | | |
| END | | <i>Cixius azoterceirae</i> Remane & Asche, 1979 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Cixius cavazoricus</i> Hoch, 1991 | | | | FAI | | | | | | |
| END | | <i>Cixius insularis</i> Lindberg, 1954 | | | | | | | | | | SMG |

Delphacidae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| END | | <i>Javesella azorica</i> Remane, 1975 | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Kelisia ribauti</i> Wagner, 1938 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Megamelodes quadrimaculatus</i> (Signoret, 1865) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Muellerianella brevipennis</i> (Boheman, 1847) | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Muellerianella fairmairei</i> (Perris, 1857) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Sogatella kolophon</i> (Kirkaldy, 1907) | | | | | PIC | | | | | |
| n | | <i>Sogatella nigeriensis</i> (Muir, 1920) | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Toya propinqua</i> (Fieber, 1866) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| | | Flatidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Cyphopterus adscendens</i> (Herrich-Schäffer, 1835) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Subordem Heteroptera | | | | | | | | | | |
| | | Anthocoridae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Anthocoris nemoralis</i> (Fabricius, 1794) | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| n | | <i>Brachysteles parvicornis</i> (A. Costa, 1847) | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Buchananiella continua</i> (White, 1880) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Lyctocoris campestris</i> (Fabricius, 1794) | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| n | | <i>Orius laevigatus laevigatus</i> (Fieber, 1860) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Orius niger</i> (Wolff, 1811) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Xylocoris flavipes</i> (Reuter, 1875) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Cimicidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cimex lectularius</i> Linnaeus, 1758 | | | | | | | | TER | | |
| | | Corixidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Corixa affinis</i> Leach, 1817 | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Sigara lateralis</i> (Leach, 1817) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Sigara striata</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Cydnidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Geotomus punctulatus</i> (A. Costa, 1847) | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | Gerridae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Halobates micans</i> Eschscholtz, 1822 | | AZ | | | | | | | | |
| | | Hydrometridae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Hydrometra stagnorum</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | | |
| | | Lygaeidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Aphanus rolandri</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| i | | <i>Belonochilus numenius</i> (Say, 1832) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Beosus maritimus</i> (Scopoli, 1763) | | | FLO | FAI | | | | TER | | SMR |
| n | | <i>Emblethis denticollis</i> Horváth, 1878 | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Emblethis griseus</i> (Wolff, 1802) | | | | FAI | | | | | SMG? | |
| n | | <i>Eremocoris maderensis</i> (Wollaston, 1858) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Gastrodes grossipes grossipes</i> (De Geer, 1773) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Heterogaster urticae</i> (Fabricius, 1775) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Kleidocerys ericae</i> (Horváth, 1908) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Lasiosomus enervis</i> (Herrich-Schaeffer, 1835) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Microplax plagiata</i> (Fieber, 1837) | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Nysius atlantidum</i> Horváth, 1990 | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Nysius ericae ericae</i> (Schilling, 1829) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Plinthisus brevipennis</i> (Latreille, 1807) | | | | FAI | PIC | GRA | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Plinthisus minutissimus</i> Fieber, 1864 | | | | FAI | | | | TER | | |
| n | | <i>Scolopostethus decoratus</i> (Hahn, 1833) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Scolopostethus thomsoni</i> Reuter, 1875 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Microphysidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Loricula coleoprata</i> (Fallén, 1807) | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Loricula elegantula</i> (Bärensprung, 1858) | | | FLO | | | GRA | | | SMG | SMR |
| | | Miridae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Blepharidopterus angulatus</i> (Fallén, 1807) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Campyloneura virgula</i> (Herrich-Schaeffer, 1835) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Closterotomus norvegicus</i> (Gmelin, 1790) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | | SMR |
| n | | <i>Dicyphus cerastii</i> Wagner, 1951 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Fulvius borgesii</i> Chérot, J. Ribes & Gorczyca, 2006 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Heterotoma planicornis</i> (Pallas, 1772) | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Macrolophus pygmaeus</i> (Rambur, 1839) | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Miridius quadrivirgatus</i> (A. Costa, 1853) | | | | | PIC | | | | | |
| n | | <i>Monalocoris filicis</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Orthotylus flavosparsus</i> (C.R. Sahlberg, 1841) | | | | | | GRA | | | SMG | |
| END | | <i>Orthotylus junipericola attilii</i> J. Ribes & Borges, 2001 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Pilophorus confusus</i> (Kirschbaum, 1856) | | COR | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Pilophorus perplexus</i> (Douglas & Scott, 1875) | | | | | PIC | GRA | | TER | | |
| END | | <i>Pinalitus oromii</i> J. Ribes, 1992 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|---|--|----|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|
| | | Miridae (cont.) | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Pithanus maerkelii</i> (Herrich-Schaeffer, 1838) | | | | | PIC | | | TER | | |
| n | | <i>Polymerus cognatus</i> (Fieber, 1858) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Polymerus vulneratus</i> (Panzer, 1806) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Taylorilygus apicalis</i> (Fieber, 1861) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Trigonotylus caelestialium</i> (Kirkaldy, 1902) | | | FLO | | PIC | | | TER | | SMR |
| | | Nabidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Nabis capsiformis</i> Germar, 1838 | | | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Nabis pseudoferus ibericus</i> Remane, 1962 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Notonectidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Anisops sardeus sardeus</i> Herrich-Schaeffer, 1849 | AZ | | | | | | | | | |
| | | Pentatomidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Eurydema oleracea</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER? | | |
| n | | <i>Eysarcoris ventralis</i> (Westwood, 1837) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Nezara viridula</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Piezodorus lituratus</i> (Fabricius, 1794) | | | | | PIC | | | | | |
| | | Pyrrhocoridae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Pyrrhocoris apterus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Reduviidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Ectomocoris chiragra</i> (Fabricius, 1803) | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Empicoris brevispinus</i> (Puton, 1889) | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Empicoris rubromaculatus</i> (Blackburn, 1889) | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Ploiaria chilensis</i> (Philippi, 1862) | | | FLO | | | GRA | | TER | SMG | |
| n | | <i>Ploiaria domestica</i> Scopoli, 1786 | | | FLO | FAI | | | | TER | | |
| n | | <i>Reduvius personatus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Triatoma rubrofasciata</i> (De Geer, 1773) | | | | | | | | | | SMR |
| | | Rhopalidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Brachycarenum tigrinus</i> (Schilling, 1829) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Liorhyssus hyalinus</i> (Fabricius, 1794) | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Rhopalus rufus</i> Schilling, 1829 | | | | | | | | TER | | |
| | | Saldidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Saldula palustris</i> (Douglas, 1874) | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Saldula saltatoria</i> (Linnaeus, 1758) | AZ | | | | | | | | | |
| | | Scutelleridae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Eurygaster hottentotta</i> (Fabricius, 1775) | | | | | | | | TER? | | |
| | | Stenocephalidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Dicranocephalus agilis</i> (Scopoli, 1763) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | Tingidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Acalypta parvula</i> (Fallén, 1807) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Agramma laetum</i> (Fallén, 1807) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Tingis auriculata</i> (A. Costa, 1847) | | | | | | GRA | | | | SMR |
| i | | <i>Tingis cardui</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | | SMR |
| | | Veliidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Microvelia gracillima</i> Reuter, 1882 | | | FLO | | PIC | | | | SMG | SMR |
| | | Subordem Sternorrhyncha (Aleyrodoidea; Coccoidea; Psylloidea) | | | | | | | | | | |
| | | Aleyrodidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Aleurocanthus woglumi</i> Ashby, 1915 | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Aleurothrixus floccosus</i> (Maskell, 1895) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Alerotulus nephrolepidis</i> (Quaintance, 1900) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Aleyrodes prolella</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Aleyrodes singularis</i> Danzig, 1966 | | | | | PIC? | | | | SMG | |
| i | | <i>Bemisia afer</i> (Priesner & Hosny, 1934) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Dialeurodes kirkaldyi</i> (Kotinsky, 1907) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Paraleyrodes minei</i> Iaccarino, 1990 | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Trialeurodes vaporariorum</i> (Westwood, 1856) | | | | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | Coccidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Ceroplastes rusci</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Ceroplastes sinensis</i> Del Guercio, 1900 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Coccus hesperidum</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Coccus viridis</i> (Green, 1889) | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| | | Coccidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Parasaissetia nigra</i> (Nietner, 1861) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Parthenolecanium perlatum</i> (Cockerell, 1898) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Protopulvinaria pyriformis</i> (Cockerell, 1894) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Pulvinaria floccifera</i> (Westwood, 1870) | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Saissetia coffeae</i> (Walker, 1852) | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Saissetia oleae oleae</i> (Olivier, 1791) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | Diaspididae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Aonidia lauri</i> (Bouché, 1833) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Aspidiotus nerii</i> Bouché, 1833 | | COR | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Aulacaspis rosae</i> (Bouché, 1833) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Carulaspis juniperi</i> (Bouché, 1851) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Carulaspis minima</i> (Signoret, 1869) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Chrysomphalus dictyospermi</i> (Morgan, 1889) | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Chrysomphalus pinnulifer</i> (Maskell, 1891) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Diaspidiotus laurinus</i> (Lindinger, 1912) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Diaspidiotus perniciosus</i> (Comstock, 1881) | | | | | | | SJG | | SMG | |
| i | | <i>Diaspidiotus uvae</i> (Comstock, 1881) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Diaspis boisduvalii</i> Signoret, 1869 | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Diaspis bromeliae</i> (Kerner, 1778) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Diaspis echinocacti</i> (Bouché, 1833) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Epidiaspis leperii</i> (Signoret, 1869) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Fiorinia fiorinae</i> (Targioni Tozzetti, 1867) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Furchadaspis zamiae</i> (Morgan, 1890) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Hemiberlesia lataniae</i> (Signoret, 1869) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Hemiberlesia rapax</i> (Comstock, 1881) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Lepidosaphes beckii</i> (Newman, 1869) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Leucaspis pusilla</i> Löw, 1883 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Lindingaspis rossi</i> (Maskell, 1891) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Melanaspis bromiliae</i> (Leonardi, 1899) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Melanaspis smilacis</i> (Comstock, 1883) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Parlatoria oleae</i> (Colvée, 1880) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> (Targioni Tozzetti, 1886) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Unaspis citri</i> (Comstock, 1883) | | | | FAI? | | | SJG? | | SMG | |
| | | Eriococcidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Eriococcus araucariae araucariae</i> Maskell, 1879 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Margarodidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Icerya purchasi</i> Maskell, 1878 | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | Ortheziidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Insignorthezia insignis</i> (Browne, 1887) | | | | | | | | TER | | |
| | | <i>Ortheziola vejnovskyi</i> Šulc, 1895 | AZ | | | | | | | | | |
| | | Pseudococcidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Dysmicoccus brevipes</i> (Cockerell, 1893) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Nipaeococcus nipae</i> (Maskell, 1893) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Planococcus citri</i> (Risso, 1813) | | | | FAI | | | SJG? | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Planococcus ficus</i> (Signoret, 1875) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Planococcus minor</i> (Maskell, 1897) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Pseudococcus longispinus</i> (Targioni Tozzetti, 1867) | | | | FAI | | | SJG? | TER | SMG | |
| i | | <i>Pseudococcus viburni</i> (Signoret, 1875) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | Psyllidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Acizzia uncatoides</i> (Ferris & Klyver, 1932) | | | | | PIC | GRA | | TER | | |
| i | | <i>Agonosцена targionii</i> (Lichtenstein, 1874) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cacopsylla pulchella</i> (Löw, 1877) | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Ctenarytaina eucalypti</i> (Maskell, 1890) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Euphyllura olivina</i> (Costa, 1839) | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Strophingia harteni</i> Hodkinson, 1981 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Triozidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Triozia alacris</i> Flor, 1861 | | | | | | | | | SMG | |
| MAC | | <i>Triozia laurisilvae</i> Hodkinson, 1990 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Aphididae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Jacksonia papillata</i> Theobald, 1923 | | | | | PIC | | | | SMG | |
| n | | <i>Lipaphis erysimi</i> (Kaltenbach, 1843) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Longiunguis pyrarius</i> (Passerini, 1862) | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Macrosiphoniella artemisiae</i> (Boyer de Fonscolombe, 1841) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Macrosiphoniella sanborni</i> (Gillette, 1908) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Macrosiphoniella tanacetaria bonariensis</i> E.E. Blanchard, 1922 | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Macrosiphoniella tapuskae</i> (Hottes & Frison, 1931) | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Macrosiphum euphorbiae</i> (Thomas, 1878) | | COR | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Macrosiphum rosae</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Melanaphis donacis</i> (Passerini, 1862) | | COR | FLO | FAI | | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| i | | <i>Metopolophium dirhodum</i> (Walker, 1849) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Metopolophium festucae</i> (Theobald, 1917) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Metopolophium friscum</i> Hille Ris Lambers, 1947 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Myzaphis bucktoni</i> Jacob, 1946 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Myzaphis rosarum</i> (Kaltenbach, 1843) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Myzus ascalonicus</i> Doncaster, 1946 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Myzus cerasi</i> (Fabricius, 1775) | | | FLO | | | | | TER | | |
| i | | <i>Myzus cymbalariae</i> Stroyan, 1954 | | | FLO | | | | | TER | | |
| n | | <i>Myzus ornatus</i> Laing, 1932 | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Myzus persicae</i> (Sulzer, 1776) | | COR | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Nasonovia ribisnigri</i> (Mosley, 1841) | | | | | PIC | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Nearctaphis bakeri</i> (Cowen in Gillette & Baker, 1895) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Neomyzus circumflexus</i> (Buckton, 1876) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Ovatus crataegarius</i> (Walker, 1850) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Ovatus insitus</i> (Walker, 1849) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Pentalonia nigronervosa</i> Coquerel, 1859 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Pentatrichopus fragaefolii</i> (T.D.A. Cockerell, 1901) | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Pentatrichopus tetraerhodus</i> (Walker, 1849) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Phorodon humuli</i> (Schrank, 1801) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Protaphis terricola</i> (Rondani, 1847) | | | FLO | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Pseudacaudella rubida</i> (Börner, 1939) | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Pterocomma pilosum konoii</i> Hori in Takahashi, 1939 | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Pterocomma populeum</i> (Kaltenbach, 1843) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Rhopalosiphoninus latysiphon</i> (Davidson, 1912) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Rhopalosiphoninus staphyleae</i> (Koch, 1854) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Rhopalosiphoninus tulipaellus</i> (Theobald, 1916) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Rhopalosiphum maidis</i> (Fitch, 1856) | | COR | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Rhopalosiphum nymphaeae</i> (Linnaeus, 1761) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Rhopalosiphum oxyacanthae</i> (Schrank, 1801) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Rhopalosiphum padi</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Rhopalosiphum rufiabdominale</i> (Sasaki, 1899) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Schizaphis graminum</i> (Rondani, 1852) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Schizaphis holci</i> Hille Ris Lambers, 1947 | | COR | FLO | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Schizaphis pyri</i> Shaposhnikov, 1952 | | | FLO | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Schizaphis rotundiventris</i> (Signoret, 1860) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Sitobion avenae</i> (Fabricius, 1775) | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Sitobion fragariae</i> (Walker, 1848) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Toxoptera aurantii</i> (Boyer de Fonscolombe, 1841) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Uroleucon erigeronense</i> (Thomas, 1878) | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Uroleucon sonchi</i> (Linnaeus, 1767) | | COR | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Drepanosiphidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Anoecia corni</i> (Fabricius, 1775) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Anoecia haupti</i> Börner, 1950 | | | | | | GRA | | TER | | |
| i | | <i>Calaphis flava</i> Mordvilko, 1928 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Chaitophorus leucomelas</i> Koch, 1854 | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Chaitophorus populeti</i> (Panzer, 1801) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Chromaphis juglandicola</i> (Kaltenbach, 1843) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Drepanosiphum oregonensis</i> Granovsky, 1939 | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Drepanosiphum platanoidis</i> (Schrank, 1801) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Drepanosiphidae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Eucallipterus tiliae</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Hoplocallis pictus</i> (Ferrari, 1872) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Myzocallis boeneri</i> Stroyan, 1957 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Myzocallis castanicola</i> Baker, 1917 | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Myzocallis kuricola</i> (Matsumura, 1917) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Phloeomyzus passerinii</i> (Signoret, 1875) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Phyllaphis fagi</i> (Linnaeus, 1767) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Pterocallis alni</i> (De Geer, 1773) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| n? | | <i>Saltusaphis scirpus</i> Theobald, 1915 | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Sipha flava</i> (Forbes, 1884) | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Takecallis arundinariae</i> (Essig, 1917) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Thelaxes suberi</i> (Del Guercio, 1911) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Therioaphis trifolii</i> (Monell, 1882) | | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Tinocallis takachihoensis</i> Higuchi, 1972 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Tuberculoides annulatus</i> (Hartig, 1841) | | | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| Lachnidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Cinara juniperi</i> (De Geer, 1773) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Cinara pinea</i> (Mordvilko, 1895) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Cinara pini</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Cinara pinimaritima</i> (Dufour, 1833) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Cinara tujafilina</i> (Del Guercio, 1909) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Eulachnus rileyi</i> (Williams, 1911) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Lachnus roboris</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Neotrampa maritima</i> Eastop, 1953 | | | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Tuberolachnus salignus</i> (J.F. Gmelin, 1790) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| Pemphigidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Eriosoma lanigerum</i> (Hausmann, 1802) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Eriosoma lanuginosum</i> (Hartig, 1839) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Geoica utricularia</i> (Passerini, 1856) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Pemphigus bursarius</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Pemphigus populitransversus</i> Riley in Riley & Monell, 1879 | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Tetraneura ulmi</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Thecabius affinis</i> (Kaltenbach, 1843) | | | | | | | | TER | SMG | |
| Phylloxeridae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Viteus vitifoliae</i> (Fitch, 1855) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

Ordem Thysanoptera

Aeolothripidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | | <i>Aeolothrips collaris</i> Priesner, 1919 | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Aeolothrips ericae</i> Bagnall, 1920 | | | FLO | FAI | | | | TER | | |
| i | | <i>Aeolothrips fasciatus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | TER | | SMR |
| n | | <i>Aeolothrips gloriosus</i> Bagnall, 1914 | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

Melanthripidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| n | | <i>Melanthrips fuscus</i> (Sulzer, 1776) | | | | | | | | TER | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|

Merothripidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|
| n | | <i>Merothrips floridensis</i> Watson, 1927 | | | | | PIC | | | | SMG | |
|---|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|

Phlaeothripidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | | <i>Amphibolothrips grassii</i> Buffa, 1909 | | | | | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| n | | <i>Amphibolothrips knechteli</i> (Priesner, 1936) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Apterygothrips longiceps</i> (Hood, 1908) | | | | FAI | | | | TER | | |
| i | | <i>Eurythrips tristis</i> Hood, 1941 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Haplothrips aculeatus</i> (Fabricius, 1803) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Haplothrips gowdeyi</i> (Franklin, 1908) | | | | FAI | PIC | | | TER | | SMR |
| n | | <i>Haplothrips kurdjumovi</i> Karny, 1913 | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Hoplandrothrips consobrinus</i> (Knechtel, 1951) | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Hoplandrothrips hungaricus</i> Priesner, 1961 | | | | FAI | | | | TER | | SMR |
| n | | <i>Hoplothrips corticis</i> (De Geer, 1773) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Hoplothrips fungi</i> (Zetterstedt, 1828) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Hoplothrips pedicularius</i> (Haliday, 1836) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Phlaeothripidae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Hoplothrips semicaecus</i> (Uzel, 1895) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Hoplothrips ulmi</i> (Fabricius, 1781) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Karnyothrips melaleucus</i> (Bagnall, 1911) | | | | | | | SJG | | | SMR |
| i | | <i>Karnyothrips merrilli</i> (Watson, 1920) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Liothrips oleae</i> (Costa, 1857) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Nesothrips propinquus</i> (Bagnall, 1916) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Sophiothrips makaronesicus</i> (zur Strassen, 1974) | | | | | | | | | | SMR |
| Thripidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Anaphothrips obscurus</i> (Müller, 1776) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Anisopilotrips venustulus</i> (Priesner, 1923) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Aptinothrips rufus</i> Haliday, 1836 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Ceratothrips ericae</i> (Haliday, 1836) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Chaetanaphothrips orchidii</i> (Moulton, 1907) | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Chirothrips azoricus</i> zur Strassen, 1981 | | | | | | | | | | SMG |
| i | | <i>Chirothrips manicatus</i> Haliday, 1836 | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Frankliniella occidentalis</i> (Pergande, 1895) | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| n | | <i>Frankliniella tenuicornis</i> (Uzel, 1895) | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Heliothrips haemorrhoidalis</i> (Bouché, 1833) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Hercinothrips bicinctus</i> (Bagnall, 1919) | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Isoneurothrips australis</i> Bagnall, 1915 | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Limothrips angulicornis</i> Jablonowski, 1894 | | | | | | | SJG | | | |
| i | | <i>Limothrips cerealium</i> Haliday, 1836 | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Parthenothrips dracaenae</i> (Heeger, 1854) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Plesiothrips perplexus</i> (Beach, 1895) | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Scirtothrips inermis</i> Priesner, 1933 | | | | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Thrips atratus</i> Haliday, 1836 | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Thrips flavus</i> Schrank, 1776 | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Thrips nigropilosus</i> Uzel, 1895 | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Thrips origani</i> Priesner, 1926 | | | | | | | | | | SMR |
| MAC | | <i>Thrips pennatus</i> zur Strassen, 1965 | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Thrips simplex</i> (Morison, 1930) | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Thrips tabaci</i> Lindeman, 1889 | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |

Ordem Neuroptera

Chrysopidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | | <i>Chrysoperla agilis</i> Henry, Brooks, Duelli & Johnson, 2003 | | COR? | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Chrysoperla lucasina</i> (Lacroix, 1912) | | COR? | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

Hemerobiidae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| END | | <i>Hemerobius azoricus</i> Tjeder, 1948 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Hemerobius humulinus</i> Linnaeus, 1758 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Hemerobius stigma</i> Stephens, 1836 | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Micromus angulatus</i> (Stephens, 1836) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Wesmaelius subnebulosus</i> (Stephens, 1836) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |

Ordem Coleoptera

Anobiidae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| i | | <i>Anobium punctatum</i> (De Geer, 1774) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Calymmaderus solidus</i> (Kiesenwetter, 1877) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Ernobius mollis mollis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Lasioderma haemorrhoidale</i> (Illiger, 1807) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Lasioderma serricorne</i> (Fabricius, 1792) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Nicobium castaneum</i> (Olivier, 1790) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Nicobium villosum</i> (Brullé, 1838) | AZ | | | | | | | | | |
| MAC | | <i>Ptilinus cylindripennis</i> Wollaston, 1854 | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Ptilinus pectinicornis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Stegobium paniceum</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | | | | TER | | SMR |

Anthicidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| i | | <i>Cordicollis instabilis instabilis</i> (Schmidt, 1842) | | | | | | | | | | SMR |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Anthicidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cyclodinus humilis</i> (Germar, 1824) | | | | | | | | TER | | SMR |
| n | | <i>Hirticollis quadriguttatus</i> (Rossi, 1794) | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Omonadus floralis</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Omonadus formicarius formicarius</i> (Goeze, 1777) | | | | | | | SJG | | | |
| | | Bostrichidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Rhyzopertha dominica</i> (Fabricius, 1792) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Scobicia barbata</i> (Wollaston, 1860) | | | | | PIC | | | TER | | SMR |
| | | Bothrideridae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Anommatus duodecimstriatus</i> (Müller, 1821) | | | | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | Brentidae | | | | | | | | | | |
| MAC | | <i>Aspidapion radiolus chalybeipenne</i> (Wollaston, 1854) | | COR | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Kalcapion semivittatum semivittatum</i> (Gyllenhal, 1833) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Buprestidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Agrilus angustulus</i> (Illiger, 1803) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Agrilus derasofasciatus</i> Lacordaire, 1835 | | | | | PIC | | | | SMG | |
| i | | <i>Buprestis novemmaculata</i> Linnaeus, 1767 | | | | | | | | | | SMR |
| | | Carabidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Acupalpus brunnipes</i> (Sturm, 1825) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Acupalpus dubius</i> Schilsky, 1888 | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Acupalpus flavicollis</i> (Sturm, 1825) | | | | FAI | | | | TER | | |
| MAC | | <i>Aepus gracilicornis gracilicornis</i> Wollaston, 1860 | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Agonum marginatum</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Agonum muelleri muelleri</i> (Herbst, 1784) | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Amara aenea</i> (De Geer, 1774) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Anisodactylus binotatus</i> (Fabricius, 1787) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Bembidion ambiguum</i> Dejean, 1831 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Bembidion derelictus</i> Alluaud, 1926 | | | FLO | | | | | | | |
| END | | <i>Bembidion schmidtii mequignoni</i> Colas, 1939 | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | |
| n | | <i>Bembidion semipunctatum</i> (Donovan, 1806) | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Bradycellus chavesi</i> Alluaud, 1919 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Bradycellus distinctus</i> (Dejean, 1829) | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| END | | <i>Calathus carvalhoi</i> Serrano & Borges, 1986 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Calathus extensicollis</i> Putzeys, 1863 | | | | | PIC | | | | | |
| END | | <i>Calathus lundbladi</i> Colas, 1938 | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Calathus vicenteorum</i> Schatzmayr, 1939 | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Calosoma olivieri</i> Dejean, 1831 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END * | | <i>Cedrorum azoricus azoricus</i> Borges & Serrano, 1993 | | | | | | | | TER | | SMR |
| END * | | <i>Cedrorum azoricus caveirensis</i> Borges & Serrano, 1993 | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Dromius meridionalis</i> Dejean, 1825 | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Harpalus distinguendus distinguendus</i> (Duftschmidt, 1812) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Laemostenus complanatus</i> (Dejean, 1828) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Licinus punctatulus punctatulus</i> (Fabricius, 1792) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Microlestes negrita negrita</i> (Wollaston, 1854) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Notiophilus quadripunctatus</i> Dejean, 1826 | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Ocys harpaloides</i> (Audinet-Serville, 1821) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Olisthopus inclavatus</i> Israelson, 1983 | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Ophonus ardosiacus</i> (Lutshnik, 1922) | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Ophonus stictus</i> Stephens, 1828 | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Paranchus albipes</i> (Fabricius, 1796) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Perigona nigriceps</i> (Dejean, 1831) | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Philorhizus melanocephalus</i> (Dejean, 1825) | | | | | | | | | | SMR |
| END * | | <i>Pseudanchomenus aptinoides</i> Tarnier, 1860 | | | | | PIC | | | | SMG | |
| i | | <i>Pseudoophonus griseus</i> (Panzer, 1797) | | | | FAI | | | | TER | | |
| i | | <i>Pseudoophonus rufipes</i> (De Geer, 1774) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Pterostichus aterrimus aterrimus</i> (Herbst, 1784) | | | | | PIC | | SJG | TER | | |
| i | | <i>Pterostichus vernalis</i> (Panzer, 1796) | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Stenolophus teutonius</i> (Schränk, 1781) | | COR | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Tachys elongatulus</i> Dejean, 1831 | | | | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Tachys micros</i> (Fischer von Waldheim, 1828) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Carabidae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Tachyura diabrachys</i> (Kolenati, 1845) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Tachyura parvula</i> (Dejean, 1831) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Thalassophilus azoricus</i> Oromí & Borges, 1991 | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Trechus isabelae</i> Borges & Serrano, 2007 | | | | | | | SJG | | | |
| END | | <i>Trechus jorgensis</i> Oromí & Borges, 1991 | | | | | | | SJG | | | |
| END | | <i>Trechus montanheirorum</i> Oromí & Borges, 1991 | | | | | PIC | | | | | |
| END | | <i>Trechus oromii</i> Borges, Serrano & Amorim, 2004 | | | | FAI | | | | | | |
| END | | <i>Trechus pereirai</i> Borges, Serrano & Amorim, 2004 | | | | | PIC | | | | | |
| END | | <i>Trechus picoensis</i> Machado, 1988 | | | | | PIC | | | | | |
| END | | <i>Trechus terceiranus</i> Machado, 1988 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Trechus terrabravensis</i> Borges, Serrano & Amorim, 2004 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Trechus torretassoi</i> Jeannel, 1937 | | | | | | | | | SMG | |
| Cerambycidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Acanthoderes jaspidea</i> (Germar, 1824) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Aredolpana fontenayi</i> (Mulsant, 1839) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Aredolpona rubra</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Arhopalus syriacus</i> (Reitter, 1895) | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Aromia moschata moschata</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Chlorophorus pilosus</i> (Forster, 1771) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| END * | | <i>Crotchiella brachyptera</i> Israelson, 1985 | | | | | PIC | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Gracilia minuta</i> (Fabricius, 1781) | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Hylotrupes bajulus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Nathrius brevipennis</i> (Mulsant, 1839) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Taeniotes cayennensis</i> Thomson, 1859 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| Cerylonidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Euxestus parkii</i> Wollaston, 1858 | | | | | | | | | SMG | |
| Chrysomelidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Acanthoscelides obtectus</i> Say, 1931 | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Altica ampelophaga</i> Guérin-Méneville, 1858 | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Bruchidius foveolatus</i> (Gyllenhal, 1833) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Bruchidius lividimanus</i> (Gyllenhal, 1833) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Bruchus pisorum</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Bruchus rufimanus</i> Boheman, 1833 | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Bruchus rufipes</i> Herbst, 1783 | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Bruchus tristiculus</i> Fahraeus, 1839 | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Callosobruchus maculatus</i> (Fabricius, 1775) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Chaetocnema hortensis</i> (Fourcroy, 1785) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Chrysolina bankii</i> (Fabricius, 1775) | | COR | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Chrysolina hyperici</i> (Forster, 1771) | | | | | | GRA | | | | |
| i | | <i>Cryptocephalus sulphureus</i> Olivier, 1808 | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Epitrix cucumeris</i> (Harris, 1851) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Epitrix hirtipennis</i> (Melsheimer, 1847) | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Epitrix pubescens</i> (Koch, 1803) | | | | | | | SJG | | | |
| i | | <i>Longitarsus kutscheriae</i> (Rye, 1872) | | | FLO | | | | | TER | | SMR |
| i | | <i>Longitarsus lateripunctatus lateripunctatus</i> (Rosenhauer, 1856) | | | | | | | | TER | | SMR |
| END | | <i>Mniophilosoma obscurum</i> Gillerfors, 1986 | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Neocrepidodera ferruginea</i> (Scopoli, 1763) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Polyspilla polyspilla</i> Germar, 1821 | | | | FAI | PIC | GRA | | | | |
| i | | <i>Psylliodes chrysocephalus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Psylliodes marcidus</i> (Illiger, 1807) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Psylliodes vehemens azoricus</i> Jacobson, 1922 | | | | FAI | | | | | | |
| Ciidae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Atlantocis gillerforsi</i> Israelson, 1986 | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| Cleridae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Necrobia ruficollis</i> (Fabricius, 1775) | | | | | PIC | GRA | | TER | | |
| i | | <i>Necrobia rufipes</i> (De Geer, 1775) | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Opilo domesticus</i> (Sturm, 1837) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Opilo mollis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Coccinellidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Adalia decempunctata</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Chilocorus bipustulatus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Clitostethus arcuatus</i> (Rossi, 1794) | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Coccinella undecimpunctata undecimpunctata</i> Linnaeus, 1758 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Lindorus lophanthae</i> (Blaisdell, 1892) | | | FLO | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Myrrha octodecimguttata</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Nephus bisignatus bisignatus</i> (Boheman, 1850) | | | | | | | | | | SMR |
| MAC | | <i>Nephus flavopictus</i> (Wollaston, 1854) | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Nephus helgae</i> Fürsch, 1965 | | | FLO | | | | | | | SMR |
| | | <i>Nephus hiekei</i> Fürsch, 1965 | | COR | | | | GRA | SJG | | SMG | |
| i | | <i>Nephus reunioni</i> Fürsch, 1974 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Rhyzobius chrysomeloides</i> (Herbst, 1792) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Rhyzobius litura</i> (Fabricius, 1787) | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Rodolia cardinalis</i> (Mulsant, 1850) | | COR | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Scymnus haemorrhoidalis</i> Herbst, 1797 | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Scymnus interruptus</i> (Goeze, 1777) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Scymnus nubilis</i> Mulsant, 1850 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Scymnus rubromaculatus</i> (Goeze, 1777) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Scymnus subvillosus</i> (Goeze, 1777) | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Scymnus suturalis</i> Thunberg, 1795 | | | | | | | | TER | | SMR |
| MAC | | <i>Stethorus pusillus</i> (Herbst, 1799) | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| Corylophidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Arthrolips convexiuscula</i> (Motschulsky, 1849) | | | | | | | SJG | | SMG | SMR |
| n | | <i>Arthrolips picea</i> (Comolli, 1837) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Corylophus sublaevipennis</i> Jacquelin du Val, 1859 | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Orthoperus aequalis</i> Sharp, 1885 | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Sericoderus lateralis</i> (Gyllenhal, 1827) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Cryptophagidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Atomaria apicalis</i> Erichson, 1846 | | | | FAI | | | | | SMG | |
| i | | <i>Atomaria munda</i> Erichson, 1846 | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Cryptophagus cellaris</i> (Scopoli, 1763) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| i | | <i>Cryptophagus dentatus</i> (Herbst, 1793) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| i | | <i>Cryptophagus laticollis</i> P.H. Lucas, 1846 | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| i | | <i>Cryptophagus pilosus</i> Gyllenhal, 1828 | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Cryptophagus saginatus</i> Sturm, 1845 | | | FLO | | | | SJG | | | |
| i | | <i>Cryptophagus schmidti</i> Sturm, 1845 | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Ephistemus globulus</i> (Paykull, 1798) | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| Curculionidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Amaurorhinus monizianus</i> (Wollaston, 1860) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Brachytemnus porcatus</i> (Germar, 1824) | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Caenopsis waltoni</i> (Boheman, 1843) | | | | | PIC | | | | | |
| END | | <i>Calacalles azoricus</i> Stüben, 2004 | | | | FAI | | | | | | |
| END | | <i>Calacalles droueti</i> (Crotch, 1867) | | | FLO | FAI | PIC | | | | | |
| END | | <i>Calacalles subcarinatus</i> (Israelson, 1984) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Cathormiocerus curvipes</i> (Wollaston, 1854) | | COR | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Caulotrumpis parvus</i> Israelson, 1985 | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Ceutorhynchus assimilis</i> (Paykull, 1800) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Coccotrypes carpophagus</i> (Hornung, 1842) | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Coniocleonus excoriatus</i> (Gyllenhal, 1834) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Dichromacalles dromedarius</i> (Boheman, 1844) | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Donus multifidus</i> (Israelson, 1984) | | | | | | | | | | SMR |
| END * | | <i>Drouetius azoricus azoricus</i> (Drouet, 1859) | | | | FAI | | GRA | SJG | | | |
| END * | | <i>Drouetius azoricus nitens</i> (Machado, 2009) | | COR | FLO | | | | | | | |
| END * | | <i>Drouetius azoricus parallelirostris</i> (Machado, 2009) | | | | | | | | TER | | |
| END * | | <i>Drouetius azoricus separandus</i> (Machado, 2009) | | | | | | | | | SMG | |
| END * | | <i>Drouetius borgesii borgesii</i> Machado, 2009 | | | | | | | | TER | | |
| END * | | <i>Drouetius borgesii centralis</i> Machado, 2009 | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | | | |
| END * | | <i>Drouetius borgesii sanctmichaelis</i> Machado, 2009 | | | | | | | | | SMG | |
| END * | | <i>Drouetius oceanicus oceanicus</i> Machado, 2009 | | | | | | | | TER | | |
| END * | | <i>Drouetius oceanicus tristis</i> Machado, 2009 | | | | FAI | | GRA | SJG | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|------------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Curculionidae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Gonipterus scutellatus</i> Gyllenhal, 1834 | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Gymnetron pascuorum</i> (Gyllenhal, 1813) | | | | FAI | | | | TER | | SMR |
| i | | <i>Hylastes ater</i> Paykull, 1800 | | | | FAI | PIC | | | | | |
| i | | <i>Hylastes attenuatus</i> Erichson, 1836 | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Hylurgus ligniperda</i> (Fabricius, 1792) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Hypera postica</i> (Gyllenhal, 1813) | | COR | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Hypothenemus crudiae</i> (Panzer, 1791) | | | | | | | SJG | TER | | SMR |
| i | | <i>Hypothenemus eruditus</i> Westwood, 1836 | | | | FAI | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Liparthrum curtum</i> Wollaston, 1854 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Mogulones geographicus</i> (Goeze, 1777) | | | | FAI | | | | | | SMR |
| i | | <i>Naupactus leucoloma</i> Boheman, 1840 | | | FLO | | | | | TER | | |
| END | | <i>Neocnemis occidentalis</i> Crotch, 1867 | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Orthochaetes insignis</i> (Aubé, 1863) | | | FLO | FAI | | | | TER | | SMR |
| n | | <i>Orthotomicus erosus</i> (Wollaston, 1857) | | | | | PIC | | | TER | | |
| i | | <i>Otiorhynchus cribricollis</i> Gyllenhal, 1834 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Otiorhynchus parvicollis</i> Gyllenhal, 1834 | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Otiorhynchus rugosostriatus</i> (Goeze, 1777) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Otiorhynchus singularis</i> (Linnaeus, 1767) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Otiorhynchus sulcatus</i> (Fabricius, 1775) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Pantomorus cervinus</i> (Boheman, 1849) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Philopedon plagiatum</i> (Schaller, 1783) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| END | | <i>Phloeosinus gillerforsi</i> Bright, 1987 | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Phloeotribus scarabaeoides</i> (Bernard, 1788) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Pissodes castaneus</i> (De Geer, 1775) | | | | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Pselectus spadix spadix</i> (Herbst, 1795) | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| END | | <i>Pseudechinosoma nodosum</i> Hustache, 1936 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Pseudophloeophagus aenopiceus</i> (Boheman, 1845) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Pseudophloeophagus tenax</i> Wollaston, 1854 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Rhopalomesites tardyi</i> (Curtis, 1825) | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Scolytus rugulosus</i> (Müller, 1818) | | | | | | | | | SMG | |
| MAC | | <i>Sirocalodes nigroterminatus</i> (Wollaston, 1854) | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Sitona cinnamomeus</i> Allard, 1863 | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Sitona discoideus</i> Gyllenhal, 1834 | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Sitona gressorius</i> (Fabricius, 1775) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Sitona lepidus</i> Gyllenhal, 1834 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Sitona lineatus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Sitona puberulus</i> Reitter, 1903 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Sitona puncticollis</i> Stephens, 1831 | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Strophosoma melanogrammum melanogrammum</i> (Forster, 1771) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Tychius cuprifer</i> (Panzer, 1799) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Tychius picirostris</i> (Fabricius, 1787) | | | | | | | | TER | | SMR |
| i | | <i>Xyleborinus alni</i> Nijima, 1909 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Dermeestidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Anthrenus museorum</i> (Linnaeus, 1761) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Anthrenus verbasci</i> (Linnaeus, 1767) | | | FLO | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Attagenus unicolor unicolor</i> (Brahm, 1790) | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Dermestes frischii</i> Kugelann, 1792 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Dermestes maculatus</i> De Geer, 1774 | | | | | | | SJG | TER | | |
| i | | <i>Dermestes murinus murinus</i> Linnaeus, 1758 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Dermestes undulatus</i> Brahm, 1790 | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| Dryophthoridae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cosmopolites sordidus</i> (Germar, 1824) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Sitophilus granarius</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Sitophilus oryzae</i> (Linnaeus, 1763) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Sitophilus zeamais</i> Motschulsky, 1855 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Sphenophorus abbreviatus</i> (Fabricius, 1787) | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Dryopidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Dryops algiricus</i> (Lucas, 1846) | | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Dryops luridus</i> (Erichson, 1847) | | COR | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|----------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Dytiscidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Agabus bipustulatus</i> (Linnaeus, 1767) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | | |
| END | | <i>Agabus godmani</i> Crotch, 1867 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Eretes sticticus</i> (Linnaeus, 1767) | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Hydroporus guernei</i> Régimbart, 1891 | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Hydroporus limbatus</i> Aubé, 1838 | | | | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Hygrotus confluens</i> (Fabricius, 1787) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Rhantus suturalis</i> (MacLeay, 1825) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Elateridae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Aeolus melliculus moreleti</i> Tarnier, 1860 | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Agrypnus murinus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | | |
| END * | | <i>Alestrus dolosus</i> (Crotch, 1867) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Athous azoricus</i> Platia & Gudenzi, 2002 | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| i | | <i>Athous haemorrhoidalis</i> (Fabricius, 1801) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Athous pomboi</i> Platia & Borges, 2002 | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Conoderus posticus</i> (Eschscholtz, 1822) | | | | FAI | | GRA | | TER | | |
| n | | <i>Drapetes mordelloides</i> (Host, 1789) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Heteroderes azoricus</i> (Tarnier, 1860) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Heteroderes vagus</i> Candèze, 1893 | | | | | | GRA | | TER | | |
| i | | <i>Melanotus dichrous</i> (Erichson, 1841) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | SMR |
| Endomychidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Holoparamesus caularum</i> (Aubé, 1843) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Holoparamesus singularis</i> (Beck, 1817) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Mycetaea subterranea</i> (Fabricius, 1801) | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| Gietellidae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Gietella faialensis</i> Menier & Constantin, 1988 | | | | FAI | | | | | | |
| Gyrinidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Gyrinus distinctus</i> Aubé, 1836 | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| Histeridae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Acritus nigricornis</i> (Hoffmann, 1803) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Carcinops pumilio</i> (Erichson, 1834) | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| i | | <i>Carcinops troglodytes</i> (Paykull, 1811) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Halacritus punctum</i> (Aubé, 1842) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Hypocaccus brasiliensis</i> (Paykull, 1811) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Hypocaccus dimidiatus dimidiatus</i> (Illiger, 1807) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Hypocaccus rugifrons</i> (Paykull, 1798) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Saprinus acuminatus</i> (Fabricius, 1798) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Saprinus caerulescens</i> (Hoffmann, 1803) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Saprinus planiusculus</i> Mostchulsky, 1849 | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Saprinus semistriatus</i> (Scriba, 1790) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Saprinus subnitescens</i> Bickhardt, 1909 | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| Hydraenidae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Ochthebius freyi</i> D'Orchymont, 1940 | | | FLO | FAI | | | | | | SMR |
| Hydrophilidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cercyon depressus</i> Stephens, 1829 | | | | | PIC | | | | | SMR |
| i | | <i>Cercyon haemorrhoidalis</i> (Fabricius, 1775) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Cercyon inquinatus</i> Wollaston, 1854 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Cercyon littoralis</i> (Gyllenhal, 1808) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| i | | <i>Cercyon nigriceps</i> (Marsham, 1802) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Cercyon obsoletus</i> (Gyllenhal, 1808) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Cercyon quisquilius</i> (Linnaeus, 1761) | | | | | | GRA | SJG | TER | | |
| i | | <i>Cercyon terminatus</i> (Marsham, 1802) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Dactylosternum abdominale</i> (Fabricius, 1792) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Enochrus bicolor</i> (Fabricius, 1792) | | | | | | GRA | | TER | | |
| i | | <i>Helochares lividus</i> (Forster, 1771) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Oosternum sharpi</i> Hansen, 1999 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Sphaeridium bipustulatum</i> Fabricius, 1781 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Sphaeridium scarabaeoides</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| Kateretidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Brachypterolus antirrhini</i> (Murray, 1864) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Brachypterolus pulicarius</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Brachypterus glaber</i> (Newman, 1834) | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Laemophloeidae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Cryptolestes azoricus</i> (Ratti, 1972) | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Cryptolestes capensis</i> (Waltl, 1834) | | | FLO | | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| i | | <i>Cryptolestes ferrugineus</i> (Stephens, 1831) | | | | | | | | TER | | SMR |
| i | | <i>Cryptolestes pusillus</i> (Schönherr, 1817) | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Cryptolestes turcicus</i> (Grouvelle, 1876) | | | | | | | | | SMG | |
| MAC | | <i>Placonotus donacioides</i> (Wollaston, 1854) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Placonotus testaceus</i> (Fabricius, 1787) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| Languriidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cryptophilus integer</i> (Heer, 1838) | | | | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| Latridiidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cartodere bifasciata</i> Reitter, 1877 | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Cartodere nodifer</i> (Westwood, 1839) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Cartodere satelles</i> (Blackburn, 1888) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Corticaria elongata</i> (Gyllenhal, 1827) | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| n | | <i>Corticaria fagi</i> Wollaston, 1854 | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Corticaria fulva</i> (Comolli, 1837) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Corticaria maculosa maculosa</i> Wollaston, 1858 | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Corticaria serrata</i> (Paykull, 1798) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Corticarina similata</i> (Gyllenhal, 1827) | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Dienerella ruficollis</i> (Marsham, 1802) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Latridius minutus</i> (Linnaeus, 1767) | | | FLO | | | | | | | |
| END | | <i>Metopthalmus occidentalis</i> Israelson, 1984 | | | | FAI | | GRA | | | SMG | SMR |
| Leiodidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Catops coracinus</i> Kellner, 1846 | | | | FAI | | GRA | | TER | | |
| END | | <i>Catops velhocabrali</i> Blas & Borges, 1998 | | | | | | | | | | SMR |
| Lyctidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Lyctus brunneus</i> (Stephens, 1830) | | | | | | | | | SMG | |
| Melyridae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Attalus lusitanicus lusitanicus</i> Erichson, 1840 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | SMR |
| n | | <i>Attalus minimus</i> (Rossi, 1792) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Clanoptilus spinosus</i> (Erichson, 1840) | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Psilothrix viridicoerulea</i> (Geoffroy, 1785) | | COR | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| Monotomidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Monotoma bicolor</i> Villa & Villa, 1835 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Monotoma longicollis</i> (Gyllenhal, 1827) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Monotoma picipes</i> Herbst, 1793 | | | FLO | FAI | | | | TER | | |
| i | | <i>Monotoma quadrifoveolata</i> Aubé, 1837 | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Monotoma spinicollis</i> Aubé, 1837 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Mycetophagidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Berginus tamarisci</i> Wollaston, 1854 | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Litargus balteatus</i> Le Conte, 1856 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Typhaea stercorea</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Nitidulidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Brachypeplus maui</i> Gardner & Classey, 1962 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Carpophilus dimidiatus</i> (Fabricius, 1792) | | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Carpophilus fumatus</i> (Boheman, 1851) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Carpophilus hemipterus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Carpophilus marginellus</i> Motschulsky, 1858 | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Carpophilus mutilatus</i> Erichson, 1843 | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Carpophilus nepos</i> Murray, 1864 | | | FLO | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Carpophilus quadrisignatus</i> Erichson, 1843 | | | | | | GRA | SJG | TER | | SMR |
| i | | <i>Carpophilus succisus</i> Erichson, 1843 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Epuraea aestiva</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Epuraea biguttata</i> (Thunberg, 1784) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Epuraea longula</i> Erichson, 1845 | | | FLO | | | | SJG | TER | | |
| i | | <i>Meligethes aeneus</i> (Fabricius, 1775) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Meligethes incanus</i> Sturm, 1845 | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Meligethes planiusculus</i> (Heer, 1841) | | | | | | | | TER | | SMR |
| i | | <i>Nitidula carnaria</i> (Schaller, 1783) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| i | | <i>Omosita colon</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Omosita discoidea</i> (Fabricius, 1775) | | | | | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Nitidulidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Phenolia limbata tibialis</i> (Boheman, 1851) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| i | | <i>Stelidota geminata</i> (Say, 1825) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | SMR |
| | | Oedemeridae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Nacerdes melanura</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | PIC | | | TER | | SMR |
| | | Phalacridae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Olibrus affinis</i> (Sturm, 1807) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Olibrus liquidus</i> Erichson, 1845 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Phalacrus corruscus</i> (Panzer, 1797) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Phalacrus politus</i> Melsheimer, 1844 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Stilbus testaceus</i> (Panzer, 1797) | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Ptiliidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Acrotrichis fascicularis</i> (Herbst, 1793) | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Acrotrichis insularis</i> (Mäklin, 1852) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Acrotrichis matthewsi</i> Wollaston, 1864 | | | FLO | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Acrotrichis sanctaehelenae</i> Johnson, 1972 | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Acrotrichis sericans</i> (Heer, 1841) | | | FLO | FAI | PIC | | | | | SMR |
| n | | <i>Acrotrichis thoracica</i> (Waltl, 1838) | | | | | PIC | | | TER | | |
| i | | <i>Actidium coarctatum</i> (Haliday, 1855) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Actinopteryx fucicola</i> (Allibert, 1844) | | | | FAI | | | | | | SMR |
| n | | <i>Nephanes titan</i> (Newman, 1834) | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Ptenidium pusillum</i> (Gyllenhal, 1808) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| | | Ptinidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Mezium americanum</i> (Laporte de Castelnau, 1840) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Mezium sulcatum</i> (Fabricius, 1781) | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Ptinus fur</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Ptinus latro</i> Fabricius, 1775 | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Sphaericus pinguis</i> (Wollaston, 1854) | | | FLO | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Sphaericus velhocabralli</i> Israelson, 1984 | | | | | | | | | | SMR |
| | | Salpingidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Aglenus brunneus</i> Gyllenhal, 1813 | | | | FAI | | | | | | |
| | | Scarabaeidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Aegialia arenaria</i> (Fabricius, 1787) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Ataenius gracilis</i> (Melsheimer, 1844) | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Brindalus porcicollis</i> (Illiger, 1803) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Calamosternus granarius</i> (Linnaeus, 1767) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Labarrus lividus</i> (Olivier, 1789) | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| i | | <i>Onthophagus illyricus</i> (Scopoli, 1763) | | | | | | | SJG | TER | | |
| i | | <i>Onthophagus taurus</i> (Schreber, 1759) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Onthophagus vacca</i> (Linnaeus, 1767) | | COR | | | | GRA | SJG | TER | | |
| i | | <i>Oxythyrea funesta</i> (Poda, 1761) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Platytomus tibialis</i> (Fabricius, 1798) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Pleurophorus caesus</i> (Creutzer, 1796) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Popillia japonica</i> Newman, 1838 | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Psammodyus laevipennis</i> Costa, 1844 | | | | FAI | | | | TER | | |
| | | Scraptiidae | | | | | | | | | | |
| MAC | | <i>Anaspis proteus</i> Wollaston, 1854 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Scydmaenidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Eucommus azoricus</i> Franz, 1969 | | | | | | | | TER | | |
| n? | | <i>Eucommus campestris campestris</i> (Schaufuss, 1846) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Stenichnus tythonus tythonus</i> Reitter, 1884 | | | | | PIC | | | | | SMR |
| | | Silphidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Aclypea opaca</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Silvanidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Ahasverus advena</i> (Waltl, 1832) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Cryptamorpha desjardinsii</i> (Guérin-Méneville, 1844) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Nausibius clavicornis</i> (Kugelann, 1794) | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Oryzaephilus mercator</i> (Fauvel, 1889) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Oryzaephilus surinamensis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Psammoecus personatus</i> Grouvelle, 1919 | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Silvanus lateritius</i> (Broun, 1880) | | | | | | | | TER | | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Silvanidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Silvanus unidentatus</i> (Olivier, 1790) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Uleiota planata</i> (Linnaeus, 1761) | | | | | | | | TER | | |
| | | Sphindidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Sphindus dubius</i> (Gyllenhal, 1808) | | | | | | | | | | SMR |
| | | Staphylinidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Aleochara albopila</i> (Mulsant & Rey, 1852) | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Aleochara bipustulata</i> (Linnaeus, 1761) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Aleochara clavicornis</i> Redtenbacher, 1849 | | | | | | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Aleochara freyi</i> Bernhauer 1940 | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Aleochara puberula</i> Klug, 1833 | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Aloconota insecta</i> (Thomson, 1856) | | | FLO | | PIC | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Aloconota sulcifrons</i> (Stephens, 1832) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Amischa analis</i> (Gravenhorst, 1802) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Anotylus complanatus</i> (Erichson, 1839) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Anotylus nitidifrons</i> (Wollaston, 1871) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Anotylus nitidulus</i> (Gravenhorst, 1802) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Anotylus speculifrons</i> (Kraatz, 1857) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Astenus lyonessius</i> (Joy, 1908) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Atheta amicula</i> (Stephens, 1832) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Atheta aptera</i> Israelson, 1985 | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Atheta atramentaria</i> (Gyllenhal, 1810) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Atheta azorica</i> Bernhauer, 1936 | AZ | | | | | | | | | |
| END | | <i>Atheta caprariensis</i> Israelson, 1985 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Atheta castanoptera</i> (Mannerheim, 1831) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| i | | <i>Atheta coriaria</i> (Kraatz, 1856) | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Atheta divisa</i> (Märkel, 1845) | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| END | | <i>Atheta dryochares</i> Israelson, 1985 | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Atheta fungi</i> (Gravenhorst, 1806) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Atheta immucronata</i> Pace, 1999 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Atheta luridipennis</i> (Mannerheim, 1830) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Atheta mucronata</i> (Kraatz, 1859) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Atheta nigra</i> (Kraatz, 1856) | | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Atheta oblita</i> (Erichson, 1839) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Atheta palustris</i> (Kiesenwetter, 1844) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Atheta ravilla</i> (Erichson, 1839) | | | | | | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| i | | <i>Atheta triangulum</i> (Kraatz, 1856) | | | | | | | SJG | | | |
| n | | <i>Atheta zealandica</i> Cameron, 1945 | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Bisnius sordidus</i> (Gravenhorst, 1802) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Cafius xantholoma</i> (Gravenhorst, 1806) | | | FLO | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Carpelimus bilineatus</i> (Stephens, 1834) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Carpelimus corticinus</i> (Gravenhorst, 1806) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Carpelimus gracilis</i> (Mannerheim, 1830) | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Carpelimus pusillus</i> (Gravenhorst, 1802) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Carpelimus subtilis</i> (Erichson, 1839) | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Cilea silphoides</i> (Linnaeus, 1767) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Coproporus pulchellus</i> (Erichson, 1839) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Cordalia obscura</i> (Gravenhorst, 1802) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Creophilus maxillosus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Cypha pulicaria</i> (Erichson, 1839) | | | FLO | | PIC | | | | | SMR |
| i | | <i>Euplectus infirmus</i> (Raffray, 1910) | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| i | | <i>Gabrius nigrifrons</i> (Gravenhorst, 1802) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Gabronthus thermarum</i> (Aubé, 1850) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Geostiba melanocephala</i> (Crotch, 1867) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Gyrophypnus fracticornis</i> (Müller, 1776) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Gyrophana bihamata</i> Thomson, 1867 | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Habrocerus capillaricornis</i> (Gravenhorst, 1806) | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Halobrecta flavipes</i> Thomson, 1861 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Heterota plumbea</i> (Waterhouse, 1858) | | | FLO | | PIC | | | | | SMR |
| n | | <i>Heterothops minutus</i> Wollaston, 1860 | | | | | PIC | | | | SMG | |
| n | | <i>Hydromecta longula</i> (Heer, 1839) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Hypomedon debilicornis</i> (Wollaston, 1857) | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Staphylinidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Leptacinus pusillus</i> (Stephens, 1833) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Lithocharis nigriceps</i> Kraatz, 1859 | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| i | | <i>Lithocharis ochracea</i> (Gravenhorst, 1802) | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Lobrathium multipunctum</i> (Gravenhorst, 1802) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Medon apicalis</i> (Kraatz, 1857) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Medon ripicola</i> (Kraatz, 1854) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Megalinus hesperius</i> (Erichson, 1839) | | | | FAI | | GRA | | | SMG | |
| n | | <i>Meotica exilis</i> (Gravenhorst, 1806) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Myrmecocephalus concinnus</i> (Erichson, 1840) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Myrmecopora sulcata</i> (Kiesenwetter, 1850) | | | | | PIC | | | | | SMR |
| i | | <i>Myrmecopora uvida</i> (Erichson, 1840) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Nacaeus impressicollis</i> (Motschulsky, 1857) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Nehemitropia lividipennis</i> (Mannerheim, 1830) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Neobisnius lathrobioides</i> (Baudi, 1848) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Neobisnius procerulus procerulus</i> (Gravenhorst, 1806) | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Ocyopus aethiops</i> (Waltl, 1835) | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Ocyopus olens</i> (Müller, 1764) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Oligota parva</i> Kraatz, 1862 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Oligota pumilio</i> Kiesenwetter, 1858 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Oligota pusillima</i> (Gravenhorst, 1806) | | | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Oxypoda lurida</i> Wollaston, 1857 | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Oxytelus sculptus</i> Gravenhorst, 1806 | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Phacophallus parumpunctatus</i> (Gyllenhal, 1827) | | | | | PIC | | | | | SMR |
| i | | <i>Philonthus concinnus</i> (Gravenhorst, 1802) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Philonthus discoideus</i> (Gravenhorst, 1802) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Philonthus fenestratus</i> Fauvel, 1869 | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Philonthus longicornis</i> Stephens, 1832 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | | SMR |
| i | | <i>Philonthus politus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Philonthus quisquiliarius quisquiliarius</i> (Gyllenhal, 1810) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Philonthus rectangulus</i> Sharp, 1874 | | | FLO | | | GRA | SJG | | | |
| i | | <i>Philonthus umbratilis</i> (Gravenhorst, 1802) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Philonthus ventralis</i> (Gravenhorst, 1802) | | | | FAI | | GRA | SJG | | SMG | SMR |
| n | | <i>Phloeonomus punctipennis</i> Thomson, 1867 | | | FLO | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Phloeonomus pusillus</i> (Gravenhorst, 1806) | | | FLO | FAI | PIC | | | | | SMR |
| n | | <i>Phloeopora corticalis</i> (Gravenhorst, 1802) | | | FLO | | PIC | | | | | SMR |
| i | | <i>Phloeopora teres</i> (Gravenhorst, 1802) | | | | | PIC | | | | SMG | |
| i | | <i>Phloeopora testacea</i> (Mannerheim, 1830) | | | | | | GRA | | TER | | |
| END | | <i>Phloeostiba azorica</i> (Fauvel, 1900) | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Phytosus schatzmayri</i> Bernhauer, 1941 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Platystethus nitens</i> (Sahlberg, 1832) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Platystethus spinosus</i> Erichson, 1840 | | | | FAI | | | | TER | | |
| n | | <i>Proteinus atomarius</i> Erichson, 1840 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Pseudomedon obscurellus</i> (Erichson, 1840) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Pseudoplectus perplexus</i> (Jacquelin du Val, 1854) | | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Quedius curtipennis</i> Bernhauer, 1908 | | | | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Quedius fuliginosus</i> (Gravenhorst, 1802) | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Quedius simplicifrons</i> Fairmaire, 1862 | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | | SMR |
| i | | <i>Remus pruinus</i> (Erichson, 1840) | | | FLO | | PIC | | | | | SMR |
| n | | <i>Rugilus orbiculatus</i> (Paykull, 1789) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Scopaeus minutus</i> Erichson, 1840 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Scopaeus portai</i> Luze, 1910 | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Sepedophilus lusitanicus</i> Hammond, 1973 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Stenus guttula guttula</i> Müller, 1821 | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Sunius propinquus</i> (Brisout de Barneville, 1867) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Tachyporus chrysomelinus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | | SMR |
| i | | <i>Tachyporus nitidulus</i> (Fabricius, 1781) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Trichophya pilicornis</i> (Gyllenhal, 1810) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Xantholinus linearis</i> (Olivier, 1795) | | COR | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Xantholinus longiventris</i> Heer, 1839 | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Tenebrionidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Alphitobius diaperinus</i> (Panzer, 1797) | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Alphitobius laevigatus</i> (Fabricius, 1781) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Blaps gigas</i> (Linnaeus, 1767) | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| i | | <i>Blaps lethifera</i> Marsham, 1802 | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Gnathocerus cornutus</i> (Fabricius, 1798) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Gonocephalum rusticum</i> (Olivier, 1811) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Hegeter tristis</i> (Fabricius, 1792) | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Nesotes azoricus</i> (Crotch, 1867) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Palorus ratzeburgi</i> (Wissmann, 1848) | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Palorus subdepressus</i> (Wollaston, 1864) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Phaleria bimaculata</i> (Linnaeus, 1767) | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Phaleria cadaverina cadaverina</i> (Fabricius, 1792) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Tenebrio obscurus</i> Fabricius, 1792 | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Trachyscelis aphodioides aphodioides</i> Latreille, 1809 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Tribolium castaneum</i> (Herbst, 1797) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Tribolium confusum</i> Jacquelin du Val, 1868 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Tribolium ferrugineum</i> (Fabricius, 1781) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| Throscidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Trixagus dermestoides</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Trixagus elateroides elateroides</i> (Heer, 1841) | | | FLO | | | | | TER | | SMR |
| Trogidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Trox scaber</i> (Linnaeus, 1767) | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| Trogossitidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Tenebroides maroccanus</i> Reitter, 1884 | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Tenebroides mauritanicus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| Zopheridae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Prosteca aspera</i> Wollaston, 1860 | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Tarphius acuminatus</i> Gillerfors, 1986 | | | | | PIC | | | | | |
| END | | <i>Tarphius azoricus</i> Gillerfors, 1986 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Tarphius depressus</i> Gillerfors, 1985 | | | | | PIC | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Tarphius pomboi</i> Borges, 1991 | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Tarphius rufonodulosus</i> Israelson, 1984 | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Tarphius serranoi</i> Borges, 1991 | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Tarphius tornvalli</i> Gillerfors, 1985 | | | | | PIC | | | | SMG | |
| END | | <i>Tarphius wollastoni</i> Crotch, 1867 | | | FLO | | | | | | | |
| Ordem Strepsiptera | | | | | | | | | | | | |
| Elenchidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Elenchus tenuicornis</i> (Kirby, 1815) | | | | | | | | TER | | |
| Ordem Siphonaptera | | | | | | | | | | | | |
| Ceratophyllidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Ceratophyllus gallinae gallinae</i> (Schrank, 1803) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Ceratophyllus hirundinis</i> (Curtis, 1826) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Ceratophyllus sciurorum sciurorum</i> (Schrank, 1803) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Dasypsyllus gallinulae gallinulae</i> (Dale, 1878) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Leptopsylla segnis</i> (Schönherr, 1811) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Nosopsyllus fasciatus</i> (Bosc d'Antic, 1800) | | | FLO | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Nosopsyllus londinensis londinensis</i> (Rothschild, 1903) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Stenoponia tripectinata tripectinata</i> (Tiraboschi, 1902) | | | | | | | | TER | SMG | |
| Ischnopsyllidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Ischnopsyllus intermedius</i> (Rothschild, 1898) | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| Pulicidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Ctenocephalides canis</i> (Curtis, 1826) | | | FLO | | | | | TER | | |
| i | | <i>Ctenocephalides felis felis</i> (Bouché, 1835) | | | FLO | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Pulex irritans</i> Linnaeus, 1758 | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Spilopsyllus cuniculi</i> (Dale, 1878) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Pulicidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Xenopsylla cheopis cheopis</i> (Rothschild, 1903) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Xenopsylla gratioiosa</i> Jordan & Rothschild, 1923 | | | | | | | | TER | | |
| | | Ordem Diptera | | | | | | | | | | |
| | | Agromyzidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Cerodontha bistrigata</i> Frey, 1945 | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| n | | <i>Cerodontha denticornis</i> (Panzer, 1806) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Cerodontha morosa</i> (Meigen, 1830) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Chromatomyia horticola</i> (Goureaux, 1851) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Japanagromyza salicifolii</i> (Collin, 1911) | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Liriomyza bryoniae</i> (Kaltenbach, 1858) | | | | | | | SJG | | SMG | |
| i | | <i>Liriomyza huidobrensis</i> (Blanchard, 1926) | | | | | | | | | TER | |
| MAC | | <i>Liriomyza nigrifrons</i> Hendel, 1920 | | | | | | | | | TER | SMG |
| i | | <i>Liriomyza trifolii</i> (Burgess in Comstock, 1880) | | | | | | | | | TER | |
| i | | <i>Liriomyza umbilici</i> Hering, 1927 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Melanagromyza lappae</i> (Loew, 1850) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Napomyza bellidis</i> Griffiths, 1967 | | | | | | | SJG | | | |
| n | | <i>Napomyza lateralis</i> (Fallén, 1823) | | | FLO | | | | SJG | | | |
| n | | <i>Phytoliriomyza arctica</i> (Lundbeck, 1901) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Phytomyza obscura</i> Hendel, 1920 | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Phytomyza plantaginis</i> Robineau-Desvoidy, 1851 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Phytomyza ranunculi</i> (Schrank, 1803) | | | | | | | SJG | | | |
| n | | <i>Phytomyza tenella</i> Meigen, 1830 | | | | | PIC | | | | | |
| n | | <i>Phytomyza tetrasticha</i> Hendel, 1927 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Pseudonapomyza atra</i> (Meigen, 1830) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Anisopodidae | | | | | | | | | | |
| n? | | <i>Sylvicola cinctus</i> (Fabricius, 1787) | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| | | Anthomyiidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Adia cinerella</i> (Fallén, 1825) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Anthomyia pluvialis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Delia platura</i> (Meigen, 1826) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Delia radicum</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Fucellia tergina</i> (Zetterstedt, 1845) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Paregle audacula</i> (Harris, 1780) | AZ | | | | | | | | | |
| | | Asilidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Machimus caliginosus</i> (Meigen, 1820) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Pycnopogon fasciculatus</i> (Loew, 1847) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Tolmerus pyragra</i> (Zeller, 1840) | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | Asteiidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Asteia amoena</i> Meigen, 1830 | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | |
| | | Aulacigastridae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Aulacigaster falcata</i> Papp, 1997 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Bombyliidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Anastoechus hyrcanus</i> (Pallas, 1818) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Heteralonia rivularis</i> (Meigen, 1820) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Thyridanthrax perspicillaris</i> (Loew, 1869) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Calliphoridae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Calliphora vicina</i> Robineau-Desvoidy, 1830 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Calliphora vomitoria</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Chrysomya albiceps</i> (Wiedemann, 1819) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Lucilia sericata</i> (Meigen, 1826) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Pollenia intermedia</i> Macquart, 1835 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Pollenia rudis</i> (Fabricius, 1794) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Rhinia apicalis</i> (Wiedemann, 1830) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Rhyncomyia impavida</i> (Rossi, 1790) | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Stomorhina lunata</i> (Fabricius, 1805) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | Canacidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Canace nasica</i> (Haliday, 1839) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Tethina albosetulosa</i> (Strobl, 1900) | | | | FAI | | | | TER | | |
| n | | <i>Tethina grisea</i> (Fallén, 1823) | | | | FAI | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Canacidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Tethina ochracea</i> (Hendel, 1913) | | COR | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | |
| n | | <i>Tethina strobliana</i> Mercier, 1923 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Tethina tethys</i> Munari & Báez, 2000 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Carnidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Meoneura obscurella</i> (Fallén, 1823) | | | FLO | | | | | | | |
| | | Ceratopogonidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Atrichopogon minutus</i> (Meigen 1830) | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| MAC | | <i>Brachypogon griseipennis</i> (Storå, 1945) | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Culicoides absoletus</i> (Meigen, 1818) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Dasyhelea flavifrons</i> (Guérin, 1833) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Dasyhelea flavoscutellata</i> (Zetterstedt, 1850) | | | FLO | | | | | | | |
| n | | <i>Forcipomyia aristolochiae</i> (Rondani, 1860) | | | | | | | SJG | | | |
| n | | <i>Forcipomyia bipunctata</i> (Linnaeus, 1767) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Forcipomyia psilonota</i> (Kieffer, 1911) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | Chamaemyiidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Chamaemyia geniculata</i> (Zetterstedt, 1838) | | | FLO | | PIC | | | TER | | |
| n | | <i>Chamaemyia polystigma</i> (Meigen, 1830) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| | | Chironomidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Camptocladius stercorarius</i> (De Geer, 1776) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Cardiocladius freyi</i> Storå, 1936 | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Chaetocladius melaleucus</i> (Meigen, 1818) | | COR | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Chironomus annularis</i> Meigen 1818 | | | | | PIC | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Chironomus cingulatus</i> Meigen, 1830 | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Chironomus dorsalis</i> Andersen, 1949 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Chironomus riparius</i> Meigen, 1804 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Chironomus venustus</i> Pinder, 1978 | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Cricotopus ornatus</i> (Meigen 1818) | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Cricotopus sylvestris</i> (Fabricius, 1794) | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Diamesa alata</i> Storå, 1945 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Eukiefferiella gracei</i> (Edwards, 1929) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Glyptotendipes barbipes</i> (Staeger, 1839) | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| n | | <i>Glyptotendipes pallens</i> (Meigen, 1804) | | | | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Halocladius varians</i> (Staeger, 1839) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Limnophyes minimus</i> (Meigen, 1818) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Macropelopia nebulosa</i> (Meigen, 1804) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Metriocnemus carmentitabertarum</i> Langton & Cobo, 1997 | | | | | | | | TER | | SMR |
| n | | <i>Metriocnemus fuscipes</i> (Meigen, 1818) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Micropsectra junci</i> (Meigen, 1818) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Micropsectra lindrothi</i> Goetghebuer, 1931 | | | FLO | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Orthocladius fuscimanus</i> (Kieffer, 1908) | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Parachaetocladius abnobaeus</i> (Wülker, 1959) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Parachironomus tenuicaudatus</i> (Malloch, 1915) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Paramerina cingulata</i> (Walker, 1856) | | COR | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Parametriocnemus stylatus</i> (Spärck, 1923) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Paratanytarsus grimmii</i> (Schneider, 1885) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Polypedilum nubeculosum</i> (Meigen, 1818) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Polypedilum nubifer</i> (Skuse, 1889) | | | | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Procladius choreus</i> (Meigen, 1804) | | | FLO | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Psectrocladius limbatellus</i> (Holmgren, 1869) | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Psectrocladius sordidellus</i> (Zetterstedt, 1838) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Pseudorthocladius curtistylus</i> (Goetghebuer, 1921) | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Pseudosmittia brevifurcata</i> (Edwards, 1926) | | | | | PIC | GRA | SJG | | | |
| n | | <i>Rheocricotopus atripes</i> (Kieffer, 1913) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Smittia aterrma</i> (Meigen, 1818) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Smittia contingens</i> (Walker, 1956) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Synorthocladius semivirens</i> (Kieffer, 1909) | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Telmatopelopia nemorum</i> (Goetghebuer, 1921) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Thalassomyia frauenfeldi</i> Schiner, 1856 | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Thalassosmittia atlantica</i> (Storå, 1936) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Chironomidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Thienemannia gracei</i> (Edwards, 1929) | | | | | | | SJG | | | |
| n | | <i>Thienemanniella clavicornis</i> (Kieffer, 1911) | | COR | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Zavreliomyia nubila</i> (Meigen, 1830) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| | | Chloropidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Calamoncosis minima</i> (Strobl, 1893) | | | | FAI | | | SJG | TER | | |
| MAC | | <i>Cryptonevra truncaticornis</i> (Frey, 1945) | | | | | | | SJG | | | |
| n | | <i>Elachiptera bimaculata</i> (Loew, 1845) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Elachiptera megaspis</i> (Loew, 1858) | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Eutropha fulvifrons</i> (Haliday, 1833) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Hippelates flaviceps</i> (Loew, 1863) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Melanochaeta pubescens</i> (Thalhammer, 1898) | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Oscinella frit</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | | | | | |
| n | | <i>Oscinella nitidissima</i> (Meigen, 1838) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Polyodaspis ruficornis</i> (Macquart, 1835) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Thaumatomyia notata</i> (Meigen, 1830) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Tricimba humeralis</i> (Loew, 1858) | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | Chyromyidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Aphaniosoma azoricum</i> Frey, 1958 | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Aphaniosoma obscuratum</i> Frey, 1945 | | COR | | | | | SJG | TER | | |
| MAC | | <i>Aphaniosoma occidentalis</i> Ebejer, 1998 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Chyromya flava</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Chyromya oppidana</i> (Scopoli, 1763) | | | | FAI | | | | | | |
| | | Coelopidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Malacomysia sciomyzina</i> (Haliday, 1833) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | Culicidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Culex pipiens</i> Linnaeus, 1758 | | COR | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Culiseta atlantica</i> (Edwards, 1932) | | | | | PIC | | | | SMG | |
| i | | <i>Culiseta longiareolata</i> (Macquart, 1838) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | Dixidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Dixella laeta</i> (Loew, 1849) | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | Dolichopodidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Aphrosylus argyreatus</i> Frey, 1945 | | COR | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Aphrosylus calcarator</i> Frey, 1945 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Campsicnemus curvipes</i> (Fallén, 1823) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Campsicnemus mirabilis</i> Frey, 1945 | | | | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Chrysotus elongatus</i> Parent, 1934 | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Chrysotus polychaetus</i> Frey, 1945 | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | | |
| END | | <i>Chrysotus vulcanicola</i> Frey, 1945 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Chrysotus xanthoprasinus</i> Bezzi, 1906 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Dolichopus anacrostichus</i> Frey, 1945 | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Dolichopus marshalli</i> Parent, 1933 | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Dolichopus signifer</i> Haliday, 1838 | | | COR | FLO | | | | TER | | |
| END | | <i>Dolichopus simillimus</i> Parent, 1933 | AZ | | | | | | | | | |
| END | | <i>Falbouria acorensis</i> (Parent, 1933) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Hydrophorus praecox</i> (Lehmann, 1822) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Medetera truncorum</i> Meigen, 1824 | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Parathalassius blasigii</i> Mik, 1891 | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Sciapus glaucescens brioni</i> (Becker, 1918) | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| n | | <i>Syntormon pallipes</i> (Fabricius, 1794) | | | | | | | SJG | TER | | |
| | | Drosophilidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Amiota variegata</i> (Fallén, 1823) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Dettopsomyia nigrovittata</i> (Malloch, 1924) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Drosophila busckii</i> Coquillett, 1901 | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Drosophila funebris</i> (Fabricius, 1787) | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Drosophila hydei</i> Sturtevant, 1921 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Drosophila immigrans</i> Sturtevant, 1921 | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Drosophila littoralis</i> Meigen, 1830 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Drosophila melanogaster</i> Meigen, 1830 | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Drosophila phalerata</i> Meigen, 1830 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Drosophila repleta</i> Wollaston, 1858 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Drosophila simulans</i> Sturtevant, 1919 | | | | | | | | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|------------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Drosophilidae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Drosophila subobscura</i> Collin in Gordon, 1936 | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| | | <i>Lordiphosa andalusiaca</i> (Strobl, 1906) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | <i>Lordiphosa fenestrarum</i> (Fallén, 1823) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Scaptomyza atlantica</i> Hackman, 1955 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Scaptomyza flava</i> (Fallén, 1823) | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Scaptomyza graminum</i> (Fallén, 1823) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Scaptomyza impunctata</i> (Frey, 1945) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Scaptomyza pallida</i> (Zetterstedt, 1847) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| Empididae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Clinocera stagnalis</i> (Haliday, 1833) | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Empis aestiva</i> Loew, 1867 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Empis vitripennis</i> Meigen, 1822 | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Kowarzia azorica</i> (Wagner & Stauder, 1991) | | COR | FLO | FAI | | | SJG | TER | | |
| END | | <i>Kowarzia dahli</i> (Vaillant, 1964) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| END | | <i>Kowarzia sexmaculata</i> (Frey, 1945) | | | | | | | SJG | TER | | |
| END | | <i>Kowarzia storai</i> (Frey, 1945) | | | FLO | | | | | | | |
| n | | <i>Rhamphomyia gibba</i> (Fallén, 1816) | | | | | | | | | SMG | |
| Ephydriidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Atissa pygmaea</i> (Haliday, 1833) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Brachydeutera ibari</i> Ninomyia, 1929 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Chlorichaeta albipennis</i> (Loew, 1848) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Coenia palustris</i> (Fallén, 1823) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Discocerina obscurella</i> (Fallén, 1813) | | COR | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Ephydra macellaria</i> Egger, 1862 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Ephydra riparia</i> Fallén, 1813 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Hecamede albicans</i> (Meigen, 1830) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Hyadina agostinhoi</i> Frey, 1945 | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | |
| n | | <i>Hyadina guttata</i> (Fallén, 1813) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Hydrellia amauropoda</i> Frey, 1945 | | | | FAI | | | SJG | | | |
| n | | <i>Hydrellia griseola</i> (Fallén, 1813) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Hydrellia maura</i> Meigen, 1838 | | | FLO | FAI | | | SJG | | | |
| n | | <i>Hydrellia ranunculi</i> Haliday, 1839 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | | |
| MAC | | <i>Ilythea nebulosa</i> Becker, 1908 | | | | | | | SJG | | | |
| END | | <i>Limmellia helmuti</i> Hollmann-Schirmmacher & Zatwarnicki, 1995 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Limmellia quadrata</i> (Fallén, 1813) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Mosillus subsultans</i> (Fabricius, 1794) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Nostima picta</i> (Fallén, 1813) | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| n | | <i>Notiphila cinerea</i> Fallén, 1813 | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Ochthera schembrii</i> Rondani, 1847 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Parydra coarctata</i> (Fallén, 1813) | | COR | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Parydra fossarum</i> (Haliday, 1833) | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Parydra littoralis</i> (Meigen, 1830) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Philygria cedercreeuzi</i> Frey, 1945 | | | FLO | | | | | TER | | |
| n | | <i>Psilopa pulicaria</i> (Haliday, 1839) | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Scatella paludum</i> (Meigen, 1830) | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Scatella stagnalis</i> (Fallén, 1813) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Scatella tenuicosta</i> Collin, 1930 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Scatophila despecta</i> (Haliday, 1839) | | | | | | GRA | | | SMG | |
| Fanniidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Euryomma peregrinum</i> (Meigen, 1826) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Fannia canicularis</i> (Linnaeus, 1761) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Fannia incisurata</i> (Zetterstedt, 1838) | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Fannia leucosticta</i> (Meigen, 1838) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Fannia scalaris</i> (Fabricius, 1794) | | | | | PIC | | SJG | | SMG | |
| i | | <i>Fannia sociella</i> (Zetterstedt, 1845) | | | | | | | | | SMG | |
| Heleomyzidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Suillia variegata</i> (Loew, 1862) | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | | SMG | |
| Hippoboscidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Hippobosca equina</i> Linnaeus, 1758 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Ornithomyia chloropus</i> Bergroth, 1901 | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Hybotidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Chersodromia oraria</i> Collin, 1966 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Crossopalpus aeneus</i> (Walker, 1871) | | COR | | FAI | | GRA | | TER | SMG | |
| n | | <i>Drapetis assimilis</i> (Fallén, 1815) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Drapetis disparilis</i> Frey, 1936 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Platypalpus minutus</i> (Meigen, 1804) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Platypalpus obscuripes</i> (Strobl, 1899) | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Stilpon nubilus</i> Collin, 1926 | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| Keroplastidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Cerotelion striatum</i> (Gmelin, 1790) | | | | | | | SJG | | SMG | |
| END | | <i>Macrocera azorica</i> Storå, 1945 | | | | FAI | PIC | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Orfelia nigricornis</i> (Fabricius, 1805) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| Lauxaniidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Minettia fasciata</i> (Fallén, 1826) | | | | | | | | | SMG | |
| Limoniidae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Dicranomyia azorica</i> (Nielsen, 1963) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Dicranomyia hamata</i> Becker, 1908 | | | | | | | | | SMG | |
| MAC | | <i>Dicranomyia michaeli</i> (Theowald, 1977) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Dicranomyia vicina</i> (Macquart, 1839) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Discobola freyana</i> (Nielsen, 1961) | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| MAC | | <i>Geranomyia atlantica atlantica</i> (Wollaston, 1858) | | | | | PIC | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Geranomyia unicolor</i> Haliday, 1833 | | | FLO | FAI | PIC | | | | TER | SMG |
| n | | <i>Symplecta hybrida</i> (Meigen, 1804) | | | FLO | | | | | | TER | SMG |
| n | | <i>Trimicra pilipes pilipes</i> (Fabricius, 1787) | | | FLO | | | GRA | | TER | SMG | |
| Lonchaeidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Lonchaea chorea</i> (Fabricius, 1781) | | | | | | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Lonchaea sylvatica</i> Beling, 1873 | | | | | | | | | SMG | |
| Lonchopteridae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Lonchoptera bifurcata</i> (Fallén, 1810) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| Milichiidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Desmometopa m-nigrum</i> (Zetterstedt, 1848) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | | SMG | |
| i | | <i>Leptometopa latipes</i> (Meigen, 1830) | | | FLO | | PIC | | | TER | | |
| n | | <i>Madiza glabra</i> Fallén, 1820 | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| Muscidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Atherigona varia</i> (Meigen, 1826) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Coenosia attenuata</i> Stein in Becker, 1903 | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Coenosia freyi freyi</i> Tiensuu in Frey, 1945 | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Coenosia freyi semicandida</i> Tiensuu in Frey, 1945 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Coenosia humilis</i> Meigen, 1826 | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Coenosia testacea azorica</i> Tiensuu in Frey, 1945 | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Eudasyphora cyanella</i> (Meigen, 1826) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Haematobia irritans</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Hebecnema fumosa</i> (Meigen, 1826) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Hebecnema umbratica</i> (Meigen, 1826) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Helina sexmaculata</i> (Preyßler, 1791) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | |
| i | | <i>Hydrotaea aenescens</i> (Wiedemann, 1830) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Hydrotaea armipes</i> (Fallén, 1825) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Hydrotaea dentipes</i> (Fabricius, 1805) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Hydrotaea ignava</i> (Harris, 1780) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Lispe nana</i> Macquart, 1835 | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Musca domestica calleva</i> Walker, 1849 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Musca domestica domestica</i> Linnaeus, 1758 | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Musca osiris</i> Wiedemann, 1830 | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Musca sorbens</i> Wiedemann, 1830 | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Muscina levida</i> (Harris, 1780) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Muscina prolapsa</i> (Harris, 1780) | | | | | | | SJG | | SMG | |
| i | | <i>Muscina stabulans</i> (Fallén, 1817) | | COR | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Orchisia costata</i> (Meigen, 1826) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Phaonia pallida</i> (Fabricius, 1787) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Phaonia rufiventris</i> (Scopoli, 1763) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Phaonia subventa</i> (Harris, 1780) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Phaonia trimaculata</i> (Bouché, 1834) | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Muscidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Polietes domitor</i> (Harris, 1780) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Schoenomyza litorella major</i> Tiensuu in Frey, 1945 | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Stomoxys calcitrans</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Synthesiomia nudiseta</i> (van der Wulp, 1883) | AZ | | | | | | | | | |
| | | Mycetophilidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Brevicornu griseicolle</i> (Staeger, 1840) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Exechia atlantis</i> Storå, 1945 | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Exechia brinckiana</i> Nielsen, 1966 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Leia arsona</i> Hutson, 1978 | | | FLO | FAI | | | SJG | | SMG | |
| END | | <i>Mycetophila atlantica</i> Nielsen, 1966 | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Mycetophila britannica</i> Lastovka & Kidd, 1975 | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Mycetophila storai</i> Chandler & Ribeiro, 1995 | | | | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Rymosia azorensis</i> Chandler & Ribeiro, 1995 | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Trichonta floresiana</i> Storå, 1945 | | | FLO | | | | | | | |
| | | Nannodastiidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Azorastia minutissima</i> Frey, 1945 | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| | | Opomyzidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Geomyza tripunctata</i> Fallén, 1823 | | | | | | | | | SMG | |
| | | Phoridae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Conicera dauci</i> (Meigen, 1830) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | | |
| i | | <i>Conicera tibialis</i> Schmitz, 1925 | | | FLO | | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| n | | <i>Diplonevra funebris</i> (Meigen, 1830) | | | FLO | | | | | | | |
| i | | <i>Dohrniphora cornuta</i> (Bigot in de la Sagra, 1856) | | | FLO | FAI | | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Megaselia abdita</i> Schmitz, 1959 | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Megaselia angutiata</i> Schmitz, 1936 | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| n | | <i>Megaselia basispinata</i> (Lundbeck, 1920) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Megaselia brevior</i> (Schmitz, 1924) | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| n | | <i>Megaselia giraudii</i> (Egger, 1862) | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| n | | <i>Megaselia halterata</i> (Wood, 1910) | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Megaselia leptofemur</i> Disney, 2007 | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Megaselia longicostalis</i> (Wood, 1912) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Megaselia madeirensis</i> Disney, 2007 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Megaselia marina</i> Schmitz, 1937 | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Megaselia meconicera</i> (Speiser, 1925) | | | | | PIC | | | | | |
| END | | <i>Megaselia miguelensis</i> Disney, 2007 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Megaselia nigra</i> (Meigen, 1830) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Megaselia pleuralis</i> (Wood, 1909) | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| i | | <i>Megaselia rufipes</i> (Meigen, 1804) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Metopina heselhausi</i> Schmitz, 1914 | | | FLO | FAI | PIC | | | | | |
| | | Piophilidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Piophila casei</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Prochyliza nigrimana</i> (Meigen, 1826) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| | | Psilidae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Psila longipennis</i> (Séguy, 1936) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Psychodidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Clogmia albipunctata</i> (Williston, 1893) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Paramormia ustulata</i> (Walker, 1856) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Philosepedon humeralis</i> (Meigen, 1818) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Psychoda albipennis</i> Zetterstedt, 1850 | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| n | | <i>Psychoda cinerea</i> Banks, 1894 | | | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| i | | <i>Psychoda severini</i> Tonnoir, 1940 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Tinearia alternata</i> (Say, 1824) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| | | Rhinophoridae | | | | | | | | | | |
| | | <i>Melanophora roralis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| | | Sarcophagidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Nyctia lugubris</i> (Macquart, 1843) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| i | | <i>Ravinia pernix</i> (Harris, 1780) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Sarcophaga africa</i> (Wiedemann, 1824) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Sarcophaga argyrostoma</i> (Robineau-Desvoidy, 1830) | | | | | | | SJG | | | |
| i | | <i>Sarcophaga crassipalpis</i> Macquart, 1839 | | | | | | GRA | | | | |
| i | | <i>Sarcophaga dux</i> Thomson, 1869 | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|--|----|-----|-----|------|-----|------|------|------|-----|-----|
| | | Sarcophagidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Sarcophaga jacobsoni</i> (Rohdendorf, 1937) | AZ | | | | | | | | | |
| i | | <i>Sarcophaga maculata</i> Meigen, 1835 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Sarcophaga uncicurva</i> Pandellé, 1896 | | | | | | GRA | | | | |
| i | | <i>Senotainia tricuspis</i> (Meigen, 1838) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Scathophagidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Scathophaga litorea</i> (Fallén, 1819) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Scathophaga stercoraria</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | Scatopsidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Coboldia fuscipes</i> (Meigen, 1830) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | | SMG | |
| | | Scenopinidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Scenopinus fenestralis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | PIC | | SJG | | SMG | |
| | | Sciaridae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Bradysia nitidicollis</i> (Meigen, 1818) | | | | | PIC | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Bradysia pallipes</i> (Fabricius, 1787) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Bradysia tilicola</i> (Loew, 1850) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Bradysia trivittata</i> (Staege, 1840) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Bradysia truncorum</i> (Frey, 1945) | | | FLO | | | | | | | |
| n | | <i>Bradysiopsis vittata</i> (Meigen, 1830) | | | FLO | | | | | | | |
| n | | <i>Corynoptera globiformis</i> (Frey, 1945) | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Corynoptera perpusilla</i> Winnertz, 1867 | | | | | | | | | SMG | |
| MAC | | <i>Hyperlasion viridiventrís</i> (Frey, 1945) | | | | | PIC | | SJG | | SMG | |
| i | | <i>Lycoriella castanescens</i> (Lengersdorf, 1940) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Lycoriella ingenua</i> (Dufour, 1839) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Pseudolycoriella campanulata</i> (Frey, 1945) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Scatopsiara dentifera</i> (Frey, 1936) | | | FLO | | | | | TER | | |
| | | Sepsidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Sepsis biflexuosa</i> Strobl, 1893 | | | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Sepsis lateralis</i> Wiedemann, 1830 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Sepsis mequignoni</i> Séguy, 1936 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Sepsis neocynipsea</i> Melander & Spuler, 1917 | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Sepsis nephodes</i> Séguy, 1936 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Sepsis thoracica</i> (Robineau-Desvoidy, 1830) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| | | Simuliidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Simulium azureense</i> Carlsson, 1963 | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Sphaeroceridae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Bifronsina bifrons</i> (Stenhammar, 1854) | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| i | | <i>Coproica ferruginata</i> (Stenhammar, 1854) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Coproica hirtula</i> (Rondani, 1880) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Copromyza equina</i> Fallén, 1820 | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Elachisoma aterrimum</i> (Haliday, 1833) | | COR | FLO | FAI | | | SJG | | SMG | |
| i | | <i>Leptocera caenosa</i> (Rondani, 1880) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Leptocera nigra</i> Olivier, 1813 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Lotophila atra</i> (Meigen, 1830) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Minilimosina fungicola</i> (Haliday, 1836) | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Norrbomia somogyii</i> (Papp, 1973) | | | | ?FAI | | | | ?TER | SMG | |
| i | | <i>Norrbomia sordida</i> (Zetterstedt, 1847) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| n | | <i>Opacifrons coxata</i> (Stenhammar, 1855) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Opalimosina mirabilis</i> (Collin, 1902) | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Phthitia empirica</i> (Hutton, 1901) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Phthitia plumosula</i> (Rondani, 1880) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Pseudocollinella jorllii</i> (Carles-Tolrá, 1990) | | | | | | GRA? | SJG? | TER | SMG | |
| i | | <i>Pullimosina heteroneura</i> (Haliday, 1836) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Pullimosina vulgesta</i> Roháček, 2000 | | | FLO | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Rachispoda acrosticalis</i> (Becker, 1903) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Rachispoda atrolimosa</i> (Frey, 1945) | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Rachispoda fuscipennis</i> (Haliday, 1833) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Rachispoda varicornis</i> (Strobl, 1900) | | | | | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Spelobia clunipes</i> (Meigen, 1830) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Spelobia luteilabris</i> (Rondani, 1880) | | | | | | | SJG | | | |
| i | | <i>Spelobia pseudosetaria</i> (Duda, 1918) | | | | | | | SJG | | | |
| i | | <i>Sphaerocera curvipes</i> Latreille, 1805 | | | | FAI | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-------------------------------|---|--|----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Sphaeroceridae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Spinilimosina brevicostata</i> (Duda, 1918) | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Thoracochoaeta brachystoma</i> (Stenhammar, 1854) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Trachyopella atomus</i> (Rondani, 1880) | | | | FAI | | | SJG | | | |
| n | | <i>Trachyopella hem</i> Rohacek & Marshall, 1986 | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Trachyopella leucoptera</i> (Haliday, 1836) | | | FLO? | FAI? | | | | | SMG | |
| Syrphidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Baccha elongata</i> (Fabricius, 1775) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Chrysotoxum intermedium</i> Meigen, 1822 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Episyrphus balteatus</i> (De Geer, 1776) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Eristalinus aeneus</i> (Scopoli, 1763) | | | FLO | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Eristalis arbustorum</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Eristalis tenax</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Eumerus amoenus</i> Loew, 1848 | | COR | | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Eumerus strigatus</i> (Fallén, 1817) | | COR | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Eupeodes corollae</i> (Fabricius, 1794) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Melanostoma mellinum</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Meliscaeva auricollis</i> (Meigen, 1822) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Myathropa florea</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Platycheirus albimanus</i> (Fabricius, 1781) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Pyrophæna rosarum</i> (Fabricius, 1787) | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Sphaerophoria nigra</i> Frey, 1945 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Sphaerophoria philanthus</i> (Meigen, 1822) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Sphaerophoria rueppellii</i> (Wiedemann, 1830) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Sphaerophoria scripta</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Syrirta pipiens</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Syrphus ribesii</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Xanthandrus azorensis</i> Frey, 1945 | | | | FAI | PIC | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Xanthandrus comtus</i> (Harris, 1780) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Xylota segnis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| Tachinidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Gonia bimaculata</i> Wiedemann, 1820 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Leucostoma simplex</i> (Fallén, 1815) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Peleteria varia</i> (Fabricius, 1794) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Phasia pusilla</i> Meigen, 1824 | | | FLO | | | GRA | | | SMG | |
| n | | <i>Tachina fera</i> (Linnaeus, 1761) | | | | | | | | | SMG | |
| Tephritidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Bactrocera oleae</i> (Gmelin, 1790) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Campiglossa producta</i> (Loew, 1844) | | | | FAI | PIC | GRA | | | | |
| i | | <i>Ceratitits capitata</i> (Wiedemann, 1824) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Dioxya sororcula</i> (Wiedemann, 1830) | | | | | PIC | | SJG | | | |
| END | | <i>Ensina azorica</i> Frey, 1945 | | COR | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Euaresta bullans</i> (Wiedemann, 1830) | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Sphenella marginata</i> (Fallén, 1814) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Trupanea stellata</i> (Fuesslin, 1775) | | | | | | | | | SMG | |
| Tipulidae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Tipula macaronesica</i> Savchenko, 1961 | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Tipula oleracea</i> Linnaeus, 1758 | | | | | | | | | SMG | |
| Trichoceridae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Trichocera maculipennis</i> Meigen, 1818 | | | FLO | | | | | | SMG | |
| Trioxselididae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Trioxselis proxima</i> (Séguy, 1936) | | | | | | | | | SMG | |
| Ulidiidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Euxesta pechumani</i> Curran, 1938 | | | FLO | FAI | | GRA | SJG | | SMG | |

Ordem Trichoptera

Hydroptilidae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|
| MAC | | <i>Hydroptila fortunata</i> Morton, 1893 | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Hydroptila vectis</i> Curtis, 1834 | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Oxyethira falcata</i> Morton, 1893 | | COR | FLO | | PIC | | SJG | | SMG | SMR |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Limnephilidae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Limnephilus atlanticus</i> Nybom, 1948 | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| Ordem Lepidoptera | | | | | | | | | | | | |
| Bedelliidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Bedellia somnulentella</i> (Zeller, 1847) | | | | | | GRA | | TER | SMG | |
| Blastobasidae | | | | | | | | | | | | |
| MAC | | <i>Blastobasis adustella</i> Walsingham, 1894 | | | | | | | | TER | | |
| MAC | | <i>Blastobasis desertarum</i> (Wollaston, 1858) | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| n | | <i>Blastobasis marrocanella</i> Amsel, 1952 | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| Choreutidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Tebenna micalis</i> (Mann, 1857) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| Coleophoridae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Coleophora versurella</i> Zeller, 1849 | | | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Cosmopterigidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Cosmopterix pulchrimella</i> Chambers, 1875 | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Pyroderces argyrogrammos</i> (Zeller, 1847) | | | | | PIC | | | | | |
| Crambidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Diasemiopsis ramburialis</i> (Duponchel, 1834) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Euchromius ocella</i> (Haworth, 1811) | | | | | | | | TER | | |
| END | | <i>Eudonia interlinealis</i> (Warren, 1905) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Eudonia luteusalis</i> (Hampson, 1907) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Eudonia melanographa</i> (Hampson, 1907) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Herpetogramma licarsisalis</i> (Walker, 1859) | | | | | PIC | | | | SMG | |
| n | | <i>Mecyna asinalis</i> (Hübner, 1819) | | | | | PIC | | | | | SMR |
| n | | <i>Nomophila noctuella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | | COR | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Palpita vitrealis</i> (Rossi, 1794) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Scoparia aequipennalis</i> Warren, 1905 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Scoparia carvalhoi</i> Nuss, Karsholt & Meyer, 1997 | | | | FAI | PIC | | | TER | | SMR |
| END | | <i>Scoparia coecimaculalis</i> Warren, 1905 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Scoparia semiamplalis</i> Warren, 1905 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Spoladea recurvalis</i> (Fabricius, 1775) | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Udea azorensis</i> Meyer, Nuss & Speidel, 1997 | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Udea ferrugalis</i> (Hübner, 1796) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Epermeniidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Epermenia aequidentella</i> (Hofmann, 1867) | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| Gelechiidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Aproaerema anthyllidella</i> (Hübner, 1813) | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Brachmia infuscatella</i> Rebel, 1940 | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | | SMR |
| i | | <i>Chrysoesthia sexguttella</i> (Thunberg, 1794) | | | | | PIC | | | | | |
| i | | <i>Phthorimaea operculella</i> (Zeller, 1873) | | COR | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| i | | <i>Platyedra subcinerea</i> (Haworth, 1828) | | | | | PIC | | | TER | | |
| i | | <i>Sitotroga cerealella</i> (Olivier, 1789) | | COR | | FAI | | | | TER | SMG | |
| Geometridae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Ascotis fortunata azorica</i> Pinker, 1971 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Costaconvexa centrostrigaria</i> (Wollaston, 1858) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Cyclophora azorensis</i> (Prout, 1920) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Cyclophora puppillaria granti</i> (Prout, 1935) | | | | | | | | | | SMR |
| END | | <i>Eupithecia ogilviata</i> (Warren, 1905) | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Gymnoscelis ruffasciata</i> (Haworth, 1809) | | COR | | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Nycterosea obstipata</i> (Fabricius, 1794) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Rhodometra sacraia</i> (Linnaeus, 1767) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| END | | <i>Xanthorhoe inaequata</i> Warren, 1905 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Glyphipterigidae | | | | | | | | | | | | |
| MAC | | <i>Glyphipterix diaphora</i> Walsingham, 1894 | | | | | | | | TER | | |
| Gracillariidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Caloptilia schinella</i> (Walsingham, 1908) | | COR | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Dialectica scalarisella</i> (Zeller, 1850) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Micrurapteryx bistrigella</i> (Rebel, 1940) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | | |
| i | | <i>Phyllocnistis citrella</i> Stainton, 1856 | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Phyllonorycter messaniella</i> (Zeller, 1846) | | | | FAI | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
|-----|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Lycaenidae | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Lampides boeticus</i> (Linnaeus, 1767) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| | | Nepticulidae | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Stigmella aurella</i> (Fabricius, 1775) | | | | | | | | TER | SMG | | |
| | | Noctuidae | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Agrotis ipsilon</i> (Hufnagel, 1766) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| n | | <i>Agrotis segetum</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | | COR | FLO | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| n | | <i>Autographa gamma</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| n | | <i>Chrysodeixis chalcites</i> (Esper, 1789) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| n | | <i>Ctenoplusia limbirena</i> (Gueneé, 1852) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| n | | <i>Eublemma ostrina</i> (Hübner, 1808) | | | | | PIC | GRA | | | SMG | SMR | |
| i | | <i>Euplexia lucipara</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | | SMR | |
| n | | <i>Galgula partita</i> Gueneé, 1852 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| END | | <i>Graphania granti</i> (Warren, 1905) | | | | | PIC | | | TER | SMG | | |
| END | | <i>Hadena azorica</i> Meyer & Fibiger, 2002 | | | | | | | SJG | | | | |
| n | | <i>Hadula trifolii</i> (Hufnagel, 1766) | | | | | | | | | SMG | | |
| n | | <i>Helicoverpa armigera</i> (Hübner, 1808) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR | |
| n | | <i>Hypena lividalis</i> (Hübner, 1796) | | | | | | | | | SMG | | |
| n | | <i>Hypena obsitalis</i> (Hübner, 1813) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR | |
| n | | <i>Leucania loreyi</i> (Duponchel, 1827) | | COR | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR | |
| END | | <i>Mesapamea storai</i> (Rebel, 1940) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | | |
| n | | <i>Mythimna unipuncta</i> (Haworth, 1809) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| END | | <i>Noctua atlantica</i> (Warren, 1905) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | | |
| END | | <i>Noctua carvalhoi</i> (Pinker, 1983) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | | |
| n | | <i>Noctua pronuba</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| m | | <i>Ophiusa tirhaca</i> (Cramer, 1773) | | | | | FAI | PIC | | | SMG | | |
| n | | <i>Peridroma saucia</i> (Hübner, 1808) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| END | | <i>Phlogophora cabrali</i> Pinker, 1971 | | | | | FAI | PIC | SJG | | SMG | | |
| END | | <i>Phlogophora furnasi</i> Pinker, 1971 | | | | | | PIC | SJG | TER | SMG | | |
| END | | <i>Phlogophora interrupta</i> (Warren, 1905) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| END | | <i>Phlogophora kruegeri</i> Saldaitis & Ivinskis, 2006 | | | FLO | | | | | | | | |
| n | | <i>Phlogophora meticulosa</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| n | | <i>Schrankia costaestrigalis</i> (Stephens, 1834) | | | | | PIC | | | | | | |
| i | | <i>Sesamia nonagrioides</i> (Lefèbvre, 1827) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| n | | <i>Spodoptera exigua</i> (Hübner, 1808) | | | | | | | | TER | SMG | | |
| n | | <i>Spodoptera littoralis</i> (Boisduval, 1833) | | | | | FAI | | | | SMG | SMR | |
| m | | <i>Tathorhynchus exsiccata</i> (Lederer, 1853) | | | | | FAI | | | | | SMR | |
| n | | <i>Thysanoplusia orichalcea</i> (Fabricius, 1775) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| m | | <i>Utetheisa pulchella</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | | SMR | |
| n | | <i>Xestia c-nigrum</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| | | Nymphalidae | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Danaus plexippus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| END | | <i>Hipparchia azorina azorina</i> (Strecker, 1899) | | | | | FAI | PIC | SJG | TER | | | |
| END | | <i>Hipparchia azorina occidentalis</i> (Sousa, 1985) | | COR | FLO | | | | | | | | |
| END | | <i>Hipparchia miguelensis</i> (Le Cerf, 1935) | | | | | | | | | SMG | | |
| m | | <i>Hypolimnas misippus</i> (Linnaeus, 1764) | | | | | | | | | SMG | | |
| n | | <i>Vanessa atalanta</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| n | | <i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR | |
| m | | <i>Vanessa virginiensis</i> (Drury, 1773) | | COR | | FAI | PIC | | | | SMG | | |
| | | Pieridae | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Colias croceus</i> (Fourcroy, 1785) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| END | | <i>Pieris brassicae azorensis</i> Rebel, 1917 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| | | Plutellidae | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Plutella xylostella</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| | | Psychidae | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Luffia ferchaultella</i> (Stephens, 1850) | | | | | FAI | PIC | | TER | SMG | | |
| | | Pterophoridae | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Amblyptilia acanthodactyla</i> (Hübner, 1813) | | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Emmelina monodactyla</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Lantanophaga pusillidactylus</i> (Walker, 1864) | | | | | | PIC | | | | | |
| END | | <i>Stenoptilia meyeri</i> Gielis, 1997 | | | | | | | | | SMG | | |
| n | | <i>Stenoptilia zophodactylus</i> (Duponchel, 1840) | | | | | | PIC | | | | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Pyralidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Aglossa caprealis</i> (Hübner, 1809) | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Apomyelois ceratoniae</i> (Zeller, 1839) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Cadra cautella</i> (Walker, 1863) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Corcyra cephalonica</i> (Stainton, 1866) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Cryotoblabes gnidiella</i> (Millière, 1867) | | | | | PIC | | | | SMG | |
| i | | <i>Ephestia elutella</i> (Hübner, 1796) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Ephestia kuehniella</i> (Zeller, 1879) | | COR | | FAI | | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Galleria mellonella</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | |
| END | | <i>Homoeosoma miguelensis</i> Meyer, Nuss & Speidel, 1997 | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Homoeosoma picoensis</i> Meyer, Nuss & Speidel, 1997 | | | | | PIC | | | | | |
| n | | <i>Phycitodes albatella pseudonimbella</i> (Bentinck, 1937) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Plodia interpunctella</i> (Hübner, 1813) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Pyralis farinalis</i> Linnaeus, 1758 | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| | | Sphingidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Acherontia atropos</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Agrius convolvuli</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Hippotion celerio</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | PIC | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Macroglossum stellatarum</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| | | Stathmopodidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Neomariania incertella</i> Rebel, 1940 | | | FLO | | | | | | | |
| END | | <i>Neomariania oecophorella</i> Rebel, 1940 | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Neomariania scriptella</i> Rebel, 1940 | | | | | PIC | GRA | | TER | | |
| | | Symmocidae | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Oegoconia novimundi</i> Busck, 1915 | | | | | PIC | | SJG | | | |
| | | Tineidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Eudarcia atlantica</i> Henderickx, 1995 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Monopis crocicapitella</i> (Clemens, 1859) | | | FLO | | PIC | | | TER | | |
| i | | <i>Niditinea fuscella</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Oinophila v-flava</i> (Haworth, 1828) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Opogona omoscopa</i> (Meyrick, 1893) | | | | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Opogona sacchari</i> (Bojer, 1856) | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Praeacedes atomosella</i> (Walker, 1863) | | COR | FLO | | | | | | | |
| n | | <i>Tenaga nigripunctella</i> (Haworth, 1828) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Tinea murariella</i> Staudinger, 1859 | | | FLO | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Tinea poecilella</i> Rebel, 1940 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Trichophaga bipartitella</i> (Ragonot, 1892) | | | FLO | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Trichophaga tapetzella</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | PIC | | | | SMG | |
| | | Tortricidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Acleris schalleriana</i> (Linnaeus, 1761) | | | | | PIC | | | | SMG | |
| i | | <i>Acleris variegana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| n | | <i>Bactra lancealana</i> (Hübner, 1799) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Bactra venosana</i> (Zeller, 1847) | | | | | | | | TER | | |
| i | | <i>Clavigesta sylvestrana</i> (Curtis, 1850) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Crociosema plebejana</i> Zeller, 1847 | | COR | | FAI | PIC | | | TER | | |
| i | | <i>Cydia molesta</i> (Busck, 1916) | | COR | | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Cydia pomonella</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Cydia splendana</i> (Hübner, 1799) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Endothenia oblongana</i> (Haworth, 1811) | | | | | PIC | GRA | | TER | | |
| i | | <i>Epiphyas postvittana</i> (Walker, 1863) | | | | | | | | | SMG | |
| i | | <i>Pandemis heparana</i> (Denis & Schiffermüller, 1775) | | | | | | | SJG | TER | | |
| i | | <i>Rhopobota naevana</i> (Hübner, 1817) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Selania leplastriana</i> (Curtis, 1831) | | COR | | | PIC | GRA | | TER | | |
| | | Yponomeutidae | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Argyresthia atlanticella</i> Rebel, 1940 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| END | | <i>Argyresthia minusculella</i> Rebel, 1940 | | | FLO | | PIC | | | TER | | |
| i | | <i>Prays citri</i> (Millière, 1873) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Prays oleae</i> (Bernard, 1788) | | | | | | | | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ordem Hymenoptera | | | | | | | | | | | | |
| Aphelinidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Aphelinus varipes</i> (Förster, 1841) | | | | | PIC | | | TER | | |
| n | | <i>Cales noacki</i> Howard, 1907 | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Encarsia citrina</i> (Crawford, 1891) | | | | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Encarsia estrellae</i> Manzari & Polaszek, 2002 | | | | | PIC | | | | SMG | |
| n | | <i>Encarsia formosa</i> Gahan, 1924 | | | | | | GRA | | | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Encarsia noahi</i> Polaszek & Hernández, 2003 | | | | | PIC | | | | | |
| n | | <i>Encarsia pergandiella</i> Howard, 1907 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Encarsia tricolor</i> Förster, 1878 | | | | | | | | | SMG | |
| Apidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Anthidium manicatum</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | | | |
| i | | <i>Apis mellifera</i> Linnaeus, 1758 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Bombus ruderatus</i> (Fabricius, 1775) | | COR | | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Colletes canescens</i> Smith, 1853 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Lasioglossum malachurum</i> (Kirby, 1802) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Lasioglossum morio</i> (Fabricius, 1793) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Lasioglossum smeathmanellum</i> (Kirby, 1802) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Lasioglossum villosulum</i> (Kirby, 1802) | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Megachile centuncularis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Osmia fulviventris</i> Panzer, 1798 | AZ | | | | | | | | | |
| Bethylidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Sclerodermus domesticus</i> Klug, 1809 | | | | | | | | TER | | |
| Braconidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Aphaereta difficilis</i> Nixon, 1939 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Aphaereta minuta</i> (Nees, 1811) | | | | FAI | PIC | | | TER | | |
| n | | <i>Aphidius funebris</i> Mackauer, 1961 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Asobara rufescens</i> (Foerster, 1862) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Asobara tabida</i> (Nees, 1834) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Bassus rugulosus</i> (Nees, 1834) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Bracon hebetor</i> Say, 1836 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Bracon intercessor</i> Nees, 1834 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Bracon obscurator</i> Nees, 1811 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Chremylus elaphus</i> Haliday, 1833 | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Cotesia glomerata</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Cotesia vestalis</i> (Haliday, 1834) | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Diaeretiella rapae</i> (M'Intosh, 1855) | | | | | PIC | | | | | |
| n | | <i>Dinotrema azoricum</i> (Fisher, 2003) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Grammospila rufiventris</i> (Nees, 1812) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Lysiphlebus fabarum</i> (Marshall, 1896) | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Lysiphlebus testaceipes</i> (Cresson, 1880) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Macrocentrus collaris</i> (Spinola, 1808) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Meteorus ictericus</i> (Nees, 1812) | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Meteorus pendulus</i> (Müller, 1776) | | | FLO | FAI | | GRA | | | SMG | |
| n | | <i>Meteorus rufus</i> (De Geer, 1773) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Pentapleura pumilio</i> (Nees, 1812) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Phaedrotoma sanmiguelensis</i> (Fischer, 2001) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Protapanteles militaris</i> (Walsh, 1861) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Wesmaelia petiolata</i> (Wollaston, 1858) | | | | | | | | TER | | |
| Cephalidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Trachelus tabidus</i> (Fabricius, 1775) | | | | | | | | TER | | |
| Chrysididae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Chrysis ignita bischoffi</i> Linsenmaier, 1959 | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Chrysis ignita ignita</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| Crabronidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Crossocerus elongatulus elongatulus</i> (Vander Linden, 1829) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Ectemnius lapidarius</i> (Panzer, 1804) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Mimumesa dahlbomi</i> (Wesmael, 1852) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Pemphredon lethifer</i> (Shuckard, 1837) | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Pemphredon rugifer</i> (Dahlbom, 1844) | | | | | | | | | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|----------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Encyrtidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Ageniaspis fuscicollis</i> (Dalman, 1820) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Coccidoxenoides perminutus</i> Girault, 1915 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Encyrtus aurantii</i> (Geoffroy, 1785) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Gyranusoidea advena</i> (Beardsley, 1969) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Metaphycus flavus</i> (Howard, 1881) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Prochiloneurus cabrerai</i> Mercet, 1919 | | | | | PIC | | | | | |
| n | | <i>Pseudaphycus maculipennis</i> Mercet, 1923 | | | | | PIC | | | TER | | |
| n | | <i>Tachinaephagus zealandicus</i> Ashmead, 1904 | | | | | PIC | | | TER | | |
| n | | <i>Tetracnemoidea brevicornis</i> (Girault, 1915) | | | | | | | | TER | | |
| Eulophidae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Aprostocetus azoricus</i> Graham, 1987 | | | FLO | | | | | | | |
| n | | <i>Aprostocetus zosimus</i> (Walker, 1839) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Baryscapus galactopus</i> (Ratzeburg, 1844) | | | | FAI | PIC | | | | | |
| i | | <i>Diglyphus isaea</i> Walker, 1838 | | | | | | | | TER | | |
| MAC | | <i>Euderomphale gomer</i> LaSalle & Hernández, 2003 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Melittobia acaosta</i> (Walker, 1839) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Miotropis unipuncta</i> (Nees, 1834) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Pediobius metallicus</i> (Nees, 1834) | | | | | PIC | | | | | |
| n | | <i>Sigmophora brevicornis</i> (Panzer, 1804) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| n | | <i>Tamarixia actis</i> (Walker, 1839) | | | FLO | | | | | | | |
| Formicidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Aphaenogaster senilis senilis</i> Mayr, 1853 | | | | FAI | PIC | GRA | | TER | | |
| n | | <i>Hypoconerops eduardi</i> (Forel, 1894) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Hypoconerops punctatissima</i> (Roger, 1859) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Lasius grandis</i> Forel, 1909 | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Linepithema humile</i> (Mayr, 1868) | | | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Monomorium carbonarium</i> (F. Smith, 1858) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Paratrechina longicornis</i> (Latreille, 1802) | | | | | | | SJG | | SMG | |
| i | | <i>Pheidole megacephala</i> (Fabricius, 1793) | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| n | | <i>Plagiolepis schmitzii</i> Forel, 1895 | | | | | | | | | | SMR |
| i | | <i>Tapinoma nigerrimum</i> (Nylander, 1856) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Temnothorax unifasciatus</i> (Latreille, 1798) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| i | | <i>Tetramorium bicarinatum</i> (Nylander, 1846) | | COR | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Tetramorium caespitum</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | | <i>Tetramorium caldarium</i> (Roger, 1857) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| Ichneumonidae | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Atrometoides nigerrimus</i> Hellén, 1949 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Campoplex difformis</i> (Gmelin, 1790) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Campoplex faunus</i> Gravenhorst, 1829 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Diadegma chrysostictos</i> (Gmelin, 1790) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | | <i>Diadegma semiclausum</i> (Hellén, 1949) | | | FLO | | | | | | | |
| n | | <i>Diadegma sordipes</i> (Thomson, 1887) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Diadromus collaris</i> (Gravenhorst, 1829) | | | | | | | SJG | TER | | |
| n | | <i>Diplazon laetatorius</i> (Fabricius, 1781) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Enicospilus atrodecoratus</i> Roman, 1938 | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Hidryta atlantica</i> Horstmann, 1990 | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Hypsicera femoralis</i> (Geoffroy, 1785) | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Ichneumon sarcitorius</i> Linnaeus, 1758 | | | FLO | FAI | | | | TER | | |
| n | | <i>Lysibia nanus</i> (Gravenhorst, 1829) | | | FLO | | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| n | | <i>Meloboris collector</i> (Thunberg, 1824) | | | | FAI | PIC | | | | SMG | |
| END | | <i>Meloboris insularis</i> Horstmann, 1980 | | | | FAI | | | | | | |
| END | | <i>Meloboris longicauda</i> Horstmann, 1980 | | | | | PIC | | | | | |
| n | | <i>Mesostenus transfuga</i> Gravenhorst, 1829 | AZ | | | | | | | | | |
| END | | <i>Netelia atlantor</i> Aubert, 1971 | AZ | | | | | | | | | |
| n | | <i>Netelia testacea</i> (Gravenhorst, 1829) | | | | FAI | | | SJG | | SMG | |
| n | | <i>Pimpla rufipes</i> (Miller, 1759) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| n | | <i>Pimpla turionellae</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | PIC | | | | | |
| n | | <i>Pristomerus vulnerator</i> (Panzer, 1799) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Stenodontus theresae</i> Pic, 1901 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Stilpnus gagates</i> (Gravenhorst, 1807) | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Syrphoctonus morio</i> (Hellén, 1949) | | | | | PIC | | SJG | TER | | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Ichneumonidae (cont.) | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Temelucha nigerrima</i> Horstmann & Yu, 1999 | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| MAC | | <i>Trychosis nigriventris</i> (Habermehl, 1918) | | | FLO | | | | | | | |
| n | | <i>Venturia canescens</i> (Gravenhorst, 1829) | | | | | | | | TER | SMG | |
| | | Mymaridae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Litus cynipseus</i> Haliday, 1833 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Mymar taprobanicum</i> Ward, 1875 | AZ | | | | | | | | | |
| | | Pompilidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Anoplius concinnus</i> Dahlbom, 1843 | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Anoplius nigerrimus</i> (Scopoli, 1763) | | | | | PIC | | | | | |
| | | Pteromalidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Cyrtogaster degener</i> (Walker, 1872) | | | | | PIC | | | TER | | |
| i | | <i>Lariophagus distinguendus</i> (Förster, 1841) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Moranila californica</i> (Howard, 1881) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Pteromalus puparum</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Scutellista caerulea</i> (Fonscolombe, 1832) | | | | | | | | TER | | |
| n | | <i>Spalangia cameroni</i> Perkins, 1910 | | | | FAI | | | | | | |
| n | | <i>Trichomalopsis acuminata</i> (Graham, 1969) | | | | | | | | TER | | |
| | | Scelionidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Baeus seminulum</i> Haliday, 1833 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Gryon misellum</i> Haliday, 1833 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Idris rufescens</i> (Kieffer, 1908) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Telenomus angustatus</i> (Thomson, 1861) | | | | | | | | | SMG | |
| | | Tenthredinidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Caliroa cerasi</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Cladius brullei</i> (Dahlbom, 1835) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Fenusa pumila</i> Leach, 1817 | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Pachynematus obductus</i> (Hartig, 1837) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Pristiphora atlantica</i> Malaise, 1939 | | | | FAI | | | | | SMG | |
| n | | <i>Strongylogaster multifasciata</i> (Geoffroy, 1785) | | | | | | | | TER | | |
| | | Torymidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Monodontomerus obscurus</i> Westwood, 1833 | | | | | PIC | | | | | |
| | | Trichogrammatidae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Trichogramma cordubense</i> Vargas & Cabello, 1985 | | | | | PIC | | SJG | | SMG | SMR |
| | | Vespididae | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Ancistrocerus gazella</i> (Panzer, 1798) | | | | FAI | PIC | | | | | |
| n | | <i>Ancistrocerus parietum</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| n | | <i>Vespa germanica</i> (Fabricius, 1793) | | COR | | | PIC | | | TER | SMG | |

AZ – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); m - migrante (migrant); i - introduzida (introduced); * género endêmico (endemic genus)

CAPÍTULO 12

CHAPTER 12

LISTA DOS VERTEBRADOS (CHORDATA)

LIST OF VERTEBRATES (CHORDATA)

Coordenação (Coordinators)

Pedro Rodrigues¹, Joël Bried², Fátima Medeiros³ & Regina Cunha¹

¹ CIBIO (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources) – Pólo Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mails*: pedrorodrigues@uac.pt; rcunha@uac.pt.

² IMAR – Instituto do Mar, Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, 9901-962 Horta, Portugal; *e-mail*: jbried@uac.pt.

³ Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *email*: fmelo@uac.pt.

**AUTORES DE LISTAS TAXONÓMICAS
(AUTHORS OF TAXONOMIC LISTS)**

OSTEICHTHYA, ACTINOPTERYGII

Regina Cunha¹, Pedro Rodrigues¹ & Manuel Leitão²

¹ CIBIO (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources) – Pólo Açores, Dep. Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mails*: rcunha@uac.pt; pedrorodrigues@uac.pt.

² Serviço Florestal de Ponta Delgada, Rua do Contador, n.º 23, 9500-050, Ponta Delgada; *e-mail*: Manuel.MC.Leitao@azores.gov.pt.

AMPHIBIA, REPTILIA, MAMMALIA

Fátima Medeiros¹, Pedro Rodrigues² & Regina Cunha²

¹ Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mail*: fmelo@uac.pt.

² CIBIO (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources) – Pólo Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mails*: pedrorodrigues@uac.pt; rcunha@uac.pt.

AVES

Pedro Rodrigues¹, Joël Bried², Staffan Rodebrand³ & Regina Cunha¹

¹ CIBIO (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources) – Pólo Açores, Dep. Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mail*: pedrorodrigues@uac.pt; rcunha@uac.pt.

² IMAR – Instituto do Mar, Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, 9901-962 Horta, Portugal; *e-mail*: jbried@uac.pt.

³ Trollbov 26, S-387 91 Borgholm, Sweden; *e-mail*: rodebrand@yahoo.com.

Introduction

As a result of the geographical isolation of the archipelago, vertebrates represent only 1.5% of the Azorean terrestrial *taxa*, being represented by 69 species. The majority are birds with 35 regularly breeding species, amongst which two endemics, *Oceanodroma monteiroi* and *Pyrrhula murina*, followed by mammals with 11 species, all introduced by man, with the exception of the four bat species, one of which, *Nyctalus azoreum* – the Azorean bat, is endemic; the present Azorean vertebrate list also includes two amphibian species, two reptiles and 13 freshwater fishes, all introduced by man except for the eel, *Anguilla anguilla*.

Explanatory notes

Families and genera are listed alphabetically.

For each species or subspecies, the distribution on the nine Azorean islands is given using the following abbreviations: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria.

The first column (D) gives the colonization status of each species as follows:

END – Azorean endemic species, *i.e.* species (or subspecies) occurring only in the Azores, as a result of either speciation events (neo-endemics) or extinction of the mainland populations (palaeo-endemics);

MAC – Macaronesian endemic species, *i.e.* species only known from Macaronesia (the Azores, Madeira, the Canary Islands, the Cape Verde Islands).

n – native species, *i.e.* species which arrived by long-distance dispersal to the Azores and occur in other archipelagos and/or on continents. Most of the species classified as MAC are also native.

i – introduced species, *i.e.*, species that occur in the Azores as a result of human activities. Many of these species have a worldwide distribution.

For birds, the following categories were also considered:

MO – occasional migrant, *i.e.*, species occurring in the Azores during the migration period, but which are not observed every year.

Introdução

Os vertebrados constituem 1,5 % dos *taxa* terrestres que ocorrem nos Açores, com 69 espécies; fruto do isolamento geográfico do arquipélago, as aves são o grupo melhor representado, com 35 espécies nidificantes regulares duas delas endémicas, *Oceanodroma monteiroi* e *Pyrrhula murina*, seguindo-se-lhes os mamíferos com 11 espécies, todas de introdução antropogénica, à excepção das quatro espécies de morcegos, uma das quais é endémica – *Nyctalus azoreum*, o morcego-dos-açores. Da actual lista de vertebrados dos Açores constam ainda duas espécies de anfíbios, duas de répteis e 13 de peixes de água doce, também de introdução antropogénica, à excepção da enguia *Anguilla anguilla*.

Notas explicativas

As famílias e géneros são listados por ordem alfabética.

É apresentada a distribuição das espécies ou subespécies nas nove ilhas dos Açores, usando-se a seguinte simbologia: COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel; SMR – Santa Maria.

A primeira coluna (D) refere-se ao estatuto de colonização de cada espécie:

END – espécies endémicas dos Açores, *i.e.* espécies (ou subespécies) que ocorrem apenas nos Açores em resultado de fenómenos evolutivos de especiação local (neoendemismos) ou extinção das populações continentais (paleoendemismos).

MAC – espécies endémicas da Macaronésia, *i.e.* espécies apenas conhecidas da macaronésia (Açores, Madeira, Canárias, Cabo Verde).

n – espécies nativas, *i.e.* espécies que chegaram aos Açores pelos seus próprios meios usando mecanismos de dispersão a longa distância, e que são conhecidas de outros arquipélagos ou zonas continentais. A maior parte dos endemismos Macaronésicos também são espécies nativas;

i – espécies introduzidas, *i.e.* são aquelas que chegaram aos Açores como resultado das actividades humanas, muitas delas de larga distribuição mundial.

Para as aves, foram adicionadas as seguintes categorias:

MO – migrador ocasional, são aquelas espécies que ocorrem nos Açores durante a época da migração, apesar de não serem observadas cada ano.

MR – migrador regular, são aquelas espécies que ocorrem nos Açores cada ano durante a época da migração.

O e NR – ocasional e não reprodutor, foi observada uma freira-das-bermudas *Pterodroma cahow* (anilhada) em 2002, 2003 e 2006, em datas situadas dentro do período pré-postura da espécie (Bried & Magalhães 2004; Rodebrand & The Birding Azores team 2010). Apesar de apresentar uma condição corporal (presença de reservas de gordura) e um comportamento (ocupação de um ninho) compatíveis com esta fase do ciclo reprodutor, a ave não conseguiu reproduzir-se, uma vez que estava sozinha e longe da área de nidificação normal da espécie (*Pterodroma cahow* é endémica das ilhas Bermudas).

IO – invernante ocasional, são aquelas espécies que ocorrem nos Açores durante o Inverno, apesar de não serem observadas cada ano.

IR – invernante regular, são aquelas espécies que ocorrem nos Açores cada ano durante o Inverno.

MR – regular migrant, *i.e.*, species occurring in the Azores every year during the migration period.

O and NR – occasional and non-breeding, a single (ringed) Bermuda Petrel *Pterodroma cahow* was observed in 2002, 2003 and 2006 at dates corresponding to the pre-laying period of the species (Bried & Magalhães 2004; Rodebrand & The Birding Azores team 2010). This bird showed a physical condition (presence of fat reserves) and behaviour (burrow occupancy) compatible with the pre-laying stage. However, since it was alone and out of the normal breeding range of the species (*Pterodroma cahow* is endemic to the Bermuda islands), it could not breed.

IO – occasional wintering species, *i.e.*, species occurring in the Azores during the winter, but which are not observed every year.

IR – regular wintering species, *i.e.*, species occurring in the Azores every year during the winter.

Bibliografia (References)

- Bried, J. & Magalhães, M.C. (2004) First palearctic record of the endangered Bermuda Petrel *Pterodroma cahow*. *Bulletin of the British Ornithologists' Club*, **124**, 202-206.
- Rodebrand, S. & The Birding Azores team (2010) Recent sightings. <http://www.birdingazores.com> (access date 2010-04-14).

NOTAS ECOLÓGICAS E TAXONÓMICAS

ECOLOGICAL AND TAXONOMIC NOTES

OSTEICHTHYA, ACTINOPTERYGII

Regina Cunha¹, Pedro Rodrigues¹ & Manuel Leitão²

¹ CIBIO (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources) – Pólo Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mails*: rcunha@uac.pt; pedrorodrigues@uac.pt.

² Serviço Florestal de Ponta Delgada, Rua do Contador, n.º 23, 9500-050, Ponta Delgada; *e-mail*: Manuel.MC.Leitao@azores.gov.pt.

The list of Azorean freshwater fishes currently comprises 13 species and results from an exhaustive compilation of the available information from historic sources and recent publications, including also reliable personal communications. With the exception of S. Miguel, where the introduction of freshwater fishes in the larger lagoons ponds and lakes is well documented (Silva & Cabral 1983) and has been updated in terms of species and their synonyms as well as in terms of distribution (Constância *et al.* 2001; Azevedo & Leitão 2004), for the remaining islands we lack information on species occurrence and distribution. The exceptions are the study of Gonçalves *et al.* (2006), reporting three species for Pico and that of Azevedo *et al.* (2005) reporting only *Carassius auratus* for Graciosa.

The list of freshwater fishes follows the nomenclature of Froese & Pauly (2010).

A actual lista de peixes de água doce dos Açores é constituída por 13 espécies e resulta de um cruzamento exaustivo entre as fontes históricas e as referências recentes disponíveis, acrescida de comunicações pessoais credíveis. À excepção de São Miguel, onde a introdução de peixes de água doce nas maiores lagoas da ilha está bem documentada (Silva & Cabral 1983) e tem sido actualizada, quer em termos de espécies e suas sinónimas, quer em termos de distribuição actual (Constância *et al.* 2001; Azevedo & Leitão 2004), nas restantes ilhas do arquipélago existem grandes lacunas de conhecimento, quer em termos de ocorrência de espécies, quer em termos das respectivas distribuições. As excepções decorrem dos estudos de Gonçalves *et al.* (2006), que referem a presença de três espécies no Pico e de Azevedo *et al.* (2005), apontando apenas a presença de *Carassius auratus* na Graciosa.

A listagem dos peixes de água doce segue a nomenclatura de Froese & Pauly (2010).

Bibliografia (References)

- Azevedo, J.M.N., Gonçalves, V., Raposeiro, P., Couto, A.I. & Costa, A.C. (2005) Contribuição para o conhecimento biológico das águas interiores da Graciosa. XI Expedição Científica do Departamento de Biologia –Graciosa 2004. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, **32**, 143-149.
- Azevedo, J.M.N. & Leitão, M. (2004) Quantificação da ictiofauna das lagoas das Sete Cidades e Furnas (São Miguel, Açores). *III Jornadas Florestais Insulares*. Angra do Heroísmo, Terceira, 28 a 31 de Julho de 2004.
- Constância, J.P., Braga, T., Nunes, J.C., Machado, E. & Silva, L. (2001) *Lagoas e Lagoeiros da Ilha de São Miguel*. 2ª Ed., Amigos dos Açores, Ponta delgada.
- Froese, R. & Pauly, D. (eds), (2010) FishBase. World Wide Web electronic publication. www.fishbase.org, version (01/2010).
- Gonçalves, V., Raposeiro, P., Couto, A.I., Costa, R., Rocha, F., Wattiez, X., Cammaerts, D. & Azevedo, J.M.N. (2006) Contribuição para a caracterização das águas interiores de superfície da ilha do Pico. XII Expedição Científica do Departamento de Biologia –Pico 2005. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, **34**, 93-105.
- Silva, A.M.M. & Cabral, J.L.M.V. (1983) *Estudo ictiológico das Lagoas das Sete Cidades e Furnas*. Direcção Regional dos Recursos Florestais (Estudos, Experimentação e Divulgação, 11), Ponta Delgada.

Fátima Medeiros¹, Pedro Rodrigues² & Regina Cunha²

¹ Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mail*: fmelo@uac.pt.

² CIBIO (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources) – Pólo Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mails*: pedrorodrigues@uac.pt; rcunha@uac.pt.

Os anfíbios estão representados nos Açores por duas espécies. Enquanto *Rana perezi*, que foi introduzida em 1820 oriunda de Portugal continental (Drouët 1861), ocorre em todas as ilhas, *Triturus cristatus carnifex* restringe-se à parte central da ilha de São Miguel (dos 200 aos 700 m de altitude) e foi detectada pela primeira vez em 1922 (Silva *et al.* 1997). Esta última espécie é considerada ameaçada fazendo parte do Anexo II da Convenção de Berna.

A única espécie de réptil que ocorre regularmente nos Açores foi introduzida a partir do arquipélago da Madeira, onde é endémica. A espécie ancestral terá vindo de África (Brehm *et al.* 2003). Trata-se de *Lacerta dugesii*, espécie comum na maioria das ilhas dos Açores, com excepção do grupo Ocidental, pelo que terá chegado recentemente (Medeiros *et al.* 2007).

Em 2002, num parque de contentores contíguo ao aeroporto João Paulo II, foi capturado o primeiro exemplar adulto de uma espécie de réptil nunca antes observada nos Açores, identificada como *Tarentola mauritanica*. Até 2009, foram capturados mais seis exemplares vivos e quatro mortos em armadilhas, quer em Ponta Delgada, quer na Fajã de Cima, tendo uma fêmea efectuado posturas em laboratório, que eclodiram em 120 dias (Resendes *com. pess.*). Nos locais referidos têm sido observados muitos outros indivíduos, alguns dos quais juvenis, o que mostra a ocorrência de exemplares a nidificar na natureza, e indica que as populações respectivas estarão estabelecidas.

Um estudo recente (Barreiros *et al.* 2010) confirma a presença da espécie em São Miguel, alargando a sua actual distribuição às ilhas Terceira e Faial.

Das 11 espécies de mamíferos terrestres que ocorrem nos Açores (Mathias *et al.* 1999), uma é endémica (*Nyctalus azoreum* – morcego-açoriano), três são nativas e as restantes foram introduzidas. Os exemplares da espécie endémica são menores do que os da espécie mais próxima – *N. leisleri* (Palmeirim 1991) e têm tendência para apresentar hábitos diurnos (Spe-

Only two amphibian species occur in the Azores. *Rana perezi* was introduced in 1820 from mainland Portugal (Drouët 1861) and can be observed on all the islands. In contrast, *Triturus cristatus carnifex* only occurs in the central part of S. Miguel island (from 200 to 700 m a.s.l.), and was detected for the first time in 1922 (Silva *et al.* 1997). The latter species is considered threatened and is included in Annex II of the Bern Convention.

The only species of reptile regularly found in Azores – *Lacerta dugesii* – was introduced from Madeira, where it is endemic, and the ancestral species probably came from Africa (Brehm *et al.* 2003). *Lacerta dugesii*, is common on most Azorean islands with the exception of those belonging to the Western Group, suggesting that it probably arrived recently in the archipelago (Medeiros *et al.* 2007).

In 2002, an adult reptile from a species never recorded before in the Azores was captured for the first time in a container park near John Paul II airport and later identified as *Tarentola mauritanica*. By 2009, six more individuals of this species were captured alive and four were found dead in traps, in Ponta Delgada and Fajã de Cima. One captured female laid eggs at the lab, which hatched 120 days later (Resendes *pers. comm.*). Many other individuals have been seen at the locations mentioned above, amongst which some juveniles, whose presence represents a proof of breeding and hence of the establishment of natural populations. A recent study (Barreiros *et al.* 2010) has confirmed the presence of the species on S. Miguel and also includes the islands of Terceira and Faial in its current range.

Of the 11 terrestrial mammal species occurring in the Azores (Mathias *et al.* 1999), one is endemic (*Nyctalus azoreum* – the Azorean bat), three are native and the remaining seven were introduced. The Azorean bat is smaller than its closest relative *N. leisleri* (Palmeirim 1991) and tends to be diurnal (Speakman & Webb 1993; Leonardo 1999). Despite being abundant on

some Azorean islands, the Azorean bat is considered vulnerable in the IUCN Red List (Hutson *et al.* 2001) and critically endangered in the Vertebrate Red Book (Cabral *et al.* 2006) due to the fact of having isolated populations on oceanic islands, with a high potential threat of extinction due to habitat changes.

The other bat species reported for the Azores are *Myotis myotis*, *Pipistrellus pipistrellus* and *P. madeirensis*. The identification of the first species was based on the results from skull and mandible analyses (Palmeirim 1979), the second species was identified from vocalizations on Flores (Skiba 1996; Rainho *et al.* 2002; Medeiros *et al.* 2007) and three individuals from the third species were captured on Santa Maria (Trujillo & González unpublished). Vocalizations typical of *Pipistrellus* were also recorded (Rainho *et al.* 2002). The latter three species are protected by the Convention on the Conservation of European Wildlife and Natural Habitats (Decree 95/81, 28 July) and by the Agreement for Bat Conservation in Europe (Decree 31/95, 18 August).

The Azorean-non indigenous mammal species were intentionally introduced by man with the exception of the three rodent species. *Rattus rattus* and *Mus musculus* were introduced at the beginning of the human settlement in the archipelago, whereas *Rattus norvegicus* was introduced in the 19th century (Frutuoso, 1591b, c).

King Afonso V ordered the plantation of crops and the introduction of rabbits *Oryctolagus cuniculus* before and after giving permission for human settlement on the Azores islands (in 1439). The rabbits essentially fed in the native Laurissilva forest herbaceous plants, and their numbers increased so much that it became necessary to hunt them with the help of dogs and ferrets *Mustela furo* (Frutuoso, 1591b, c). During the 16th century, rabbits fed not only on native plant species, but also caused heavy damage to crop production (Frutuoso 1591a, c). Since then, rabbits and ferrets have occurred in the Azores both in the wild and in captivity. *M. nivalis* was also introduced after the human settlement in the Azores (Frutuoso, 1591c), but only occurs in the wild (Santos-Reis & Mathias 1996). The hedgehog (*Erinaceus europaeus*) is the only introduced mammal that does not seem to have a negative impact on the local biodiversity (Melo 2000).

akman & Webb 1993; Leonardo 1999). Apesar de ser abundante em algumas ilhas dos Açores, o morcego-açoriano é considerado vulnerável na lista vermelha do IUCN (Hutson *et al.* 2001) e criticamente em perigo no Livro Vermelho dos Vertebrados (Cabral *et al.* 2006), por estabelecer populações endémicas isoladas em ilhas oceânicas, com elevado risco potencial de extinção, mediante alterações do seu *habitat*.

Nos Açores têm sido detectadas outras espécies de morcegos, *Myotis myotis*, *Pipistrellus pipistrellus* e *P. madeirensis*. A identificação da primeira espécie baseou-se na colheita de crânios e mandíbulas (Palmeirim 1979), da segunda, na detecção de vocalizações características, nas Flores (Skiba 1996; Rainho *et al.* 2002; Medeiros *et al.* 2007) e, da terceira, na captura de três indivíduos em Santa Maria (Trujillo & González não publicado), bem como em vocalizações com frequência típica de *Pipistrellus* (Rainho *et al.* 2002). As três últimas espécies de morcegos estão protegidas pela Convenção relativa à Protecção da Vida Selvagem e do Ambiente Natural da Europa (Decreto n.º 95/81, de 28 de Julho) e pelo acordo sobre a Conservação dos Morcegos na Europa (Decreto n.º 31/95, de 18 de Agosto).

As espécies não-indígenas de mamíferos, que ocorrem regularmente nos Açores, foram introduzidas intencionalmente, com excepção das três espécies de roedores. *Rattus rattus* e *Mus musculus* foram introduzidos no início do povoamento enquanto que *Rattus norvegicus* foi introduzido no século XIX (Frutuoso, 1591b, c).

D. Afonso V mandou plantar várias espécies vegetais e introduzir coelhos (*Oryctolagus cuniculus*) nos Açores, antes e depois de conceder autorização (em 1439) para povoar as ilhas do arquipélago. Os coelhos alimentavam-se essencialmente de plantas herbáceas da floresta nativa, a Laurissilva, e multiplicaram-se tanto que o homem caçava-os com cães e furões (*Mustela furo*) (Frutuoso, 1591b, c). No século XVI, o coelho não só se alimentava da flora natural como causava grandes danos nos campos agrícolas (Frutuoso 1591a, c). Desde então, o coelho e o furão têm ocorrido no estado selvagem e em cativeiro. *Mustela nivalis* também foi introduzida após o povoamento das ilhas dos Açores (Frutuoso 1591c), mas apenas ocorre em estado selvagem (Santos-Reis & Mathias 1996). O ouriço-cacheiro (*Erinaceus europaeus*) é a única espécie de mamífero introduzida que não parece ter um impacto negativo na biodiversidade local (Melo 2000).

Bibliografia (References)

- Barreiros, J.P., Elias, R.B., Lourenço, J., Dias, E. & Borges, P.A.V. (2010) First record of *Tarentola mauritanica* (Linnaeus, 1758) (Reptilia; Gekkonidae) in the Azores, NE Atlantic. *Arquipélago Life and Marine Sciences*, **27**, 73-75.
- Brehm, A., Harris, D.J., Alves, C., Jesus, J., Thomarat, F. & Vicente, L. (2003) Structure and Evolution of the Mitochondrial DNA Complete Control Region in the Lizard *Lacerta dugesii* (Lacertidae, Sauria). *Journal of Molecular Evolution*, **56**, 46–53.
- Cabral, M.J. (coor.), Almeida, J., Almeida P.R., Dellinger T., Ferrand de Almeida, N., Oliveira, M.E., Palmeirim, J.M., Queiroz, A.I., Rogado, L. & Santos-Reis, M. (eds.) (2006) Livro *Vermelho dos Vertebrados de Portugal 2ªed.* ICN (Instituto da Conservação da Natureza)/Assírio & Alvim, Lisboa.
- Drouët, H. (1861) Eléments de la faune Açoréenne. *Mémoires de la Société et Academie de Aube*, **35**, 1-245.
- Frutuoso, G. (1591a). Saudades da Terra. III (1971). Ponta Delgada, Açores. Instituto Cultural de Ponta Delgada.
- Frutuoso, G. (1591b). Saudades da Terra. IV (1981). Ponta Delgada, Açores. Instituto Cultural de Ponta Delgada.
- Frutuoso, G. (1591c). Saudades da Terra. VI (1998). Ponta Delgada, Açores. Instituto Cultural de Ponta Delgada.
- Hutson, A.M., Mickleburgh, S.P. & Racey, P.A. (2001) *Microchiropteran bats: Global Status Survey and Conservation Action Plan*. IUCN/SSC. Gland, Chiroptera Specialist Group.
- Leonardo, M.J.V. (1999) *Alguns aspectos da biologia, ecologia e etologia de Nyctalus azoreum (Thomas, 1901)*. Relatório de Estágio da Licenciatura em Biologia, Ramo Ambiental e Evolução. Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 116 pp.
- Mathias, M.L. (coor.), Ramalhinho, M.G., Palmeirim J., Rodrigues, L., Rainho, A., Ramos, M.J., Santos-Reis, M., Petrucci-Fonseca, F., Oom, M.M., Cabral, M.J., Borges, J.F., Guerreiro, A., Magalhães, C. & Pereira, M. (1999) *Guia dos Mamíferos Terrestres de Portugal Continental, Açores e Madeira*. ICN (Instituto da Conservação da Natureza)/Centro de Biologia Ambiental da Universidade de Lisboa, Lisboa.
- Medeiros, F.M., Fonseca, A., Gouveia, C., Nunes, R., Vieira, J., Veiga, M., Noia, M. & Fraga, M. (2007) Conservação dos Vertebrados Terrestres das Flores e do Corvo. *Relatórios e Comunicações do Departamento de Biologia*, **35**, 49-56.
- Melo, H.M.X. (2000) *Biologia populacional do ouriço-cacheiro (Erinaceus europaeus - Linnaeus, 1758) dos Açores*. Relatório de Estágio da Licenciatura em Biologia. Universidade dos Açores, Ponta Delgada, 196 pp.
- Palmeirim, J.M. (1979) First record of *Myotis myotis* on the Azores Islands (Chiroptera: Vespertilionidae). *Arquivos do Museu Bocage*, **7 (46)**, 1-2.
- Palmeirim, J.M. (1991) A morphometric assessment of the systematic position of the *Nyctalus* from Azores and Madeira. *Mammalia*, **55**, 381-388.
- Rainho, A., Marques, J.T. & Palmeirim, J.M. (2002) *Os Morcegos dos Arquipélagos dos Açores e da Madeira: Um contributo para a sua conservação*. ICN (Instituto da Conservação da Natureza) /Centro de Biologia Ambiental da Universidade de Lisboa/Secretaria Regional do Ambiente (Arquipélago dos Açores), Lisboa.
- Santos-Reis, M. & Mathias, M.L. (1996) The historical and recent distribution and status of mammals in Portugal. *Hystrix*, **8**, 75-89.
- Silva, L., Elias, R., Machado, E., Macedo, A., Sousa, F., Rebelo, J. & Nunes, A. (1997) Comparative study of three *Triturus cristatus* (Amphibia: Salamandridae) populations from São Miguel island (Azores). *Boletim do Museu Municipal do Funchal*, **49**, 89-98.
- Skiba, R. (1996) Nachweis einer Zwergfleder-maus, *Pipistrellus pipistrellus* (Schreber 1774), auf der Azorinsel Flores (Portugal). *Myotis*, **34**, 81-84.
- Speakman, J. R. & Webb, P. I. (1993) Taxonomy, status and distribution of the Azorean Bat (*Nyctalus azoreum*). *Journal of Zoology*, **231**, 27-38.
- Trujillo, D. & González, C. (Não publicado) Primeira cita de *Pipistrellus maderensis* (Dobson, 1878), (Chiroptera: Vespertilionidae) para las islas Azores.

AVES

Pedro Rodrigues¹, Joël Bried², Staffan Rodebrand³ & Regina Cunha¹

¹ CIBIO (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources) - Pólo Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mails*: pedrorodrigues@uac.pt; rcunha@uac.pt.

² IMAR – Instituto do Mar, Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, 9901-962 Horta, Portugal; *e-mail*: jbried@uac.pt.

³ Trollbov 26, S-387 91 Borgholm, Sweden; *e-mail*: rodebrand@yahoo.com.

The list of the Azorean birds is based on an exhaustive review as possible of the published literature (*e.g.* Le Grand 1993; Monteiro *et al.* 1996, 1999; Elias *et al.* 2003, 2004, 2005, 2006; Bried *et al.* 2007; Jara *et al.* 2007, 2008; Bolton *et al.* 2008; Imber 2008) but also on unpublished data.

This list contains 384 species and it includes those that reproduce in the Azores, but also an innovation compared to previous listings (see Chapter 1), which is the inclusion of an exhaustive listing of non breeding species and a smaller list of potentially breeding species. The list of non-breeding species follows Rodebrand (2010) and Rodebrand & The Birding Azores team (2010). The potentially breeding species are species reported as introduced and/or escapes from captivity and for which suitable conditions for nesting exist in the Azores, but whose numbers are insufficient to allow the maintenance of self-sustaining populations in the archipelago.

The Azores islands probably held huge bird populations, especially seabird populations, before their discovery by Diogo de Silves in 1427. Following human colonization, which started 12 years later, several bird species suffered a sudden decrease in population size. This was due to their use as food and oil source for human consumption, as well as to the introduction of predators and the destruction of their habitat. One pigeon species, reported as very abundant before the colonization of the Azores, went extinct during this period (Frutuoso 1561). Currently, 37 bird species and subspecies regularly breed in the Azores while seven other species (mentioned with an asterisk in the list of species) occasionally nest.

In spite of the geographical location of the Azorean islands in the middle of the Atlantic Ocean, and of the

A lista das aves dos Açores é baseada em toda a literatura conhecida (*ex.*, Le Grand 1993; Monteiro *et al.* 1996, 1999; Elias *et al.* 2003, 2004, 2005, 2006; Bried *et al.* 2007; Jara *et al.* 2007, 2008; Bolton *et al.* 2008; Imber 2008) bem como em dados não publicados.

Esta listagem, que contém 384 espécies, inclui aquelas que se reproduzem nos Açores e também uma inovação em relação às listagens anteriores (ver Capítulo 1), ou seja, inclui-se uma listagem exaustiva das aves não-nidificantes e uma lista mais pequena das aves potencialmente nidificantes. A listagem das aves não-nidificantes é baseada em Rodebrand (2010) e Rodebrand & The Birding Azores team (2010). As aves potencialmente nidificantes são espécies registadas como introduzidas e/ou fugas de cativo, e que têm condições para nidificar nos Açores, mas cujo número de indivíduos é demasiado baixo para permitir a existência de populações autónomas no arquipélago.

Desde a sua formação até à sua descoberta em 1427 por Diogo de Silves, as ilhas dos Açores provavelmente albergavam enormes populações de aves, em especial de aves marinhas. Com o povoamento das ilhas, 12 anos após a sua descoberta, diversas espécies de aves sofreram uma brusca diminuição dos seus efectivos devido a serem utilizadas como alimento e fonte de óleo para populações humanas, bem como à introdução de predadores e à destruição do seu *habitat*, chegando mesmo a ocorrer a extinção de uma espécie de pombo, relatada como muito abundante aquando da colonização dos Açores (Frutuoso 1561). Actualmente nidificam de forma regular 37 espécies e subspecies e ainda sete espécies (assinaladas com um asterisco na listagem de espécies) de forma esporádica.

Apesar da localização geográfica das ilhas Açorianas, no coração do oceano Atlântico, e dos ventos

dominantes de oeste, nenhuma das espécies que nidificam regularmente na região é de origem Neártica.

Das espécies que nidificam de forma regular, destaca-se o Priolo *Pyrrhula murina*, único passeriforme endêmico dos Açores e uma das espécies mais ameaçadas da Europa que nidifica na floresta de Laurissilva da parte leste da ilha de São Miguel, e o painho-das-tempestades-de-monteiro *Oceanodroma monteiroi*, única ave marinha endêmica dos Açores que nidifica somente em dois pequenos ilhéus da ilha da Graciosa (Ramos 1994; Heath & Evans 2000; Bolton *et al.* 2008).

As restantes populações de aves marinhas estão entre as mais importantes da Europa. Nos Açores ocorre a maior população de cagarro (*Calonectris diomedea borealis*) no mundo. Apesar da espécie não ser considerada ameaçada a nível mundial (BirdLife International 2009), a população restringe-se ao Atlântico subtropical nordeste e ao Mediterrâneo. Também importantes são as concentrações de painho-da-madeira *Oceanodroma castro* e de frulho *Puffinus baroli*. Ocorre ainda uma pequena população de estapagado *Puffinus puffinus* que nidifica nas ilhas do grupo ocidental, uma população residual de alma-negra *Bulweria bulwerii* em Santa Maria e já foram capturados indivíduos de uma das espécies mais ameaçadas na Europa, a freira-do-bugio *Pterodroma feae* (Monteiro *et al.* 1996). De acordo com as crônicas de Gaspar Frutuoso, é provável que esta espécie tenha nidificado outrora nos Açores.

Nos Açores nidificam ainda duas espécies que, embora sejam relativamente comuns a nível mundial, constituem importantes populações a nível europeu e nacional, respectivamente, o garajau-rosado *Sterna dougallii*, e o garajau-comum *Sterna hirundo* (Gochfeld 1983, Del Nevo *et al.* 1993, BirdLife International 2004).

Ocorrem ainda o canário-da-terra *Serinus canaria*, passeriforme que nidifica somente nas ilhas da Macaronésia, e uma série de subespécies endêmicas de passeriformes, à semelhança da situação verificada na maioria dos sistemas insulares, das quais se destacam em primeiro lugar a estrelinha *Regulus regulus* com três subespécies (*R. r. azoricus*, *R. r. inermis* e *R. r. sanctaemariae*), e também a alvéola *Motacilla cinerea patriciae*, o melro-negro *Turdus merula azorensis*, a toutinegra-de-barrete *Sylvia atricapilla gula-*

prevailing westerly winds, none of the species that breed in the Azores has a Nearctic origin.

Among the regular breeding species, we must emphasize the Azores bullfinch *Pyrrhula murina*, the only Azorean endemic passerine and one of the most threatened European species, which nests in the Laurissilva in the eastern part of São Miguel island, and Monteiro's storm-petrel *Oceanodroma monteiroi*, the only Azores endemic seabird, which nests only on two small islets of Graciosa Island (Ramos 1994; Heath & Evans 2000; Bolton *et al.* 2008).

The remaining populations of marine birds are among the most important in Europe. The Azores harbour the largest population of Cory's shearwaters (*Calonectris diomedea borealis*) in the world. Although this species is not considered globally threatened (BirdLife International 2009), its distribution is restricted to the subtropical north-eastern Atlantic and the Mediterranean. The concentrations of band-rumped storm-petrels *Oceanodroma castro* and Little (or Macaronesian) shearwaters *Puffinus baroli* in the Azores are also important. The archipelago also holds a small population of Manx shearwaters *Puffinus puffinus* on the islands of the Western Group, and a residual population of Bulwer's petrels *Bulweria bulwerii* on Santa Maria. Individuals of one of the most threatened European species, Fea's petrel *Pterodroma feae*, have also been captured in the Azores (Monteiro *et al.* 1996). According to Gaspar Frutuoso's chronicles, this species was likely to breed in the Azores in the past.

The Azorean populations of two other seabird species, namely the roseate tern *Sterna dougallii* and the common tern *Sterna hirundo*, represent a large part of the European and Portuguese populations, respectively, even though both species are relatively common at the world's scale (Gochfeld 1983; Del Nevo *et al.* 1993, BirdLife International 2004).

The Azores also hold the canary *Serinus canaria*, a passerine endemic to Macaronesia, and several endemic subspecies of Passeriformes, similarly to what happens in the majority of insular systems. The endemic passerines include three subspecies of the goldcrest *Regulus regulus* (*R. r. azoricus*, *R. r. inermis* and *R. r. sanctaemariae*), and also one subspecies of the grey wagtail *Motacilla cinerea patriciae*, the common blackbird *Turdus merula azorensis*, the blackcap *Sylvia*

atricapilla gularis, the common starling *Sturnus vulgaris granti* and the common chaffinch *Fringilla coelebs moreletti*. There is also an endemic subspecies of Falconiformes, the Azorean common buzzard *Buteo buteo rothschildi*, and one of Columbiformes, the Azorean wood pigeon *Columba palumbus azorica*.

Among the species that sporadically nest in Azores, we emphasize the American black duck *Anas rubripes* and the red-billed tropicbird *Phaethon aethereus*. The sooty tern *Onychoprion fuscatus* reaches the northern limit of its distribution in the Azores, where its presence has been known since 1902. This species has been regularly breeding in the archipelago since 2002. The Eurasian collared dove *Streptopelia decaocto* has greatly expanded in the last decades, having already arrived in the Azores, on São Miguel and Terceira islands. On the latter island, breeding was confirmed in 2009. The rose-ringed parakeet *Psittacula krameri* and the common waxbill *Estrilda astrild* were recently (and accidentally) introduced.

The importance of the Azores for the avifauna extends beyond breeding species, given that every year several migratory species originating from the mainland Palearctic and the Nearctic arrive on the archipelago in search of a refuge to rest and regain strength before continuing their journey.

ris, o estorninho *Sturnus vulgaris granti* e o tentilhão *Fringilla coelebs moreletti*. Existe também uma subespécie endêmica de falconiformes, o milhafre *Buteo buteo rothschildi*, e uma de columbiformes, o pombo-torcaz *Columba palumbus azorica*.

Das espécies que nidificam esporadicamente na região, há a destacar o pato-negro-americano *Anas rubripes* e o rabo-de-palha *Phaethon aethereus*. A presença do garajau-de-dorso-preto *Onychoprion fuscatus* nos Açores é conhecida desde 1902. Esta última espécie, que chega ao limite norte da sua área de distribuição nos Açores, tem nidificado na região todos os anos desde 2002. A rola-turca *Streptopelia decaocto* expandiu-se fortemente nas últimas décadas, tendo já chegado aos Açores, às ilhas de São Miguel e Terceira. Já foi comprovada a nidificação desta espécie em 2009 nesta última ilha. Muito recentemente, foram introduzidos de forma acidental o periquito-rabijunco *Psittacula krameri* e o bico-de-lacre *Estrilda astrild*.

A importância dos Açores no contexto avifaunístico não se resume às espécies nativas, uma vez que todos os anos ocorrem a estas ilhas inúmeras espécies migradoras oriundas do Paleártico continental e do Neártico, que encontram um refúgio no meio do oceano para descanso e retempero de forças.

Bibliografia (References)

- BirdLife International (2004) *Birds in Europe: population estimates, trends and conservation status*. BirdLife International, Cambridge.
- BirdLife International (2009) Species factsheet: *Calonectris diomedea*. Carregado a partir de <http://www.birdlife.org> em 14/4/2010.
- Bolton, M., Smith, A.L., Gómez-Díaz, E., Friesen, V.L., Medeiros, R., Bried, J., Roscales, J.L. & Furness, R.W. (2008) Monteiro's Storm-petrel *Oceanodroma monteiroi*: a new species from the Azores. *Ibis*, **150**, 717-727.
- Bried, J., Geraldès, P. & Paiva, V.H. (2007) First attempted breeding of Manx Shearwater (*Puffinus puffinus*) on Santa Maria, Azores. *Arquipélago, Life and Marine Sciences*, **24**, 61-63.
- Del Nevo, A.J., Dunn, E.K., Medeiros, F.M., Le Grand, G., Akers, P., Avery, M.I. & Monteiro, L.R. (1993) The status of Roseate Terns *Sterna dougallii* and Common Terns *Sterna hirundo* in the Azores. *Seabird*, **15**, 30-37.
- Elias, G., Costa, H., Matias, R., Moore, C.C. & Tomé, R. (2003) Relatório do Comité Português de Raridades referente aos anos de 1999, 2000 e 2001. *Anuário Ornitológico*, **1**, 3-35.
- Elias, G., Costa, H., Matias, R., Moore, C.C. & Tomé, R. (2004) Relatório do Comité Português de Raridades referente ao ano de 2002. *Anuário Ornitológico*, **2**, 1-20.
- Elias, G., Costa, H., Matias, R., Moore, C.C. & Tomé, R. (2005) Relatório do Comité Português de Raridades referente ao ano de 2003. *Anuário Ornitológico*, **3**, 1-21.
- Elias, G., Costa, H., Matias, R., Moore, C.C. & Tomé, R. (2006) Relatório do Comité Português de Raridades referente ao ano de 2004. *Anuário Ornitológico*, **4**, 1-15.
- Frutuoso, G. (1561) *Saudades da terra*, 2ª ed., publicado em 6 volumes de 1978 a 1983. Editado por Rodrigues J B O. Instituto Cultural de Ponta Delgada, Ponta Delgada.
- Gochfeld, M., (1983) The Roseate Tern: World distribution and status of a threatened species. *Biological Conservation*, **25**, 103-125.
- Heath, M.F. & Evans, M.I. (2000) *Important Birds Areas in Europe: Priority sites for conservation*. BirdLife Conservation Series 8. BirdLife International, Cambridge.
- Imber, M.J. (2008) Kermadec Petrels (*Pterodroma neglecta*) off the Azores, North Atlantic ocean. *Notornis*, **55**, 106-108.
- Jara, J., Costa, H., Elias, G., Matias, R., Moore, C.C., Noivo, C. & Tipper, R. (2008) Relatório do Comité Português de Raridades referente aos anos de 2006 e 2007. *Anuário Ornitológico*, **6**, 1-45.
- Jara, J., Costa, H., Elias, G., Matias, R., Moore, C.C. & Tomé, R. (2007) Relatório do Comité Português de Raridades referente ao ano de 2005. *Anuário Ornitológico*, **5**, 1-34.
- Le Grand, G.W. (1993) *Recherches sur l'écologie des Vertébrés terrestres de l'archipel des Açores*. Thèse de doctorat. École Pratique des Hautes Études, Montpellier, France.
- Monteiro, L.R., Ramos, J.A. & Furness, R.W. (1996) Past and present status and conservation of the seabirds breeding in the Azores archipelago. *Biological Conservation*, **78**, 319-328.
- Monteiro, L.R., Ramos, J.A., Pereira, J.C., Monteiro, P.R., Feio, R.S., Thompson, D.R., Bearhop, S., Furness, R.W., Laranjo, M., Hilton, G., Neves, V.C., Groz, M.P. & Thompson, K.R. (1999) Status and distribution of Fea's Petrel, Bulwer's Petrel, Manx Shearwater, Little Shearwater and Band-rumped Storm-Petrel in the Azores Archipelago. *Waterbirds*, **22**, 358-366.
- Ramos, J. (1994) The annual cycle of the Azores bullfinch, *Pyrrhula murina* Godman, 1866 (Aves: Passeriformes). *Arquipélago. Life and Marine Sciences*, **12A**, 101-109.
- Rodebrand, S. (2010) Checklist of the birds of the Azores including 2009. <http://www.birdingazores.com/lists/2009azoresbirdlist.xls> (access date 2010-04-14).
- Rodebrand, S. & The Birding Azores team (2010) Recent sightings. <http://www.birdingazores.com> (access date 2010-04-14).

*Espécies reprodutoras (breeding species)*Phylum **Chordata**
Subphylum **Vertebrata**
Classe **Osteichthya**Ordem **Anguilliformes****Anguillidae**

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|--|--|--|-----|--|-----|-----|
| n | <i>Anguilla anguilla</i> (Linnaeus, 1758) | FLO | | | | SJG | | SMG | SMR |
|---|---|-----|--|--|--|-----|--|-----|-----|

Ordem **Cypriniformes****Cyprinidae**

| | | | | | | | | | |
|---|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| i | <i>Carassius auratus</i> (Linnaeus, 1758) | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| i | <i>Chondrostoma oligolepis</i> Robalo, Doadrio, Almada & Kottelat, 2005 | | | PIC | | | | | |
| i | <i>Cyprinus carpio</i> Linnaeus, 1758 | | | | | | | SMG | |
| i | <i>Rutilus macrolepidotus</i> (Steindachner, 1866) | | | | | | | SMG | |
| i | <i>Rutilus rutilus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | SMG | |

Classe **Actinopterygii**Ordem **Cyprinodontiformes****Poeciliidae**

| | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|-----|--|
| i | <i>Gambusia holbroki</i> Girard, 1859 | | | | | | | SMG | |
|---|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|-----|--|

Ordem **Esociformes****Esocidae**

| | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|-----|--|
| i | <i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758 | | | | | | | SMG | |
|---|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|-----|--|

Ordem **Perciformes****Centrarquidae**

| | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|-----|--|--|--|-----|--|
| i | <i>Micropterus salmoides</i> (Lacepède, 1802) | | | PIC | | | | SMG | |
|---|---|--|--|-----|--|--|--|-----|--|

Percidae

| | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|-----|--|
| i | <i>Perca fluviatilis</i> Linnaeus, 1758 | | | | | | | SMG | |
| i | <i>Sander lucioperca</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | SMG | |

Ordem **Salmoniformes****Salmonidae**

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|--|-----|--|--|--|-----|--|
| i | <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Walbaum, 1792) | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| i | <i>Salmo trutta</i> Linnaeus, 1758 | | | | | | | SMG | |

Classe **Amphibia**Ordem **Anura****Ranidae**

| | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| i | <i>Rana perezi</i> (Seoane, 1885) | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|-----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Ordem **Urodela****Salamandridae**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|
| i | <i>Triturus cristatus carnifex</i> (Laurenti, 1768) | | | | | | | | SMG | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); * espécies que nidificam esporadicamente na região (species that sporadically nest in Azores)

Classe **Reptilia**

Ordem **Squamata**

Gekkonidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|
| i | <i>Tarentola mauritanica</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | | TER | SMG |
|---|---|--|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|

Lacertidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| i | <i>Lacerta dugesii</i> (Milne-Edwards, 1829) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|---|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Classe **Aves**

Ordem **Anseriformes**

Anatidae

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|-----|-----|--|--|--|--|--|--|-----|
| n/i | <i>Anas platyrhynchos platyrhynchos</i> (Linnaeus, 1758) * | | COR | FLO | | | | | | | SMG |
| n | <i>Anas rubripes</i> (Brewster, 1902) * | | | FLO | | | | | | | |

Ordem **Galliformes**

Phasianidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| i | <i>Alectoris rufa hispanica</i> (Seoane, 1894) | | | | | | | | PIC | | TER | SMR |
| n | <i>Coturnix coturnix conturbans</i> (Hartert, 1917) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |

Ordem **Procellariiformes**

Hydrobatidae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|-----|
| n | <i>Oceanodroma castro</i> (Harcourt, 1851) | | | | | | | | | GRA | | SMR |
| END | <i>Oceanodroma monteiroi</i> (Bolton, Smith, Gómez-Díaz, Friesen, Medeiros, Bried, Roscales & Furness, 2008) | | | | | | | | | GRA | | |

Procellariidae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| n | <i>Bulweria bulwerii</i> (Jardine & Selby, 1828) | | | | | | | | | | | SMR |
| n | <i>Calonectris diomedea borealis</i> (Cory, 1881) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| MAC | <i>Puffinus baroli baroli</i> (Bonaparte, 1857) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | SMG | SMR | |
| n | <i>Puffinus puffinus</i> (Brünnich, 1764) | | COR | FLO | | | | | | | SMG | SMR |

Ordem **Pelecaniformes**

Phaethontidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|
| n | <i>Phaethon aethereus mesonauta</i> (Peters, 1930) * | | | | | | | | | GRA | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|

Ordem **Falconiformes**

Accipitridae

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| END | <i>Buteo buteo rothschildi</i> (Swann, 1919) | | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|--|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Ordem **Gruiformes**

Rallidae

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|-----|-----|-----|
| n | <i>Fulica atra atra</i> (Linnaeus, 1758) * | | | | | | | | | | TER | SMG | |
| n | <i>Gallinula chloropus chloropus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | | | TER | SMG | SMR |

Ordem **Charadriiformes**

Charadriidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|-----|-----|-----|--|-----|
| n | <i>Charadrius alexandrinus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | GRA | SJG | TER | | SMR |
|---|---|--|--|--|--|--|--|-----|-----|-----|--|-----|

Laridae

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| END | <i>Larus michahellis atlantis</i> (Dwight, 1922) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Scolopacidae

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|
| n | <i>Gallinago gallinago gallinago</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| n | <i>Scolopax rusticola</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); * espécies que nidificam esporadicamente na região (species that sporadically nest in Azores)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
|-----------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Sternidae | | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Onychoprion anaethetus melanoptera</i> (Swainson, 1837) * | | | | | | GRA | | | | | |
| n | | <i>Onychoprion fuscatus fuscatus</i> (Linnaeus, 1766) | | | | | | GRA | | | | SMR | |
| n | | <i>Sterna dougallii dougallii</i> (Montagu, 1813) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| n | | <i>Sterna hirundo hirundo</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| Ordem Columbiformes | | | | | | | | | | | | | |
| Columbidae | | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Columba livia domestica</i> (Gmelin, 1769) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| END | | <i>Columba palumbus azorica</i> (Hartert, 1905) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| n/i | | <i>Streptopelia decaocto</i> (Frivaldszky, 1838) * | | | | | | | | TER | | | |
| Ordem Psittaciformes | | | | | | | | | | | | | |
| Psittacidae | | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Psittacula krameri</i> (Scopoli, 1769) | | | | | | | | | | SMG | |
| Ordem Strigiformes | | | | | | | | | | | | | |
| Strigidae | | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Asio otus otus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| Ordem Passeriformes | | | | | | | | | | | | | |
| Estrildidae | | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Estrilda astrild</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | TER | SMG | |
| Fringillidae | | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Carduelis carduelis parva</i> (Tschusi, 1901) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| i | | <i>Carduelis chloris aurantiiventris</i> (Cabanis, 1851) | | | | | | | | | TER | SMG | |
| END | | <i>Fringilla coelebs moreletti</i> (Pucheran, 1859) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| END | | <i>Pyrrhula murina</i> (Godman, 1866) | | | | | | | | | | SMG | |
| MAC | | <i>Serinus canaria</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| Motacillidae | | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Motacilla cinerea patriciae</i> (Vaurie, 1957) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| Passeridae | | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Passer domesticus domesticus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| Sturnidae | | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Sturnus vulgaris granti</i> (Hartert, 1903) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| Sylviidae | | | | | | | | | | | | | |
| END | | <i>Regulus regulus azoricus</i> (Seeböhm, 1883) | | | | | | | | | | SMG | |
| END | | <i>Regulus regulus inermis</i> (Murphy & Chapin, 1929) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | | | |
| END | | <i>Regulus regulus sanctae-mariae</i> (Vaurie, 1954) | | | | | | | | | | SMR | |
| END | | <i>Sylvia atricapilla gularis</i> (Alexander, 1898) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |
| Turdidae | | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Erithacus rubecula rubecula</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| n | | <i>Oenanthe oenanthe leucorhoa</i> (Gmelin, 1789) * | | COR | | | | | | | | | |
| END | | <i>Turdus merula azorensis</i> (Hartert, 1905) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR | |

Classe Mammalia

Ordem Carnivora

Mustelidae

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|
| i | | <i>Mustela furo</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Mustela nivalis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | SMG | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); * espécies que nidificam esporadicamente na região (species that sporadically nest in Azores)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ordem Chiroptera | | | | | | | | | | | | |
| Vespertilionidae | | | | | | | | | | | | |
| n | | <i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797) | | | | | | GRA | | | | |
| END | | <i>Nyctalus azoreum</i> (Thomas, 1901) | | | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MAC | | <i>Pipistrellus maderensis</i> (Dobson, 1878) | | | | | | | | | | SMR |
| n | | <i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber 1774) | | | FLO | | | | | | | |
| Ordem Rodentia | | | | | | | | | | | | |
| Muridae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Mus musculus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Rattus norvegicus</i> (Berkenhout, 1769) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| i | | <i>Rattus rattus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Ordem Lagomorpha | | | | | | | | | | | | |
| Leporidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Ordem Insectivora | | | | | | | | | | | | |
| Erinaceidae | | | | | | | | | | | | |
| i | | <i>Erinaceus europaeus europaeus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); * espécies que nidificam esporadicamente na região (species that sporadically nest in Azores)

*Aves não nidificantes (Non-breeding birds)*Phylum Chordata
Subphylum Vertebrata
Classe Aves

Ordem Anseriformes

Anatidae

| | | | | | | | | | |
|--------|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| MO | <i>Aix sponsa</i> (Linnaeus, 1758) | COR | FLO | | | GRA | | | SMG |
| IR | <i>Anas acuta</i> (Linnaeus, 1758) | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG |
| IR | <i>Anas americana</i> (Gmelin, 1789) | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG |
| IR | <i>Anas carolinensis</i> (Gmelin, 1789) | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG |
| IR | <i>Anas clypeata</i> (Linnaeus, 1758) | | FLO | FAI | | | | TER | SMG |
| IR | <i>Anas crecca</i> (Linnaeus, 1758) | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG SMR |
| IR | <i>Anas discors</i> (Linnaeus, 1766) | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG SMR |
| IR | <i>Anas penelope</i> (Linnaeus, 1758) | COR | FLO | | PIC | | | TER | SMG SMR |
| IR | <i>Anas platyrhynchos platyrhynchos</i> (Linnaeus, 1758) | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG SMR |
| MO | <i>Anas querquedula</i> (Linnaeus, 1758) | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG |
| IR | <i>Anas rubripes</i> (Brewster, 1902) | COR | FLO | | | | | TER | SMG |
| IO | <i>Anas strepera</i> (Linnaeus, 1758) | COR | FLO | FAI | | | | TER | SMG |
| IO | <i>Anser albifrons</i> (Scopoli, 1769) | | | | | | | TER | SMG SMR |
| IO | <i>Anser anser</i> (Linnaeus, 1758) | COR | | | | | | | SMG SMR |
| IO | <i>Anser brachyrhynchus</i> (Baillon, 1834) | | FLO | | | | | TER | SMG SMR |
| IO | <i>Anser fabalis</i> (Brisson, 1760) | COR | | | | | | TER | |
| IO | <i>Aythya affinis</i> (Eyton, 1838) | | FLO | FAI | | | | TER | SMG |
| IR | <i>Aythya collaris</i> (Donovan, 1809) | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG SMR |
| IO | <i>Aythya ferina</i> (Linnaeus, 1758) | COR | FLO | | | | | TER | SMG |
| IR | <i>Aythya fuligula</i> (Linnaeus, 1758) | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG SMR |
| IO | <i>Aythya marila</i> (Linnaeus, 1761) | COR | FLO | | | | | TER | SMG SMR |
| IO | <i>Aythya nyroca</i> (Güldenstädt, 1770) | | | | | | | | SMG |
| IO | <i>Branta bernicla hrota</i> (Müller, 1776) | COR | FLO | | | | | TER | SMG |
| IO | <i>Branta canadensis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | SJG | TER | SMG |
| IO | <i>Branta leucopsis</i> (Bechstein, 1803) | | FLO | | | | SJG | | SMG |
| MO | <i>Bucephala albeola</i> (Linnaeus, 1758) | | | | PIC | GRA | | TER | |
| MO | <i>Bucephala clangula</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | SJG | TER | SMG |
| IO | <i>Chen caerulescens</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | TER | SMG |
| MO | <i>Clangula hyemalis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | TER | SMG |
| MO | <i>Cygnus olor</i> (Gmelin, 1789) | | | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG |
| MO | <i>Dendrocygna bicolor</i> (Vieillot, 1816) | | | | | | | | SMG |
| MO | <i>Melanitta nigra</i> (Linnaeus, 1758) | | FLO | FAI | | | | TER | SMG |
| MO | <i>Melanitta perspicillata</i> (Linnaeus, 1758) | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG |
| IO | <i>Mergus cucullatus</i> (Linnaeus, 1758) | COR | FLO | | | | | | SMG |
| IO | <i>Mergus merganser</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | GRA | | | |
| IO | <i>Mergus serrator</i> (Linnaeus, 1758) | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG SMR |
| MO | <i>Oxyura jamaicensis</i> (Gmelin, 1789) | | FLO | | | | | TER | |
| IO | <i>Somateria mollissima</i> (Linnaeus, 1758) | COR | | | | | | | SMG |
| IO | <i>Somateria spectabilis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | SMG |
| MO | <i>Tadorna ferruginea</i> (Pallas, 1764) | | | | | | | | SMG |
| MO, IO | <i>Tadorna tadorna</i> (Linnaeus, 1758) | | FLO | | | | | | SMG |

Ordem Gaviiformes

Gaviidae

| | | | | | | | | | |
|----|---|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|---------|
| IR | <i>Gavia immer</i> (Linnaeus, 1758) | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG SMR |
| IO | <i>Gavia stellata</i> (Pontoppidan, 1763) | | | | | | | | SMG |

Ordem Podicipediformes

Podicipedidae

| | | | | | | | | | |
|----|--|--|-----|--|--|--|--|-----|-----|
| IO | <i>Podiceps auritus</i> (Linnaeus, 1758) | | FLO | | | | | TER | SMG |
| IO | <i>Podiceps cristatus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | SMG |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; MO – migrador ocasional (occasional migrant); MR – migrador regular (regular migrant); O e NR – ocasional e não reprodutor (occasional and non-breeding); IO – invernante ocasional (occasional wintering species); IR – invernante regular (regular wintering species)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|--------------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Podicipedidae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| IO | | <i>Podiceps nigricollis</i> (Brehm, 1831) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| IO | | <i>Podylimbus podiceps</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| IO | | <i>Tachybaptus ruficollis</i> (Pallas, 1764) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| Ordem Procellariiformes | | | | | | | | | | | | |
| Diomededidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Thalassarche melanophris</i> (Temminck, 1828) | | | | FAI | PIC | | | | | |
| Hydrobatidae | | | | | | | | | | | | |
| MR | | <i>Oceanites oceanicus</i> (Kuhl, 1820) | | | FLO | | PIC | GRA | | | SMG | |
| MR (IR?) | | <i>Oceanodroma leucorhoa</i> (Vieillot, 1818) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Pelagodroma marina</i> (Latham, 1790) | | | FLO | | PIC | | | | | SMR |
| Procellariidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Fulmarus glacialis</i> (Linnaeus, 1761) | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Pterodroma arminjoniana</i> (Giglioli & Salvadori, 1869) | | COR | | FAI | PIC | | | | | |
| O e NR | | <i>Pterodroma cahow</i> (Nichols & Mowbray, 1916) | | | | | | | | | | SMR |
| MO | | <i>Pterodroma feae</i> (Salvadori, 1899) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Pterodroma hasitata</i> (Kuhl, 1820) | | | | | PIC | GRA | | | | |
| MO | | <i>Pterodroma neglecta</i> (Schlegel, 1863) | | | | FAI | | | | | | |
| MR | | <i>Puffinus gravis</i> (O'Reilly, 1818) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MR | | <i>Puffinus griseus</i> (Gmelin, 1789) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Puffinus mauretanicus</i> (Lowe, 1921) | | | FLO | FAI | | | | | SMG | |
| Ordem Pelecaniformes | | | | | | | | | | | | |
| Fregatidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Fregata magnificens</i> (Mathews, 1914) | | | | | | | | | SMG | |
| Phaethontidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Phaethon aethereus mesonauta</i> (Peters, 1930) | | | | FAI | PIC | GRA | | | | |
| MO | | <i>Phaethon lepturus</i> (Daudin, 1802) | | | FLO | | | | | | | |
| Phalacrocoracidae | | | | | | | | | | | | |
| IO | | <i>Phalacrocorax auritus</i> (Lesson, 1831) | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| IO | | <i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | | | | | TER | SMG | SMR |
| Ordem Ciconiiformes | | | | | | | | | | | | |
| Ardeidae | | | | | | | | | | | | |
| MR, IR | | <i>Ardea cinerea</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO, IO | | <i>Ardea herodias</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MO | | <i>Ardea purpurea</i> (Linnaeus, 1766) | | | | | | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Ardeola ralloides</i> (Scopoli, 1769) | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Botaurus lentiginosus</i> (Rackett, 1813) | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Botaurus stellaris</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | SMG | |
| IR | | <i>Bubulcus ibis</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Butorides virescens</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | PIC | | SJG | | SMG | |
| MO | | <i>Egretta alba alba</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | | SMR |
| MR? | | <i>Egretta alba egretta</i> (Gmelin, 1789) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Egretta caerulea</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | PIC | | SJG | | | |
| MR, IR | | <i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Egretta gularis</i> (Bosc, 1792) | | | | | | | | | SMG | |
| MO, IO | | <i>Egretta thula</i> (Molina, 1782) | | | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | |
| MO | | <i>Egretta tricolor</i> (Statius Müller, 1776) | | | | | PIC | | | | SMG | |
| MO | | <i>Ixobrychus exilis</i> (Gmelin, 1789) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Ixobrychus minutus</i> (Linnaeus, 1766) | | | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| MO | | <i>Nycticorax nycticorax</i> (Forster, 1817) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| Ciconiidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Ciconia ciconia</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | | |
| MO | | <i>Ciconia nigra</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; MO – migrador ocasional (occasional migrant); MR – migrador regular (regular migrant); O e NR – ocasional e não reprodutor (occasional and non-breeding); IO – invernante ocasional (occasional wintering species); IR – invernante regular (regular wintering species)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|------------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Phoenicopteridae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Phoenicopterus roseus</i> (Pallas, 1811) | | | | | | | | | SMG | |
| Sulidae | | | | | | | | | | | | |
| MR, IR | | <i>Morus bassanus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Sula dactylatra</i> (Lesson, 1831) | | | | FAI | | | | | | |
| MO, IO | | <i>Sula leucogaster</i> (Boddaert, 1783) | | | | | | | | | SMG | |
| Threskiornithidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Geronticus eremita</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| MO, IO | | <i>Platalea leucorodia</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Plegadis falcinellus</i> (Linnaeus, 1766) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| Ordem Falconiformes | | | | | | | | | | | | |
| Accipitridae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Buteo lagopus</i> (Pontoppidan, 1763) | | COR | | FAI | | | | TER | | |
| MO | | <i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| MO, IO | | <i>Circus cyaneus cyaneus</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | FLO | | | | | TER | | SMR |
| MO | | <i>Circus cyaneus hudsonius</i> (Linnaeus, 1766) | | | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | | |
| MO | | <i>Elanoides forficatus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Neophron percnopterus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| Falconidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Falco columbarius</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Falco naumanni</i> (Fleischer, 1818) | | | | | | | | | SMG | |
| MO, IO | | <i>Falco peregrinus</i> (Tunstall, 1771) | | COR | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Falco sparverius</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Falco subbuteo</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | | | | | | | |
| MO, IO | | <i>Falco tinnunculus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Falco vespertinus</i> (Linnaeus, 1766) | | | FLO | FAI | PIC | | | | SMG | |
| Pandionidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Pandion haliaetus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| Ordem Gruiformes | | | | | | | | | | | | |
| Gruidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Grus canadensis</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Grus grus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| Rallidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Crex crex</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| IO | | <i>Fulica americana</i> (Gmelin, 1789) | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| IR | | <i>Fulica atra atra</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Porphyrio alleni</i> (Thomson, 1842) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| MO, IO | | <i>Porphyrio martinicus</i> (Linnaeus, 1766) | | | FLO | | | GRA | | | SMG | |
| MO | | <i>Porzana carolina</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | SJG | | | |
| MO | | <i>Porzana parva</i> (Scopoli, 1769) | | | | FAI | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Porzana porzana</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | | | | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Porzana pusilla</i> (Pallas, 1776) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Rallus aquaticus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | SMG | |
| Ordem Charadriiformes | | | | | | | | | | | | |
| Alcidae | | | | | | | | | | | | |
| IO | | <i>Alca torda</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| IO | | <i>Alle alle</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| IO | | <i>Fratercula arctica</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| IO | | <i>Uria lomvia</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | PIC | | | | | |
| Burhinidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Burhinus oedicnemus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| Charadriidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Charadrius dubius</i> (Scopoli, 1786) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| MR | | <i>Charadrius hiaticula</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; MO – migrador ocasional (occasional migrant); MR – migrador regular (regular migrant); O e NR – ocasional e não reprodutor (occasional and non-breeding); IO – invernante ocasional (occasional wintering species); IR – invernante regular (regular wintering species)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Charadriidae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Charadrius morinellus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | FAI | | | | | | SMR |
| MR, IR | | <i>Charadrius semipalmatus</i> (Bonaparte, 1825) | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Charadrius vociferus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Pluvialis apricaria</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Pluvialis dominica</i> (Statius Müller, 1776) | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Pluvialis fulva</i> (Gmelin, 1789) | | | | | | | | TER | | |
| MR, IR | | <i>Pluvialis squatarola</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| IO | | <i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Haematopodidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Haematopus ostralegus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| Laridae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Larus argentatus</i> (Pontoppidan, 1763) | | | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| MO, IO | | <i>Larus atricilla</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Larus audouinii</i> (Payraudeau, 1826) | | | | | | | | | SMG | |
| IO | | <i>Larus brachyrhynchus</i> (Richardson, 1831) | | | | | | | | TER | | |
| IO | | <i>Larus canus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | | | TER | SMG | |
| IR | | <i>Larus delawarensis</i> (Ord, 1815) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MR, IR | | <i>Larus fuscus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| IO | | <i>Larus glaucooides glaucooides</i> (Meyer, 1822) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| IO | | <i>Larus glaucooides kumlieni</i> (Brewster, 1883) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| IR | | <i>Larus hyperboreus</i> (Gunnerus, 1767) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| IR | | <i>Larus marinus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO, IO | | <i>Larus melanocephalus</i> (Temminck, 1820) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Larus michahellis michahellis</i> (Naumann, 1840) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| MO | | <i>Larus minutus</i> (Pallas, 1776) | | | | FAI | | | | | SMG | SMR |
| MO | | <i>Larus philadelphia</i> (Ord, 1815) | | | | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Larus pipixcan</i> (Wagler, 1831) | | | FLO | | | | | TER | SMG | |
| MR, IR | | <i>Larus ridibundus</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Larus sabini</i> (Leach, 1819) | | | FLO | FAI | | GRA | | | SMG | SMR |
| IO | | <i>Larus smithsonianus</i> (Coues, 1862) | | | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| MR, IR | | <i>Rissa tridactyla</i> (Stephens, 1826) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Recurvirostridae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Himantopus himantopus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Recurvirostra avosetta</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| Scolopaciidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Actitis hypoleucos</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MR | | <i>Actitis macularius</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MR, IR | | <i>Arenaria interpres</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Bartramia longicauda</i> (Bechstein, 1812) | | COR | FLO | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Calidris acuminata</i> (Horsfield, 1821) | | | | | | | | TER | | |
| MR, IR | | <i>Calidris alba</i> (Pallas, 1764) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Calidris alpina</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Calidris bairdii</i> (Coues, 1861) | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| MR | | <i>Calidris canutus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Calidris ferruginea</i> (Pontoppidan, 1763) | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MR, IO | | <i>Calidris fuscicollis</i> (Vieillot, 1819) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MO | | <i>Calidris himantopus</i> (Bonaparte, 1826) | | | | | | | SJG | | SMG | |
| MO, IO | | <i>Calidris maritima</i> (Brünnich, 1764) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Calidris mauri</i> (Cabanis, 1857) | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MR | | <i>Calidris melanotos</i> (Vieillot, 1819) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO, IO | | <i>Calidris minuta</i> (Leisler, 1812) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO, IO | | <i>Calidris minutilla</i> (Vieillot, 1819) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MR, IO | | <i>Calidris pusilla</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MO | | <i>Calidris temminckii</i> (Leisler, 1812) | | | | | | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Catoptophorus semipalmatus</i> (Gmelin, 1789) | | | | | | | SJG | TER | SMG | |
| MR | | <i>Gallinago delicata</i> (Ord, 1825) | | COR | FLO | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| MO, IO | | <i>Limnodromus griseus</i> (Gmelin, 1789) | | COR | FLO | | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| MO, IO | | <i>Limnodromus scolopaceus</i> (Say, 1823) | | COR | | | | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Limosa haemastica</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | | |
| MR | | <i>Limosa lapponica</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MR | | <i>Limosa limosa</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | SJG | TER | SMG | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; MO – migrador ocasional (occasional migrant); MR – migrador regular (regular migrant); O e NR – ocasional e não reprodutor (occasional and non-breeding); IO – invernante ocasional (occasional wintering species); IR – invernante regular (regular wintering species)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Scolopacidae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Lymnocyptes minimus</i> (Brünnich, 1764) | | COR | | FAI | | | | TER | SMG | SMR |
| MO, IO | | <i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Numenius phaeopus hudsonicus</i> (Latham, 1790) | | COR | FLO | | | GRA | | TER | SMG | |
| MR, IR | | <i>Numenius phaeopus phaeopus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Numenius tenuirostris</i> (Vieillot, 1817) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Phalaropus fulicarius</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Phalaropus lobatus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Phalaropus tricolor</i> (Vieillot, 1819) | | COR | | | PIC | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Philomachus pugnax</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Tringa erythropus</i> (Pallas, 1764) | | | | FAI | | | | TER | SMG | |
| MR | | <i>Tringa flavipes</i> (Gmelin, 1789) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| MO | | <i>Tringa glareola</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Tringa melanoleuca</i> (Gmelin, 1789) | | COR | FLO | | PIC | | | TER | SMG | |
| MR | | <i>Tringa nebularia</i> (Gunnerus, 1767) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Tringa ochropus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Tringa solitaria</i> (Wilson, 1813) | | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Tringa stagnatilis</i> (Bechstein, 1803) | | | FLO | | | | | TER | SMG | SMR |
| MO, IO | | <i>Tringa totanus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Tryngites subruficollis</i> (Vieillot, 1819) | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | |
| Stercorariidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Stercorarius longicaudus</i> (Vieillot, 1819) | | | | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Stercorarius maccormicki</i> (Saunders, 1893) | | | | | | | | | SMG | |
| MR | | <i>Stercorarius parasiticus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MR | | <i>Stercorarius pomarinus</i> (Temminck, 1815) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MR | | <i>Stercorarius skua</i> (Brünnich, 1764) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| Sternidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Anous stolidus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Chlidonias niger niger</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | TER | | |
| MO | | <i>Chlidonias niger surinamensis</i> (Gmelin, 1789) | | COR | | | | | | TER | | |
| MO | | <i>Chlidonias leucopterus</i> (Temminck, 1815) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Chlidonias hybrida</i> (Pallas, 1811) | | | | | | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Gelochelidon nilotica</i> (Gmelin, 1789) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Hydroprogne caspia</i> (Pallas, 1770) | | | FLO | | | | | TER | | |
| MO | | <i>Onychoprion anaethetus melanoptera</i> (Swainson, 1837) | | | | | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Sterna forsteri</i> (Nuttall, 1834) | | COR | FLO | | | | | TER | | |
| MO | | <i>Sterna maxima</i> (Boddaert, 1783) | | | FLO | | | GRA | | TER | | |
| MO | | <i>Sterna paradisaea</i> (Pontoppidan, 1763) | | COR | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Sterna sandvicensis</i> (Latham, 1787) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | |
| MO | | <i>Sternula albifrons</i> (Pallas, 1764) | | | FLO | | | | | | SMG | |

Ordem Columbiformes

Columbidae

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|--|--|-----|-----|--|-----|--|--|-----|-----|-----|
| MO | | <i>Streptopelia decaocto</i> (Frivaldszky, 1838) | | | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Zenaida macroura</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | | | | | |

Ordem Cuculiformes

Cuculidae

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|---|--|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|-----|
| MO | | <i>Coccyzus americanus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Coccyzus erythrophthalmus</i> (Wilson, 1811) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Cuculus canorus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | SJG | | SMG | SMR |

Ordem Strigiformes

Strigidae

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|--|
| MO, IO | | <i>Asio flammeus</i> (Pontoppidan, 1763) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | |
| IO | | <i>Bubo scandiacus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | | | | | | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; MO – migrador ocasional (occasional migrant); MR – migrador regular (regular migrant); O e NR – ocasional e não reprodutor (occasional and non-breeding); IO – invernante ocasional (occasional wintering species); IR – invernante regular (regular wintering species)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-------------------------------|---|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Tytonidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769) | | | | | | | | | SMG | |
| Ordem Caprimulgiformes | | | | | | | | | | | | |
| Caprimulgidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Caprimulgus europaeus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Chordeiles minor</i> (JR Forster, 1771) | | COR | FLO | FAI | PIC | | SJG | TER | SMG | |
| Ordem Apodiformes | | | | | | | | | | | | |
| Apodidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Apus affinis</i> (Gray, 1830) | | | | | | | | | | SMR |
| MO | | <i>Apus apus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Apus melba</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Apus pallidus</i> (Shelley, 1870) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Chaetura pelagica</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | | | | TER | SMG | |
| Ordem Coraciiformes | | | | | | | | | | | | |
| Alcedinidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | | SMR |
| MO, IO | | <i>Ceryle alcyon</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | | | |
| Caoraciidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Coracias garrulus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| Meropidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Merops apiaster</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| Upupidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Upupa epops</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | SJG | TER | SMG | SMR |
| Ordem Piciformes | | | | | | | | | | | | |
| Picidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Sphyrapicus varius</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | | | | | | | | |
| Ordem Passeriformes | | | | | | | | | | | | |
| Alaudidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Alauda arvensis</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | | | | | SMG | SMR |
| MO | | <i>Calandrella brachydactyla</i> (Leisler, 1814) | | | | | | | SJG | | | |
| MO | | <i>Galerida cristata</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| Bombycillidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Bombycilla garrulus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | FAI | | | | | | |
| Cardinalidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Pheucticus ludovicianus</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | FLO | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Spiza americana</i> (Gmelin, 1789) | | | FLO | | | | | | | |
| Corvidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Corvus corone corone</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | PIC | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Corvus frugilegus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| MO | | <i>Corvus monedula</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| Emberizidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Calcarius lapponicus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | | | TER | SMG | |
| MO | | <i>Junco hyemalis</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Passerculus sandwichensis</i> (Gmelin, 1789) | | COR | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Passerina cyanea</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | FLO | | | | | | | |
| MO, IO | | <i>Plectrophenax nivalis</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Zonotrichia leucophrys</i> (Forster, 1772) | | COR | FLO | | | | | | | |
| Fringillidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Carduelis cannabina</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Carduelis flammea</i> (Holboll, 1843) | | COR | FLO | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Carduelis hornemanni</i> (Holboll, 1843) | | COR | | | | | | | | |
| MO, IO | | <i>Carduelis spinus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | | | | SMG | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; MO – migrador ocasional (occasional migrant); MR – migrador regular (regular migrant); O e NR – ocasional e não reprodutor (occasional and non-breeding); IO – invernante ocasional (occasional wintering species); IR – invernante regular (regular wintering species)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|-----------------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Fringillidae (cont.) | | | | | | | | | | | | |
| IO | | <i>Fringilla montifringilla</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Loxia curvirostra</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Serinus serinus</i> (Linnaeus, 1766) | | | | | | | | TER | | |
| Hirundinidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Cecropis daurica</i> (Laxmann, 1769) | | | | FAI | | | SJG | | | |
| MO | | <i>Delichon urbicum</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Hirundo rustica erythrogaster</i> (Boddaert, 1783) | | COR | FLO | | | | | TER | | |
| MO | | <i>Hirundo rustica rustica</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | FAI | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Progne subis</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Pterochelidon pyrrhonota</i> (Vieillot, 1817) | | COR | | | | | | TER | | |
| MO | | <i>Riparia riparia</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Tachycineta bicolor</i> (Vieillot, 1808) | | COR | FLO | | | | | | SMG | |
| Icteridae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Dolichonyx oryzivorus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Icterus galbula</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | | | | | |
| Laniidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Lanius collurio</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | | | | | | | |
| Motacillidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Anthus campestris</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Anthus cervinus</i> (Pallas, 1811) | | COR | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | TER | | |
| IO | | <i>Anthus rubescens rubescens</i> (Tunstall, 1771) | | COR | | | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Motacilla alba alba</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Motacilla citreola</i> (Pallas, 1776) | | COR | | | | | | | | |
| MO | | <i>Motacilla flava</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | | PIC | | | | SMG | SMR |
| Muscicapidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Ficedula hypoleuca</i> (Pallas, 1764) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Ficedula parva</i> (Bechstein, 1792) | | | | | | | | TER | | |
| Oriolidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Oriolus oriolus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | | SMG | |
| Parulidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Dendroica caerulescens</i> (Gmelin, 1789) | | COR | | | | | | | | |
| MO | | <i>Dendroica coronata</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | FLO | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Dendroica magnolia</i> (Wilson, 1811) | | | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Dendroica pensylvanica</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | | | | | | | | |
| MO | | <i>Dendroica petechia</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | FLO | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Dendroica striata</i> (Forster, 1772) | | COR | FLO | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Dendroica virens</i> (Gmelin, 1789) | | COR | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Geothlypis trichas</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Mniotilta varia</i> (Vieillot, 1816) | | COR | | | | | | | | |
| MO | | <i>Parula americana</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | | | | | | | |
| MO | | <i>Seiurus aurocapillus</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | | | | | | TER | | |
| MO | | <i>Seiurus noveboracensis</i> (Gmelin, 1789) | | | | | | | | | | SMR |
| MO | | <i>Setophaga ruticilla</i> (Swainson, 1827) | | COR | | | | | | | | |
| MO | | <i>Vermivora peregrina</i> (Wilson, 1811) | | COR | | | | | | | | |
| MO | | <i>Wilsonia canadensis</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | | | | | | | | |
| MO | | <i>Wilsonia citrina</i> (Boddaert, 1783) | | COR | | | | | | | | |
| Passeridae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Petronia petronia</i> (Kaup, 1829) | | | | | | | | TER | SMG | |
| Sylviidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Acrocephalus agricola</i> (Jerdon, 1845) | | COR | | | | | | | | |
| MO | | <i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817) | | COR | FLO | FAI | PIC | | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Phylloscopus inornatus</i> (Blyth, 1842) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| MO | | <i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783) | | COR | | | | | | | | |
| Thraupidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Piranga olivacea</i> (Gmelin, 1789) | | COR | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Piranga rubra</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | | | | | | | |
| Troglodytidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; MO – migrador ocasional (occasional migrant); MR – migrador regular (regular migrant); O e NR – ocasional e não reprodutor (occasional and non-breeding); IO – invernante ocasional (occasional wintering species); IR – invernante regular (regular wintering species)

| D | G | ESPÉCIES (SPECIES) | AZ | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
|------------------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Turdidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Catharus guttatus</i> (Pallas, 1811) | | COR | | | | | | | | |
| MO | | <i>Catharus minimus</i> (Lafresnaye, 1848) | | COR | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Hylocichla mustelina</i> (Baird, 1864) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Oenanthe hispanica</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | | | | SMR |
| MO | | <i>Oenanthe isabellina</i> (Temminck, 1829) | | | FLO | | | | | | | |
| MO, IO | | <i>Oenanthe oenanthe leucorhoa</i> (Gmelin, 1789) | | COR | FLO | FAI | PIC | GRA | SJG | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Phoenicurus ochruros</i> (Gmelin, 1774) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| MO | | <i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | PIC | | | | SMG | |
| MO | | <i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758) | | | FLO | | | | SJG | | SMG | |
| MO | | <i>Saxicola torquatus</i> (Linnaeus, 1766) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Turdus iliacus</i> (Linnaeus, 1766) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| MO | | <i>Turdus naumanni</i> (Temminck, 1820) | | | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Turdus philomelos</i> (Brehm, 1831) | | | | | | | | | SMG | SMR |
| MO, IO | | <i>Turdus pilaris</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | FLO | | | GRA | | TER | SMG | SMR |
| MO | | <i>Turdus torquatus</i> (Linnaeus, 1758) | | COR | | | | | | | | |
| MO | | <i>Turdus viscivorus</i> (Linnaeus, 1758) | | | | | | | | | SMG | |
| Vireoidae | | | | | | | | | | | | |
| MO | | <i>Vireo flavifrons</i> (Vieillot, 1808) | | COR | | | | | | | SMG | |
| MO | | <i>Vireo griseus</i> (Boddaert, 1783) | | COR | | | | | | | | |
| MO | | <i>Vireo olivaceus</i> (Linnaeus, 1766) | | COR | FLO | | | | | | | |
| MO | | <i>Vireo philadelphicus</i> (Cassin, 1851) | | COR | | | | | | | | |

COR – Corvo; FLO – Flores; FAI – Faial; PIC – Pico; GRA – Graciosa; SJG – São Jorge; TER – Terceira; SMG – São Miguel e SMR – Santa Maria; MO – migrador ocasional (occasional migrant); MR – migrador regular (regular migrant); O e NR – ocasional e não reprodutor (occasional and non-breeding); IO – invernante ocasional (occasional wintering species); IR – invernante regular (regular wintering species)

*Aves potencialmente nidificantes (Potential breeding birds)*Phylum **Chordata**
Subphylum **Vertebrata**
Classe **Aves**Ordem **Anseriformes****Anatidae**

| | | | |
|--|-----|-----|-----|
| <i>Aix galericulata</i> (Linnaeus, 1758) | GRA | TER | SMG |
|--|-----|-----|-----|

Ordem **Galliformes****Numididae**

| | | | |
|--|--|--|-----|
| <i>Numida meleagris</i> (Linnaeus, 1758) | | | SMG |
|--|--|--|-----|

Phasianidae

| | | | |
|---|-----|--|--|
| <i>Colinus virginianus</i> (Linnaeus, 1758) | FAI | | |
|---|-----|--|--|

| | | | |
|--------------------------------------|--|--|-----|
| <i>Perdix perdix</i> (Brisson, 1760) | | | SMG |
|--------------------------------------|--|--|-----|

| | | | |
|---|----|--|--|
| <i>Phasianus colchicus</i> (Linnaeus, 1758) | AZ | | |
|---|----|--|--|

Ordem **Passeriformes****Corvidae**

| | | | |
|---|--|--|-----|
| <i>Cyanocitta cristata</i> (Linnaeus, 1758) | | | SMG |
|---|--|--|-----|

Estrildidae

| | | | |
|---|--|--|-----|
| <i>Estrilda troglodytes</i> (Liechtenstein, 1823) | | | SMG |
|---|--|--|-----|

Fringillidae

| | | | |
|--|--|-----|--|
| <i>Serinus mozambicus</i> (Müller, 1776) | | TER | |
|--|--|-----|--|

PARTE B - ORGANISMOS COSTEIROS E MARINHOS
(PART B - MARINE AND COASTAL ORGANISMS)

CAPÍTULO 13
CHAPTER 13

LISTA DAS MACROALGAS MARINHAS
(RHODOPHYTA, CHLOROPHYTA E PHAEOPHYCEAE)

LIST OF MARINE MACROALGAE
(RHODOPHYTA, CHLOROPHYTA AND PHAEOPHYCEAE)

Manuela I. Parente^{1,2}

¹ Departamento de Ciências e Engenharia do Ambiente, Instituto do Mar – IMAR, Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade Nova de Lisboa, Quinta da Torre, 2829-516 Caparica, Portugal; *e-mail*: nelaparente@hotmail.com.

² Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, Rua Mãe de Deus 58, Apartado 1422, 9502, Ponta Delgada, Açores, Portugal.

Notas explicativas

A lista corrigida de espécies de macroalgas marinhas dos Açores tem por base as publicações existentes (ver Neto 1994 para aquelas anteriores a 1994). A presente lista está organizada nos seguintes grupos: Rhodophyta (algas vermelhas), Chlorophyta (algas verdes) e Phaeophyceae (algas castanhas), dentro de cada grupo os *taxa* estão organizados por ordem alfabética. O sistema de classificação adoptado foi o sugerido por Guiry & Guiry (2010) para as algas vermelhas e verdes e para as castanhas foi o sugerido por Reviere & Rousseau (1999), Draisma *et al.* (2001), Phillips *et al.* (2008) e Bittner *et al.* (2008). A flora marinha açoriana de macroalgas compreende 327 espécies, entre estas 214 são vermelhas, 51 são verdes e 62 são castanhas, distribuídas respectivamente por 18, 6 e 10 ordens, e 123, 24 e 41 géneros.

As sinonímias de uma espécie, incluindo nomes substituídos por taxonomistas, erros tipográficos, identificações erradas bem como as fases alternativas do ciclo de vida de espécies heteromórficas estão listadas no Índice e acopladas ao nome actualmente válido para a espécie ou subespécie. As espécies duvidosas foram removidas da lista principal e incluídas no Apêndice 1.

As espécies *Ahnfeltia plicata* (Hudson) E. M. Fries, *Amphiroa fragilissima* (Linnaeus) J. V. Lamouroux, *Dictyota ciliolata* Sonder ex Kützinger, *Haraldia lenormandii* (Derbès & Solier) Feldmann, *Hildenbrandia crouaniorum* J. Agardh, *Lithophyllum decussatum* (J. Ellis & Solander) Philippi, *Mesophyllum lichenoides* (J. Ellis) Marie Lemoine e *Phymatolithon tenuissimum* (Foslie) W. H. Adey não foram incluídas na presente lista porque nunca foram encontradas nas costas açorianas. Estas espécies foram referidas para os Açores por South & Tittley (1986), com base na área de distribuição geográfica e posteriormente incorporadas na flora açoriana por Neto (1994). As espécies endémicas dadas por Schmidt (1931) foram removidas uma vez que, após a sua descrição, nunca foram encontradas e constituem registos duvidosos. *Ascophyllum nodosum* (Linnaeus) Le Jolis e *Halimeda tuna* (J. Ellis & Solander) J. V. Lamouroux foram removidas da flora, pois só foram encontradas uma vez nas costas açorianas (Tittley *et al.* 2009) e não constituem populações vi-

Explanatory notes

A corrected species list of marine macroalgae of the Azores is presented on previous publications (see Neto 1994 for those prior to 1994). The present list is organized among the following groups: Rhodophyta (reds), Chlorophyta (greens) and Phaeophyceae (browns). Inside each group the *taxa* are organized in alphabetical order. The adopted classification system was the one suggested by Guiry & Guiry (2010) for reds and greens and for browns the one suggested by Reviere & Rousseau (1999), Draisma *et al.* (2001), Phillips *et al.* (2008) and Bittner *et al.* (2008). The Azorean marine algal flora comprises 327 species, being 214 reds, 51 greens and 62 browns, distributed respectively among 18, 6 and 10 orders, and 123, 24 and 41 genera.

Synonyms include true synonyms, names resulting from misidentifications, typographical errors, and also the life history phases of heteromorphic species are listed in the index in association with the valid species or subspecies name. All species of doubtful identification were removed from the main list and are included in Appendix 1.

The species *Ahnfeltia plicata* (Hudson) E.M. Fries, *Amphiroa fragilissima* (Linnaeus) J.V. Lamouroux, *Dictyota ciliolata* Sonder ex Kützinger, *Haraldia lenormandii* (Derbès & Solier) Feldmann, *Hildenbrandia crouaniorum* J. Agardh, *Lithophyllum decussatum* (J. Ellis & Solander) Philippi, *Mesophyllum lichenoides* (J. Ellis) Marie Lemoine and *Phymatolithon tenuissimum* (Foslie) W.H. Adey were not included in the present list, because they were never found on Azorean coasts. These species were reported to be present in the Azores by South & Tittley (1986), based only on the geographic distributional range and were then incorporated by Neto (1994) in the Azorean algal flora. The endemic species given by Schmidt (1931) were removed because they have not been found subsequently, being considered doubtful records. *Ascophyllum nodosum* (Linnaeus) Le Jolis and *Halimeda tuna* (J. Ellis & Solander) J.V. Lamouroux were removed from the flora, since they were only found once (Tittley *et al.* 2009) and do not represent extant populations being for this reason considered pseudopopulations. The presence of *Petalonia fascia*

(O.F. Müller) Kuntze in the archipelago persist doubtful and for this reason this species was also removed.

The first column (D) gives the colonization status of each species as follows:

END – Azorean endemic species, *i.e.* species (or subspecies) occurring only in the Azores, as a result of either speciation events (neo-endemics) or extinction of the mainland populations (palaeo-endemics);

MAC – Macaronesian endemic species, *i.e.* species only known from Macaronesia (the Azores, Madeira, the Canaries, the Cape Verde Islands).

PN – probably a native species, *i.e.* species which arrived by long-distance dispersal in the Azores and which also occur in other archipelagos and/or on continents. Most of the species classified as MAC are also native;

i – introduced species, *i.e.* species believed to occur in the archipelago as a result of human activities; some of these species have a worldwide distribution.

INV – invasive species, *i.e.* exotic species that adversely affect the habitats they invade economically and ecologically.

áveis sendo por isso consideradas pseudo populações. A presença ou não de *Petalonia fascia* (O.F. Müller) Kuntze no arquipélago permanece duvidosa e por esse motivo foi igualmente removida.

A primeira coluna (D) refere-se ao estatuto de colonização de cada espécie:

END – espécies endémicas dos Açores, *i.e.* espécies (ou subespécies) que ocorrem apenas nos Açores em resultado de fenómenos evolutivos de especiação local (neoendemismos) ou extinção das populações continentais (paleoendemismos).

MAC – espécies endémicas da Macaronésia, *i.e.* espécies apenas conhecidas da Macaronésia (Açores, Madeira, Canárias, Cabo Verde).

PN – espécies provavelmente nativas, *i.e.* espécies que chegaram aos Açores pelos seus próprios meios, usando mecanismos de dispersão a longa distância, e que são conhecidas de outros arquipélagos ou zonas continentais. A maior parte dos endemismos macaronésicos também são espécies nativas;

i – espécies introduzidas, *i.e.* aquelas que chegaram aos Açores em resultado das actividades humanas, muitas delas de larga distribuição mundial;

INV – espécies invasoras, *i.e.* espécies exóticas que afectam os *habitats* de forma negativa em termos ecológicos e económicos.

Bibliografia (References)

- Bittner, L., Payri, C.E., Couloux, A., Cruaud, C., de Reviers, B., Rousseau, F. (2008) Molecular phylogeny of the Dictyotales and their position within the Phaeophyceae, based on nuclear, plastid and mitochondrial DNA sequence data. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, **49**, 211–226.
- Draisma, S.G.A., Prud'Homme Van Reine, W.F., Stam, W.T. & Olsen, J.L. (2001) A reassessment of phylogenetic relationships within the Phaeophyceae based on RUBISCO large subunit and ribosomal DNA sequences. *Journal of Phycology*, **37**, 586–603.
- Guiry, M. D. & Guiry, G. M. (2010) AlgaeBase. World-wide electronic publication, National University of Ireland, Galway. <http://www.algaebase.org>; searched on 15 February 2010.
- Neto, A. I. (1994) Checklist of the benthic marine macroalgae of the Azores. *Arquipélago, Life and marine sciences*, **12A**, 15–34.
- Phillips, N., Burrowes, R., Rousseau, F., de Reviers, B. & Saunders G.W. (2008) Resolving evolutionary relationships among the brown algae using chloroplast and nuclear genes. *Journal of Phycology*, **44**, 394–405.
- Reviers, B. & Rousseau, F. (1999) Towards a new classification of the brown algae. *Progress in Phycological Research*, **13**, 107–201.
- Schmidt, O. C. (1931) Die marine Vegetation der Azoren in ihren Grundzügen dargestellt. *Bibliografia Botanica*, **24**, ix, 1–116.
- South, G.R. & Tittley, I. (1986) A checklist and distributional index to the benthic marine algae of the North Atlantic Ocean. *Huntsman Marine Laboratory and British Museum (Natural History)*, St. Andrews and London: 1–76.
- Tittley, I., Neto, A. I. & Parente, M. I. (2009) The marine algal (seaweed) flora of the Azores: additions and amendments 3, *Botanica Marina*, **52**, 7–14.

Reino **Plantae**
Subreino **Biliphyta**
Filo **Rhodophyta**
Subfilo **Eurhodophytina**
Classe **Bangiophyceae**
Subclasse **Bangiophycidae**

Ordem **Bangiales**

Bangiaceae

- PN *Bangiadulcis atropurpurea* (Roth) W.A. Nelson
PN *Porphyra leucosticta* Thuret
PN *Porphyra umbilicalis* Kützting

Classe **Florideophyceae**
Subclasse **Corallinophycidae**

Ordem **Corallinales**

Corallinaceae

- PN *Amphiroa beauvoisii* J.V. Lamouroux
PN *Amphiroa cryptarthrodia* Zanardini
PN *Amphiroa rigida* J.V. Lamouroux
PN *Corallina elongata* J. Ellis & Soland
PN *Corallina officinalis* Linnaeus
PN *Haliptilon virgatum* (Zanardini) Garbary & H.W. Johansen
PN *Hydrolithon onkodes* (Heydrich) D. Penrose & Woelkerling
PN *Jania adhaerens* J.V. Lamouroux
PN *Jania crassa* J.V. Lamouroux
PN *Jania longifurca* Zanardini
PN *Jania rubens* (Linnaeus) J.V. Lamouroux
PN *Jania squamata* (Linnaeus) J.H. Kim, Guiry & H.-G. Choi
PN *Lithophyllum esperi* (M. Lemoine) South & Tittley
PN *Lithophyllum pustulatum* (J.V. Lamouroux) Foslie
PN *Lithophyllum tortuosum* (Esper) Foslie
PN *Lithophyllum vickersiae* M. Lemoine

Hapalidiaceae

- PN *Melobesia membranacea* (Esper) J.V. Lamouroux
PN *Phymatolithon lenormandii* (J.E. Areschoug) W.H. Adey

Subclasse **Hildenbrandiophycidae**

Ordem **Hildenbrandiales**

Hildenbrandiaceae

- PN *Hildenbrandia rubra* (Sommerfelt) Meneghini

Subclasse **Nemaliophycidae**

Ordem **Nemaliales**

Liagoraceae

- PN *Liagora distenta* (Mertens ex Roth) J.V. Lamouroux
PI *Liagora divaricata* C.K. Tseng
PN *Liagora viscida* (Forsskål) C. Agardh
PN *Nemalion helminthoides* (Vellay) Batters

Scinaiaceae

- PN *Scinaia furcellata* (Turner) J. Agardh
PN *Scinaia interrupta* (A.P. de Candolle) M.J. Wynne

Subclasse **Rhodymeniophycidae**Ordem **Acrochaetiales****Acrochaetiaceae**

- PN *Acrochaetium microscopicum* (Nägeli ex Kützing) Nägeli
 PN *Rhodochorton purpureum* (Lightfoot) Rosenvinge

Ordem **Acrosymphytales****Acrosymphytaceae**

- PN *Acrosymphyton purpuriferum* (J. Agardh) Sjöstedt
 PN *Schimmelmannia schousboei* (J. Agardh) J. Agardh

Ordem **Bonnemaisoniales****Bonnemaisoniaceae**

- INV *Asparagopsis armata* Harvey
 PN *Asparagopsis taxiformis* (Delile) Trevisan de Saint-Léon
 PN *Bonnemaisonia asparagoides* (Woodward) C. Agardh
 i *Bonnemaisonia hamifera* Hariot

Ordem **Ceramiales****Callithamniaceae**

- PN *Aglaothamnion feldmanniae* Halos
 PN *Aglaothamnion gallicum* (Nägeli) L'Hardy-Halos & Ardré
 PN *Aglaothamnion hookeri* (Dillwyn) Maggs & Hommersand
 PN *Aglaothamnion roseum* (Roth) Maggs & L'Hardy-Halos
 PN *Aglaothamnion tenuissimum* (Bonnemaison) Feldmann-Mazoyer
 PN *Balliella cladoderma* (Zanardini) Athanasiadis
 PN *Callithamnion corymbosum* (Smith) Lyngbye
 PN *Callithamnion granulatum* (Ducluzeau) C. Agardh
 PN *Callithamnion pseudobyssoides* P.L. Crouan & H.M. Crouan
 PN *Callithamnion tetragonum* (Withering) S.F. Gray
 PN *Callithamnion tetricum* (Dillwyn) S.F. Gray
 PN *Crouania attenuata* (C. Agardh) J. Agardh

Ceramiaceae

- PN *Antithamnion decipiens* (J. Agardh) Athanasiadis
 i *Antithamnion diminuatum* Wollaston
 PN *Antithamnion heterocladum* Funk
 i *Antithamnion pectinatum* (Montagne) J. Brauner
 PN *Antithamnionella spirographidis* (Schiffner) E.M. Wollaston
 PN *Bornetia secundiflora* (J. Agardh) Thuret
 PN *Callithamniella tingitana* (Schousboe ex Bornet) Feldmann-Mazoye
 PN *Centroceras clavulatum* (C. Agardh) Montagne
 PN *Ceramium botryocarpum* A.W. Griffiths ex Harvey
 PN *Ceramium ciliatum* (J. Ellis) Ducluzeau
 PN *Ceramium cimbricum* H.E. Petersen
 PN *Ceramium circinatum* (Kützing) J. Agardh
 PN *Ceramium derbesii* Solier ex Kützing
 PN *Ceramium diaphanum* (Lightfoot) Roth
 PN *Ceramium echionotum* J. Agardh
 PN *Ceramium gaditanum* (Clemente y Rubio) Cremades
 PN *Ceramium pennatum* P.L. Crouan & H.M. Crouan
 PN *Ceramium secundatum* Lyngbye
 PN *Ceramium tenuicorne* (Kützing) Waern
 PN *Ceramium virgatum* Roth
 PN *Gayliella flaccida* (Harvey ex Kützing) T.O. Cho & L.J. McIvor
 PN *Gymnothamnion elegans* (Schousboe ex C. Agardh) J. Agardh
 PN *Pterothamnion crispum* (Ducluzeau) Nägeli
 PN *Pterothamnion plumula* (J. Ellis) Nägeli
 i *Scageliopsis patens* Wollaston

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); PN - nativa provável (probably native); i - introduzida (introduced); INV – invasora (invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)**Dasyaceae**

- PN *Dasya baillouviana* (S.G. Gmelin) Montagne
PN *Dasya corymbifera* J. Agardh
PN *Dasya hutchinsiae* Harvey
PN *Dasya ocellata* (Grateloup) Harvey
PN *Eupogodon planus* (C. Agardh) Kützing
PN *Heterosiphonia crispella* (C. Agardh) M.J. Wynne

Delesseriaceae

- PN *Acrosorium ciliolatum* (Harvey) Kylin
PN *Apoglossum ruscifolium* (Turner) J. Agardh
PN *Cryptopleura ramosa* (Hudson) L. Newton
PN *Erythroglossum laciniatum* (Lightfoot) Maggs & Hommersand
PN *Haraldiophyllum bonnemaisonii* (Kylin) A.D. Zinova
PN *Hypoglossum hypoglossoides* (Stackhouse) F.S. Collins & Hervey
PN *Myriogramme minuta* Kylin
PN *Nitophyllum punctatum* (Stackhouse) Greville
PN *Radicilingua thysanorhizans* (Holmes) Papenfuss
PN *Taenioma nanum* (Kützing) Papenfuss
PN *Taenioma perpusillum* (J. Agardh) J. Agardh

Rhomelaceae

- PN *Boergesenella fruticulosa* (Wulfen) Kylin
PN *Bostrychia scorpoides* (Hudson) Montagne
PN *Chondria capillaris* (Hudson) M.J. Wynne
PN *Chondria coerulea* (J. Agardh) Falkenberg
PN *Chondria dasyphylla* (Woodward) C. Agardh
PN *Digenea simplex* (Wulfen) C. Agardh
PN *Erythrocytis montagnei* (Derbès & Solier) P.C. Silva
PN *Herposiphonia secunda* (C. Agardh) Ambronn
PN *Laurencia microcladia* Kützing
PN *Laurencia obtusa* (Hudson) J.V. Lamouroux
MAC *Laurencia viridis* Gil-Rodríguez & Haroun
PN *Lophosiphonia obscura* (C. Agardh) Falkenberg
PN *Lophosiphonia reptabunda* (Suhr) Kylin
PN *Ophidocladus simpliciusculus* (P.L. Crouan & H.M. Crouan)
PN *Osmundea hybrida* (A.P. de Candolle) K.W. Nam
PN *Osmundea pinnatifida* (Hudson) Stackhouse
PN *Polysiphonia atlantica* Kapraun & J.N. Norris
PN *Polysiphonia brodiei* (Dillwyn) Sprengel
PN *Polysiphonia denudata* (Dillwyn) Greville ex Harvey
PN *Polysiphonia elongata* (Hudson) Sprengel
PN *Polysiphonia fibrillosa* (Dillwyn) Sprengel
PN *Polysiphonia flocculosa* (C. Agardh) Endlicher
PN *Polysiphonia foetidissima* Cocks ex Bornet
PN *Polysiphonia fucoides* (Hudson) Greville
PN *Polysiphonia furcellata* (C. Agardh) Harvey
PN *Polysiphonia havanensis* Montagne
PN *Polysiphonia nigra* (Hudson) Batters
PN *Polysiphonia opaca* (C. Agardh) Moris & De Notaris
PN *Polysiphonia stricta* (Dillwyn) Greville
PN *Pterosiphonia ardreana* Maggs & Hommersand
PN *Pterosiphonia parasitica* (Hudson) Falkenberg
PN *Pterosiphonia pennata* (C. Agardh) Sauvageau
i *Symphyocladia marchantioides* (Harvey) Falkenberg

Sarcomeniaceae

- PN *Cottoniella filamentosa* (M.A. Howe) Børgesen
PN *Platysiphonia delicata* (Clemente) Cremades

Spyridiaceae

- PN *Spyridia filamentosa* (Wulfen) Harvey

Wrangeliaceae

- PN *Anotrichium barbatum* (C. Agardh) Nägeli
PN *Anotrichium furcellatum* (J. Agardh) Baldock
PN *Anotrichium tenue* (C. Agardh) Nägeli

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); PN - nativa provável (probably native); i - introduzida (introduced); INV – invasora (invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Wrangeliaceae (cont.)

| | |
|----|--|
| PN | <i>Compothamnion decompositum</i> (J. Agardh) Maggs & L'Hardy-Halos |
| PN | <i>Griffithsia corallinoides</i> (Linnaeus) Trevisan |
| PN | <i>Griffithsia globulifera</i> Harvey ex Kützing |
| PN | <i>Griffithsia phyllamphora</i> J. Agardh |
| PN | <i>Halurus equisetifolius</i> (Lightfoot) Kützing |
| PN | <i>Halurus flosculosus</i> (J. Ellis) Maggs & Hommersand |
| PN | <i>Monosporus pedicellatus</i> (Smith) Solier |
| PN | <i>Pleonosporium borneri</i> (Smith) Nägeli |
| PN | <i>Spermothamnion repens</i> (Dillwyn) Rosenvinge |
| PN | <i>Sphondylothamnion multifidum</i> (Hudson) Nägeli |
| PN | <i>Tiffaniella capitata</i> (Schousboe ex Bornet) Doty & Meñez |
| PN | <i>Vickersia baccata</i> (J. Agardh) Karsakoff |
| PN | <i>Wrangelia argus</i> (Montagne) Montagne |
| PN | <i>Wrangelia penicillata</i> (C. Agardh) C. Agardh |

Ordem Gelidiales

Gelidiaceae

| | |
|-----|--|
| PN | <i>Gelidiella acerosa</i> (Forsskål) Feldmann & G. Hamel |
| MAC | <i>Gelidiella tinereensis</i> Seoane-Camba |
| PN | <i>Gelidium microdon</i> Kützing |
| PN | <i>Gelidium pusillum</i> (Stackhouse) Le Jolis |
| PN | <i>Gelidium sesquipedale</i> (Clemente) Thuret |
| PN | <i>Gelidium spinosum</i> (S.G. Gmelin) P.C. Silva |
| PN | <i>Parviphycus tenuissimus</i> (Feldmann & Hamel) B. Santelices |
| PN | <i>Pterocладиella capillacea</i> (S.G. Gmelin) Santelices & Hommersand |

Ordem Gigartinales

Caulacanthaceae

| | |
|----|---|
| PN | <i>Catenella caespitosa</i> (Withering) L.M. Irvine |
| PN | <i>Caulacanthus ustulatus</i> (Mertens ex Turner) Kützing |

Cruoriaceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Cruoria pellita</i> (Lyngbye) Fries |
|----|--|

Cystocloniaceae

| | |
|----|---|
| PN | <i>Hypnea arbuscula</i> P. Dangeard |
| PN | <i>Hypnea musciformis</i> (Wulfen) J.V. Lamouroux |
| PN | <i>Hypnea spinella</i> (C. Agardh) Kützing |
| PN | <i>Rhodophyllis divaricata</i> (Stackhouse) Papenfuss |

Dumontiaceae

| | |
|----|---|
| PN | <i>Dudresnaya crassa</i> M. A. Howe |
| PN | <i>Dudresnaya verticillata</i> (Withering) Le Jolis |

Gigartinaceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Chondracanthus acicularis</i> (Roth) Fredericq |
| PN | <i>Chondracanthus teedei</i> (Mertens ex Roth) Kützing |
| PN | <i>Gigartina pistillata</i> (S.G. Gmelin) Stackhouse |

Kallymeniaceae

| | |
|----|---|
| PN | <i>Kallymenia reniformis</i> (Turner) J. Agardh |
| PN | <i>Meredithia microphylla</i> (J. Agardh) J. Agardh |

Phylloporaceae

| | |
|-----|---|
| PN | <i>Ahnfeltiopsis devoniensis</i> (Greville) P.C. Silva & DeCew |
| PN | <i>Erythrodermis traillii</i> (Holmes ex Batters) Guiry & Garbary |
| PN | <i>Gymnogongrus crenulatus</i> (Turner) J. Agardh |
| PN | <i>Gymnogongrus griffithsiae</i> (Turner) Martius |
| PN | <i>Gymnogongrus tenuis</i> (J. Agardh) J. Agardh |
| PN | <i>Phyllophora crispa</i> (Hudson) P.S. Dixon |
| MAC | <i>Phyllophora gelidioides</i> P.L. Crouan & H.M. Crouan ex Karsakoff |
| PN | <i>Phyllophora sicula</i> (Kützing) Guiry & L.M. Irvine |
| PN | <i>Schottera nicaeënsis</i> (J.V. Lamouroux ex Duby) Guiry & Hollenberg |
| PN | <i>Stenogramme interrupta</i> (C. Agardh) Montagne ex Harvey |

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); PN - nativa provável (probably native); i - introduzida (introduced); INV – invasora (invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Solieriaceae

- MAC *Meristotheca decumbens* Grunow
PN *Wurdemannia miniata* (Sprengel) Feldmann & G. Hamel

Sphaerococcaceae

- PN *Sphaerococcus coronopifolius* Stackhouse

Ordem Gracilariales

Gracilariaceae

- PN *Gracilaria gracilis* (Stackhouse) M. Steentoft, L.M. Irvine & W.F. Farnham
PN *Gracilaria multipartita* (Clemente) Harvey

Ordem Halymeniales

Halymeniaceae

- PN *Corynomorpha prismatica* (J. Agardh) J. Agardh
PN *Cryptonemia lomation* (Bertoloni) J. Agardh
PN *Cryptonemia seminervis* (C. Agardh) J. Agardh
PN *Grateloupia dichotoma* J. Agardh
PN *Grateloupia filicina* (J.V. Lamouroux) C. Agardh

Ordem Nemastomatales

Nemastomataceae

- PN *Itonoa marginifera* (J. Agardh) Masuda & Guiry
PN *Nemastoma confusum* Kraft & D.M. John
END *Predaea feldmannii* subsp. *azorica* Gabriel

Schizymeniaceae

- PN *Platoma cyclocolpum* (Montagne) F. Schmitz
PN *Schizymenia apoda* (J. Agardh) J. Agardh

Ordem Peyssonneliales

Peyssonneliaceae

- PN *Peyssonnelia coriacea* Feldmann
PN *Peyssonnelia polymorpha* (Zanardini) F. Schmitz
PN *Peyssonnelia rosa-marina* Boudouresque & Denizot
PN *Peyssonnelia rubra* (Greville) J. Agardh
PN *Peyssonnelia squamaria* (S.G. Gmelin) Decaisne

Ordem Plocamiales

Plocamiaceae

- PN *Plocamium cartilagineum* (Linnaeus) P.S. Di

Ordem Rhodymeniales

Champiaceae

- PN *Champia parvula* (C. Agardh) Harvey
PN *Gastroclonium clavatum* (Roth) Ardissonne
PN *Gastroclonium ovatum* (Hudson) Papenfuss
PN *Gastroclonium reflexum* (Chauvin) Kützing

Hymenocladaceae

- PN *Asteromenia peltata* (W.R. Taylor) Huisman & A.J.K. Millar

Incertae sedis

- PN *Agardhinula browneae* (J. Agardh) De Toni
PN *Rhodymenia holmesii* Ardissonne
PN *Rhodymenia pseudopalmata* (J.V. Lamouroux) P.C. Silva

Lomentariaceae

- PN *Gelidiopsis intricata* (C. Agardh) Vickers
PN *Lomentaria articulata* (Hudson) Lyngbye
PN *Lomentaria clavellosa* (Turner) Gaillon

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); PN - nativa provável (probably native); i - introduzida (introduced); INV – invasora (invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Rhodymeniaceae

- PN *Botryocladia botryooides* (Wulfen) Feldmann
PN *Botryocladia bullosa* (Levring) J. Norris & Ballantine
MAC *Botryocladia macaronesica* Afonso-Carillo, Sobrino, Tittley & Neto

Subfilo Metarhodophytina
Classe Compsopogonophyceae

Ordem Erythropeltidales

Erythrotrichiaceae

- PN *Erythrotrichia carnea* (Dillwyn) J. Agardh
PN *Porphyrostromium ciliare* (Carmichael) M.J. Wynne

Subfilo Rhodophytina
Classe Stylonematophyceae

Ordem Stylonematales

Stylonemataceae

- PN *Stylonema alsidii* (Zanardini) K.M. Drew
PN *Stylonema cornu-cervi* Reinsch

Subreino Viridaeplantae
Filo Chlorophyta
Classe Bryopsidophyceae

Ordem Bryopsidales

Bryopsidaceae

- PN *Bryopsis cupressina* J.V. Lamouroux
PN *Bryopsis hypnoides* J.V. Lamouroux
PN *Bryopsis penicillata* Suhr
PN *Bryopsis pennata* J.V. Lamouroux
PN *Bryopsis plumosa* (Hudson) C. Agardh

Caulerpaceae

- INV *Caulerpa webbiana* Montagne

Ordem Codiiales

Codiaceae

- PN *Codium adhaerens* C. Agardh
PN *Codium decorticatum* (Woodward) M.A. Howe
MAC *Codium elisabethae* O.C. Schmidt
i *Codium fragile* subsp. *atlanticum* (A.D. Cotton) P.C. Silva
INV *Codium fragile* subsp. *fragile* (Suringar) Hariot
PN *Codium taylorii* P.C. Silva
PN *Codium tomentosum* Stackhouse

Derbesiaceae

- PN *Derbesia marina* (Lyngbye) Solier
PN *Pedobesia simplex* (Meneghini ex Kützing) M.J. Wynne & Leliaert

Udoteaceae

- PN *Pseudochlorodesmis furcellata* (Zanardini) Børgesen

Classe Ulvophyceae

Ordem Cladophorales

Anadyomenaceae

- PN *Anadyomene stellata* (Wulfen) C. Agardh
PN *Microdictyon calodictyon* (Montagne) Kützing

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); PN - nativa provável (probably native); i - introduzida (introduced); INV – invasora (invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Cladophoraceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Chaetomorpha fibrosa</i> (Kützing) Kützing |
| PN | <i>Chaetomorpha ligustica</i> (Kützing) Kützing |
| PN | <i>Chaetomorpha linum</i> (O.F. Müller) Kützing |
| PN | <i>Chaetomorpha pachynema</i> (Montagne) Kützing |
| PN | <i>Cladophora albida</i> (Nees) Kützing |
| PN | <i>Cladophora coelothrix</i> Kützing |
| PN | <i>Cladophora hutchinsiae</i> (Dillwyn) Kützing |
| PN | <i>Cladophora laetevirens</i> (Dillwyn) Kützing |
| PN | <i>Cladophora pellucida</i> (Hudson) Kützing |
| PN | <i>Cladophora prolifera</i> (Roth) Kützing |
| PN | <i>Rhizoclonium africanum</i> Kützing |

Ordem Siphonocladales

Boodleaceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Cladophoropsis membranacea</i> (Hofman Bang ex C. Agardh) Børgesen |
| PN | <i>Phyllocladon anastomosans</i> (Harvey) Kraft & M.J. Wynne |

Valoniaceae

| | |
|----|---|
| PN | <i>Ernodesmis verticillata</i> (Kützing) Børgesen |
| PN | <i>Valonia macrophysa</i> Kützing |
| PN | <i>Valonia utricularis</i> (Roth) C. Agardh |

Ordem Ulotrichales

Gomontiaceae

| | |
|----|---|
| PN | <i>Monostroma grevillei</i> (Thuret) Wittrock |
|----|---|

Ulotrichaceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Ulothrix flacca</i> (Dillwyn) Thuret |
| PN | <i>Urococcus hookerianus</i> (Berk. & Hassall) Kützing |

Ordem Ulvales

Gayraliaceae

| | |
|----|---|
| PN | <i>Gayralia oxysperma</i> (Kützing) K.L. Vinogradova ex Scagel et al. |
|----|---|

Kornmanniaceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Blidingia marginata</i> (J. Agardh) P.J.L. Dangeard |
| PN | <i>Blidingia minima</i> (Nägeli ex Kützing) Kylin |

Ulvaceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Ulva clathrata</i> (Roth) C. Agardh |
| PN | <i>Ulva compressa</i> Linnaeus |
| PN | <i>Ulva intestinalis</i> Linnaeus |
| PN | <i>Ulva lactuca</i> Linnaeus |
| PN | <i>Ulva linza</i> Linnaeus |
| PN | <i>Ulva prolifera</i> O.F. Müller |
| PN | <i>Ulva rigida</i> C. Agardh |
| PN | <i>Ulva torta</i> (Mertens) Trevisan |

Ulvellaceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Acrochaete viridis</i> (Reinke) R. Nielsen |
| PN | <i>Pringsheimiella scutata</i> (Reinke) Marchewianka |
| PN | <i>Ulvella lens</i> P.L. Crouan & H.M. Crouan |

Filo Heterokontophyta Classe Phaeophyceae

Ordem Tilopteridales

Cutleriaceae

| | |
|----|---|
| PN | <i>Cutleria multifida</i> (Turner) Greville |
| PN | <i>Zanardinia typus</i> (Nardo) P.C. Silva |

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); PN - nativa provável (probably native); i - introduzida (introduced); INV – invasora (invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Ordem Dictyotales

Dictyotaceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Dictyopteris polypodioides</i> (A.P. De Candolle) J.V. Lamouroux |
| PN | <i>Dictyota adnata</i> Zanardini |
| PN | <i>Dictyota bartayresiana</i> J.V. Lamouroux |
| PN | <i>Dictyota dichotoma</i> (Hudson) J.V. Lamouroux |
| PN | <i>Dictyota implexa</i> J.V. Lamouroux |
| PN | <i>Dictyota liturata</i> J. Agardh |
| PN | <i>Dictyota menstrualis</i> (Hoyt) Schnetter, Hörning & Weber-Peukert |
| PN | <i>Lobophora variegata</i> (J.V. Lamouroux) Womersley ex Oliveira |
| PN | <i>Padina pavonica</i> (Linnaeus) Thivy |
| PN | <i>Taonia atomaria</i> (Woodward) J. Agardh |
| PN | <i>Zonaria tournefortii</i> (J.V. Lamouroux) Montagne |

Ordem Ectocarpales

Chordariaceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Elachista flaccida</i> (Dillwyn) Fries |
| PN | <i>Hecatonema terminale</i> (Kützing) Kylin |
| PN | <i>Leathesia marina</i> (Lyngbye) Decaisne |
| PN | <i>Liebmannia leveillei</i> J. Agardh |
| PN | <i>Mesogloia lanosa</i> P.L. Crouan & H.M. Crouan |
| PN | <i>Myriactula rivulariae</i> (Suhr) Feldmann |
| PN | <i>Myriactula stellulata</i> (Harvey) Levring |
| PN | <i>Myrionema strangulans</i> Greville |
| i | <i>Papenfussiella kuromo</i> (Yendo) Inagaki |
| PN | <i>Punctaria tenuissima</i> (C. Agardh) Greville |
| PN | <i>Sphaerotrichia divaricata</i> (C. Agardh) Kylin |
| PN | <i>Spongonema tomentosum</i> (Hudson) Kützing |

Ectocarpaceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Ectocarpus fasciculatus</i> Harvey |
| PN | <i>Ectocarpus siliculosus</i> (Dillwyn) Lyngbye |
| PN | <i>Ectocarpus virescens</i> Thuret ex Sauvageau |
| PN | <i>Feldmannia irregularis</i> (Kützing) G. Hamel |
| PN | <i>Feldmannia padinae</i> (Buffham) G. Hamel |
| PN | <i>Feldmannia paradoxa</i> (Montagne) G. Hamel |

Petrospingiaceae

| | |
|----|---|
| PN | <i>Petrospingium berkeleyi</i> (Greville) Nägeli ex Kützing |
|----|---|

Scytosiphonaceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Colpomenia sinuosa</i> (Mertens ex Roth) Derbès & Solier |
| PN | <i>Compsonea saxicola</i> (Kuckuck) Kuckuck |
| i | <i>Endarachne binghamiae</i> J. Agardh |
| PN | <i>Hydroclathrus clathratus</i> (C. Agardh) M.A. Howe |
| PN | <i>Scytosiphon lomentaria</i> (Lyngbye) Link |

Ordem Fucales

Fucaceae

| | |
|----|--------------------------------|
| PN | <i>Fucus spiralis</i> Linnaeus |
|----|--------------------------------|

Sargassaceae

| | |
|----|--|
| PN | <i>Cystoseira abies-marina</i> (S.G. Gmelin) C. Agardh |
| PN | <i>Cystoseira compressa</i> (Esper) Gerloff & Nizamuddin |
| PN | <i>Cystoseira foeniculacea</i> (Linnaeus) Greville |
| PN | <i>Cystoseira humilis</i> Schousboe ex Kützing |
| PN | <i>Cystoseira tamariscifolia</i> (Hudson) Papenfuss |
| PN | <i>Sargassum cymosum</i> C. Agardh |
| PN | <i>Sargassum desfontainesii</i> (Turner) C. Agardh |
| PN | <i>Sargassum vulgare</i> C. Agardh |

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); PN - nativa provável (probably native); i - introduzida (introduced); INV – invasora (invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Ordem **Incertae sedis**

Incertae sedis

PN *Bachelotia antillarum* (Grunow) Gerloff

PN *Pseudolithoderma roscoffense* Loiseaux

Ordem **Laminariales**

Laminariaceae

PN *Laminaria ochroleuca* Bachelot de la Pylaie

Ordem **Nemodermatales**

Nemodermataceae

PN *Nemoderma tingitanum* Schousboe ex Bornet

Ordem **Ralfsiales**

Ralfsiaceae

PN *Ralfsia verrucosa* (J.E. Areschoug) J.E. Areschoug

Ordem **Sphacelariales**

Incertae sedis

PN *Cladostephus spongiosus* (Hudson) C. Agardh

PN *Halopteris filicina* (Grateloup) Kützing

PN *Sphacelaria cirrosa* (Roth) C. Agardh

PN *Sphacelaria fusca* (Hudson) S.F. Gray

PN *Sphacelaria nana* Nägeli ex Kützing

PN *Sphacelaria plumula* Zanardini

PN *Sphacelaria rigidula* Kützing

PN *Sphacelaria tribuloides* Meneghini

PN *Stypocaulon scoparium* (Linnaeus) Kützing

Ordem **Sporochneales**

Sporochnaceae

PN *Carpomitra costata* (Stackhouse) Batters

PN *Sporochnus pedunculatus* (Hudson) C. Agardh

CAPÍTULO 14
CHAPTER 14

LISTA DE INVERTEBRADOS MARINHOS COSTEIROS

LIST OF COASTAL MARINE INVERTEBRATES

Coordenação (Coordinator)

Ana Cristina Costa¹

¹ CIBIO (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources) – Pólo Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal; *e-mail*: accosta@uac.pt.

**AUTORES DE LISTAS TAXONÓMICAS
(AUTHORS OF TAXONOMIC LISTS)**

PORIFERA

Joana Xavier¹ & Ana C. Costa²

¹ CEAB – Centre for Advanced Studies of Blanes (CSIC), Camí d'accés a la Cala S. Francesc, 14, 17300 Blanes (Girona), Spain;
e-mail: joanarxavier@gmail.com.

² CIBIO (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources) – Pólo Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal.

CNIDARIA (HYDROZOA, SCYPHOZOA)

Ana C. Costa

CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal;
e-mail: accosta@uac.pt.

CNIDARIA (ANTHOZOA)

João G. Monteiro, Filipe Porteiro & Valentina Matos

Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, 9901-862 Horta, Portugal; *e-mail*: jmonteiro@uac.pt.

CTENOPHORA, SIPUNCULA, ECHIURA & ANNELIDA

Ana C. Costa

CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal;
e-mail: accosta@uac.pt.

ARTHROPODA (PYCNOGONIDA)

Ana C. Costa¹ & Roger Bamber²

¹ CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal;
e-mail: accosta@uac.pt.

² Artoo Marine Biology Consultants LLP, Ocean Quay Marina, Belvidere Road, Southampton SO14 5QY, U.K.

ARTHROPODA (CIRRIPEDIA)

Maria Ana Dionísio & Ana C. Costa

CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal;
e-mail: anamdionisio@gmail.com.

ARTHROPODA
(COPEPODA, AMPHIPODA, OSTRACODA)

Ana C. Costa

CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal;
e-mail: accosta@uac.pt.

ARTHROPODA
(CUMACEA)

Ronni Robbis

Artoo Marine Biology Consultants LLP, Ocean Quay Marina, Belvidere Road, Southampton SO14 5QY, U.K.

ARTHROPODA (ISOPODA)

Ana C. Costa¹ & David Holdich²

¹ CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal;
e-mail: accosta@uac.pt.

² Nottingham, U.K.

ARTHROPODA (TANAIDACEA)

Ana C. Costa¹ & Roger Bamber²

¹ CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal;
e-mail: accosta@uac.pt.

² Artoo Marine Biology Consultants LLP, Ocean Quay Marina, Belvidere Road, Southampton SO14 5QY, U.K .

ARTHROPODA (DECAPODA)

Ana C. Costa & Maria Ana Dionísio

CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal;
e-mail: accosta@uac.pt.

MOLLUSCA

António M. Frias Martins

CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal.
e-mail: frias@uac.pt.

BRYOZOA

Fernando Tempera¹, Paulo Torres², Carlos de la Cuadra³ & Ana C. Costa²

¹ Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, 9901-862 Horta, Portugal; *e-mail*: tempera@uac.pt

² CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal

³ Departamento de Fisiología y Zoología, Laboratorio de Biología Marina, Universidad de Sevilla. C/S Fernando, 4, C.P: 41004-Sevilla, Espanha

PHORONIDA

Ana C. Costa

CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal;
e-mail: accosta@uac.pt.

ECHINODERMATA

Joana Micael & Ana C. Costa

CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal;
e-mail: jfmicael@yahoo.com.

CHORDATA (UROCHORDATA)

Fernando Tempera¹, Paulo Torres² e Ana C. Costa²

¹ Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, 9901-862 Horta, Portugal; *e-mail*: tempera@uac.pt.

² CIBIO – Açores, Departamento de Biologia, Universidade dos Açores, R. Mãe de Deus, 13A, 9501-801 Ponta Delgada, Portugal.

COLABORADORES

UROCHORDATA

Marc Rius

Centre for Invasion Biology, Zoology Department, University of Cape Town, Rondebosch 7701, África do Sul.

COLABORADORES NO CARREGAMENTO DA BASE DE DADOS DA BIODIVERSIDADE DOS AÇORES E NA REVISÃO DE TEXTO

Sandra Monteiro, Andrea Z. Botelho, Pedro Rodrigues, Dinis Geraldés, Paula Aguiar

Explanatory notes

Marine environments are more diverse at higher taxonomic levels than terrestrial ones (Grassle *et al.* 1991; Reaka-Kudla 1997) since almost all extant *phyla*, several of which exclusively marine, are represented in the ocean (Ray & Grassle 1991). The marine environment of the Azores is very interesting from a conservational, biological and biogeographical perspective, mostly due to its recent origin and isolation in the middle of the North Atlantic Ocean (Briggs 1974). The Azores' marine diversity results from a mixture of cold temperate, temperate and tropical species of different origins (Santos *et al.* 1995). However, the low number of coastal endemic marine species is most likely the result of the relative youth of the archipelago and the effects of sea level changes during the last glaciation events (Briggs 1966).

The Azores subtidal fauna is diverse and abundant, but taxonomically relatively unknown, since the information is restricted to the most conspicuous groups. In spite of the importance of the ecological role played by small invertebrates, there is still an important lack of knowledge on this component of the marine biota, reflecting the technical and logistic difficulties in sampling the subtidal environment. The knowledge of the diversity associated with this environment has benefited from the use of new technologies, such as on-line databases, electronic identification keys and thematic scientific discussion lists. The technological advances in scuba diving, that have led to its general use for research purposes, have also played a key role for overcoming some of the sampling limitations in the sea (Winston 1992).

Nevertheless a better integration of taxonomy, ecology and genetics is still needed for a full understanding of all aspects of the Azores marine biodiversity. The scenario has worsened since taxonomy has not been a priority in research and the extensive shoreline greatly difficult the comprehensive inventory of shallow water marine invertebrate fauna. The volcanic origin of the islands and their position in the North Atlantic, in the Macaronesian Region, as well as their geologic youth are determinant for the uniqueness of the archipelago's native fauna. In spite

Notas explicativas

Os ambientes marinhos são os mais diversos a níveis taxonómicos superiores (Grassle *et al.* 1991; Reaka-Kudla 1997) já que a quase totalidade dos filos existentes, muitos deles exclusivamente marinhos, está aí representada (Ray & Grassle 1991). O ambiente marinho dos Açores tem um elevado interesse conservacionista, biológico e biogeográfico, essencialmente devido à sua recente origem e à posição isolada do arquipélago no meio do oceano Atlântico Norte (Briggs 1974). As comunidades marinhas nos Açores são constituídas por uma mistura de espécies temperadas frias, temperadas e tropicais, que conferem ao arquipélago uma posição de encruzilhada de faunas de diferentes origens (Santos *et al.* 1995). No entanto, estas comunidades apresentam um baixo grau de endemismo, provavelmente relacionado com a juventude do arquipélago e com os efeitos da alteração do nível das águas aquando das últimas glaciações (Briggs 1966).

Nos Açores, a fauna subtidal de baixa profundidade é diversa e abundante, mas o seu conhecimento taxonómico é relativo, já que está restrito aos grupos mais conspícuos. Apesar da importância do papel ecológico dos pequenos invertebrados, existe ainda um grande desconhecimento desta componente do biota marinho, reflexo das dificuldades técnicas e logísticas de amostragem no subtidal, parcialmente ultrapassadas com o desenvolvimento do escafandro autónomo (Winston 1992). O acesso facilitado a bases de dados *online*, chaves de identificação informatizadas, e listas de discussão especializadas para cada *taxon* tem contribuído para alargar e disponibilizar o conhecimento taxonómico. Contudo, uma maior integração da taxonomia, ecologia e genética, particularmente a nível local, é ainda necessária para compreender melhor todos os aspectos da biodiversidade marinha nos Açores. A situação no arquipélago é agravada pelo facto de a taxonomia não ter sido uma prioridade na investigação e pela grande extensão de linha de costa do arquipélago limitar grandemente os esforços de inventariação necessários para o correcto conhecimento da distribuição das populações. A origem vulcânica das ilhas dos Açores, a sua posição no Atlântico e na Macaronésia e a sua juventude geológica são factores determinantes para a composição da fauna nativa e para a sua singu-

laridade. Embora possa ser considerada uma baixa riqueza específica, quando comparada com as de outros arquipélagos oceânicos, é inegável o seu interesse histórico e evolutivo. A origem vulcânica confere às ilhas declives abruptos que se precipitam quase verticalmente para profundidades abissais, limitando assim a faixa batimétrica de baixa profundidade, tornando a disponibilidade de espaço um factor determinante para a diversidade biológica. É um facto que o perímetro das ilhas confere uma longa linha de costa ao arquipélago, mas o declive marcado limita o espaço disponível, condicionando a produtividade biológica e conferindo aos *habitats* marinhos costeiros destas ilhas oceânicas uma fragilidade inexistente em ilhas da plataforma continental. Assim, a exiguidade da faixa costeira acima dos 50 metros implica uma concentração das espécies num espaço reduzido, factor de extrema importância a ter em consideração quando é necessário ponderar a fragilidade do ecossistema em decisões de gestão costeira.

Os primeiros registos da fauna marinha dos Açores remontam às crónicas quincentistas de Gaspar Frutuoso e à colonização humana das ilhas. As primeiras publicações de cariz científico datam dos finais do século XIX, feitas por naturalistas como Drouët (1861) e Barrois (1888). As colecções do príncipe Alberto do Mónaco, obtidas nas expedições aos Açores em 1886, 1887, 1888, 1904 e 1913, apresentam também uma importância considerável. Trabalhos recentes têm contribuído para o conhecimento de alguns grupos menos conhecidos (ex. Pycnogonida e Tanaidacea) ao aumentar o número de registos no arquipélago e descrevendo novos endemismos (ex. Bamber & Costa 2009), mas evidenciando ao mesmo tempo as falhas ainda existentes na inventariação da fauna deste arquipélago.

A relação próxima entre a fauna de invertebrados marinhos locais e a do Mediterrâneo, seguida de uma proximidade com a da costa portuguesa e com a das Ilhas Britânicas, é referida por vários autores (ex. Boury-Esnault & Lopes 1985; Lopes *et al.* 1993; Ávila 2005). No entanto, alguns *taxa* (ex. Hydrozoa, Pycnogonida) parecem favorecer a hipótese de uma via de colonização de oeste, dadas algumas afinidades encontradas com as Caraíbas e a costa continental americana.

O número dos *taxa* de invertebrados marinhos, a extensão da costa açoriana, a literatura dispersa e antiga, com sinonímias ultrapassadas e tendências geográficas

de baixa riqueza da fauna açoriana, quando comparada com outros arquipélagos, são inquestionáveis. A origem vulcânica no meio do oceano resultou em declives íngremes que mergulham quase verticalmente para profundidades abissais, estreitando a faixa batimétrica de baixa profundidade e tornando a disponibilidade de espaço um factor determinante para a diversidade biológica. O perímetro das ilhas fornece uma longa linha de costa a ser colonizada por organismos marinhos; no entanto, a sua íngremidade limita o espaço disponível, condicionando a produtividade biológica e contribuindo para a relativa fragilidade dos ecossistemas costeiros quando comparados com os encontrados em ilhas sobre plataformas continentais. Portanto, a exiguidade da faixa costeira acima de 50m de profundidade implica a acumulação de espécies marinhas costeiras numa área reduzida, um factor determinante a ser considerado quando a fragilidade do ecossistema precisa ser avaliada para fins de gestão.

Os primeiros registos da fauna marinha dos Açores remontam às crónicas de Gaspar Frutuoso, durante o século XVI, e à colonização humana das ilhas. As primeiras observações científicas foram publicadas apenas no século XIX por naturalistas como Drouët (1861) e Barrois (1888). As colecções do príncipe Alberto de Mônaco, obtidas durante expedições aos Açores em 1886, 1887, 1888, 1904 e 1913, também representam um marco para a investigação científica da fauna marinha do arquipélago. Trabalhos recentes têm contribuído para um melhor conhecimento de alguns grupos menos conhecidos (ex. Pycnogonida e Tanaidacea) aumentando o número de registos no arquipélago e descrevendo novos endemismos (ex. Bamber & Costa 2009). No entanto, alguns *taxa* (ex. Hydrozoa, Pycnogonida) parecem favorecer a hipótese de uma via de colonização de oeste, dadas algumas afinidades encontradas com as Caraíbas e a costa continental americana.

A relação próxima entre a fauna de invertebrados marinhos locais e a do Mediterrâneo, seguida de uma proximidade com a da costa portuguesa e com a das Ilhas Britânicas, é referida por vários autores (ex. Boury-Esnault & Lopes 1985; Lopes *et al.* 1993; Ávila 2005). No entanto, alguns *taxa* (ex. Hydrozoa, Pycnogonida) parecem favorecer a hipótese de uma via de colonização de oeste, dadas algumas afinidades encontradas com as Caraíbas e a costa continental americana.

The great number of marine invertebrate *taxa*, the extension of the Azorean shoreline, the disperse and old literature with outdated synonyms and taxonomic and geographic biases (a reflection of accessibilities and taxonomic expertise of local and visiting researchers) together with the fact that the available information on coastal marine invertebrates is still being loaded in the Atlantis database renders difficult the achievement of a complete inventory for this faunistic group.

The present list results from the cooperation of biologists from the University of the Azores (Departments of Biology and Oceanography and Fisheries) and some international taxonomists. The compilation and organization of this information has been done under the supervision of Ana C. Costa (Department of Biology, University of the Azores). The present publication includes a brief historical framing of the marine biodiversity research in the archipelago and the state of the art on the knowledge of marine coastal biodiversity in the Azores. The list here presented results from the efforts to include in the Atlantis database the marine invertebrate species occurring above 50 meters depth. Nevertheless, it is necessary to refer that this is still an incomplete list due to the great amount of data and literature sources that remain to be processed. The present publication must be seen as an opportunity to gather a great amount of dispersed information into a sole publication and a starting point for further updates in future editions, enabling to continuously ameliorate the knowledge on the biodiversity of Azorean marine invertebrates. It is desired that acceptance and/or criticism to the present work will the foster investment in research to achieve a more comprehensive inventory of the Azores marine fauna.

The species included in this list are ordered according to the phylogenetic ranking of higher taxonomical levels (order level and above) and in alphabetic order for lower ranks. It was decided not to include species distribution at island level (although this information can be checked on the Atlantis database and Azorean Biodiversity Portal) due to the small territorial coverage of published records, but also because we believe that, according to present available information, the barriers between the islands are not

ficas e taxonómicas (reflectindo as acessibilidades e as especialidades dos investigadores locais e estrangeiros que visitam a região) e as dificuldades resultantes do facto de este grupo ainda estar em fase de carregamento na base de dados Atlantis, dificultam a inventariação completa deste componente da fauna.

A presente lista foi elaborada em resultado da colaboração de biólogos dos Departamentos de Biologia (DB) e de Oceanografia e Pescas (DOP) da Universidade dos Açores com alguns especialistas taxonómicos estrangeiros, utilizando sobretudo dados provenientes de trabalhos disponíveis na base de dados Atlantis e cuja compilação e organização esteve a cargo de Ana C. Costa do DB da Universidade dos Açores. Nesta publicação inclui-se uma breve análise histórica dos estudos em biologia marinha nos Açores e a avaliação do estado actual de conhecimento da biodiversidade marinha. A lista agora apresentada resulta do esforço de catalogação que tem vindo a ser desenvolvido para incluir na base de dados Atlantis as espécies de invertebrados costeiros que ocorrem acima dos 50 metros de profundidade. É, no entanto, uma lista incompleta devido à grande quantidade de dados por carregar e fontes bibliográficas ainda não inventariadas. Esta é uma oportunidade para compilar uma grande quantidade de informação dispersa, numa única publicação que funcionará como ponto de partida para se obterem actualizações, a incluir numa próxima edição, permitindo todavia melhorar o conhecimento da biodiversidade de invertebrados marinhos costeiros dos Açores. Esperamos também que a aceitação e/ou crítica do trabalho agora apresentado, incentive o investimento que permita à comunidade científica avançar para um inventário mais completo da fauna marinha dos Açores.

Apresentam-se aqui as espécies inventariadas, ordenadas filogeneticamente nos *taxa* superiores (até ao nível de ordem) e alfabeticamente nas categorias inferiores. Optou-se por suprimir a distribuição das espécies pelas ilhas, embora esta esteja considerada na base de dados Atlantis (ver igualmente o Portal da Biodiversidade dos Açores), não só por considerarmos que a fraca cobertura territorial dos trabalhos realizados no arquipélago resulta em grandes lacunas, mas também porque, à luz dos conhecimentos actuais, cremos que as barreiras entre as ilhas se apresentam menos estancas à dispersão dos organismos marinhos.

Na organização do catálogo, a primeira coluna (D) apresenta o estatuto de colonização de cada espécie, tal como se segue:

END – **espécie endémica dos Açores**, *i.e.* aquelas espécies que ocorrem apenas no arquipélago dos Açores;

n – **espécies nativas**, *i.e.* espécies que chegaram aos Açores pelos seus próprios meios usando mecanismos de dispersão a longa distância, e que são conhecidas de outros arquipélagos ou zonas continentais;

i – **espécies introduzidas**, *i.e.* espécies cuja ocorrência nos Açores é resultado de actividades humanas.

p.inv. – **invasora provável**, *i.e.* espécies que se pensa terem estatuto invasor

A informação relativa à colonização nativa e introduzida de um *taxon* é dada apenas quando existem publicações ou experiência dos coordenadores que suporte esses dados.

Não se incluem sinónimas nesta fase, uma vez que o público em geral não tem acesso às fontes onde essa nomenclatura surge e o mais especializado facilmente encontra essa informação em numerosas bases de dados taxonómicas. Naturalmente, as opções editoriais tomadas são passíveis de ser revistas, face à maior ou menor aceitação por parte dos utilizadores da obra que agora se apresenta. Na realidade, pretende-se que seja uma ferramenta de gestão que, no entanto, irá carecer de constante actualização, o que lhe conferirá um certo grau de flexibilidade.

Na presente fase de inventariação parece-nos prematuro falar de índices de endemismo, tanto mais se considerarmos que alguns grupos não se apresentam convenientemente estudados para que tenhamos números com algum significado. Verificamos que a informação aqui apresentada é ainda muito incipiente, considerando o baixo número de espécies contabilizadas, por exemplo, em filos como Annelida, classes como a Copepoda e a ausência de dados que temos para os Platyhelminthes e Nematoda, pois sabemos que existem numerosas espécies, ainda não estudadas e/ou contabilizadas nestes grupos. No extremo oposto temos grupos, como os Gastropoda, cujo estudo nos Açores, nas últimas décadas, tem sido uma constante (ver Ávila 2005) e, conseqüentemente, se traduz aqui numa lista que se pode considerar completa. Também os Amphipoda, Isopoda e Decapoda e até mesmo os Cirripedia

very effective in what concerns marine organisms dispersal.

In the catalogue, the first column (D) gives the colonization status of each species as follows:

END – **Azorean endemic species**, *i.e.* species (or subspecies) occurring only in the Azores;

n – **native species**, *i.e.* species which arrived by long-distance dispersal in the Azores that also occur in other archipelagos and/or on continents;

i – **introduced species**, *i.e.* species believed to occur in the archipelago as a result of anthropogenic action.

p.inv. - **probably invasive**, *i.e.* species that are probably invasive

The native and introduced status of a *taxon* is only given when there is published information on the subject or when taxonomical experts can support that decision.

Synonyms were not included in this work since they can be easily found in specialized literature or in taxonomic databases. The editorial options adopted in the present work can be revised in a future edition taking in consideration the comments received.

At present we feel it is premature to consider endemism indices since some of the groups are still poorly known and consequently will strongly influence the reliability of the obtained values.

Taking into consideration the low number of species reported for the *Phylum* Annelida or class Copepoda, not to mention the lack of data for Platyhelminthes and Nematoda (for which unreported species are known to exist), we consider that the information presented here is still far from complete. There are however some invertebrate groups, like the Gastropoda, that have been intensively studied in the Azores over the last decades (see Ávila 2005) and for them the checklist here presented can be considered complete. Similarly, the lists for Amphipoda, Isopoda, Decapoda and even for the Cirripedia result from exhaustive literature coverage. However, we believe that deeper taxonomic studies could reveal new records and perhaps new endemisms within these groups. In the Azores, the rissoid family (Gastropoda) should be reported by far as the best studied marine invertebrate group, presenting also the greatest number of endemisms. Therefore, it is possible that the low rate of marine endemism in the

Azores could result, at least partially, from a weak knowledge of most of the *taxa*, since there is a clear tendency for endemism in better studied groups (*e.g.* molluscs and amphipods) (see Lopes *et al.* 1993; Ávila 2005).

Based on the analysis of the literature used to compile the present inventory, we find a scarce number of publications per decade, between the first reports on the XIX century and the onset of the works resulting from the establishment of the University of the Azores, in the beginning of the 70s. More recently, the need to implement the marine and coastal protected areas classification has demanded a great investment on the marine biodiversity inventory in several areas of the archipelago. It is interesting to notice a geographical overlap between areas for which geo-referenced information is available and the location of the protected areas. So, paradoxically, in recent years, the legal demands for planning and management issues were the driving force for improving the knowledge on marine coastal biodiversity and its distribution in the Azores.

Whereas, a complete inventory of marine species for the Canary archipelago has already been accomplished, the Azores inventory of marine species is still a work in progress. However, it should be said that the Azores is the first region in Portugal to issue a regional inventory of marine fauna since the first reports of Prince Albert of Monaco. Such fact should be mentioned as an excellent way to proudly celebrate the International Year of Biodiversity.

Thus, we expect that the inventory now published can serve as inspiration for more and better investment in basic research, in general, and in taxonomy and systematics, in particular. Traditional taxonomy has been erroneously considered an obsolete discipline and consequently has been relegated to the background, especially in what concerns public and private funding. However, taxonomy is essential for applied research in several scientific areas that, ultimately, will be compromised. In fact, as the great systematists are vanishing it is necessary to recognize the need to train a new generation of researchers in taxonomy, valuing the knowledge accumulated from decades of hard and meticulous work in combination with today's technological capabilities.

se apresentam em listas resultantes de um levantamento exaustivo, mas acreditamos que um estudo taxonómico mais aprofundado revelará mais registos e quiçá novos endemismos. Nos Açores, podemos no entanto salientar a família Rissoidae (Gastropoda) como aquela que, talvez por estar mais bem estudada, revela o maior número de endemismos. Assim, é possível que a baixa taxa de endemismos marinhos seja, pelo menos em parte, um reflexo do baixo conhecimento da maioria dos *taxa*, já que nos moluscos e anfípodes existem claras tendências de endemismos (ver Lopes *et al.* 1993; Ávila 2005).

Da análise das obras utilizadas para a presente inventariação, podemos afirmar que houve um hiato, pontuado por muito poucas publicações por década, entre os primeiros registos do século XIX e o início dos trabalhos impulsionados pela criação da Universidade dos Açores, na década de 1970. Mais recentemente, a necessidade de proceder à classificação de reservas marinhas e costeiras levou a um maior esforço de inventariação, realizado em várias zonas costeiras e marinhas das diferentes ilhas. É aliás interessante verificar uma coincidência geográfica entre as zonas para as quais há informação geo-referenciada e a localização das áreas protegidas. Assim, paradoxalmente, podemos afirmar que em anos recentes têm sido as necessidades legislativas, impostas à gestão e planeamento, a força motriz para um maior conhecimento da distribuição da biodiversidade no arquipélago dos Açores.

E se, nas Canárias, a inventariação completa das espécies marinhas é um facto, a região dos Açores é pioneira em Portugal na edição da compilação da sua fauna marinha, sendo esta uma excelente forma da Região celebrar o Ano Europeu da Biodiversidade editando o primeiro inventário da sua fauna costeira desde o legado deixado pelo príncipe Alberto do Mónaco, constituído pela obra notável dos relatórios das suas campanhas nos Açores.

Assim, esperamos que o inventário que agora se publica possa servir de mote e de inspiração para mais e melhores aplicações do investimento na investigação fundamental em geral e na taxonomia e sistemática em particular. Sendo considerada obsoleta, a taxonomia tem sido relegada erroneamente para segundo plano, sobretudo no que diz respeito ao financiamento (público e privado). No entanto, é nela que assenta a investigação aplicada que, no limite, ficará comprometida.

De facto, à medida que os grandes “sistematas” vão desaparecendo é preciso reconhecer a necessidade de formação de uma nova geração de investigadores que possam “ir beber” o conhecimento da taxonomia tradicional, valorizando o conhecimento acumulado de décadas de trabalho dedicado e minucioso e dar-lhe uma nova dimensão ao aliar-lhe as capacidades tecnológicas da actualidade, permitindo honrar o passado tendo em vista um futuro mais sustentável, assente numa base científica mais sólida.

In this way we can honour the past and work for a more sustainable future, based on more solid scientific evidence.

Bibliografia (References)

- Ávila, S.P. (2005) *Processos e Padrões de Dispersão e Colonização nos Rissoidae (Mollusca: Gastropoda) dos Açores*. PhD Thesis, Universidade dos Açores, Ponta Delgada. 329 pp.
- Bamber, R. & Costa, A.C. (2009) The pycnogonids (Arthropoda: Pycnogonida) of São Miguel Azores, with description of a new species of *Anplodactylus* Wilson, 1878 (Phoxichilidiidae). *Açoreana*, **Suplemento 6**, 167-182
- Barrois, Th. (1888) *Catalogue des Crustacés Marins, Recueillis aux Açores*. Lille, 110 pp.
- Boury-Esnault, N. & Lopez, M.T. (1985) Les demosponges littorales de l'archipel des Açores. *Annales de l'Institut Oceanographique, Nouvelle Série*, **61**(2), 149-225.
- Briggs, J. (1966) Oceanic islands, endemism, and marine paleotemperatures. *Systematic Zoology*, **2**, 153-163.
- Briggs, J. (1974) *Marine zoogeography*. McGraw-Hill. 475pp.
- Drouët, H. (1861) *Éléments de la faune açoréenne*. Baillere et Fils. Paris 245pp.
- Grassle, J., Lassere, P., McIntyre, A. & Ray, G. (1991) Marine biodiversity and ecosystem function. *Biology International, Special Issue 23*(I-IV), 1-19.
- Lopes, M.F.R., Marques, J.C. & Bellan-Santini, D. (1993) The benthic amphipod fauna of the Azores (Portugal): an up-to-date annotated list of species, and some biogeographic considerations. *Crustaceana*, **65**, 204-217.
- Ray, G. & Grassle, J. (1991) Marine biological diversity. *Bioscience*, **41**, 453-469.
- Reaka-Kudla, M.L. (1997) The global biodiversity of coral reefs: a comparison with rain forests. In: M.L. Reaka-Kudla, D.E. Wilson & E.O. Wilson (Eds), *Biodiversity II: Understanding and protecting our biological resources*. pp. 83-108. Joseph Henry Press, Washington.
- Santos, R., Hawkins, S., Monteiro, L., Alves, M. & Isidro, H. (1995) Marine research, resources and conservation in the Azores. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*, **5**, 311-354.
- Winston, J. (1992) Systematics and marine conservation. In: N. Eldredge (Ed), *Systematics, ecology, and the biodiversity crisis*. pp.144-168. Columbia University Press. New York.

 Phylum **Porifera**
 Classe **Calcarea**
Ordem **Clathrinida****Clathrinidae**

- | | |
|---|---|
| n | <i>Clathrina cerebrum</i> (Haeckel, 1872) |
| n | <i>Clathrina clathrus</i> (Schmidt, 1864) |
| n | <i>Clathrina coriacea</i> (Montagu, 1818) |

Ordem **Leucosolenida****Amphoriscidae**

- | | |
|----------|---|
| i/p.inv. | <i>Paraleucilla magna</i> Klautau, Monteiro & Borojevic, 2004 |
|----------|---|

Sycettidae

- | | |
|---|---|
| n | <i>Sycon ciliatum</i> (Fabricius, 1780) |
|---|---|

Classe **Demospongiae**Ordem **Homosclerophorida****Plakinidae**

- | | |
|---|--|
| n | <i>Oscarella lobularis</i> (Schmidt, 1862) |
| n | <i>Oscarella tuberculata</i> (Schmidt, 1868) |

Ordem **Spirophorida****Tetillidae**

- | | |
|---|---|
| i | <i>Cinachyrella alloclada</i> (Uliczka, 1929) |
|---|---|

Ordem **Astrophorida****Ancorinidae**

- | | |
|---|--|
| n | <i>Stelletta hispida</i> (Buccich, 1886) |
| | <i>Stelletta inermis</i> (Topsent, 1904) |

Geodiidae

- | | |
|---|--|
| n | <i>Erylus discophorus</i> (Schmidt, 1862) |
| ? | <i>Pachymatisma johnstonia</i> Bowerbank in Johnston, 1842 |

Pachastrellidae

- | | |
|---|---------------------------------------|
| n | <i>Stoeba plicata</i> (Schmidt, 1868) |
|---|---------------------------------------|

Ordem **Hadromerida****Clionidae**

- | | |
|---|---------------------------------------|
| n | <i>Cliona celata</i> Grant, 1826 |
| n | <i>Cliona viridis</i> (Schmidt, 1862) |

Hemiasterellidae

- | | |
|---|--|
| n | <i>Paratimea constellata</i> (Topsent, 1893) |
|---|--|

Suberitidae

- | | |
|---|---|
| n | <i>Prosuberites longispinus</i> Topsent, 1893 |
| | <i>Prosuberites ferrerhernandezii</i> (Boury-Esnault & Lopes, 1985) |
| n | <i>Suberites carnosus</i> (Johnston, 1842) |
| n | <i>Terpios gelatinosa</i> (Bowerbank, 1866) |

Tethyidae

- | | |
|---|--|
| n | <i>Tethya aurantium</i> (Pallas, 1766) |
|---|--|

Timeidae

- | | |
|---|--|
| n | <i>Timea unistellata</i> (Topsent, 1892) |
|---|--|

Ordem **Chondrosida****Chondrillidae**

- | | |
|---|---------------------------------------|
| n | <i>Thymosia guernei</i> Topsent, 1895 |
|---|---------------------------------------|

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Ordem Poecilosclerida

Acarinidae

n *Acarus tortilis* Topsent, 1892

Coelosphaeridae

n *Forcepia luciensis* (Topsent, 1888)

n *Forcepia psammophila* (Cabioch, 1968)

n *Lissodendoryx isodictyalis* (Carter, 1882)

Crellidae

n *Crella rosea* (Topsent, 1892)

n *Crella sigmata* Topsent, 1925

Desmacellidae

n *Desmacella annexa* Schmidt, 1870

i *Desmacella meliorata* Wiedenmayer, 1977

Esperiospidae

n *Ulosa stuposa* (Esper, 1794)

Hymedesmiidae

n *Hemimycale columella* (Bowerbank, 1874)

n *Hymedesmia baculifera* (Topsent, 1901)

n *Hymedesmia coriacea* (Fristedt, 1885)

? *Hymedesmia mertoni* Hentschel, 1912

n *Hymedesmia pansa* Bowerbank, 1882

n *Hymedesmia peachi* Bowerbank, 1882

n *Phorbas fictitius* (Bowerbank, 1866)

n *Phorbas plumosus* (Montagu, 1818)

n *Phorbas tenacior* (Topsent, 1925)

Latrunculiidae

Sceptrella insignis (Topsent, 1890)

Microcionidae

n *Antho involvens* (Schmidt, 1864)

n *Clathria cleistochela* (Topsent, 1925)

n *Clathria coralloides* (Olivi, 1792)

n *Clathria spinarcus* (Carter & Hope, 1889)

n *Clathria strepsitoxa* (Hope, 1889)

Mycalidae

n *Mycale contareni* (Martens, 1824)

n *Mycale macilenta* (Bowerbank, 1866)

n *Mycale massa* (Schmidt, 1862)

n *Mycale rotalis* (Bowerbank, 1874)

n *Mycale subclavata* (Bowerbank, 1866)

Myxillidae

n *Myxilla incrustans* (Johnston, 1842)

n *Myxilla macrosigma* Boury-Esnault, 1971

n *Myxilla prouhoi* (Topsent, 1892)

n *Myxilla rosacea* (Lieberkühn, 1859)

Raspailiidae

n *Eurypon coronula* (Bowerbank, 1874)

n *Eurypon lacazei* Topsent, 1891

n *Raspaciona aculeata* (Johnston, 1842)

Tedaniidae

n *Tedania anhelans* (Lieberkühn, 1859)

Ordem Halichondrida

Bubaridae

n *Bubaris vermiculata* (Bowerbank, 1866)

Halichondriidae

n *Axinyssa aurantiaca* (Schmidt, 1864)

n *Ciocalyptra penicillus* Bowerbank, 1862

n *Halichondria bowerbanki* Burton, 1930

n *Halichondria genitrix* (Schmidt, 1870)

n *Halichondria panicea* (Pallas, 1766)

END – endêmica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Halichondriidae (cont.)

- n *Halichondria semitubulosa* Lieberkühn, 1859
- n *Hymeniacion perlevis* (Montagu, 1818)
- n *Hymeniacion rugosa* (Schmidt, 1868)

Heteroxyidae

- n *Halicnemia patera* Bowerbank, 1864

Ordem Haplosclerida

Chalinidae

- Chalinula nigra* Boury-Esnault & Lopes, 1985
- n *Chalinula renieroides* Schmidt, 1868
- n *Dendroxea lenis* (Topsent, 1892)
- n *Haliclona angulata* (Bowerbank, 1866)
- n *Haliclona aquaeductus* (Schmidt, 1862)
- n *Haliclona cinerea* Grant, 1826
- n *Haliclona citrina* (Topsent, 1892)
- n *Haliclona fibulata* (Schmidt, 1862)
- n *Haliclona fistulosa* (Bowerbank, 1866)
- n *Haliclona implexa* (Schmidt, 1868)
- n *Haliclona mamillata* (Griessinger, 1971)
- n *Haliclona mediterranea* (Griessinger, 1971)
- n *Haliclona neens* (Topsent, 1918)
- n *Haliclona perlucida* (Griessinger, 1971)
- n *Haliclona simulans* (Johnston, 1842)

Petrosiidae

- n *Petrosia ficiformis* (Poiret, 1789)

Ordem Dictyoceratida

Dysideidae

- n *Dysidea fragilis* (Montagu, 1818)

Irciniidae

- n *Ircinia dendroides* (Schmidt, 1862)
- n *Sarcotragus fasciculatus* (Pallas, 1766)
- n *Sarcotragus spinosulus* Schmidt, 1862

Thorectidae

- n *Scalarispongia scalaris* (Schmidt, 1862)

Ordem Dendroceratida

Dictyodendrillidae

- n *Spongionella pulchella* (Sowerby, 1804)

Ordem Verongida

Aplysinidae

- n *Aplysina aerophoba* Nardo, 1843

Ianthellidae

- n *Hexadella dedritifera* Topsent, 1913
- n *Hexadella racovitzai* Topsent, 1896

Phylum Cnidaria Classe Hydrozoa

Ordem Anthoathecata

Bougainvillidae

- Pachycordyle navis* (Millard, 1959)
- Silhouetta uvacarpa* Millard & Bouillon, 1973

Corynidae

- Coryne muscoides* (Linnaeus, 1761)
- Sarsia tubulosa* (M. Sars, 1835)

END – endêmica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Eudendriidae

Eudendrium rameum (Pallas, 1766)

Pandeidae

Hydrichthys cyclothonis Damas, 1934

Pennariidae

Pennaria disticha (Goldfuss, 1820)

Porpitidae

Veleva veleva (Linnaeus, 1758)

Tubulariidae

i *Ectopleura crocea* (Agassiz, 1862)

i *Tubularia indivisa* Linnaeus, 1758

Zanclidae

Zanclaea costata Gegenbaur, 1857

Ordem Leptothecata

Campanulariidae

Aglaophenia octodonta Heller, 1868

Clytia brunescens (Bigelow, 1904)

Clytia hemisphaerica Linnaeus, 1767

Laomedea calceolifera (Hincks, 1871)

Laomedea pseudodichotoma Vervoort, 1959

Obelia bidentata Clark, 1875

Obelia dichotoma Linnaeus, 1758

Orthopyxis integra (MacGillivray, 1842)

Haleciidae

Halecium labrosum Alder, 1859

Halecium mediterraneum Weismann, 1883

Halecium tenellum Hincks, 1861

Halopterididae

Antennella secundaria (Gmelin, 1791)

Kirchenpaueriidae

Kirchenpaueria pinnata (Linnaeus, 1758)

Ventromma halecioides (Alder, 1859)

Laodiceidae

Krampella dubia Russell, 1957

Plumulariidae

Nemertesia ramosa (Lamarck, 1816)

Plumularia setacea (Linnaeus, 1758)

Sertulariidae

Diphasia attenuata (Hincks, 1866)

Sertularella ellisii (Deshayes & Milne Edwards, 1836)

Sertularella gayi (Lamouroux, 1821)

Sertularella mediterranea Hartlaub, 1901

Sertularella polyzonias (Linnaeus, 1758)

Sertularia distans Lamouroux, 1816

Sertularia gracilis Hassall, 1848

Tamarisca tamarisca (Linnaeus, 1758)

Tiarannidae

Stegolaria geniculata Allman, 1888

Ordem Siphonophorae

Physaliidae

Physalia physalis (Linnaeus, 1758)

Physophoridae

Physophora hydrostatica Forskål, 1775

Prayidae

Nectopyramis thetis Bigelow, 1911

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Ordem Narcomedusae

Solmarisidae

Solmaris corona (Keferstein & Ehlers, 1861)

Ordem Trachymedusae

Geryoniidae

Liriope tetraphylla (Otto, 1823)

Rhopalonematidae

Aglaura hemistoma Péron & Le Sueur, 1810

Rhopalonema velatum Gegenbaur, 1856

Classe Scyphozoa

Ordem Coronatae

Nausithoidae

Nausithoe punctata Kölliker, 1853

Pelagiidae

Pelagia noctiluca (Forskål, 1775)

Classe Anthozoa

Ordem Actiniaria

Actiniidae

Actinia equina (Linnaeus, 1758)

Actinia sali Monteiro, Sole-Clava & Thorpe 1997

Actinia shmidti Monteiro, Sole-Clava & Thorpe 1997

Anemonia melanaster (Verrill, 1901)

Anemonia sargassensis Hargitt, 1908

Anthopleura ballii (Cocks, 1851)

Aiptasiidae

Aiptasia mutabilis (Gravenhorst, 1831)

Aliciidae

Alicia mirabilis Johnson, 1861

Isophelliidae

Telmatactis cricoides Duchassaing, 1850

Telmatactis forskalii (Hemprich & Ehrenberg in Ehrenberg, 1834)

Sagartiidae

Anthothoe affinis (Johnson, 1861)

Cereus pedunculatus (Pennant, 1777)

Ordem Antipatharia

Antipathidae

Antipathella wollastoni (Gray, 1857)

Tanacetipathes squamosa (Koch, 1886)

Ordem Corallimorpharia

Corallimorphidae

Corynactis viridis Allman, 1846

Ordem Ceriantharia

Arachnantidae

Arachnanthus nocturnus den Hartog, 1977

Isarachnanthus maderensis (Johnson 1861)

Cerianthidae

Cerianthus lloydii Gosse 1859

Pachycerianthus solitarius (Rapp, 1829)

Tanacetipathes squamosa (Koch, 1886)

END – endémica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Ordem Scleractinia

Caryophylliidae

Caryophyllia inornata (Duncan, 1878)

Caryophyllia smithii Stokes & Broderip, 1828

Paracyathus pulchellus (Philippi, 1842)

Dendrophylliidae

Leptopsammia pruvoti Lacaze-Duthiers, 1897

Guyniidae

Guynia annulata Duncan, 1872

Pocilloporidae

Madracis pharensis (Heller, 1868)

Ordem Zoanthidea

Parazoanthidae

Antipathozoanthus macaronesicus (Ocaña & Brito, 2003)

Savalia savaglia (Bertoloni, 1819)

Ordem Alcyonacea

Alcyoniidae

Alcyonium glomeratum (Hassal, 1843)

Clavulariidae

Azoriella bayeri Lopes & Gili, 2001

Ordem Pennatulacea

Pennatulidae

Pennatula aculeata Danielssen, 1860

Phylum Ctenophora

Classe Tentaculata

Ordem Lobata

Bolinopsidae

Bolinopsis infundibulum Muller, 1776

Phylum Sipuncula

Classe Phascolosomatidea

Ordem Aspidosiphonida

Aspidosiphonidae

Aspidosiphon muelleri muelleri Diesing, 1851

Ordem Phascolosomatida

Phascolosomatidae

Phascolosoma granulatum Leuckart, 1828

Classe Sipunculidea

Ordem Golfingiida

Golfingiidae

Golfingia margaritacea (Sars, 1851)

Nephasoma minutum (Keferstein, 1862)

Phylum **Echiura**
Classe **Echiuroidea**

Ordem **Echiurida**

Thalassematidae

Ochetostoma azoricum Rogers, A.D. & R.D.M. Nash, 1996

Phylum **Annelida**
Classe **Polychaeta**

Ordem **Sabellida**

Orbiniidae

Scoloplos armiger Muller, 1776

Oweniidae

Myriochele oculata Zachs, 1922

Sabellidae

Amphiglena mediterranea (Leydig, 1851)

Fabricia sabella (Ehrenberg, 1836)

Fabricia stellaris (Müller, 1774)

Megalomma vesiculosum (Montagu, 1815)

Myxicola infundibulum (Montagu, 1808)

Sabella pavonina Savigny, 1822

Sabella spallanzanii (Gmelin, 1791)

Serpulidae

Ditrupa arietina (O.F. Muller, 1776)

i *Hydroides elegans* (Haswell, 1883)

i *Janua marioni* (Caulleury & Mesnil, 1897)

Pomatoceros triqueter (Linnaeus, 1758)

Spirorbis spirillum (Linnaeus, 1758)

Ordem **Spionida**

Spionidae

Spio armata Thulin, 1957

Ordem **Opheliida**

Opheliidae

Armandia polyophtalma Kükenthal, 1887

Polyophtalmus pictus (Dujardin, 1839)

Ordem **Amphinomida**

Amphinomidae

Eurythoe complanata (Pallas, 1766)

Hermodice carunculata (Pallas, 1766)

Euphrosinidae

Euphrosine armadillo Sars, 1851

Euphrosine foliosa Audouin & Milne Edwards, 1833

Ordem **Terebellida**

Terebellidae

Eupolymnia nebulosa (Montagu, 1818)

Lanice conchilega Pallas, 1766

Ordem **Eunicida**

Lumbrineridae

Lumbrineris latreilli Audouin & Milne Edwards, 1834

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Onuphidae

Hyalinoecia tubicola (O. F. Muller, 1776)

Onuphis eremita Audouin & Milne Edwards, 1833

Ordem **Phyllodocida**

Aphroditidae

Pontogenia chrysocoma (Baird, 1865)

Glyceridae

Glycera capitata Örsted, 1843

Glycera tessellata Grube, 1840

Goniadidae

Glycinde nordmanni (Malmgren, 1866)

Nereididae

Hediste diversicolor (O. F. Muller, 1776)

Leonnates glauca (Claparède, 1870)

Nereis pelagica Linnaeus, 1758

Perinereis cultrifera (Grube, 1840)

Perinereis oliveirae (Horst, 1889)

Perinereis taorica Langerhans, 1881

Platynereis dumerilii (Audouin & Milne Edwards, 1833)

Phyllodocidae

Eulalia expusilla Pleijel, 1987

Pisionidae

Pisone remota (Southern, 1914)

Classe Clitellata

Ordem **Haplotaxida**

Tubificidae

i *Branchiura sowerbyi* Beddard, 1892

Phylum Arthropoda
Subphylum Chelicerata
Classe Arachnida

Ordem **Pseudoscorpiones**

Neobisiidae

Neobisium maritimum (Leach, 1812)

Ordem **Acarina**

Halacaridae

Agauopsis brevivalpus (Trouessart, 1889)

Copidognathus fabricii (Lohmann, 1889)

Copidognathus richardi (Trouessart, 1902)

Classe Pycnogonida

Ordem **Pantopoda**

Ammotheidae

END *Achelia anomala* Arnaud, 1974

n *Achelia echinata* Hodge, 1864

n *Ammothella longipes* (Hodge, 1864)

Tanystylum orbiculare Wilson, 1878

Callipallenidae

n *Callipallene emaciata* (Dohrn, 1881)

END – endêmica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)**Endeidae**

- n *Endeis spinosa* (Montagu, 1808)
Endeis straughani Clark, 1970

Phoxichilidiidae

- END *Anoplodactylus amora* Bamber & Costa, 2009
n *Anoplodactylus angulatus* (Dohrn, 1881)
n *Anoplodactylus maritimus* Hodgson, 1915
Anoplodactylus petiolatus (Kroyer, 1844)
n *Anoplodactylus pygmaeus* (Hodge, 1864)
Anoplodactylus virescens (Hodge, 1864)

Rhynchothoracidae

- n *Rhynchothorax anophthalmus* Arnaud, 1972
n *Rhynchothorax monnioti* Arnaud, 1974

Subphylum Crustacea
Classe Maxillopoda**Ordem Pedunculata****Lepadidae**

- Conchoderma auritu* (Linnaeus, 1758)
Conchoderma virgatum (Spengler, 1790)
Dosima fascicularis Ellis & Solander, 1786
Lepas anatifera Linnaeus, 1758
Lepas anserifera Linnaeus, 1767
Lepas hilli (Leach, 1818)
Lepas pectinata Spengler, 1793

Ordem Sessilia**Balanidae**

- i *Balanus amphitrite* Darwin, 1854
i *Balanus eburneus* Gould, 1841
Balanus spongicola Brown, 1827
i *Balanus trigonus* Darwin, 1854
Megabalanus azoricus Pilsbry, 1916

Chelonibiidae

- Chelonibia caretta* (Spengler, 1790)

Chthamalidae

- n *Chthamalus stellatus* (Poli, 1795)

Coronulidae

- Xenobalanus globicipitis* (Steenstrup, 1851)

Tetraclitidae

- n *Tesseropora atlantica* Newman & Ross, 1976

Verrucidae

- n *Verruca stroemia* O.F. Müller, 1776

Classe Ostracoda**Ordem Podocopida****Hemicytheridae**

- Heterocythereis albomaculata* (Baird, 1838)

Loxoconchidae

- Loxoconcha rhomboidea* (Fischer, 1855)

Classe Malacostraca**Ordem Mysidacea****Mysidae**

- Anchialina agilis* (Sars, 1877)
Haplostylus normani (G.O. Sars, 1877)

END – endêmica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Ordem **Amphipoda**

Ampeliscidae

Ampelisca aequicornis Bruzelius, 1859

Ampelisca rubella A. Costa, 1864

Amphilochidae

Amphilochus manudens Bate, 1862

Amphilochus neapolitanus Della Valle, 1893

Ampithoidae

Ampithoe fastidiosus Mateus & Mateus, 1981

Ampithoe ferox (Chevreux, 1902)

Ampithoe gammaroides Bate, 1856

Ampithoe pomboi Mateus & Afonso, 1974

Amphitoe ramondi Audouin, 1826

Ampithoe rubricata (Montagu, 1808)

Cymadusa filosa Savigny, 1816

Sunamphitoe pelagica (Milne-Edwards, 1830)

Aoridae

Aora atlantidea Reid, 1951

Aora gracilis (Bate, 1857)

Aora spinicornis Afonso, 1976

Aora typica Kroyer, 1845

Lembos hirsutipes Stebbing, 1895

Lembos websteri Bate, 1857

Microdeutopus algicola Della Valle, 1893

Microdeutopus anomalus (Rathke, 1843)

Microdeutopus damnoniensis (Bate, 1856)

Microdeutopus obtusatus Myers, 1973

Microdeutopus versiculatus (Bate, 1856)

Atylidae

Atylus swammerdami (Milne Edwards, 1830)

Calliopiidae

Apherusa jurinei (Milne Edwards, 1830)

Calliopiopus laeviusculus Kroyer 1838

Caprellidae

Caprella acanthifera Leach, 1814

Caprella andreae Mayer, 1890

Caprella equilibra Say, 1818

Caprella linearis (Linnaeus, 1758)

Caprella penantis Leach, 1814

Phistisica marina Stabber, 1769

Corophiidae

Corophium acherusicum Costa, 1857

Corophium acutum Chevreux, 1908

Corophium sextonae Crawford, 1937

Cyamidae

Cyamus boopis (Lütken, 1870)

Cyamus erraticus R. de Vauzème, 1834

Cyamus ovalis R. de Vauzème, 1834

Isocyamus delphini (Guerin-Meneville, 1836)

Neocyamus physteris (Pouchet, 1888)

Dexaminidae

Dexamine spiniventris Costa, 1853

Dexamine spinosa (Montagu, 1813)

Tritaeta gibbosa (Bate, 1862)

Eusiridae

Eusiroides sarsi Chevreux, 1900

Gammaridae

Echinogammarus olivii (Milne Edwards, 1830)

Gammarus crinicornis Stock, 1966

Gammarus locusta Linnaeus, 1758

END – endêmica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Gammaridae (cont.)

Gammarus marinus Leach, 1815

Pseudoniphargus africanus Chevreux, 1901

Hyalidae

Hyale camptonyx (Heller, 1866)

Hyale crassipes (Heller, 1866)

Hyale grimaldii Chevreux, 1891

Hyale perieri (Lucas, 1846)

Hyale pontica Rathke, 1837

Hyale prevosti (Milne-Edwards 1830)

Hyale schmidtii (Heller, 1866)

Hyale spinidactyla Chevreux, 1925

Hyale stebbingi Chevreux, 1888

Isaeidae

Gammaropsis maculata (Jonhston, 1828)

Gammaropsis palmata (Stebbing & Robertson, 1891)

Microprotopus maculatus Norman, 1867

Ischyroceridae

Erichthonius difformis Milne Edwards, 1830

Erichthonius punctatus (Bate, 1857)

Ischyrocerus anguipes Kroyer, 1938

Ischyrocerus inexpectatus Ruffo, 1959

Jassa falcata (Montagu, 1808)

Jassa marmorata Holmes, 1903

Jassa ocia (Bate, 1862)

Jassa pusilla Sars, 1884

Leucothoidae

Leucothoe spinicarpa (Abildgaard, 1789)

Liljeborgidae

Liljeborgia pallida (Bate, 1857)

Melitidae

Abludomelita gladiosa (Bate, 1862)

Abludomelita obtusata (Montagu, 1813)

Elasmopus brasiliensis Dana, 1855

Elasmopus perditus Reid, 1951

Elasmopus pocillimanus Bate, 1862

Elasmopus rapax Costa, 1853

Elasmopus vachoni Mateus & Mateus, 1966

Gammarella fucicola (Leach, 1814)

Maera grossimana (Montagu, 1808)

Maera hirondellei Chevreux, 1900

Maera inaequipes (A. Costa, 1857)

Melita gladiosa Alexander, 1979

Melita hergensis Reid, 1939

Melita palmata (Montagu, 1804)

Oedicerotidae

Perioculodes longimanus (Bate & Westwood, 1968)

Synchelidium haplocheles (Grube, 1864)

Phoxocephalidae

Harpinia laevis Sars, 1891

Phronimidae

Phronima sedentaria (Forskal, 1775)

Podoceridae

Podocerus chelonophilus (Chevreux & Guerne, 1888)

Podocerus variegatus Leach, 1813

Sebidae

Seba saundersii Stebbing, 1875

Stenothoidae

Stenothoe dollfusi Chevreux, 1887

Stenothoe marina Bate, 1857

Stenothoe monoculoides (Montagu, 1815)

Stenothoe tergestina (Nebesski, 1881)

END – endêmica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Talitridae

- Orchestia gammarellus* (Pallas, 1766)
- Orchestia guernei* Chevreux, 1889
- Orchestia mateusi* Afonso, 1977
- Platorchestia monodi* Mateus et al. 1986
- Platorchestia platensis* (Krøyer, 1845)
- Talitrus saltator* Montagu, 1808

Ordem Isopoda

Aegidae

- Aegapheles deshaysiana* (H. Milne Edwards, 1840)

Anthuridae

- Anihura gracilis* (Montagu, 1808)

Arcturidae

- Astacilla cornuta* (Koehler, 1911)
- Astacilla longicornis* (Sowerby, 1806)

Cirolanidae

- Eurydice affinis* Hansen, 1905

Gnathiidae

- Paragnathia formica* (Hesse, 1864)

Idoteidae

- Idotea balthica* (Pallas, 1772)
- Idotea granulosa* Rathke, 1843
- Idotea metallica* Bosc, 1802
- Idotea neglecta* Sars, 1897

Janiridae

- Carpas parvus* (Omer-Cooper, 1921)
- Ianiropsis breviremis* (Sars, 1883)
- Jaera nordmanni guernei* Dollfus, 1889
- Janira maculosa* Leach, 1814

Ligiidae

- Ligia italica* Fabricius, 1798
- Ligia oceanica* (Linnaeus, 1767)

Paranthuridae

- Paranthura costana* Bate & Westwood, 1866
- Paranthura nigropunctata* Lucas, 1846

Sphaeromatidae

- Campecopea lusitanica* (Nolting, Reboreda & Wägele, 1998)
- Cymodoce truncata* Leach, 1814
- Dynamene bidentata* (Adams, 1800)
- Lekanesphaera monodi* (Arcangeli, 1934)
- Lekanesphaera rugicauda* (Leach, 1814)
- Lekanesphaera terceirae* Jacobs, 1987
- Sphaeroma serratum* (Fabricius, 1787)

Ordem Tanaidacea

Leptocheliidae

- END *Leptochelia caldera* Bamber & Costa, 2009
- n *Leptochelia savignyi* Krøyer, 1842

Paratanaidae

- END *Paratanais martinsi* Bamber & Costa, 2009

Tanaididae

- n *Tanais grimaldii* Dollfus, 1897

Ordem Cumacea

Nannastacidae

- Cumella limicola* Sars, 1879

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Ordem Decapoda

Albuneidae

Albunea carabus (Linnaeus, 1758)

Alpheidae

Alpheus bouvieri Milne Edwards, 1878

n *Alpheus dentipes* Guérin, 1832

Alpheus macrocheles (Hailstone, 1835)

Athanas nitescens Leach, 1814

Atelecyclidae

Atelecyclus undecimdentatus (Herbst, 1783)

Calappidae

n *Calappa granulata* (Linnaeus, 1758)

Calappa tuerkayana Pastore, 1995

Cryptosoma cristatum Brullé, 1837

Canceridae

n *Cancer bellianus* Jonhston, 1861

n *Cancer pagurus* Linnaeus, 1758

Crangonidae

Philocheras bispinosus neglectus Sars, 1883

Philocheras fasciatus (Risso, 1816)

Philocheras trispinosus Hailstone, 1835

Diogenidae

Calcinus tubularis (Linnaeus, 1767)

n *Dardanus arrosor* (Herbst, 1796)

n *Dardanus calidus* (Risso, 1827)

Dromiidae

n *Dromia marmorea* Forest, 1974

n *Dromia personata* (Linnaeus, 1758)

Epiplatidae

Acanthonyx lunulatus (Risso, 1816)

Herbstia condyliata (Fabricius, 1787)

Pisa armata (Latreille, 1803)

Galatheidae

Galathea intermedia Lilljeborg, 1851

Galathea squamifera Leach, 1814

Galathea strigosa (Linnaeus, 1761)

Gnathophyllidae

Gnathophyllum elegans (Risso, 1816)

Grapsidae

n *Grapsus adscensionis* (Osbeck, 1765)

n *Pachygrapsus marmoratus* (Fabricius, 1787)

n *Pachygrapsus maurus* (Lucas, 1846)

Planes minutus (Linnaeus, 1758)

Hippolytidae

Eualus cranchii (Leach, 1817)

Eualus occultus (Lebour, 1936)

Hippolyte varians Leach, 1814

Latreutes fucorum (Fabricius, 1798)

Lysmata nilita Dohrn & Holthuis, 1950

Lysmata olavoi Fransen, 1991

Lysmata seticaudata (Risso, 1816)

Homolidae

Homola barbata (Fabricius, 1793)

Paromola cuvieri (Risso, 1816)

Inachidae

Achaeus cranchii Leach, 1817

Achaeus gracilis (Costa, 1839)

Inachus guentheri (Miers, 1879)

Inachus leptochirus Leach, 1817

Inachus phalangium (Fabricius, 1775)

Macropodia rostrata (Linnaeus, 1761)

END – endêmica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Latreilliidae

Latreillia elegans Roux, 1830

Leucosiidae

Ebalia cranchii Leach, 1817

Ebalia nux A. Milne-Edwards, 1883

Ebalia tuberosa (Pennant, 1777)

Majidae

Eurynome aspera (Pennant, 1777)

Eurynome spinosa Hailstone, 1835

Maja brachydactyla Balss, 1922

Menippidae

n *Eriphia verrucosa* (Forskål, 1775)

Nephropidae

Homarus gammarus (Linnaeus, 1758)

Oplophoridae

Oplophorus spinosus (Brullé, 1839)

Paguridae

Anapagurus chiroacanthus Lilljeborg, 1856

Anapagurus laevis (Bell, 1845)

Anapagurus longispina A. Milne-Edwards & Bouvier, 1900

Anapagurus pusillus Henderson, 1888

Catapaguroides iris Bouvier, 1922

Catapaguroides megalops A. Milne-Edwards & Bouvier, 1892

Catapaguroides microps A. Milne-Edwards & Bouvier, 1892

Clibanarius erythropus (Latreille, 1818)

Nematopagurus longicornis A. Milne-Edwards & Bouvier, 1892

Pagurus bernhardus (Linnaeus, 1758)

Pagurus cuanensis Bell, 1845

Pagurus prideaux Leach, 1815

Palaemonidae

Balssia gastii Balss, 1921

Brachycarpus biunguiculatus (Lucas, 1849)

Leander tenuicornis (Say, 1818)

Palaemon elegans Rathke, 1837

Palaemon serratus (Pennant, 1777)

Periclimenes scriptus (Risso, 1822)

Periclimenes wirtzi d'Udekem d'Acoz, 1996

Pontonia pinnophylax (Otto, 1821)

Palinuridae

n *Palinurus elephas* (Fabricius, 1787)

Pandalidae

Plesionika narval (Fabricius, 1787)

Stylopandalus richardi Coutière, 1905

Parthenopidae

Parthenope expansa (Miers, 1879)

Parthenope massena (Roux, 1830)

Pilumnidae

Pilumnus forskalii H. Milne-Edwards, 1834

Pilumnus hirtellus (Linnaeus, 1761)

Pilumnus spinifer H. Milne-Edwards, 1834

Pilumnus villosissimus (Rafinesque, 1814)

Pirimelidae

Pirimela denticulata (Montagu, 1808)

Plagusiidae

n *Percnon gibbesi* (H. Milne-Edwards, 1853)

Plagusia depressa (Fabricius, 1775)

Portunidae

Liocarcinus corrugatus (Pennant, 1777)

Liocarcinus holsatus (Fabricius, 1798)

Liocarcinus marmoreus (Leach, 1814)

Liocarcinus pusillus (Leach, 1816)

Portunus hastatus (Linnaeus, 1767)

END – endémica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Portunidae (cont.)

Xaiva biguttata (Risso, 1816)

Processidae

Processa edulis (Risso, 1816)

Processa parva Holthuis, 1951

Rhynchocinetidae

Cinetorhynchus rigens (Gordon, 1936)

Scyllaridae

n *Scyllarides latus* (Latreille, 1802)

n *Scyllarus arctus* (Linnaeus, 1758)

Scyllarus pygmaeus (Bate, 1888)

Sergestidae

Sergestes arachnipodus (Cocco, 1832)

Sergestes atlanticus H. Milne-Edwards, 1830

Sergestes cornutus Krøyer, 1855

Sergestes pectinatus Sund, 1920

Sergestes sargassi Ortmann, 1893

Sergestes vigilax Stimpson, 1860

Solenoceridae

Solenocera membranacea (Risso, 1816)

Stenopodidae

Stenopus spinosus Risso, 1826

Xanthidae

Euryozius bouvieri (A. Milne-Edwards, 1869)

Lophozozymus incisus (H. Milne-Edwards, 1834)

Microcassiope minor (Dana, 1852)

Nanocassiope melanodactyla (A. Milne-Edwards, 1867)

Paractaea rufopunctata (H. Milne-Edwards, 1834)

Paraxanthias eriphioides (A. Milne-Edwards, 1867)

Xantho hydrophilus (Herbst, 1790)

n *Xantho incisus* H. Milne-Edwards, 1834

Xantho pilipes A. Milne-Edwards, 1867

Phylum Mollusca
Classe Polyplacophora

Ordem Lepidopleurida

Hanleyidae

Hanleya hanleyi (Bean in Thorpe, 1844)

Ordem Chitonida

Acanthochitonidae

Acanthochitona fascicularis (Linnaeus, 1767)

Ischnochitonidae

Callochiton septemvalvis (Montagu, 1803)

Lepidochitona piceola (Shuttleworth, 1853)

Lepidochitona simrothi (Thiele, 1902)

Classe Gastropoda

Ordem Archaeogastropoda

Calliostomatidae

Calliostoma hironellei Dautzenberg & Fischer, 1896

END *Calliostoma lividum* Dautzenberg, 1927

Haliotidae

Haliotis tuberculata tuberculata Linnaeus, 1758

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Lottiidae

Tectura virginea (Müller, O.F., 1776)

Patellidae

Patella aspera Röding, 1798

Patella candei d'Orbigny, 1840

Phasianellidae

END *Tricolia pullus azorica* Dautzenberg, 1889

Scissurellidae

Anatoma crispata Fleming, 1828

Scissurella azorensis Nolt, 2008

Sinezona cingulata (Costa O. G., 1861)

Trochidae

Clelandella azorica Gofas, 2005

END *Gibbula delgadensis* Nordsieck, 1982

Gibbula magus (Linnaeus, 1758)

END *Jujubinus pseudogravinae* Nordsieck, 1973

Ordem Apogastropoda

Anabathridae

Pisinna glabrata (Megerle von Mühlfeldt, 1824)

Assimineidae

Assiminea avilai van Aartsen 2008

Assiminea eliae Paladilhe, 1875

Paludinella littorina (delle Chiaje, 1828)

Atlantidae

Atlanta fusca Souleyet, 1852

Atlanta peronii Lesueur, 1817

Atlanta selvagensis de Vera & Seapy, 2006

Protatlanta souleyeti (Smith, 1888)

Buccinidae

i *Pollia dorbignyi* (Payraudeau, 1826)

Bursidae

Bursa scrobilator (Linnaeus, 1758)

Caecidae

Caecum armoricum de Folin, 1869

Caecum clarkii Carpenter, 1859

END *Caecum gofasi* Pizzini & Nofroni, 2001

END *Caecum wayae* Pizzini & Nofroni, 2001

Cancellariidae

Brocchinia clenchi Petit R.E., 1986

Carinariidae

Carinaria mediterranea de Blainville, 1825

Cerithiidae

Bittium latreillii (Payraudeau, 1826)

Cerithiopsidae

Cerithiopsis barleei Jeffreys, 1867

Cerithiopsis diadema Monterosato, 1874

Cerithiopsis fayalensis Watson, 1880

Cerithiopsis jeffreysi Watson, 1885

Cerithiopsis minima (Brusina, 1865)

Cerithiopsis scalaris Locard, 1892

Cerithiopsis tubercularis (Montagu, 1803)

Columbellidae

Columbella adansoni Menke, 1853

Conidae

Anachis avaroides Nordsieck, 1975

Bela laevigata (Philippi, 1836)

Bela menkhorsti van Aartsen, 1988

Bela nebula (Montagu, 1803)

Mangelia coarctata (Forbes, 1840)

END *Mitromorpha azorensis* Mifsud, 2001

END – endémica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)**Conidae (cont.)**

- END *Mitromorpha crenipicta* (Dautzenberg, 1889)
Raphitoma linearis (Montagu, 1803)
Raphitoma purpurea (Montagu, 1803)
Teretia teres (Reeve, 1844)

Cypraeidae

Luria lurida (Linnaeus, 1758)

Cystiscidae

- END *Gibberula lazaro*i Contreras, 1992

Drilliidae

Crassopleura maravignae Bivona Ant. in Bivona And., 1838

Elachisnidae

- END *Elachisina azoreana* Rolán & Gofas, 2003

Epitoniidae

Acirsa subdecussata (Cantraine, 1835)
Cirsotrema cochlea (Sowerby G.B. II, 1844)
Epitonium algerianum (Weinkauff, 1866)
Epitonium celesti (Aradas, 1854)
Epitonium clathratulum (Kanmacher in G. Adams, 1798)
Epitonium clathrus (Linnaeus, 1758)
Epitonium pulchellum (Bivona, 1832)
Epitonium turtonis (Turton, 1819)
Gyroscala lamellosa (Lamarck, 1822)
Opalia crenata (Linnaeus, 1758)
Opalia hellenica (Forbes, 1844)

Eulimidae

Crinophteiros collinsi (Sykes, 1903)
Melanella bosci Payraudeau, 1826
Parvioris ibizenca (Nordsieck, 1968)
Vitreolina curva (Monterosato, 1874)
Vitreolina philippi (de Rayneval & Ponzi, 1854)

Firolidae

Firoloida desmarestia Lesueur, 1817

Fossariidae

Fossarus ambiguus (Linnaeus, 1758)

Janthinidae

Janthina exigua Lamarck, 1816
Janthina janthina (Linnaeus, 1758)
Janthina pallida Harvey in Thompson, 1841

Litiopidae

Litiopa melanostoma Rang, 1829

Littorinidae

Littorina saxatilis (Olivi, 1792)
Littorina striata King & Broderip, 1832
Melarhappe neritoides (Linnaeus, 1758)

Marginellidae

- END *Volvarina oceanica* Gofas, 1989

Mitridae

Mitra cornea Lamarck, 1811
Mitra zonata Marryat, 1818

Muricidae

- Coralliophila guancha* Smriglio, Mariottini and Engl, 2003
Coralliophila meyerendorffi (Calcara, 1845)
i *Hexaplex trunculus* (Linnaeus, 1758)
END *Ocenebra chavesi* Houart, 1996
Ocenebra erinaceus (Linnaeus, 1758)
Ocenebrina aciculata (Lamarck, 1822)
Ocenebrina edwardsi (Payraudeau, 1826)
Orania fusulus (Brocchi, 1814)
Stramonita haemastoma (Linnaeus, 1766)

END – endémica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)**Muricidae** (cont.)*Trophonopsis barvicensis* (Johnston, 1825)*Trophonopsis muricatus* (Montagu, 1803)**Nassariidae***Nassarius corniculus* (Olivi, 1792)*Nassarius cuvieri* (Payraudeau, 1826)*Nassarius incrassatus* (Ström, 1768)**Naticidae***Natica prietoi* Hidalgo, 1873**Ranellidae***Charonia lampas* (Linnaeus, 1758)*Charonia variegata* (Lamarck, 1816)*Cymatium corrugatum* (Lamarck, 1816)*Cymatium krebsii* (Mörch, 1877)*Cymatium parthenopeum* (Von Salis, 1793)*Ranella olearium* (Linnaeus, 1758)**Rissoidae**END *Alvania abstersa* (Van der Linden & van Aartsen, 1993)END *Alvania angioyi* van Aartsen, 1982*Alvania cancellata* (da Costa, 1778)END *Alvania formicarum* Gofas, 1989END *Alvania internodula* Hoenselaar & Goud, 1998*Alvania mediolittoralis* Gofas, 1989END *Alvania platycephala* Dautzenberg & Fischer, 1896END *Alvania poucheti* Dautzenberg, 1889*Alvania sleursi* (Amati, 1987)END *Alvania tarsodes* (Watson, 1886)END *Botryphallus ovummuscae* (Gofas, 1990)*Cingula trifasciata* (Adams J., 1798)*Crisilla postrema* (Gofas, 1990)END *Manzonia unifasciata* (Dautzenberg, 1889)END *Onoba moreleti* Dautzenberg, 1889*Pusillina inconspicua* (Alder, 1844)*Rissoa guernei* Dautzenberg, 1889END *Setia quisquiliarum* Watson, 1886END *Setia subvaricosa* Gofas, 1989**Skeneopsidae***Skeneopsis planorbis* (Fabricius O., 1780)**Tonnidae***Eudolium bairdii* (Verrill & Smith, 1881)*Galeodea rugosa* (Linnaeus, 1771)*Phalium granulatum* (Born, 1778)*Teinostoma azoricum* (Dautzenberg & Fischer, 1896)*Tonna galea* (Linnaeus, 1758)*Tornus subcarinatus* (Montagu, 1803)**Triphoridae***Cheirodonta pallescens* (Jeffreys, 1867)*Marshallora adversa* (Montagu, 1803)END *Metaxia abrupta* (Watson, 1880)*Monophorus erythrosoma* (Bouchet & Guillemot, 1978)*Monophorus perversus* (Linnaeus, 1758)*Monophorus thiriota* Bouchet, 1984*Pogonodon pseudocanaricus* (Bouchet, 1985)*Similiphora similior* (Bouchet & Guillemot, 1978)**Triviidae***Trivia bitou* Pallary, 1912*Trivia pulex* (Solander in Gray J.E., 1828)**Truncatellidae**i *Truncatella subcylindrica* (Linnaeus, 1767)**Turridae***Haedropleura septangularis* (Montagu, 1803)*Raphitoma leufroyi* (Michaud, 1838)

END – endémica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Velutinidae

Lamellaria latens (O.F. Müller, 1776)

Lamellaria perspicua (Linnaeus, 1758)

Vermetus triquetrus Bivona-Bernardi, 1832

Ordem Heterostropha

Architectonicidae

Philippia hybrida (Linnaeus, 1758)

Pseudotorinia architae (O. G. Costa, 1867)

Cimidae

Cima cylindrica (Jeffreys, 1856)

Graphis albida (Kanmacher, 1798)

Murchisonellidae

Ebala nitidissima (Montagu, 1803)

Omalogyridae

Ammonicera fischeriana (Monterosato, 1869)

Ammonicera rota (Forbes & Hanley, 1850)

Omalogyra atomus (Philippi, 1841)

Pyramidellidae

Chrysallida stefanisi (Jeffreys, 1869)

Odostomella doliolum (Philippi, 1844)

Odostomia acuta Jeffreys, 1848

END *Odostomia bernardi* Aartsen, Gittenberger & Goud, 1998

END *Odostomia duureni* Aartsen, Gittenberger & Goud, 1998

Odostomia eulimoides Hanley, 1844

Odostomia kuiperi Aartsen, Gittenberger & Goud, 1998

Odostomia lukisii Jeffreys, 1859

Odostomia nitens Jeffreys, 1870

Odostomia scalaris (Macgillivray, 1843)

Odostomia striolata Forbes & Hanley, 1850

Odostomia turrata Hanley, 1844

Odostomia unidentata (Montagu, 1803)

Ondina diaphana (Jeffreys, 1848)

Turbonilla lactea (Linnaeus, 1758)

Turbonilla rufa (Philippi, 1836)

Rissoellidae

Rissoella diaphana (Alder, 1848)

Rissoella globularis Forbes & Hanley, 1853

Ordem Cephalaspidea

Aglajidae

Chelidonura africana Pruvot-Fol, 1953

Diaphanidae

Colpodaspis pusilla Sars, 1870

Haminoeidae

Atys macandrewii E. A. Smith, 1872

Haminoea hydatis (Linnaeus, 1758)

Haminoea ortei Talavera, Murillo & Templado, 1987

Hydatinidae

Hydatina vesicaria (Solander, 1786)

Philinidae

Philine intricata Monterosato, 1884

Philine quadrata (S. V. Wood, 1839)

Retusidae

Cylichnina umbilicata (Montagu, 1803)

Pyrunculus hoernesii (Weinkauff, 1866)

Retusa truncatula (Bruguère, 1792)

Runcinidae

Runcina adriatica T. Thompson, 1980

Runcina coronata (Quatrefages, 1844)

END – endêmica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Runcinidae (cont.)

Runcina hidalgoensis Ortea & Moro, 1999

Incertae sedis

Retusa multiquadrata Oberling, 1970

Ordem Thecosomata

Cavoliniidae

Cavolinia inflexa (Lesueur, 1813)

Cavolinia tridentata (Forskål, 1775)

Clio pyramidata Linnaeus, 1767

Creseis acicula Rang, 1828

Creseis virgula Rang, 1828

Cuvierina atlantica Bé, MacClintock & Currie 1972

Diacria trispinosa (Lesueur, 1821)

Styliola subula (Quoy & Gaimard, 1827)

Limacinidae

Limacina bulimoides (d'Orbigny, 1836)

Limacina inflata (d'Orbigny, 1836)

Limacina lesueurii (d'Orbigny, 1836)

Ordem Sacoglossa

Elysiidae

Elysia ornata (Swainson, 1840)

Elysia viridis (Montagu, 1804)

Hermaeidae

Aplysiopsis zebra Clark, 1982

Polybranchiidae

Caliphylia mediterranea Costa A., 1869

Cyerce antillensis Engel, 1927

Stiligeridae

Placida cremoniana (Trinchese, 1892)

Placida verticillata Ortea, 1981

Ordem Anaspidea

Akeridae

Akera bullata O. F. Müller, 1776

Aplysiidae

Aplysia depilans Gmelin 1791

Aplysia fasciata Poirer, 1798

Aplysia parvula Guilding in Mörch, 1863

Aplysia punctata Cuvier, 1803

Ordem Nudibranchia

Aegiretidae

Aegires sublaevis Odhner, 1931

Aeolidiella sanguinea (Norman, 1877)

Berghia verrucicornis (Costa, A., 1867)

Phidiana lynceus Bergh, 1867

Aldisidae

Aldisa binotata Pruvot-Fol, 1953

Chromodorididae

Chromodoris britoi Ortea & Pérez, 1983

Chromodoris purpurea (Laurillard, 1831)

Glossodoris ghanensis Edmunds, 1968

Hypselodoris fontandraui (Pruvot-Fol, 1951)

Hypselodoris picta (Schultz in Philippi, 1836)

Hypselodoris tricolor (Cantraine, 1835)

Hypselodoris villafranca (Risso 1818)

END – endémica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Dendrodorididae

Dendrodoris herytra Valdés & Ortea in Valdés, Ortea, Avila & Ballesteros, 1996

Discodorididae

Geitodoris planata (Alder & Hancock, 1846)

Peltodoris atromaculata (Bergh, 1880)

Rostanga rubra Risso, 1818

Taringa tritorquis Ortea, Pérez & Llera, 1982

Dorididae

Doris ocelligera (Bergh, 1881)

Dotidae

Doto floridicola Simroth, 1888

Doto furva García-Gómez & Ortea Rato, 1983

Doto koenneckeri Lemche, 1976

Eubranchidae

Eubranchus farrani (Alder & Hancock, 1844)

Eubranchus vascoi Ortea, Caballer, Moro & Bacallado, 2002

Facelinidae

Caloria elegans (Alder & Hancock, 1845)

Facelina annulicornis (Charmissou & Eisenhardt, 1821)

Favorinus branchialis (Rathke, 1806)

Fionidae

Fiona pinnata (Eschscholtz, 1831)

Flabellinidae

Flabellina pedata (Montagu, 1815)

Gymnodorididae

Tambja ceutae García-Gómez & Ortea, 1988

Onchidorididae

Diaphorodoris luteocincta (M. Sars, 1870)

Phylliroidae

Phylliroe bucephala Péron & Lesueur, 1810

Platydorididae

Platydoris argo (Linnaeus, 1767)

Polyceridae

Kaloplocamus ramosus (Cantraine, 1835)

Limacia clavigera (O. F. Müller, 1776)

Polycera elegans (Bergh, 1894)

Polycera quadrilineata (O. F. Müller, 1776)

Scyllaeidae

Scyllaea pelagica Linnaeus, 1758

Tergipedidae

Cuthona caerulea (Montagu, 1804)

Cuthona fidenciae (Ortea, Moro & Espinosa, 1999)

Cuthona foliata (Forbes & Goodsir, 1838)

Tritoniidae

Marionia blainvillea (Risso, 1818)

Ordem **Pulmonata**

Siphonariidae

Williamia gussonii (da Costa, 1829)

Ordem **Gymnomorpha**

Onchidiidae

Onchidella celtica (Cuvier, 1817)

Ordem **Basommatophora**

Ellobiidae

Auriculinella bidentata (Montagu, 1808)

Myosotella myosotis (Draparnaud, 1801)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Ellobiidae (cont.)

- END *Ovatella vulcani* (Morelet, 1860)
Pedipes pedipes (Gmelin, 1790)
Pseudomelampus exiguus (Lowe, 1831)

Classe **Bivalvia**

Ordem **Arcoida**

Arcidae

- Arca noae* Linnaeus, 1758
Arca tetragona Poli, 1795

Limopsidae

- Limopsis minuta* (Philippi, 1836)

Noetiidae

- Striarca lactea* (Linnaeus, 1758)

Ordem **Myoida**

Hiatellidae

- Hiatella arctica* (Linnaeus, 1758)

Teredinidae

- Nototeredo norvegica* (Spengler, 1792)
Teredora malleolus (Turton, 1822)

Xylophagidae

- Xylophaga dorsalis* (Turton, 1819)

Ordem **Mytiloida**

Mytilidae

- Crenella arenaria* Monterosato, 1875
Dacrydium hyalinum (Monterosato, 1875)
Gregariella semigranata (Reeve, 1858)
Modiolus adriaticus (Lamarck, 1819)
i *Mytilus edulis* Linnaeus, 1758
Rhomboidella prideauxi (Leach, 1815)

Pinnidae

- Pinna rudis* Linnaeus, 1758

Ordem **Ostreoida**

Gryphaeidae

- Neopycnodonte cochlear* (Poli, 1795)

Ordem **Pholadomyoida**

Cuspidariidae

- Cardiomya costellata* (Deshayes, 1835)

Thraciidae

- Thracia corbuloides* Deshayes, 1830
Thracia papyracea (Poli, 1791)

Ordem **Pterioida**

Anomiidae

- Anomia ephippium* Linnaeus, 1758
Heteranomia squamula (Linnaeus, 1758)
Pododesmus patelliformis (Linnaeus, 1761)

Limidae

- Lima lima* (Linnaeus, 1758)
Limaria hians (Gmelin, 1791)
Limatula subauriculata (Montagu, 1808).
Limea loscombii (G.W. Sowerby I, 1823)

END – endêmica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Pectinidae

- Aequipecten commutatus* (Monterosato, 1875)
- Aequipecten opercularis* (Linnaeus, 1758)
- Bractechlamys corallinoides* (d'Orbigny, 1840)
- Chlamys varia* (Linnaeus, 1758)
- Crassadoma multistriata* (Poli, 1795)
- Flexopecten flexuosus* (Poli, 1795)
- Palliolum incomparabile* (Risso, 1826)
- Pecten jacobaeus* (Linnaeus, 1758)
- Pecten maximus* (Linnaeus, 1758)
- Talochlamys pusio* (Linnaeus, 1758)

Pteriidae

- i *Pinctada radiata* (Leach, 1814)
- Pteria hirundo* (Linnaeus, 1758)

Spondylidae

- Spondylus senegalensis* Schreibers, 1793

Ordem Solemyoidea

Solemyidae

- Solemya togata* (Poli, 1795)

Ordem Veneroidea

Cardiidae

- Acanthocardia aculeata* (Linnaeus, 1758).
- Cardita calyculata* (Linnaeus, 1758)
- Papillicardium papillosum* (Poli, 1795)
- Parvicardium exiguum* (Gmelin, 1791)
- Parvicardium ovale* (G.B. Sowerby II, 1840)
- Parvicardium vroomi* van Aartsen, Menkhorst and Gittenberger, 1984

Chamidae

- Chama gryphoides* Linnaeus, 1758
- Pseudochama gryphina* (Lamarck, 1819)

Kelliidae

- Kellia suborbicularis* (Montagu, 1803)

Lasaeidae

- Lasaea adansonii* (Gmelin, 1791)

Lucinidae

- Loripes lacteus* (Linnaeus, 1758)
- Lucinoma borealis* (Linnaeus, 1758)
- Myrtea spinifera* (Montagu, 1803)

Montacutidae

- Kurtiella pellucida* (Jeffreys, 1881)
- Montacuta ferruginosa* (Montagu, 1808)
- Mysella bidentata* (Montagu, 1803)
- Planctomya nilae* Van Aartsen & Engl, 2001

Neoleptonidae

- END *Neolepton cancellatum* Salas & Gofas, 1998

Psammobiidae

- Gari costulata* (Turton, 1822)

Semelidae

- Abra alba* (W. Wood, 1802)
- Ervilia castanea* (Montagu, 1803)

Solecurtidae

- Azorinus chamasolen* (da Costa, 1778)
- Solecurtus scopula* (Turton, 1822)

Sportellidae

- Basterotia clancula* Von Cosel, 1995

Tellinidae

- Arcopagia balaustina* (Linnaeus, 1758)
- Gastrana fragilis* (Linnaeus, 1758)

END – endêmica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Tellinidae (cont.)

Tellina donacina Linnaeus, 1758

Tellina incarnata Linnaeus, 1758

Tellina pygmaea Löven, 1846

Trapezidae

Coralliophaga lithophagella (Lamarck, 1819)

Ungulinidae

Diplodonta apicalis Philippi, 1836

Diplodonta rotundata (Montagu, 1803)

Diplodonta trigona (Scacchi, 1835)

Veneridae

Callista chione (Linnaeus, 1758)

Globivenus effossa (Bivona, 1836)

Gouldia minima (Montagu, 1803)

Irus irus (Linnaeus, 1758)

Paphia aurea (Gmelin, 1791)

Pitar rudis (Poli, 1795)

Ruditapes decussatus (Linnaeus, 1758)

Timoclea ovata (Pennant, 1777)

Venus casina Linnaeus, 1758

Venus nux Gmelin, 1791

Venus verrucosa Linnaeus, 1758

Classe Cephalopoda

Ordem Octopoda

Argonautidae

Argonauta argo Linnaeus, 1758

Octopodidae

Octopus macropus Risso, 1826

Octopus salutii Vérany, 1837

Octopus vulgaris Cuvier, 1797

Ocythoidae

Ocythoe tuberculata Rafinesque, 1814

Tremoctopodidae

Tremoctopus violaceus delle Chiaje, 1830

Ordem Sepiida

Spirulidae

Spirula spirula (Linnaeus, 1758)

Ordem Teuthida

Loliginidae

Loligo forbesi Steenstrup, 1856

Phylum Bryozoa Classe Incertae sedis

Ordem Cheilostomatida

Adeonidae

Reptadeonella violacea Johnston, 1847

Aeteidae

Aetea anguina (Linnaeus, 1758)

Aetea azorensis Calvet, 1903

Bugulidae

Bugula dentata (Lamouroux, 1816)

Bugula neritina Linnaeus, 1758

Bugula simplex Hincks, 1886

Bugula stolonifera Ryland, 1960

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Candidae

Scrupocellaria scrupea Busk, 1852

Membraniporidae

Membranipora cervicornis Busk, 1853

Phidoloporidae

Retepora cellulosa (Linnaeus, 1758)

Schizoporellidae

Schizoporella costazii (Audouin, 1826)

Schizoporella cucullata (Busk, 1853)

Schizoporella dunkeri (Reuss, 1848)

Umbonulidae

Umbonula verrucosa (Esper, 1790)

Watersiporidae

Dakaria chevreuxi Jullien & Calvet, 1903

Ordem Ctenostomatida

Vesiculariidae

Amathia lendigera (Linnaeus, 1758)

Bowerbankia pusilla Jullien, 1903

i *Zoobotryon verticillatum* Della Chiaje, 1822

Ordem Cyclostomata

Crisiidae

Crisia denticulata (Lamarck, 1816)

Tubuliporidae

Idmonea serpens (Linnaeus, 1758)

Phylum Phoronida
Classe Incertae sedis

Ordem Incertae sedis

Incertae sedis

i *Phoronis hippocrepeia* Wright, 1856

Phoronis psammophila Cori, 1889

Phoronopsis harmeri Pixell, 1912

Phylum Entoprocta

Barentsiidae

Barentsia discreta (Busk, 1886)

Phylum Echinodermata
Subphylum Crinozoa
Classe Crinoidea

Ordem Comatulida

Antedonidae

n *Antedon bifida* (Pennat, 1777)

Subphylum Asterozoa
Classe Asteroidea

Ordem Forcipulatida

Asteriidae

n *Coscinasterias tenuispina* (Lamarck, 1816)

n *Leptasterias polaris* (Müller & Troschel, 1842)

n *Marthasterias glacialis* (Linnaeus, 1758)

END – endêmica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Ordem Paxillosida

Astropectinidae

- n *Astropecten bispinosus* (Otto, 1823)
- n *Astropecten hermatophilus* Sladen, 1883

Ctenodiscidae

- n *Ctenodiscus crispatus* (Retzius, 1805)

Luidiae

- n *Luidia sarsi sarsi* Düben & Koren, in Düben, 1845

Ordem Spinulosida

Echinasteridae

- n *Henricia oculata* (Pennant, 1777)

Ordem Valvatida

Asterinidae

- n *Asterina gibbosa* (Pennant, 1777)

Chaetasteridae

- n *Chaetaster longipes* (Retzius, 1805)

Ophidiasteridae

- n *Hacelia attenuata* Gray, 1840
- n *Ophidiaster ophidianus* (Lamarck, 1816)

Classe Ophiuroidea

Ordem Ophiurida

Amphiuridae

- n *Amphiura chiajei* Forbes, 1843

Ophiacanthidae

- n *Ophiacantha bidentata* (Retzius, 1805)

Ophiactidae

- n *Ophiactis virens* (M. Sars, 1857)

Ophiocomidae

- n *Ophiocomina nigra* (Abildgaard in O.F. Müller, 1789)
- n *Ophiopsila aranea* Forbes, 1843

Ophiodermatidae

- n *Ophioconis forbesi* (Heller, 1862)
- n *Ophioderma longicauda* (Bruzellius, 1805)

Ophiothrichidae

- n *Ophiothrix fragilis* (Abildgaard, 1789)
- n *Ophiothrix luetkeni* Wyville Thomson, 1873

Ophiuridae

- n *Ophiocten affinis* (Lütken, 1858)
- n *Ophiura albida* Forbes, 1839

Subphylum Echinozoa

Classe Echinoidea

Ordem Arbacioida

Arbaciidae

- n *Arbacia lixula* (Linnaeus, 1758)
- n *Arbaciella elegans* Mortensen, 1910

Ordem Cidaroida

Cidaridae

- n *Cidaris tribuloides* de Lamarck, 1816

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Ordem Clypeasteroidea

Fibulariidae

- n *Echinocyamus pusillus* (O.F. Müller, 1776)

Ordem Echinoida

Echinidae

- n *Echinus acutus* de Lamarck, 1816
n *Echinus elegans* Düben & Koren, 1846
n *Echinus melo* Lamarck, 1816
n *Paracentrotus lividus* (de Lamarck, 1816)
n *Psammechinus microtuberculatus* (de Blainville, 1825) Heller, 1868
n *Psammechinus miliaris* (P.L.S. Müller, 1771)

Ordem Echinothuroidea

Diadematae

- n *Centrostephanus longispinus* (Philippi, 1845)

Ordem Spatangoida

Brissidae

- n *Brissopsis lyrifera* (Forbes, 1841)
n *Brissus unicolor* (Leske, 1778)

Loveniidae

- n *Echinocardium cordatum* (Pennant, 1777)
n *Echinocardium flavescens* (O.F. Müller, 1776)

Ordem Temnopleuroidea

Temnopleuridae

- n *Genocidaris maculata* A. Agassiz, 1869

Toxoeustidae

- n *Sphaerechinus granularis* (de Lamarck, 1816)

Classe Holothuroidea

Ordem Aspidochirotida

Holothuriidae

- n *Holothuria forskali* Delle Chiaje, 1823
n *Holothuria mexicana* Ludwig, 1875
n *Holothuria sanctori* Delle Chiaje, 1823
n *Holothuria tubulosa* Gmelin, 1790

Synallactidae

- n *Mesothuria intestinalis* (Ascanius, 1805)

Ordem Dendrochirotida

Cucumariidae

- n *Havelockia inermis* (Heller, 1868)
n *Pawsonia saxicola* (Brady & Robertson, 1871)

Phylum Chordata
Subphylum Tunicata
Classe Ascidiacea

Ordem Enterogona

Ascidiidae

- Ascidia fistulosa* Monniot C. & F. Monniot, 1967

END – endêmica (endemic); n - nativa (native); i - introduzida (introduced); p.inv – invasora provável (probably invasive)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Asciidiidae (cont.)

END *Ascidia molguloides* Monniot, 1974
Ascidia muricata Heller, 1874

Clavelinidae

i *Clavelina lepadiformis* Müller, 1776
i *Clavelina oblonga* Herdman, 1880

Didemnidae

Didemnum candidum Savigny, 1816
Didemnum lahillei Hartmeyer, 1909
Diplosoma listerianum (Milne-Edwards, 1841)
n *Leptoclinides faeroensis* Bjerkan, 1905
Lissoclinium fragile (Van Name, 1902)
Lissoclinium perforatum (Giard, 1872)
Lissoclinium rubrum Monniot, 1974
Polysyncraton asterix Monniot, 1974

Octanemidae

n *Octanemus ingolfi* Madsen, 1947

Perophoridae

Ecteinascidia herdmani (Lahille, 1870)
Perophora viridis Verrill, 1871

Polycitoridae

Cystodytes dellechiaiei (Della Valle, 1877)
Cystodytes planus Monniot, 1974
i *Distaplia corolla* Monniot, 1974
Distaplia magnilarva (Della Valle, 1881)
Eudistoma angolanum Michaelsen, 1915
Eudistoma clarum (Van Name, 1902)
Protoholozoa pigra Monniot, 1974
Sycozoa melopepona Monniot, 1974

Polyclinidae

END *Aplidium appendiculatum* (Michaelsen, 1923)
Aplidium bermudae (Van Name, 1902)
i *Polyclinum aurantium* Milne-Edwards, 1841
Ritterella glareosa Monniot, 1974

Ordem Stolidobranchia

Molgulidae

END *Molgula complanata azorensis* Monniot C., 1971
i *Molgula plana* Monniot C., 1971

Pyuridae

Microcosmus exasperatus Heller, 1878
i *Microcosmus squamiger* Michaelsen, 1927
i *Pyura tessellata* (Forbes, 1848)

Styelidae

i *Alloeocarpa loculosa* Monniot, 1974
Botrylloides leachi Savigny, 1816
i *Botryllus schlosseri* (Pallas, 1766)
Distomus hupferi (Michaelsen, 1904)
Polycarpa scuba Monniot C., 1971
Polycarpa tenera Lacaze-Duthiers & Delage, 1893
i *Styela plicata* (Lesueur, 1823)

CAPÍTULO 15
CHAPTER 15

LISTA DOS VERTEBRADOS MARINHOS
(CHORDATA)

LIST OF MARINE VERTEBRATES
(CHORDATA)

Coordenação (Coordinator)

Ricardo Serrão Santos¹

¹ Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, 9901-962 Horta, Portugal; *e-mail*: ricardo@uac.pt.

**AUTORES DE LISTAS TAXONÓMICAS
(AUTHORS OF TAXONOMIC LISTS)**

**PEIXES MARINHOS (CHONDRICHTHYES, ACTINOPTERYGII)
MARINE FISH (CHONDRICHTHYES, ACTINOPTERYGII)**

Filipe Mora Porteiro, Gui M. Menezes, Pedro Afonso, João Gama Monteiro & Ricardo Serrão Santos

Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, 9901-962 Horta, Portugal; *e-mail*: ricardo@uac.pt.

**TARTARUGAS MARINHAS (REPTILIA)
MARINE TURTLES (REPTILIA)**

Marco Aurélio Santos, Helen Rost Martins & Ricardo Serrão Santos

Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, 9901-962 Horta, Portugal; *e-mail*: ricardo@uac.pt.

**MAMÍFEROS MARINHOS (MAMMALIA)
MARINE MAMMALS (MAMMALIA)**

Rui Prieto & Mónica Silva

Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, 9901-962 Horta, Portugal; *e-mail*: rprieto@uac.pt.

Explanatory notes

The list of marine fishes is based on Santos *et al.* (1997) and updated with new records of species that have been observed since, many of which have not been published yet. Most of the new occurrences (marked with * and meaning new or previously unpublished record), were recorded during scientific cruises intended to monitor demersal species in the Azores. Other additions to this updated checklist derive from new information published in the scientific literature in the interim (e.g., Silva *et al.* 1998; Azevedo 1999; Porteiro *et al.* 1999; Bailly *et al.* 2001; Almada *et al.* 2002; Azevedo *et al.* 2004; Biscoito & Almeida 2004; Almeida & Biscoito 2007; Stefanni *et al.* 2007).

Species in this checklist are grouped into Class, Order and Family following Nelson's (2006) nomenclature, which presents some differences in relation to the previous edition (Nelson 1994) adopted by Santos *et al.* (1997). Specific names used are those of Froese & Pauly (2010) (see www.fishbase.org) and are alphabetically ordered within each family. All meso- and bathypelagic fishes are assumed to be native to this region.

The list of marine turtles occurring in the Azores is based on Santos *et al.* (1995) and Cabral *et al.* (2005). The only species encountered frequently in the Azores is *Caretta caretta*, the loggerhead sea turtle. Young hatchlings of this species migrate to the wider Azores region, mainly from the nesting grounds in southeastern United States. They spend their oceanic juvenile stage foraging in the region, where they have been extensively studied (review by Bolten 2003). The by-catch by fishing activities and its mitigation have also been investigated in the region (e.g. Bolten *et al.* 2000, 2004). All other species are occasional visitors to the region.

The checklist of marine mammals that occur in the Azores is based on a critical review of available literature (e.g., Reiner *et al.* 1993; Santos *et al.* 1995; Steiner 1995; Gonçalves *et al.* 1996; Simas *et al.* 1999; Steiner *et al.* 1999; Barreiros *et al.* 2006; Prieto & Fernandes 2007; Steiner *et al.* 2007; Silva *et al.* 2009), as well as unpublished data from the Cetacean Stranding Network of the Azores, of the Department of Oceanography, University of the Azores, and

Notas explicativas

A lista dos peixes marinhos dos Açores está baseada em Santos *et al.* (1997), e Cabral *et al.* (2005) tendo sido actualizada com novos registos de espécies entretanto observadas para os Açores, muitos dos quais não publicados ainda. A maioria inéditas dos novos registos faunísticos, assinalados por um asterisco (* significa novo registo/registo não publicado), resulta dos cruzeiros científicos para monitorização de espécies demersais dos Açores. Outras espécies agora incluídas resultam de novas informações entretanto publicadas na literatura científica (ex., Silva *et al.* 1998; Azevedo 1999; Porteiro *et al.* 1999; Bailly *et al.* 2001; Almada *et al.* 2002; Azevedo *et al.* 2004; Biscoito & Almeida 2004; Almeida & Biscoito 2007; Stefanni *et al.* 2007).

Os peixes nesta lista estão agrupados em Classes, Ordens e Famílias seguindo a nomenclatura de Nelson (2006), que apresenta algumas diferenças em relação à nomenclatura de Nelson (1994) seguida em Santos *et al.* (1997). Os nomes específicos utilizados são os de Froese & Pauly (2010) (ver www.fishbase.org) e estão organizados alfabeticamente dentro de cada família. Relativamente aos peixes meso e batipelágicos assumiu-se que são nativos desta área.

A lista de tartarugas marinhas dos Açores está baseada em Santos *et al.* (1995). A única espécie verdadeiramente residente é a *Caretta caretta*, ou tartaruga-boba. As crias recém-eclodidas nas praias das costas do sudeste dos Estados Unidos da América, na sua maioria, migram para a região dos Açores. Passam a sua fase juvenil alimentando-se nessa região onde têm sido estudadas extensivamente (ver Bolten 2003). A sua captura acidental na pescaria de palangre de superfície e a minimização dos impactos desta actividade também têm sido investigadas (ex. Bolten *et al.* 2000, 2004). Todas as outras espécies de tartarugas marinhas são visitantes ocasionais nos Açores.

A lista dos mamíferos marinhos dos Açores é baseada numa revisão crítica de toda a literatura conhecida (ex., Reiner *et al.* 1993; Santos *et al.* 1995; Steiner 1995; Gonçalves *et al.* 1996; Simas *et al.* 1999; Steiner *et al.* 1999; Barreiros *et al.* 2006; Prieto & Fernandes 2007; Steiner *et al.* 2007; Silva *et al.* 2009), e também em dados não publicados, incluindo dados da Rede de Arrojamentos de Cetáceos dos Açores, do De-

partamento de Oceanografia e Pescas da Universidade dos Açores e de empresas de observação comercial de cetáceos, desde que confirmados por registos fotográficos. A listagem dos carnívoros pinípedes é baseada em Silva *et al.* (2009).

Esta listagem inclui as espécies que se sabe residirem nos Açores, e também espécies que passam só parte do seu ciclo de vida na área, espécies cujos registos se consideram extra-limítrofes por estarem fora da área de distribuição normal da espécie e, finalmente, registos de espécies cujo tipo de ocorrência não pode ser caracterizado devido à falta de informação.

A maioria das espécies têm grande mobilidade, por isso, considerou-se a ocorrência a nível do arquipélago e não a nível de ilha.

A primeira coluna (COL) refere-se ao tipo de colonização (ocorrência) de cada espécie:

END – espécies endémicas dos Açores, *i.e.* espécies (ou subespécies) que ocorrem apenas nos Açores em resultado de fenómenos evolutivos de especiação local (neoendemismos) ou extinção das populações continentais (paleoendemismos);

MAC – espécies endémicas da Macaronésia, *i.e.* espécies apenas conhecidas em pelo menos dois arquipélagos da Macaronésia (Açores, Madeira, Canárias, Cabo Verde);

n – espécies nativas, *i.e.* espécies que chegaram aos Açores pelos seus próprios meios usando mecanismos de dispersão a longa distância, e que são conhecidas de outras regiões;

i – espécies introduzidas, são aquelas que chegaram aos Açores como resultado das actividades humanas, muitas delas de larga distribuição mundial;

m – migrador, são aquelas espécies que ocorrem nos Açores cada ano durante parte do seu ciclo migratório, podendo os Açores constituir o destino final da migração ou estar no percurso migratório para outras regiões;

v – vagrante, são aquelas espécies cujos registos são raros ou únicos e constituem registos para lá dos limites de distribuição considerados normais para a espécie;

ind – indeterminado, são aquelas espécies para as quais existem registos e que estão dentro dos limites de distribuição conhecidos, mas para as quais a informação disponível é insuficiente para estabelecer o regime de ocorrência;

EXT – regionalmente extintas, espécies que se sabe terem existido nos Açores mas que se tornaram regionalmente extintas no decurso da História.

from commercial whale-watching companies, after confirmation of photographic records. The list of Pinnipeds is based on Silva *et al.* (2009).

Listings include resident species as well as species that are known to occur in the Azores during part of their life cycle, species whose records are outside their normal distribution boundaries, and species whose residency patterns could not be determined due to lack of information.

Occurrences were considered at the spatial scale of the whole archipelago (and not at the island level) due to the high mobility of most of these species.

The first column (COL) refers to the type of colonization/occurrence of each species:

END - endemic to the Azores, *i.e.* species or subspecies that are restricted to the Azores, resulting from local speciation and evolution processes (neo-endemism) or from the extinction of continental populations (paleo-endemism);

MAC – endemic to Macaronesia, *i.e.* species that are only known to occur in, at least, two of the Macaronesian archipelagos (Azores, Madeira, Canaries and Cape Verde);

n – native species, *i.e.* species known to occur in other regions, which have colonized the Azores by their own means, through long distance dispersion mechanisms;

i – introduced species, *i.e.* their colonization results from human activities, many of which have global widespread distributions;

m – migrant species, *i.e.* species with periodic occurrence as part of their migratory cycle, and for which the Azores can be en route to, or, their final destination;

v – vagrants, *i.e.* species with unique or rare records, which are considered to be outside of their normal distribution limits;

ind – indeterminate, *i.e.* species for which there are records, within their known distribution boundaries, but whose information is insufficient to establish their occurrence type or residency pattern;

EXT – regionally extinct, species that are known to have previously occurred in the Azores.

Bibliografia (References)

- Almada, V., Almada, F., Henriques, M., Santos, R.S. & Brito, A. (2002) On the phylogenetic affinities of *Centrolabrus trutta* and *Centrolabrus caeruleus* (Perciformes: Labridae) to the genus *Symphodus*: molecular, meristic and behavioural evidences. *Arquipelago. Life and Marine Sciences*, **19A**, 85-92.
- Almeida, A.J. & Bischoito, M. (2007) New records of *Synphobranchus* (Anguilliformes, Synphobranchidae) from off the Azores (eastern Atlantic Ocean). *Cybium*, **31**, 391-392.
- Azevedo, J.M. (1999) *Centrolabrus caeruleus* sp. nov., a long unrecognised species of marine fish (Teleostei, Labridae) from the Azores. *Bocagiana*, **196**, 1-11.
- Azevedo J.M.N., Raposeiro, P.M., Rodrigues, L. (2004) First records of *Fistularia petimba* and *Diodon eydouxi* for the Azores, with notes on the occurrence of three additional species. *Journal of Fish Biology*, **65**, 1180-1184.
- Bailly, N., Eschmeyer, W.N., Froese, R., Quéro, J.-C., van der Land, J., Costello, M.J., Zavodnik, D., Santos, R.S. & Porteiro, F. (2001) Pisces. In: M.J. Costello, C.S. Embrow & R. White (eds.), *European Register of Marine Species. A check-list of the marine species in Europe and a bibliography of guides to their identification*. pp. 357-374. Patrimoines Naturels 50.
- Barreiros, J.P., Teves, M., Rodeia, J. (2006) First record of the Harbour Porpoise, *Phocoena phocoena* (Cetacea: Phocoenidae) in the Azores (NE Atlantic). *Aqua, Journal of Ichthyology and Aquatic Biology*, **11**, 45-46.
- Bischoito, M. & Almeida, A.J. (2004) New species of *Pachycara* Zugmayer (Pisces: Zoarcidae) from the Rainbow hydrothermal vent field (Mid- Atlantic Ridge). *Copeia*, **3**, 562–568.
- Bolten, A.B. (2003) Active Swimmers - Passive Drifters: The Oceanic Juvenile Stage of Loggerheads in the Atlantic System. In: Bolten, A.B. and B.E. Witherington (Eds). *Loggerhead Sea Turtles*. pp 63-78. Smithsonian Books, Washington D.C.
- Bolten, A.B., Martins, H.R & Bjørndal, K.B. (eds) (2000) *Workshop to design an experiment to determine the effects of longline gear modifications on sea turtle bycatch rates: Horta, Faial, Azores, Portugal, 2-4 September 1998*. NOAA Technical Memorandum. 50 pp.
- Bolten, A.B., Martins, H.R., Isidro, E., Santos, M.R., Ferreira, R.L., Bettencourt, E., Giga, A., Cruz, A. & Bjørndal, K. (2004) Experiment to evaluate gear modification on rates of sea turtle bycatch in the swordfish longline fishery in the Azores – Phase 1 and Phase 2. In: K.J. Long & B.A. Schroeder (Eds), *Proceedings of the international technical expert workshop on marine turtle bycatch in longline fisheries*. pp. 139-153. NOAA Technical Memorandum NMFS-OPR-26.
- Cabral, M.J., Almeida, J., Almeida, P.R., Dellinger, T., Ferrand-de-Almeida, N., Oliveira, M.E., Palmeirim, J.M., Queiroz, A.I., Rogado, L. & Santos-Reis, M. (eds.) (2005) *Livro Vermelho dos Vertebrados de Portugal*. Instituto da Conservação da Natureza. Lisboa. 660pp.
- Froese, R. & Pauly, D. (eds.). (2010) FishBase, world wide web electronic publication. www. fishbase.org, version (01/2010)
- Gonçalves, J.M., Barreiros, J.P., Azevedo, J.N. & Norberto, R. (1996) Cetaceans stranded in the Azores during 1992-1996. *Arquipelago. Life and Earth Sciences*, **14A**, 57-65.
- Nelson, J.S. (1994) *Fishes of the World* (3rd. edition). John Wiley & Sons, Inc., New York. xvii + 600pp.
- Nelson, J.S. (2006) *Fishes of the World* (4th. edition). John Wiley & Sons, Inc., New York. xvii + 624pp.
- Porteiro, F.M.K., Hartel, J.E., Craddock, J. & Santos, R.S. (1999) Mesopelagic fish from the Azores (Eastern North Atlantic) deposited in the Museum of Comparative Zoology. *Breviora (Museum of Comparative Zoology/ Harvard)*, **507**, 1-42.
- Prieto, R. & Fernandes, M. (2007) Revision of the occurrence of the long-finned pilot whale *Globicephala melas* (Traill, 1809), in the Azores. *Arquipelago. Life and Earth Sciences*, **24**, 65-69.
- Reiner, F., Gonçalves, F. & Santos, R.S. (1993) Two new records of Ziphiidae (Cetacea) for the Azores with an updated checklist of cetacean species. *Arquipelago. Life and Earth Sciences*, **11A**, 113-118.
- Santos, R.S., Hawkins, S., Monteiro, L.R., Alves, M. & Isidro, E.J. (1995) Marine research, resources and conservation in the Azores. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*, **5**, 311-354.
- Santos, R.S., Porteiro, F.M. & Barreiros, J.P. (1997) *Marine fishes of the Azores: Annotated check-list and bibliography*. Arquipelago-*Life and Marine Sciences*. Supplement 1: xxviii + 241pp. Publisher University of the Azores. Ponta Delgada.
- Silva, A.A., Duarte, P.C., Giga, A. & Menezes, G.M. (1998) First record of the spined pygmy shark, *Squaliolus laticaudus* (Smith & Radcliffe, 1912) in the Azores, extending its distribution in the northeastern Atlantic *Arquipelago. Life and Earth Sciences*, **16A**, 57-61.
- Silva, M.A., Brito, C., Santos, S.V. & Barreiros, J.P. (2009) Historic and recent occurrences of pinnipeds in the Archipelago of the Azores. *Mammalia*, **72**, 60-62.
- Simas, E., Herbert, B. & Azevedo, J. (1999) New Cetacean Observations from the Azores In: P. Evans & E. Parsons (Eds) *Research on Cetaceans*. pp. 78. Proceedings of the Twelfth Annual Conference of the European Cetacean Society. Valencia. 436 pp.

- Stefanni, S., Porteiro, F.M., Bettencourt, R., Gavaia, P.J. & Santos, R.S. (2007) Molecular insights indicate that *Pachycara thermophilum* (Geistdoerfer, 1994) and *P. saldanhai* (Biscoito and Almeida, 2004) (Perciformes: Zoarcidae) from the Mid-Atlantic Ridge are synonymous species. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, **45**, 423–426.
- Steiner, L. (1995) Rough-toothed dolphin, *Steno bredanensis*: A new species record for the Azores, with some notes on behaviour. *Arquipelago. Life and Marine Sciences*, **13A**, 125-1277.
- Steiner, L., Gordon J. & Beer, C. (1999) Marine Mammals of the Azores *In*: P. Evans & E. Parsons (Eds) *Research on Cetaceans*. pp. 79. Proceedings of the Twelfth Annual Conference of the European Cetacean Society. Valencia. 436 pp.
- Steiner, L., Silva, M.A., Zereba, J. & Leal, M.J. (2007) Bryde's whales, *Balaenoptera edeni*, observed in the Azores: a new species record for the region. *Marine Biodiversity Records*, **1**.

Phylum Chordata
Subphylum Vertebrata
 Classe **Chondrichthyes**

Ordem Chimaeriformes**Rhinochimaeridae**ind *Rhinochimaera atlantica* Holt & Byrne, 1909**Chimaeridae**n *Chimaera monstrosa* Linnaeus, 1758n *Hydrolagus affinis* (de Brito Capello, 1868)n *Hydrolagus pallidus* Hardy & Stehmann, 1990**Ordem Orectolobiformes****Rhincodontidae**m *Rhincodon typus* Smith, 1828**Ordem Lamniformes****Odontaspidae**v *Odontaspis ferox* (Risso, 1810)**Alopiidae**n *Alopias superciliosus* (Lowe, 1841)v *Alopias vulpinus* (Bonnaterre, 1788)**Cetorhinidae**v *Cetorhinus maximus* (Gunnerus, 1765)**Lamnidae**ind *Carcharodon carcharias* (Linnaeus, 1758)m *Isurus oxyrinchus* Rafinesque, 1810m *Isurus paucus* Guitart Manday, 1966v *Lamna nasus* (Bonnaterre, 1788)**Ordem Carcharhiniformes****Scyliorhinidae**n *Apristurus laurussonii* (Saemundsson, 1922)v *Galeus murinus* (Collett, 1904)**Pseudotriakidae**n *Pseudotriakis microdon* de Brito Capello, 1868**Triakidae**n *Galeorhinus galeus* (Linnaeus, 1758)**Carcharhinidae**v *Carcharhinus galapagensis* (Snodgrass & Heller, 1905)v *Carcharhinus leucas* (Müller & Henle, 1839)v *Carcharhinus longimanus* (Poey, 1861)v *Galeocerdo cuvieri* (Péron & Lesueur, 1822)m *Prionace glauca* (Linnaeus, 1758)**Sphyrnidae**n *Sphyrna zygaena* (Linnaeus, 1758)**Ordem Hexanchiformes****Chlamydoselachidae**n *Chlamydoselachus anguineus* Garman, 1884**Hexanchidae**n *Heptranchias perlo* (Bonnaterre, 1788)n *Hexanchus griseus* (Bonnaterre, 1788)**Ordem Echinorhiniformes****Echinorhinidae**ind *Echinorhinus brucus* (Bonnaterre, 1788)

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct); * novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Ordem Squaliformes

Centrophoridae

- n *Centrophorus granulatus* (Bloch & Schneider, 1801)
- n *Centrophorus squamosus* (Bonnaterre, 1788)
- n *Deania profundorum* (Smith & Ratcliffe, 1912)

Etmopteridae

- ind *Centroscyllium fabricii* (Reinhardt, 1825) *
- n *Etmopterus princeps* Collett, 1904
- n *Etmopterus pusillus* (Lowe, 1839)
- n *Etmopterus spinax* (Linnaeus, 1758)

Somniosidae

- n *Centroscymnus coelolepis* Barbosa du Bocage & de Brito Capello, 1864
- n *Centroscymnus cryptacanthus* Regan, 1906
- n *Centroselachus crepidater* (Barbosa du Bocage & de Brito Capello, 1864)
- END *Scymnodalatis garricki* Kukuev & Konovalenko, 1988
- ind *Scymnodon obscurus* (Vaillant, 1888)
- v *Somniosus microcephalus* (Bloch & Schneider, 1801)
- ind *Somniosus rostratus* (Risso, 1827)

Oxynotidae

- ind *Oxynotus paradoxus* Frade, 1929

Dalatiidae

- n *Dalatis licha* (Bonnaterre, 1788)
- ind *Squaliolus laticaudus* Smith & Radcliffe, 1912

Ordem Torpediniformes

Torpedinidae

- n *Torpedo nobiliana* Bonaparte, 1835

Ordem Rajiformes

Rajidae

- n *Bathyraja richardsoni* (Garrick, 1961)
- n *Dipturus batis* (Linnaeus, 1758)
- n *Dipturus oxyrinchus* (Linnaeus, 1758)
- n *Leucoraja fullonica* (Linnaeus, 1758)
- n *Raja brachyura* Lafont, 1873
- n *Raja clavata* Linnaeus, 1758
- n *Rajella bigelowi* (Stehmann, 1978)

Ordem Myliobatiformes

Dasyatidae

- ind *Dasyatis centroura* (Mitchill, 1815)
- n *Dasyatis pastinaca* Linnaeus, 1758
- n *Pteroplatytrygon violacea* (Bonaparte, 1832)
- n *Taeniura grabata* E. Geoffroy Saint-Hilaire, 1817

Myliobatidae

- m *Manta birostris* (Walbaum, 1792)
- m *Mobula mobular* Bonnaterre, 1788
- m *Mobula tarapacana* (Philippi, 1892)
- n *Myliobatis aquila* Linnaeus, 1758

Classe Actinopterygii

Ordem Elopiformes

Megalopidae

- v *Megalops atlanticus* Valenciennes, 1846

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct); * novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)**Ordem Albuliformes****Halosauridae**

- n *Aldrovandia affinis* (Günther, 1877)
- n *Aldrovandia phalacra* Vaillant, 1888
- n *Halosauropsis macrochir* Günther, 1878
- n *Halosaurus johnsonianus* Vaillant, 1888
- n *Halosaurus ovenii* Johnson, 1864

Notacanthidae

- n *Polyacanthonotus rissoanus* (Filippi & Verany, 1859)

Ordem Anguilliformes**Anguillidae**

- n *Anguilla anguilla* (Linnaeus, 1758)

Chlopsidae

- n *Chlopsis bicolor* Rafinesque, 1810

Muraenidae

- n *Anarchias euryurus* Lea, 1913
- n *Enchelycore anatina* (Lowe, 1841)
- n *Gymnothorax unicolor* (Delaroche, 1809)
- MAC *Muraena augusti* (Kaup, 1856)
- n *Muraena helena* Linnaeus, 1758

Synaphobranchidae

- n *Histiobranchus bathybius* (Günther, 1877)
- n *Ilyophis blachei* Saldanha & Merrett, 1982
- n *Simenchelys parasitica* Gill, 1879
- n *Synaphobranchus affinis* Günther, 1877
- n *Synaphobranchus brevidorsalis* Günther, 1887
- n *Synaphobranchus kaupii* Johnson, 1862

Ophichthidae

- n *Apterichthys caecus* (Linnaeus, 1758)

Derichthyidae

- n *Derichthys serpentinus* Gill, 1884

Nemichthyidae

- n *Avocettina infans* (Günther, 1878)
- n *Nemichthys curvirostris* (Stromman, 1896)
- n *Nemichthys scolopaceus* Richardson, 1848

Congridae

- n *Ariosoma balearicum* (Delaroche, 1809)
- n *Conger conger* ([Artedi, 1738] Linnaeus, 1758)
- n *Gnathophis mystax* (Delaroche, 1809) *
- MAC *Paraconger macrops* (Günther, 1870)
- n *Pseudophichthys splendens* (Lea, 1913)

Nettastomatidae

- n *Facciolella oxyrhyncha* (Bellotti, 1883)
- n *Nettastoma melanurum* Rafinesque, 1810

Serrivomeridae

- n *Serrivomer beani* Gill & Ryder, 1884
- n *Serrivomer lanceolatooides* (Schmidt, 1916)

Ordem Saccopharyngiformes**Cyematidae**

- n *Cyema atrum* Günther, 1878

Saccopharyngidae

- n *Saccopharynx ampullaceus* (Harwood, 1827)

Eurypharyngidae

- n *Eurypharynx pelecanooides* Vaillant, 1882

Ordem Clupeiformes**Clupeidae**

- n *Sardina pilchardus* (Walbaum, 1792)

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct); * novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)**Ordem Argentiformes****Opisthoproctidae**

- n *Dolichopteryx longipes* (Vaillant, 1888)
- n *Opisthoproctus grimaldii* Zugmayer, 1911
- n *Opisthoproctus soleatus* Vaillant, 1888

Microstomatidae

- n *Bathylagichthys greyae* Cohen, 1958
- n *Melanolagus bericoides* (Borodin, 1929)
- n *Microstoma microstoma* (Risso, 1810)

Platyroctidae

- n *Holtbyrnia anomala* Krefft, 1980
- n *Maulisia argipalla* Matsui & Rosenblatt, 1979
- n *Maulisia microlepis* Sazonov & Golovan, 1976
- n *Normichthys operosus* Parr, 1951
- n *Searsia koefoedi* Parr, 1937

Bathylaconidae

- n *Bathylaco nigricans* Goode & Bean 1896
- n *Herwigia krefftii* (Nielsen & Larsen, 1970)

Alepocephalidae

- n *Alepocephalus bairdii* Goode & Bean, 1879
- n *Alepocephalus productus* Gill, 1883
- n *Alepocephalus rostratus* Risso, 1820
- n *Bajacalifornia megalops* (Lütken, 1898)
- n *Bathytroctes macrolepis* Günther, 1887
- n *Bathytroctes microlepis* Günther, 1878
- n *Conocara fiolehti* Sazonov & Ivanov, 1979
- n *Conocara macropterum* (Vaillant, 1888)
- n *Conocara murrayi* (Koefoed, 1927)
- n *Einara edentula* (Alcock, 1892)
- n *Narctes stomias* (Gilbert, 1890)
- n *Photostylus pycnopterus* Beebe, 1933
- n *Rouleina attrita* (Vaillant, 1888)
- n *Rouleina maderensis* Maul, 1948
- n *Talismania mekistonema* Sulak, 1975
- n *Xenodermichthys copei* (Gill, 1884)

Ordem Stomiiformes**Diplophidae**

- n *Diplophos taenia* Günther, 1873

Gonostomatidae

- n *Bonapartia pedaliota* Goode & Bean, 1896
- n *Cyclothone alba* Brauer, 1906
- n *Cyclothone braueri* Jespersen & Täning, 1926
- n *Cyclothone livida* Brauer, 1902
- n *Cyclothone microdon* Günther, 1878
- n *Cyclothone pallida* Brauer, 1902
- n *Cyclothone pseudopallida* Muckacheva, 1964
- n *Gonostoma denudatum* Rafinesque, 1810
- n *Margrethia obtusirostra* Jespersen & Täning, 1919
- n *Sigmops bathyphilum* (Vaillant, 1884)
- n *Sigmops elongatus* (Günther, 1878)

Sternoptychidae

- n *Argyropelecus aculeatus* Valenciennes, 1850
- n *Argyropelecus gigas* Norman, 1930
- n *Argyropelecus hemigymnus* (Cocco, 1829)
- n *Argyropelecus olfersi* (Cuvier, 1829)
- n *Maurolicus amethystinopunctatus* Cocco, 1838
- n *Maurolicus muelleri* (Gmelin, 1789)
- n *Sternoptyx diaphana* Hermann, 1781
- n *Sternoptyx pseudobscura* Baird, 1971
- n *Valenciennellus tripunctulatus* (Esmark, 1871)

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct);* novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)**Phosichthyidae**

- n *Ichthyococcus ovatus* Cocco, 1838
- n *Vinciguerria attenuata* (Cocco, 1838)
- n *Vinciguerria nimbaria* (Jordan & Williams, 1895)
- n *Vinciguerria poweriae* (Cocco, 1838)

Stomiidae

- n *Aristostomias grimaldii* Zugmayer, 1913
- n *Aristostomias tittmanni* Welsh, 1923
- n *Astronesthes gemmifer* Goode & Bean, 1896
- n *Astronesthes micropogon* Goodyear & Gibbs, 1970
- n *Astronesthes neopogon* Regan & Trewavas, 1929
- n *Astronesthes niger* Richardson, 1845
- n *Bathophilus nigerrimus* Giglioli, 1882
- n *Bathophilus vaillanti* (Zugmayer, 1911)
- n *Chauliodus danae* Regan & Trewavas, 1929
- n *Chauliodus sloani* Bloch & Schneider, 1801
- n *Chirostomias pliopterus* Regan & Trewavas, 1930
- n *Echiostoma barbatum* Lowe, 1843
- n *Eustomias braueri* Zugmayer, 1911
- n *Eustomias furcifer* Regan & Trewavas, 1930
- n *Eustomias macrurus* Regan & Trewavas, 1930
- n *Eustomias obscurus* Vaillant, 1888
- n *Flagellostomias boureei* (Zugmayer, 1913)
- n *Idiacanthus fasciola* Peters, 1877
- n *Leptostomias gladiator* (Zugmayer, 1911)
- n *Leptostomias haplocaulus* Regan & Trewavas, 1930
- n *Leptostomias longibarba* Regan & Trewavas, 1930
- n *Malacosteus niger* Ayres, 1848
- n *Melanostomias bartonbeani* Parr, 1927
- n *Melanostomias valdiviae* Brauer, 1902
- n *Photonectes braueri* (Zugmayer, 1913)
- n *Photonectes margarita* (Goode & Bean, 1896)
- n *Photostomias guernei* Collett, 1889
- n *Rhadinesthes decimus* (Zugmayer, 1911)
- n *Stomias boa* (Risso, 1810)
- n *Stomias brevibarbatum* Ege, 1918
- n *Trigonolampa miriceps* Regan & Trewavas, 1930

Ordem Aulopiformes**Aulopidae**

- n *Aulopus filamentosus* (Bloch, 1792)

Synodontidae

- n *Synodus saurus* (Linnaeus, 1758)

Chlorophthalmidae

- n *Chlorophthalmus agassizii* Bonaparte, 1840

Notosudidae

- n *Ahliesaurus berryi* Bertelsen, Krefft & Marshall, 1976
- n *Scopelosaurus argenteus* (Maul, 1954)
- n *Scopelosaurus lepidus* (Krefft & Maul, 1955)

Ipnopidae

- n *Bathypterois dubius* Vaillant, 1888
- n *Bathypterois grillator* (Goode & Bean, 1886)
- n *Bathypterois longipes* Günther, 1878
- n *Bathypterois phenax* Parr, 1928
- n *Bathytyphlops sewelli* (Norman, 1939)

Scopelarchidae

- n *Benthalbella infans* Zugmayer, 1911
- n *Scopelarchus analis* (Brauer, 1902)

Evermannellidae

- n *Coccorella atlantica* (Parr, 1928)
- n *Evermannella balbo* (Risso, 1820)

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct); * novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)**Alepisauridae**

- n *Alepisaurus brevirostris* Gibbs, 1960
- n *Alepisaurus ferox* Lowe, 1833
- n *Omosudis lowii* Günther, 1887

Paralepididae

- n *Anotopterus pharao* Zugmayer, 1911
- n *Arctozenus risso* (Bonaparte, 1840)
- n *Lestidiops affinis* (Ege, 1930)
- n *Lestidiops jayakari* (Boulenger, 1889)
- n *Lestidiops sphyrenoides* (Risso, 1820)
- n *Macroparalepis affinis* Ege, 1933
- n *Magnisudis atlantica* (Krøyer, 1868)
- n *Paralepis coregonoides* Risso, 1820
- n *Paralepis speciosa* Bellotti, 1878
- n *Sudis hyalina* Rafinesque, 1810
- n *Uncisudis quadrimaculata* (Post, 1969)

Bathysauridae

- n *Bathysaurus ferox* Günther, 1878
- n *Bathysaurus mollis* Günther, 1878

Ordem Myctophiformes**Neoscopelidae**

- n *Neoscopelus macrolepidotus* Johnson, 1863

Myctophidae

- n *Benthosema glaciale* (Reinhardt, 1837)
- n *Benthosema suborbitale* (Gilbert, 1913)
- n *Bolinichthys indicus* (Nafpaktitis & Nafpaktitis, 1969)
- n *Ceratoscopelus maderensis* (Lowe, 1839)
- n *Ceratoscopelus warmingii* (Lütken, 1892)
- n *Diaphus brachycephalus* Tåning, 1928
- n *Diaphus dumerilii* (Bleeker, 1856)
- n *Diaphus effulgens* (Good & Bean, 1896)
- n *Diaphus holti* Tåning, 1918
- n *Diaphus metopoclampus* (Cocco, 1829)
- n *Diaphus mollis* Tåning, 1928
- n *Diaphus rafinesquei* (Cocco, 1838)
- n *Diogenichthys atlanticus* (Tåning, 1928)
- n *Electrona risso* (Cocco, 1829)
- n *Gonichthys cocco* (Cocco, 1829)
- n *Hygophum benoiti* (Cocco, 1838)
- n *Hygophum hygomii* (Lütken, 1892)
- n *Hygophum reinhardtii* (Lütken, 1892)
- n *Hygophum taaningi* Bekker, 1965
- n *Lampadena anomala* Parr, 1928
- n *Lampadena chavesi* Collett, 1905
- n *Lampadena speculigera* Goode & Bean, 18962
- n *Lampadena uraphaos atlantica* Maul, 1969 *
- n *Lampanyctus crocodilus* (Risso, 1810)
- n *Lampanyctus festivus* Tåning, 1928
- n *Lampanyctus intricarius* Tåning, 1929
- n *Lampanyctus photonotus* Parr, 1928
- n *Lampanyctus pusillus* (Johnson, 1890)
- n *Lepidophanes gaussi* (Brauer, 1906)
- n *Lepidophanes guentheri* (Good & Bean, 1896)
- n *Lobianchia dofleini* (Zugmayer, 1911)
- n *Lobianchia gemellarii* (Cocco, 1838)
- n *Loweina interrupta* (Tåning, 1928)
- n *Loweina rara* (Lütken, 1892)
- n *Myctophum nitidulum* Garman, 1899
- n *Myctophum punctatum* Rafinesque, 1810
- n *Nannobranchium atrum* Tåning, 1928

END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct);* novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)**Myctophidae (cont.)**

- n *Notolychnus valdiviae* (Brauer, 1904)
- n *Notoscopelus bolini* Nafpaktitis, 1975
- n *Notoscopelus caudispinosus* (Johnson, 1863)
- n *Notoscopelus kroeyerii* (Malm, 1861)
- n *Notoscopelus resplendens* (Richardson, 1845)
- n *Protomyctophum arcticum* (Lütken, 1892)
- n *Symbolophorus veranyi* (Moreau, 1888)

Ordem Lampridiformes**Lampridae**

- n *Lampris guttatus* (Brünnich, 1788)

Radiicephalidae

- ind *Radiicephalus elongatus* Osório, 1917

Trachipteridae

- ind *Trachipterus arcticus* (Brünnich, 1771)
- ind *Zu cristatus* (Bonelli, 1819)

Ordem Lampriformes**Stylephoridae**

- ind *Stylephorus chordatus* Shaw, 1791

Regalecidae

- ind *Regalecus glesne* Ascanius, 1772 *

Ordem Polymixiiformes**Polymixiidae**

- ind *Polymixia nobilis* Lowe, 1838

Ordem Gadiformes**Macrouridae**

- n *Bathygadus melanobranchus* Vaillant, 1888
- n *Cetonurus globiceps* (Vaillant, 1884)
- n *Coelorinchus caelorhincus* (Risso, 1810)
- n *Coelorinchus labiatus* (Koehler, 1896)
- n *Coryphaenoides armatus* (Hector, 1875)
- n *Coryphaenoides carapinus* Goode & Bean, 1883
- n *Coryphaenoides guentheri* (Vaillant, 1888)
- n *Coryphaenoides leptolepis* Günther, 1877
- n *Coryphaenoides mediterraneus* (Giglioli, 1893)
- n *Coryphaenoides rudis* Günther, 1878
- n *Coryphaenoides rupestris* Gunnerus, 1765
- n *Gadomus arcuatus* (Goode & Bean, 1886)
- n *Gadomus dispar* (Vaillant, 1888)
- n *Gadomus longifilis* (Goode & Bean, 1885)
- n *Hymenocephalus italicus* Giglioli, 1884
- n *Malacocephalus laevis* (Lowe, 1843)
- n *Nezumia aequalis* (Günther, 1878)
- n *Nezumia sclerorhynchus* (Valenciennes, 1838)
- n *Odontomacrus murrayi* Norman, 1939
- n *Sphagemacrus hirundo* (Collett, 1896)
- n *Trachonurus villosus* (Günther, 1877)

Moridae

- n *Antimora rostrata* (Günther, 1878)
- n *Gadella maraldi* (Risso, 1810)
- n *Guttigadus latifrons* (Holt & Byrne, 1908)
- n *Halargyreus johnsonii* Günther, 1862
- n *Lepidion eques* (Günther, 1887)
- n *Lepidion guentheri* (Giglioli, 1880)

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct); * novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Moridae (cont.)

- n *Lepidion schmidti* Svetovidov, 1936
 n *Mora moro* (Risso, 1810)
 n *Physiculus dalwigki* Kaup, 1858

Melanonidae

- n *Melanonus zugmayeri* Norman, 1930

Phycidae

- MAC *Gaidropsarus granti* (Regan, 1903)
 MAC *Gaidropsarus guttatus* (Collett, 1890)
 n *Phycis blennoides* (Brünnich, 1768)
 n *Phycis phycis* (Linnaeus, 1766)

Gadidae

- n *Gadiculus argenteus* Guichenot, 1850
 v *Micromesistius poutassou* (Risso, 1827)
 n *Molva macrophthalmal* (Rafinesque, 1810)

Ordem Ophidiiformes

Carapidae

- ind *Carapus acus* (Brünnich, 1768)
 ind *Echiodon drummondi* Thompson, 1837

Ophidiidae

- n *Acanthonus armatus* Günther, 1878
 n *Benthocometes robustus* (Goode & Bean, 1886) *
 n *Brotulotaenia brevicauda* Cohen, 1974
 n *Brotulotaenia crassa* Parr, 1934
 n *Holcomycteronus squamosus* (Roule, 1916)
 n *Monomitopus metriostoma* (Vaillant, 1888)
 n *Parophidion vassali* (Risso, 1810)
 n *Spectrunculus grandis* (Günther, 1877)

Bythitidae

- n *Cataetyx laticeps* Koefoed, 1927

Aphyonidae

- n *Aphyonus gelatinosus* Günther, 1878
 n *Barathronus parfaiti* (Vaillant, 1888)
 n *Meteoria erythroptus* Nielsen, 1969
 n *Sciadonus pedicellaris* Garman, 1899

Parabrotulidae

- n *Leucobrotula adipata* Koefoed, 1952
 n *Parabrotula plagiophthalma* Zugmayer, 1911

Ordem Lophiiformes

Lophiidae

- n *Lophius piscatorius* Linnaeus, 1758

Antennariidae

- ind *Antennarius nummifer* (Cuvier, 1817)
 ind *Antennarius radiosus* Garman, 1896
 v *Histrio histrio* (Linnaeus, 1758)

Chaunacidae

- ind *Chaunacops roseus* (Barbour, 1941) *
 n *Chaunax pictus* Lowe, 1846
 n *Chaunax suttkusi* Caruso, 1989

Caulophryniidae

- n *Caulophryne jordani* Goode & Bean, 1896

Melanocetidae

- n *Melanocetus johnsoni* Günther, 1864

Himantolophidae

- n *Himantolophus groenlandicus* Reinhardt, 1837

Oneirodidae

- n *Chaenophryne draco* Beebe 1932
 n *Chaenophryne longiceps* Regan, 1925
 n *Dolopichthys jubatus* Regan & Trewavas, 1932

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct);* novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)**Ceratiidae**n *Cryptopsaras couesi* Gill, 1883**Linophrynidae**n *Linophryne brevibarbata* Beebe, 1932**Ordem Mugiliformes****Mugilidae**n *Chelon labrosus* (Risso, 1827)n *Liza aurata* (Risso, 1810)**Ordem Atheriniformes****Atherinidae**n *Atherina presbyter* Cuvier, 1829**Ordem Beloniformes****Exocoetidae**ind *Cheilopogon exsiliens* (Linnaeus, 1771)ind *Cheilopogon pinnatibarbatus* (Bennett, 1831)ind *Exocoetus obtusirostris* Günther, 1866ind *Exocoetus volitans* Linnaeus, 1758**Belonidae**n *Belone belone* (Linnaeus, 1761)v *Platybelone argalus* (Le Sueur, 1821)**Scomberesocidae**ind *Scomberesox saurus* (Walbaum, 1792)ind *Scomberesox simulans* (Hubbs & Wisner, 1980)**Ordem Stephanoberyciformes****Melamphaidae**n *Melamphaes simus* Ebeling, 1962n *Melamphaes suborbitalis* (Gill, 1883)n *Melamphaes typhlops* (Lowe, 1843)n *Poromitra capito* Goode & Bean, 1883n *Poromitra crassiceps* (Günther, 1878)n *Poromitra megalops* (Lütken, 1877)n *Scopeloberyx opisthopterus* (Parr, 1933)²n *Scopeloberyx robustus* (Günther, 1887)n *Scopeloberyx rubriventer* (Koefoed, 1953)n *Scopelogadus beanii* (Günther, 1887)n *Scopelogadus mizolepis* (Günther, 1878)**Stephanoberycidae**n *Acanthochaenus luetkeni* Gill, 1884**Rondeletiidae**n *Rondeletia loricata* Abe & Hotta, 1963**Ordem Beryciformes****Anoplogasteridae**n *Anoplogaster cornuta* (Valenciennes, 1833)**Diretmidae**ind *Diretmichthys parini* (Post & Quéro, 1981)n *Diretmus argenteus* Johnson, 1864**Trachichthyidae**v *Gephyroberyx darwinii* (Johnson, 1866) *n *Hoplostethus atlanticus* Collett, 1889n *Hoplostethus mediterraneus* Cuvier, 1829**Berycidae**n *Beryx decadactylus* Cuvier, 1829n *Beryx splendens* Lowe, 1834

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct); * novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)**Ordem Zeiformes****Oreosomatidae**

n *Neocyttus helgae* (Holt & Byrne, 1908)

Parazenidae

v *Cyttopsis rosea* (Lowe, 1843) *

Grammicolepididae

v *Grammicolepis brachiusculus* Poey, 1873 *

Zeidae

ind *Zenopsis conchifer* (Lowe, 1852)

n *Zeus faber* Linnaeus, 1758

Ordem Gasterosteiformes**Syngnathidae**

v *Entelurus aequoreus* (Linnaeus, 1758)

v *Hippocampus erectus* Perry, 1810

n *Hippocampus hippocampus* (Linnaeus, 1758)

n *Hippocampus ramulosus* Leach, 1814

n *Nerophis maculatus* Rafinesque, 1810

n *Syngnathus acus* Linnaeus, 1758

Fistulariidae

v *Fistularia petimba* Lacepède, 1803

Centriscidae

n *Macroramphosus scolopax* (Linnaeus, 1758)

Ordem Scorpaeniformes**Dactylopteridae**

n *Dactylopterus volitans* (Linnaeus, 1758)

Scorpaenidae

n *Helicolenus dactylopterus dactylopterus* (Delaroche, 1809)

n *Pontinus kuhlii* (Bowdich, 1825)

ind *Scorpaena azorica* Eschmeyer, 1969

n *Scorpaena maderensis* Valenciennes, 1833

n *Scorpaena notata* Rafinesque, 1810

n *Scorpaena porcus* Linnaeus, 1758

n *Scorpaena scrofa* Linnaeus, 1758

n *Scorpaenodes arenai* Torchio, 1962

n *Setarches guentheri* Johnson, 1862

n *Trachyscorpia cristulata echinata* (Koehler, 1896)

Triglidae

n *Aspitrigla cuculus* (Linnaeus, 1758)

n *Trigloporus lastoviza* (Bonnaterre, 1788)

Ordem Perciformes**Percichthyidae**

n *Howella brodiei* Ogilby, 1899

Polyprionidae

n *Polyprion americanus* (Bloch & Schneider, 1801)

Serranidae

n *Anthias anthias* (Linnaeus, 1758)

n *Epinephelus marginatus* (Lowe, 1834)

n *Mycteroperca fusca* (Lowe, 1838)

v *Mycteroperca phenax* Jordan & Swain, 1884

n *Serranus atricauda* Günther, 1874

n *Serranus cabrilla* (Linnaeus, 1758)

Callanthiidae

n *Callanthias ruber* (Rafinesque, 1810)

Priacanthidae

v *Cookeolus japonicus* (Cuvier, 1829)

v *Priacanthus arenatus* Cuvier, 1829

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct);* novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

| | |
|-----|---|
| | Apogonidae |
| n | <i>Apogon imberbis</i> (Linnaeus, 1758) |
| | Epigonidae |
| n | <i>Epigonus constanciae</i> (Giglioli, 1880) |
| n | <i>Epigonus telescopus</i> (Risso, 1810) |
| | Pomatomidae |
| m | <i>Pomatomus saltatrix</i> (Linnaeus, 1766) |
| | Coryphaenidae |
| m | <i>Coryphaena equiselis</i> Linnaeus, 1758 |
| m | <i>Coryphaena hippurus</i> Linnaeus, 1758 |
| | Echeneidae |
| n | <i>Echeneis naucrates</i> Linnaeus, 1758 |
| ind | <i>Phtheirichthys lineatus</i> (Menzies, 1791) |
| ind | <i>Remora brachyptera</i> (Lowe, 1839) |
| ind | <i>Remora osteochir</i> (Cuvier, 1829) |
| ind | <i>Remora remora</i> (Linnaeus, 1758) |
| ind | <i>Remorina albescens</i> (Temminck & Schlegel, 1850) |
| | Carangidae |
| m | <i>Caranx crysos</i> (Mitchill, 1815) |
| ind | <i>Decapterus macarellus</i> (Cuvier, 1833) |
| v | <i>Elagatis bipinnulata</i> (Quoy & Gaimard, 1825) |
| ind | <i>Naucrates ductor</i> (Linnaeus, 1758) |
| n | <i>Pseudocaranx dentex</i> (Bloch & Schneider in Schneider, 1801) |
| m | <i>Seriola dumerili</i> (Risso, 1810) |
| v | <i>Seriola fasciata</i> (Bloch, 1793) |
| m | <i>Seriola rivoliana</i> Valenciennes, 1833 |
| n | <i>Trachinotus ovatus</i> (Linnaeus, 1758) |
| n | <i>Trachurus picturatus</i> (Bowdich, 1825) |
| | Bramidae |
| ind | <i>Brama brama</i> (Bonnaterre, 1788) |
| ind | <i>Pterycombus brama</i> Fries, 1837 |
| ind | <i>Taractes asper</i> Lowe, 1843 |
| ind | <i>Taractes rubescens</i> (Jordan & Evermann, 1887) |
| ind | <i>Taractichthys longipinnis</i> (Lowe, 1843) |
| | Caristiidae |
| n | <i>Paracaristius maderensis</i> (Maul, 1949) |
| n | <i>Platyberyx opalescens</i> (Zugmayer, 1911) |
| | Lobotidae |
| v | <i>Lobotes surinamensis</i> (Bloch, 1790) |
| | Haemulidae |
| v | <i>Pomadasys incisus</i> (Bowdich, 1825) |
| | Sparidae |
| n | <i>Boops boops</i> (Linnaeus, 1758) |
| n | <i>Diplodus sargus</i> (Linnaeus, 1758) |
| n | <i>Diplodus vulgaris</i> (Geoffroy Saint-Hilaire, 1817) |
| n | <i>Pagellus acarne</i> (Risso, 1827) |
| n | <i>Pagellus bogaraveo</i> (Brünnich, 1768) |
| n | <i>Pagrus pagrus</i> (Linnaeus, 1758) |
| n | <i>Sarpa salpa</i> (Linnaeus, 1758) |
| | Centracanthidae |
| ind | <i>Centracanthus cirrus</i> Rafinesque, 1810 |
| | Mullidae |
| n | <i>Mullus surmuletus</i> Linnaeus, 1758 |
| | Kyphosidae |
| m | <i>Kyphosus incisor</i> (Cuvier, 1831) |
| m | <i>Kyphosus sectator</i> (Linnaeus, 1758) |
| | Chaetodontidae |
| v | <i>Chaetodon sedentarius</i> Poey, 1860 |
| | Pomacentridae |
| n | <i>Abudefduf luridus</i> (Cuvier, 1830) |
| n | <i>Chromis limbata</i> (Valenciennes, 1833) |

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct); * novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

| | |
|-----|---|
| | Labridae |
| n | <i>Acantholabrus palloni</i> (Risso, 1810) |
| n | <i>Bodianus scrofa</i> (Valenciennes, 1839) |
| n | <i>Coris julis</i> (Linnaeus, 1758) |
| n | <i>Labrus bergylta</i> Ascanius, 1767 |
| n | <i>Labrus mixtus</i> Linnaeus, 1758 |
| n | <i>Lappanella fasciata</i> (Cocco, 1833) * |
| END | <i>Symphodus caeruleus</i> Azevedo, 1999 |
| n | <i>Symphodus mediterraneus</i> (Linnaeus, 1758) |
| n | <i>Thalassoma pavo</i> (Linnaeus, 1758) |
| n | <i>Xyrichthys novacula</i> (Linnaeus, 1758) |
| | Scaridae |
| n | <i>Sparisoma cretense</i> (Linnaeus, 1758) |
| | Zoarcidae |
| n | <i>Pachycara thermophilum</i> Geistdoerfer, 1994 |
| | Chiasmodontidae |
| n | <i>Chiasmodon niger</i> Johnson, 1864 |
| n | <i>Pseudoscopelus altipinnis</i> Parr, 1933 |
| | Ammodytidae |
| v | <i>Gymnammodytes cicerellus</i> (Rafinesque, 1810) |
| | Trachinidae |
| n | <i>Echiichthys vipera</i> (Cuvier, 1829) |
| | Tripterygiidae |
| n | <i>Tripterygion delaisi</i> Cadenat & Blache, 1970 |
| | Blenniidae |
| n | <i>Blennius ocellaris</i> Linnaeus, 1758 |
| n | <i>Coryphoblennius galerita</i> (Linnaeus, 1758) |
| n | <i>Lipophrys pholis</i> (Linnaeus, 1758) |
| n | <i>Ophioblennius atlanticus</i> (Valenciennes, 1836) |
| n | <i>Parablennius incognitus</i> (Bath, 1968) |
| n | <i>Parablennius parvicornis</i> (Valenciennes, 1836) |
| n | <i>Parablennius ruber</i> (Valenciennes, 1836) |
| n | <i>Paralipophrys trigloides</i> (Valenciennes, 1836) |
| | Gobiesocidae |
| n | <i>Apletodon incognitus</i> Hofrichter & Patzner, 1997 |
| n | <i>Apletodon pellegrini</i> (Chabanaud, 1925) |
| MAC | <i>Diplecogaster bimaculata pectoralis</i> (Briggs, 1955) |
| | Callionymidae |
| v | <i>Callionymus reticulatus</i> Valenciennes, 1837 |
| n | <i>Synchiropus phaeton</i> (Günther, 1861) |
| | Gobiidae |
| n | <i>Gobius paganellus</i> Linnaeus, 1758 |
| ind | <i>Mauligobius maderensis</i> (Valenciennes, 1837) |
| n | <i>Pomatoschistus pictus</i> (Malm, 1865) |
| n | <i>Thorogobius ephippiatus</i> (Lowe, 1839) |
| | Luvaridae |
| ind | <i>Luvarus imperialis</i> Rafinesque, 1810 |
| | Scombrolabracidae |
| n | <i>Scombrolabrax heterolepis</i> Roule, 1921 |
| | Sphyraenidae |
| n | <i>Sphyraena viridensis</i> Cuvier, 1829 |
| | Gempylidae |
| ind | <i>Gempylus serpens</i> Cuvier, 1829 |
| ind | <i>Lepidocybium flavobrunneum</i> (Smith, 1843) |
| ind | <i>Nesiarchus nasutus</i> Johnson, 1862 |
| ind | <i>Promethichthys prometheus</i> (Cuvier, 1832) |
| n | <i>Ruvettus pretiosus</i> Cocco, 1833 |
| | Trichiuridae |
| n | <i>Aphanopus carbo</i> Lowe, 1839 |
| n | <i>Aphanopus intermedius</i> Parin, 1983 |
| n | <i>Benthodesmus simonyi</i> (Steindachner, 1891) |
| n | <i>Lepidopus caudatus</i> (Euphrasen, 1788) |

END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct);* novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)**Scombridae**

- m *Acanthocybium solandri* (Cuvier, 1832)
- v *Auxis rochei* (Risso, 1810)
- m *Katsuwonus pelamis* (Linnaeus, 1758)
- m *Sarda sarda* (Bloch, 1793)
- m *Scomber colias* Houttuyn, 1782
- m *Thunnus alalunga* (Bonnaterre, 1788)
- m *Thunnus albacares* (Bonnaterre, 1788)
- m *Thunnus obesus* (Lowe, 1839)
- m *Thunnus thynnus* (Linnaeus, 1758)

Xiphiidae

- m *Xiphias gladius* Linnaeus, 1758

Istiophoridae

- m *Makaira nigricans* Lacepède, 1802
- m *Tetrapturus albidus* Poey, 1860
- m *Tetrapturus georgii* Lowe, 1841
- m *Tetrapturus pfluegeri* Robins & de Sylva, 1963

Centrolophidae

- n *Centrolophus niger* (Gmelin, 1789)
- n *Hyperoglyphe perciformis* (Mitchill, 1818)
- n *Schedophilus medusophagus* Cocco, 1839
- n *Schedophilus ovalis* (Cuvier, 1833)

Nomeidae

- n *Cubiceps gracilis* (Lowe, 1843)
- ind *Psenes maculatus* Lütken, 1880

Tetragonuridae

- ind *Tetragonurus atlanticus* Lowe, 1839
- n *Tetragonurus cuvieri* Risso, 1810

Caproidae

- n *Antigonia capros* Lowe, 1843
- n *Capros aper* (Linnaeus, 1758)

Ordem Pleuronectiformes**Scophthalmidae**

- n *Lepidorhombus whiffiagonis* (Walbaum, 1792)

Bothidae

- ind *Arnoglossus rueppelli* (Cocco, 1844)
- n *Bothus podas* (Delaroche, 1809)

Cynoglossidae

- n *Symphurus insularis* Munroe, Brito & Hernández, 2000
- n *Symphurus nigrescens* Rafinesque, 1810

Ordem Tetraodontiformes**Balistidae**

- n *Balistes capriscus* Gmelin, 1789
- v *Balistes vetula* Linnaeus, 1758
- v *Canthidermis maculata* (Bloch, 1786)

Monacanthidae

- v *Aluterus monocerus* (Linnaeus, 1758)
- v *Aluterus scriptus* (Osbeck, 1765) *
- v *Stephanolepis hispidus* (Linnaeus, 1766)

Ostraciidae

- v *Acanthostracion notacanthus* (Bleeker, 1863)

Tetraodontidae

- v *Canthigaster rostrata* (Bloch, 1786)
- ind *Lagocephalus lagocephalus* (Linnaeus, 1758)
- n *Sphoeroides marmoratus* (Lowe, 1838)
- n *Sphoeroides pachygaster* (Müller & Troschel, 1848)

Diodontidae

- v *Chilomycterus atringa* (Linnaeus, 1758)

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct); * novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Diodontidae (cont.)

- ind *Diodon eydouxi* Brisout de Barneville, 1846
v *Diodon holocanthus* Linnaeus, 1758 *
v *Diodon hystrix* Linnaeus, 1758

Molidae

- ind *Masturus lanceolatus* (Liénard, 1840)
n *Mola mola* (Linnaeus, 1758)
ind *Ranzania laevis* (Pennant, 1776)

Classe **Reptilia**
Subclasse **Anapsida**

Ordem **Testudines**

Cheloniidae

- n; m *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758)
ind *Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758)
v *Eretmochelys imbricata* (Linnaeus, 1766)
v *Lepidochelys kempii* (Garman, 1880)

Dermochelyidae

- m *Dermochelys coriacea* (Vandelli, 1761)

Classe **Mammalia**

Ordem **Cetacea**

Balaenidae

- ind *Eubalaena glacialis* (Muller, 1776)

Balaenopteridae

- ind *Balaenoptera acutorostrata* Lacépède, 1804
m *Balaenoptera borealis* Lesson, 1828
m *Balaenoptera musculus* (Linnaeus, 1758)
m *Balaenoptera physalus* (Linnaeus, 1758)
m *Megaptera novaeangliae* (Borowski, 1781)

Delphinidae

- n *Delphinus delphis* Linnaeus, 1758
m *Globicephala macrorhynchus* Gray, 1846
m *Globicephala melas* (Trail, 1809)
n *Grampus griseus* (Cuvier, 1812)
v *Lagenodelphis hosei* Fraser, 1956
ind *Orcinus orca* (Linnaeus, 1758)
ind *Pseudorca crassidens* (Owens, 1846)
m *Stenella coeruleoalba* (Meyen, 1833)
m *Stenella frontalis* (Cuvier, 1829)
v *Steno bredanensis* (Lesson, 1828)
n *Tursiops truncatus* (Montagu, 1821)

Kogiidae

- ind *Kogia breviceps* (de Blainville, 1838)
ind *Kogia simus* Owen, 1866

Phocoenidae

- v *Phocoena phocoena* (Linnaeus, 1758)

Physeteridae

- n *Physeter macrocephalus* Linnaeus, 1758

Ziphiidae

- m *Hyperoodon ampullatus* (Forster, 1770)
n *Mesoplodon bidens* (Sowerby, 1804)
ind *Mesoplodon densirostris* (de Blainville, 1817)
ind *Mesoplodon europaeus* Gervais, 1855
ind *Mesoplodon mirus* True, 1913
ind *Ziphius cavirostris* Cuvier, 1823

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct); * novas ocorrências (new records)

D G ESPÉCIES (SPECIES)

Ordem Carnivora

Phocidae

| | |
|--------|--|
| v | <i>Cystophora cristata</i> (Erxleben, 1777) |
| v | <i>Halichoerus grypus</i> (Fabricius, 1791) |
| EXT, v | <i>Monachus monachus</i> (Hermann, 1779) |
| v | <i>Pagophilus groenlandicus</i> (Erxleben, 1777) |
| v | <i>Phoca vitulina</i> Linnaeus, 1758 |
| v | <i>Pusa hispida</i> (Schreber, 1775) |

END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia); n – nativa (native); m – migrante (migrant); i – introduzida (introduced); v – vagrante (vagrant); ind – indeterminado (indeterminate); EXT – regionalmente extinta (regionally extinct); * novas ocorrências (new records)

APÊNDICE 1

APPENDIX 1

LISTA DE ESPÉCIES DUVIDOSAS

LIST OF PROBLEMATIC SPECIES

**Paulo A. V. Borges¹, Ana Costa², Rosalina Gabriel¹, Vítor Gonçalves², Ireneia Melo³,
Manuela Parente², Ricardo Serrão Santos⁴, Paulo Vieira⁵ & Virgílio Vieira^{1,6}**

¹ Azorean Biodiversity Group CITA-A, Universidade dos Açores, 9700-042 Angra do Heroísmo, Terceira, Açores, Portugal; *e-mails*: pborges@uac.pt; rgabriel@uac.pt.

² Universidade dos Açores, CIBIO-Azores, Departamento de Biologia, Rua da Mãe de Deus, 9501-801 Ponta Delgada, S. Miguel, Açores, Portugal; *e-mails*: accosta@uac.pt; vitorg@uac.pt; nelaparente@hotmail.com.

³ Jardim Botânico, Museu Nacional de História Natural, Universidade de Lisboa, Centro de Biologia Ambiental, R. da Escola Politécnica, 58, 1250-102, Lisboa, Portugal; *e-mail*: mimelo@fc.ul.pt.

⁴ IMAR – Instituto do Mar, Departamento de Oceanografia e Pescas, Universidade dos Açores, 9901-962 Horta, Portugal; *e-mail*: ricardo@uac.pt.

⁵ NemaLab/ICAM, Departamento de Biologia, Universidade de Évora, 7002-554 Évora, Portugal; *e-mail*: pvieira@uevora.pt.

⁶ Universidade dos Açores, Departamento de Biologia, Rua de S. Gonçalo, Apartado 1422, 9501-801 Ponta Delgada, Açores, Portugal; *e-mail*: vvieira@uac.pt.

ORGANISMOS TERRESTRES (TERRESTRIAL ORGANISMS)

FUNGI

| |
|---|
| <i>Agyriella</i> sp. |
| <i>Amanita</i> aff. <i>eliae</i> |
| <i>Anthostomella</i> sp. |
| <i>Ascochyta cotyledonis</i> |
| <i>Aspergillus</i> sp. |
| <i>Cainia</i> cf. <i>desmazieri</i> |
| <i>Cercospora</i> sp. |
| <i>Chloridium atrum</i> |
| <i>Cladosporium</i> sp. |
| <i>Clitocybe</i> cf. <i>ditopa</i> |
| <i>Conocybe</i> cf. <i>bruneola</i> |
| <i>Coprinus</i> cf. <i>angulatus</i> |
| <i>Coprotus</i> cf. <i>luteus</i> |
| <i>Cordana</i> sp. |
| <i>Cortinarius</i> cf. <i>incisus</i> |
| <i>Cylindrotrichum</i> sp. |
| <i>Dacrymyces</i> cf. <i>paraphysatus</i> |
| <i>Diatrypella</i> sp. |
| <i>Entoloma</i> aff. <i>conferendum</i> |
| <i>Entoloma</i> aff. <i>vernum</i> |
| <i>Eutipella arundinariae</i> |
| <i>Eutipella canariensis</i> |
| <i>Eutypa</i> cf. <i>rivulosa</i> |
| <i>Flagelloscypha</i> cf. <i>citrispora</i> |
| <i>Gibberella</i> sp. |
| <i>Glomerella</i> cf. <i>cingulata</i> |
| <i>Hebeloma</i> aff. <i>mesophaeum</i> |
| <i>Hemimycena</i> cf. <i>cucullata</i> |
| <i>Heterochaetella</i> sp. |
| <i>Inocybe</i> aff. <i>praetervisa</i> |
| <i>Lasiobolus</i> cf. <i>monascus</i> |
| <i>Lophodermium</i> cf. <i>rubiicola</i> |
| <i>Maurodothina</i> sp. |
| <i>Melomastia mastoidea</i> |
| <i>Mollisia</i> cf. <i>fallens</i> |
| <i>Mollisia</i> cf. <i>trabincola</i> |
| <i>Monascus</i> sp. |
| <i>Mucor</i> sp. |
| <i>Mycosphaerella</i> sp. |
| <i>Nummularia</i> cf. <i>guaranitica</i> |
| <i>Penicillium</i> sp. |
| <i>Periconia</i> sp. |
| <i>Periconiella</i> sp. |
| <i>Peziza</i> cf. <i>fimeti</i> |
| <i>Phaeopolynema</i> sp. |
| <i>Phialophora</i> sp. |
| <i>Phoma</i> sp. |
| <i>Phomopsis</i> sp. |
| <i>Phyllosticta</i> sp. |
| <i>Pleurophragmium</i> sp. |
| <i>Polyscytalum</i> sp. |
| <i>Rhizopus</i> sp. |
| <i>Rickenella</i> aff. <i>swartzii</i> |
| <i>Ryparobius</i> cf. <i>pachyascus</i> |
| <i>Saccobolus</i> cf. <i>beckii</i> |
| <i>Scutellinia</i> sp. |
| <i>Sepedonium</i> sp. |
| <i>Sirothecium</i> sp. |
| <i>Solenia</i> cf. <i>porioides</i> |
| <i>Stictis</i> cf. <i>radiata</i> |
| <i>Trichoderma</i> sp. |

ORGANISMOS TERRESTRES (TERRESTRIAL ORGANISMS)

FUNGI (cont.)

| |
|----------------------------------|
| <i>Uromyces</i> cf. <i>minor</i> |
| <i>Verticillium</i> sp. |
| <i>Wiesneriomyces javanicus</i> |

LICHENS

| |
|--|
| <i>Abrothallus parmeliarum</i> |
| <i>Cladonia arbuscula</i> |
| <i>Cladonia decorticata</i> |
| <i>Cladonia leporina</i> |
| <i>Cladonia parasitica</i> |
| <i>Cladonia rangiferina</i> |
| <i>Collema flaccidum</i> |
| <i>Diplotomma nivalis</i> |
| <i>Dirinaria picta</i> |
| <i>Evernia divaricata</i> |
| <i>Flavocetraria cucullata</i> |
| <i>Haematomma ochroleucum</i> |
| <i>Lecanora achariana</i> |
| <i>Lecanora conizaeoides</i> |
| <i>Lecanora populicola</i> |
| <i>Lecidea azorica</i> |
| <i>Leptogium daedaleum</i> |
| <i>Letharia vulpina</i> |
| <i>Lobaria amplissima</i> |
| <i>Opegrapha lithyrga</i> |
| <i>Parmelia ciliaris</i> var. <i>angustata</i> |
| <i>Parmelina tiliacea</i> |
| <i>Physcia lithotodes</i> fo. <i>venusta</i> |
| <i>Pyrenula mamillana</i> |
| <i>Pyxine meissneriana</i> |
| <i>Ramalina calicaris</i> |
| <i>Ramalina maderensis</i> |
| <i>Ramalina vulcanica</i> |
| <i>Rhizocarpon alpicola</i> |
| <i>Siphula ceratites</i> |
| <i>Staurolemma omphalarioides</i> |
| <i>Stereocaulon condensatum</i> |
| <i>Stereocaulon virgatum</i> |
| <i>Thelotrema petractoides</i> |
| <i>Toninia tumidula</i> |
| <i>Usnea barbata</i> |
| <i>Usnea ceratina</i> |
| <i>Usnea florida</i> |
| <i>Usnea florida</i> var. <i>comosa</i> |
| <i>Usnea plicata</i> |
| <i>Verrucaria nigrescens</i> |

BACILLARIOPHYTA

| |
|--|
| <i>Caloneis</i> cf. <i>pulchra</i> Messikommer |
| <i>Nitzschia</i> cf. <i>incognita</i> Legler & Krasske |
| <i>Nitzschia</i> cf. <i>recta</i> Hantzsch in Rabenhorst |

HEPATOPHYTA

| |
|--|
| <i>Athalamia spathysii</i> (Lindenb.) S. Hatt. |
| <i>Cladopodiella fluitans</i> (Nees) H. Buch |
| <i>Herbertus borealis</i> Crundw. |
| <i>Jungermannia caespiticia</i> Lindenb. |
| <i>Leiocolea collaris</i> (Nees) Schljakov |
| <i>Lejeunea cavifolia</i> (Ehrh.) Lindb. |
| <i>Marsupella sprucei</i> (Limpr.) Bernet |
| <i>Pellia neesiana</i> (Gottsche) Limpr. |

ORGANISMOS TERRESTRES (TERRESTRIAL ORGANISMS)

HEPATOPHYTA (cont.)

Plagiochila carringtonii (Balf.) Grolle
Preissia quadrata (Scop.) Nees
Radula pallens (Sw.) Nees & Mont.
Riccia cavernosa Hoffm. emend. Raddi

BRYOPHYTA

Bryum billiardii Schwägr.
Drepanocladus aduncus (Hedw.) Warnst.
Entosthodon fascicularis (Hedw.) Müll. Hal.
Eurhynchiastrum pulchellum (Hedw.) Ignatov et Huttunen
Fissidens ovatifolius R. Ruthe
Hypnum vaucheri Lesq.
Isopterygiopsis pulchella (Hedw.) Z. Iwats.
Pelekium minutulum (Hedw.) Touw
Plasteurhynchium striatulum (Spruce) M.Fleisch.
Pohlia elongata Hedw.

NEMATODA

Araeolaimida

Cylindrolaimus
Haliplectus

Chromadorida

Achromadora
Chromadorella
Chromadorita
Ethmolaimus
Paracyatholaimus

Monhysterida

Monhystera
Theristus

Plectida

Aulolaimus
Bastiana
Chronogaster
Deontolaimus
Euteratocephalus
Odontolaimus
Plectus
Rhabdolaimus
Teratocephalus
Wilsonema

Rhabditida

Acrobeles
Acrobeloides
Aglenchus
Aphelenchoides
Aphelenchus
Bunonema
Cephalobus
Cervidellus
Cooperia
Coslenchus
Criconema
Criconemoides
Diploscapter
Ditylenchus
Drilocephalobus
Ecphyadophora
Ecphyadophoroides
Eucephalobus

ORGANISMOS TERRESTRES (TERRESTRIAL ORGANISMS)

NEMATODA (cont.)

Rhabditida (cont.)

Filenchus
Hemicycliophora
Heterodera
Heterorhabditis
Meloidoderita
Meloidogyne
Mononchoides
Nagelus
Nematodirus
Odontopharynx
Paraphelenchus
Paratylenchus
Pelodera
Porrocaecum
Pratylenchus
Seinura
Spirura
Strongyloides
Tylenchorhynchus
Tylenchus
Zeldia

Dorylaimida

Aporcelaimellus
Aporcelaimus
Discolaimoides
Discolaimus
Dorylaimellus
Dorylaimus
Doryllium
Eudorylaimus
Labronema
Laevides
Leptonchus
Longidorella
Longidorus
Mesodorylaimus
Nygolaimus
Oxydirus
Prodorylaimus
Sectonema
Thonus
Tylencholaimellus
Tylencholaimus

Enoplida

Alaimus
Amphidelus
Oncholaimus

Mononchida

Iotonchus
Miconchus
Mononchus
Mylonchulus
Prionchulus

Triplonchida

Diphtherophora
Paratrichodorus
Prismatolaimus
Tobrilus
Tripyla
Tylolaimophorus

ORGANISMOS TERRESTRES (TERRESTRIAL ORGANISMS)**ARTHROPODA****Pseudoscorpiones***Rhacochelifer* sp.**Acari***Cepheus* cf. *cepheiformis* (Nicolet, 1855)*Pergalumna* cf. *formicaria* (Berlese, 1914)*Pergalumna* cf. *nervosa nervosa* (Berlese, 1914)**Isopoda***Armadillidium granulatum* Brandt, 1833**Julida***Cylindroiulus teutonicus* Pocok**Zygentoma***Thermobia domestica* (Packard, 1873)**Orthoptera***Oecanthus pellucens* (Scopoli, 1763)*Sphingonotus canariensis* Saussure, 1884*Tylopsis lilifolia* (Fabricius, 1793)**Psocoptera***Cerobasis* sp.**Thysanoptera***Apetrygothrips canarius* (Priesner, 1936)*Haplothrips niger* (Osborn, 1883)*Haplothrips nigricans* Bagnall, 1934**Blattaria***Oxyhaloa murrayi* Brunn**Sternorrhyncha (Aphidoidea)***Cryptomyzus* sp.*Holcaphis* sp.*Longiunguis luzulella* Hille Ris Lambers, 1947*Prociphilus* sp.**Coleoptera***Adalia bipunctata* (Linnaeus, 1758)*Agabus conspersus* (Marsham, 1802)*Atheta acucollis* (Sharp, 1876)*Bembidion propinquum* Sturm, 1825*Cephennium distinctum* Besuchet*Chrysolina americana* (Linnaeus, 1758)*Coccinella septempunctata* Linnaeus, 1758*Eriopis connexa* (Germar, 1824)*Hippodamia undecimnotata* (Schneider, 1792)*Hippodamia variegata* (Goeze, 1777)*Hygrotus pallidulus* (Aubé, 1850)*Migneauxia parvicollis* Peyerimhoff*Pharoscygnus decemplagiatus* (Wollaston, 1857)*Scymnus mimulus mimulus* Capra & Fursch, 1967**Lepidoptera***Agonopteryx conciliatella* (Rebel, 1892)*Monopis nigricantella* (Millière, 1872)*Noctua janthina* (Denis & Schiffermüller)*Parnassius mnemosyne* (Linnaeus)*Synthymia fixa* (Fabricius)*Tinea pellionella* Linnaeus, 1758**Hymenoptera***Alloxysta* cf. *victrix* (Westwood, 1833)*Leptomastidea* cf. *abnormis* (Girault, 1915)*Meraporus* sp.*Microterys* cf. *nieteri* (Motschusky, 1859)*Solenopsis (Diplorhoptrum)* sp.*Tetrastichus* sp.*Trichomalopsis* cf. *acuminatus* (Graham, 1969)**ORGANISMOS MARINHOS (MARINE ORGANISMS)****RHODOPHYTA***Ahnfeltiopsis* cf. *intermedia* (Kylin) Stegenga, Bolton & R.J. Anderson*Seirospora* sp.**ANNELIDA****Sabellida***Nainereis* cf. *laevigata* (Grube, 1855)**ARTHROPODA****Podocopida***Paradoxostoma* sp.*Pontocypris* sp.*Propontocypris* cf. *pirifera* (Müller, 1894)*Xestoleberis* sp.**Tanaidacea***Leptognathia* cf. *breviremis* (Lilljeborg, 1864)**CHORDATA****Pisces****Carcharhiniformes***Apristurus* cf. *manis* (Springer, 1979)**Squaliformes***Centrophorus* cf. *lusitanicus* Barbosa du Bocage & Brito Capello, 1864*Deania* cf. *hystricosa* (Lowe, 1839)**Argentiformes***Alepocephalus* cf. *australis* Barnard, 1923*Leptoderma* sp.**Stomiiformes***Photonectes* cf. *dinema* Regan & Trewavas, 1930**Gadiformes***Gaidropsarus* sp. nov.**Lophiiformes***Oneirodes* cf. *macrosteus* Pietsch, 1974**Argentiformes***Leptoderma* sp.**Mammalia****Cetacea***Balaenoptera* cf. *brydei* Anderson, 1878

ÍNDICE TAXONÓMICO
TAXONOMIC INDEX

ORGANISMOS TERRESTRES E DULÇAQUÍCOLAS

TERRESTRIAL AND FRESHWATER ORGANISMS

FUNGI
LICHENS
DIATOMS
ANTHOCEROTOPHYTA, MARCHANTIOPHYTA
& BRYOPHYTA
PTERIDOPHYTA & SPERMATOPHYTA
PLATYHELMINTHES
ANNELIDA
NEMATODA
MOLLUSCA
ARTHROPODA
CHORDATA

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|----------|--|-----|---|--------|
| A | | Achnanthidium affine | 90 | Adalia bipunctata (ver Apêndice 1) | 225 |
| Aaroniella badonneli | 214 | Achnanthidium biasoletianum | 90 | Adalia decempunctata | 106 |
| Aaroniella eertmoedi (ver <i>Aaroniella badonneli</i>) | | Achnanthidium bioreti | 90 | Adelanthaceae | 106 |
| Aaroniella hanka (ver <i>Aaroniella badonneli</i>) | | Achnanthidium caledonicum | 90 | Adelanthus decipiens | 219 |
| Ablabesmyia nemorum (ver <i>Telmatopelopia nemorum</i>) | | Achnanthidium exiguum | 90 | Adelocera murina (ver <i>Agrypnus murinus</i>) | 233 |
| Ablabesmyia nubila (ver <i>Zavrelimyia nubila</i>) | | Achnanthidium gracillimum | 91 | Adia cinerella | 123 |
| Abrothallus cetrariae | 78 | Achnanthidium helveticum | 91 | Adiantum capillus-veneris | 123 |
| Abrothallus chrysanthus | 78 | Achnanthidium minutissimum | 91 | Adiantum cuneatum (ver <i>Adiantum raddianum</i>) | 123 |
| Abrothallus hypotrachynae | 78 | Achnanthidium saprophilum | 91 | Adiantum cuneipinnulum (ver <i>Adiantum raddianum</i>) | 124 |
| Abrothallus parmeliarum (ver Apêndice 1) | | Achnanthidium subatomoides | 91 | Adiantum hispidulum | 124 |
| Abrothallus parmotremitis | 78 | Achnanthidium thermale | 91 | Adiantum raddianum | 94 |
| Abrothallus welwitschii | 78 | Achromadora (ver Apêndice 1) | | Adlafia bryophila | 94 |
| Abutilon theophrasti | 129 | Achyranthes sicula | 132 | Adlafia minuscula | 94 |
| Acacia longifolia | 127 | Acizzia uncatoides | 218 | Adlafia muralis | 140 |
| Acacia melanoxylon | 127 | Acladium conspersum (ver <i>Botryobasidium conspersum</i>) | | Adoxaceae | 229 |
| Acacaeroplastes melanurus | 206 | Acleris schalleriana | 243 | Aegialia arenaria (ver <i>Scarabaeidae</i>) | 177 |
| Acalles dromedarius (ver <i>Dichromacalles dromedarius</i>) | | Acleris variegana | 229 | Aegopinella nitidula | 221 |
| Acalles droueti (ver <i>Calacalles droueti</i>) | | Aclypea opaca | 203 | Aeolothripidae | 221 |
| Acalles subcarinatus (ver <i>Calacalles subcarinatus</i>) | | Acorigone acorensis | 203 | Aeolothrips collaris | 221 |
| Acalles wollastoni (ver <i>Calacalles subcarinatus</i>) | | Acorigone zebraneus | 213 | Aeolothrips collaris meridionalis (ver <i>Aeolothrips collaris</i>) | 221 |
| Acalypta parvula | 217 | Acrididae | 213 | Aeolothrips fasciatus | 221 |
| Acanthaceae | 135 | Acrilus minutus (ver <i>Acrilus nigricornis</i>) | | Aeolothrips fasciatus collaris (ver <i>Aeolothrips fasciatus</i>) | 221 |
| Acanthinula aculeata (ver <i>Acanthinula azorica</i>) | | Acrilus nigricornis | 227 | Aeolothrips gloriosus | 221 |
| Acanthinula azorica | 177 | Acrobelles (ver Apêndice 1) | | Aeolus melliculus moreleti | 227 |
| Acanthinula monas (ver <i>Spermodea monas</i>) | | Acroboloides (ver Apêndice 1) | | Aeolus moreleti (ver <i>Aeolus melliculus moreleti</i>) | 227 |
| Acanthococcus araucariae araucariae | | Acrobolabaceae | 107 | Aeolus rubricatus (ver <i>Aeolus melliculus moreleti</i>) | 131 |
| (ver <i>Eriococcus araucariae araucariae</i>) | | Acrobolbus wilsonii (ver <i>Acrobolbus wilsonii</i>) | | Aeonium glutinosum | 223 |
| Acanthocoleus aberrans | 105 | Acrobolbus wilsonii (ver <i>Acrobolbus wilsonii</i>) | 107 | Aepus gracilicornis gracilicornis | 212 |
| Acanthocyclops vernalis | 207 | Acrocephalus agricola | 269 | Aeshnidae | 137 |
| Acanthoderes jaspidea | 224 | Acrocladium cuspidatum (ver <i>Calliergonella cuspidata</i>) | | Aetheorhiza bulbosa | 206 |
| Acanthoderes jaspideus (ver <i>Acanthoderes jaspidea</i>) | | Acroconidiella tropaeoli | 41 | Agabiformius lentus | 227 |
| Acantholeucania loreyi (ver <i>Leucania loreyi</i>) | | Acrocordia gemmata | 64 | Agabus bipustulatus (ver <i>Agabus bipustulatus</i>) | 227 |
| Acanthomyops niger (ver <i>Lasius grandis</i>) | | Acrocordia macrospora | 64 | Agabus conspersus (ver Apêndice 1) | 227 |
| Acanthomyops niger grandis (ver <i>Lasius grandis</i>) | | Acrocordia salweyi | 64 | Agabus godmani | 203 |
| Acanthoscelides obtectus | 224 | Acrogalumna longipluma (ver <i>Acrogalumna longipluma longipluma</i>) | | Agalenatea redii | 162 |
| Acanthoxanthium spinosum (ver <i>Xanthium spinosum</i>) | | Acrogalumna longipluma longipluma | 199 | Agameris decaudata | 142 |
| Acanthus mollis | 135 | Acrogalumna longiplumum (ver <i>Acrogalumna longipluma longipluma</i>) | | Agaricaceae (ver Apêndice 1) | 49, 78 |
| Acaridae | 198 | Acrostichum paleaceum (ver <i>Elaphoglossum semicylindricum</i>) | | Agaricales | 49 |
| Acarospora fuscata | 65 | Acrostichum spicant (ver <i>Blechnum spicant</i>) | | Agaricomycetes | 49 |
| Acarospora smaragdula | 65 | Acrostichum squamosum (ver <i>Elaphoglossum semicylindricum</i>) | | Agaricomycetidae | 49 |
| Acarospora umbilicata | 65 | Acrotoma sordida (ver <i>Nehemitropia lividipennis</i>) | | Agaricomycotina | 49 |
| Acarospora veronensis | 65 | Acrotrochis fascicularis | 229 | Agaricus crenatus | 49 |
| Acarosporaceae | 65 | Acrotrochis insularis | 229 | Agaricus macrocarpus | 49 |
| Acarosporales | 65 | Acrotrochis matthewsi | 229 | Agaricus silvaticus | 49 |
| Acarosporomycetidae | 65 | Acrotrochis sanctaehelenae | 229 | Agave americana | 142 |
| Acartia macropus | 207 | Acrotrochis sericans | 229 | Agave attenuata | 202 |
| Acartiidae | 207 | Acrotrochis thoracica | 229 | Agelenidae | 245 |
| Acarus farris | 198 | Actidium coarctatum | 229 | Ageratina adenophora | 138 |
| Acarus siro | 198 | Actinella horripila (ver <i>Moreletina horripila</i>) | | Ageratum houstonianum | 138 |
| Accipitridae | 260, 265 | Actinella vespertina (ver <i>Moreletina vespertina</i>) | | Ageratum mexicanum (ver <i>Ageratum houstonianum</i>) | |
| Acer negundo | 130 | Actinopterygii | 259 | Aglenchus (ver Apêndice 1) | 229 |
| Acer pseudoplatanus | 130 | Actinopteryx fucicola | 229 | Aglenus brunneus | 243 |
| Acerentomidae | 212 | Actitis hypoleucos | 266 | Aglossa caprealis | 65 |
| Acerentulus gerezianus | 212 | Actitis macularius | 266 | Aglossa cuprealis (ver <i>Aglossa caprealis</i>) | 65 |
| Aceria sheldoni | 201 | Actornithophilus piceus piceus | 214 | Agonimia opuntiella | 218 |
| Achaeareana acorensis (ver <i>Cryptachaea blattea</i>) | | Acupalpus brunneipes (ver <i>Acupalpus brunneipes</i>) | | Agonum albipes (ver <i>Paranchus albipes</i>) | 223 |
| Achaeareana assorensis (ver <i>Cryptachaea blattea</i>) | | Acupalpus brunnipis | 223 | Agonum marginatum | 223 |
| Achaeareana simulans (ver <i>Parasteatoda simulans</i>) | | Acupalpus dubius | 223 | Agonum muelleri (ver <i>Agonum muelleri muelleri</i>) | 223 |
| Achaeareana tepidarium (ver <i>Parasteatoda tepidarium</i>) | | Acupalpus flavicollis | 223 | Agonum muelleri muelleri | 223 |
| Achatina lubrica (ver <i>Cochlicopa lubrica</i>) | | Acupalpus luridus (ver <i>Acupalpus dubius</i>) | | Agonum mulleri (ver <i>Agonum muelleri muelleri</i>) | 217 |
| Acherontia atropos | 243 | Acupalpus luteatus (ver <i>Acupalpus dubius</i>) | | Agriolimacidae | 175 |
| Acherontiella bougisi | 209 | Acyrtosiphon festucae (ver <i>Metopolophium festucae</i>) | | Agriolimax caruanae (ver <i>Deroceras caruanae</i>) | 243 |
| Acheta desertus (ver <i>Acheta domesticus</i>) | | Acyrtosiphon dirhodum (ver <i>Metopolophium dirhodum</i>) | | Agriolimax laevis (ver <i>Deroceras laevis</i>) | 243 |
| Acheta domestica (ver <i>Acheta domesticus</i>) | | Acyrtosiphon loti | 219 | Agriolimax reticulatum (ver <i>Deroceras reticulatum</i>) | 243 |
| Acheta domesticus | 213 | Acyrtosiphon malvae malvae | 219 | Agrius convolvuli | 243 |
| Achevantia atropos (ver <i>Acherontia atropos</i>) | | Acyrtosiphon malvae rogersii | 219 | | |
| Achillea millefolium | 137 | Acyrtosiphon pelargonii rogersii | | | |
| Achipteria acuta | 198 | (ver <i>Acyrtosiphon malvae rogersii</i>) | | | |
| Achipteria coleoptrata (ver <i>Achipteria coleoptrata coleoptrata</i>) | | Acyrtosiphon pelargonii geranii | | | |
| Achipteria coleoptrata coleoptrata | 198 | (ver <i>Acyrtosiphon malvae malvae</i>) | | | |
| Achipteria nitens (ver <i>Achipteria acuta</i>) | | Acyrtosiphon pelargonii pelargonii | | | |
| Achipteriidae | 198 | (ver <i>Acyrtosiphon malvae malvae</i>) | | | |
| Achnanthaceae | 90 | Acyrtosiphon pisum | 219 | | |
| Achnanthales | 90 | Acyrtosiphon pisum pisum (ver <i>Acyrtosiphon pisum</i>) | | | |
| Achnanthes coartata | 90 | | | | |
| Achnanthes exilis | 90 | | | | |
| Achnanthes inflata | 90 | | | | |
| Achnanthes linearifolides | 90 | | | | |
| Achnanthes lutheri | 90 | | | | |
| Achnanthes rupestroides | 90 | | | | |
| Achnanthidiaceae | 90 | | | | |

| PP | NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP | NOME | |
|----|---|-----|---|-----|---|-----|--|-----|
| | Agrocybe pediades | 50 | Aleurocanthus woglumi | 217 | Amanita vaginata | 49 | Amanitaceae | 49 |
| | Agrocybe semiobicularis (ver Agrocybe pediades) | | Aleurodiscus aurantius | 53 | Amara aenea (ver Amara aenea) | | Amara aenea (ver Amara aenea) | 223 |
| | Agromyza salicifolii (ver Japanagromyza salicifolii) | | Aleurodiscus botryosus | 53 | Amara aenea | | Amara trivialis (ver Amara aenea) | 132 |
| | Agromyzidae | 233 | Aleurothrix floccosus | 217 | Amaranthaceae | | Amaranthus angustifolius (ver Amaranthus graecizans) | 132 |
| | Agropyron littorale (ver Elymus athericus) | | Aleurotulus nephrolepidis | 217 | Amaranthus blitoides | 132 | Amaranthus blitum | 132 |
| | Agropyron repens (ver Elymus repens) | | Alexia myosotis (ver Myosotella myosotis) | | Amaranthus chlorostachys (ver Amaranthus hybridus) | | Amaranthus cruentus | 132 |
| | Agrostemma githago | 132 | Aleyrodes prolella | 217 | Amaranthus deflexus | 132 | Amaranthus gracilis (ver Amaranthus viridis) | 132 |
| | Agrostis acutiglumis (ver Agrostis castellana) | | Aleyrodes singularis | 217 | Amaranthus graecizans | 132 | Amaranthus graecizans subsp. sylvestris (ver Amaranthus graecizans) | 132 |
| | Agrostis africana (ver Sporobolus africanus) | | Aleyrodidae | 217 | Amaranthus hybridus subsp. cruentus (ver Amaranthus cruentus) | 132 | Amaranthus hypochondriacus (ver Amaranthus hybridus) | 132 |
| | Agrostis alba (ver Agrostis stolonifera) | | Alisma lanceolatum | 141 | Amaranthus lividus (ver Amaranthus blitum) | | Amaranthus lividus subsp. lividus (ver Amaranthus blitum) | 132 |
| | Agrostis azorica | 143 | Alisma plantago var. lanceolatum (ver Alisma lanceolatum) | | Amaranthus patulus (ver Amaranthus cruentus) | | Amaranthus prostratus (ver Amaranthus deflexus) | 132 |
| | Agrostis botelhoii | 143 | Alisma plantago-aquatica var. lanceolatum (ver Alisma lanceolatum) | | Amaranthus quitensis | 132 | Amaranthus retroflexus | 132 |
| | Agrostis castellana | 143 | Alismataceae | 141 | Amaranthus spinosus | 132 | Amaranthus viridis | 132 |
| | Agrostis congestiflora subsp. congestiflora | 143 | Alismatales | 141 | Amaryllidaceae | 142 | Amaryllis belladonna | 142 |
| | Agrostis congestiflora subsp. oreophila | 143 | Allacma fusca | 211 | Amathes c-nigrum (ver Xestia c-nigrum) | | Amaurorhinus monizianus | 225 |
| | Agrostis gracililaxa | 143 | Allantodia axillaris (ver Athyrium filix-femina) | | Amaurorhinus monizianus punctipennis (ver Amaurorhinus monizianus) | | Amblyolpium franzi | 198 |
| | Agrostis hispanica (ver Agrostis castellana) | | Allantodia axillaris var. azorica (ver Athyrium filix-femina) | | Amblyommidae | 202 | Amblyptilia acanthodactyla | 242 |
| | Agrostis olivetorum (ver Agrostis castellana) | | Allantodia umbrosa (ver Diplazium caudatum) | | Amblyptilia andersoni | 202 | Amblyseius californicus | 202 |
| | Agrostis pallida (ver Agrostis congestiflora subsp. congestiflora) | | Alle alle | 265 | Amblyseius degenerans | 202 | Amblyseius eudentatus (ver Proprioseiopsis eudentatus) | 202 |
| | Agrostis palustris (ver Agrostis stolonifera) | | Allium ampeloprasum | 142 | Amblyseius graminis | 202 | Amblyseius herbicolus | 202 |
| | Agrostis reuteri subsp. botelhoii (ver Agrostis botelhoii) | | Allium babingtonii (ver Allium ampeloprasum) | | Amblyseius stipulatus | 202 | Amblyseius umbraticus | 202 |
| | Agrostis semiverticillata (ver Polypogon viridis) | | Allium cepa | 142 | Amblystegiaaceae | 113 | Amblystegium confervoides | 113 |
| | Agrostis spicata (ver Sporobolus africanus) | | Allium fragrans (ver Nothoscordum gracile) | | Amblystegium cuspidatum (ver Calliargonella cuspidata) | | Amblystegium humile (ver Hygroamblystegium humile) | 144 |
| | Agrostis stolonifera | 144 | Allium gracile (ver Nothoscordum gracile) | | Amblystegium kochii (ver Hygroamblystegium humile) | | Amblystegium longistetum (ver Hygroamblystegium varium) | 144 |
| | Agrostis verticillata (ver Polypogon viridis) | | Allium intermedium (ver Allium paniculatum subsp. paniculatum) | | Amblystegium madeirense (ver Hygroamblystegium varium) | | Amblystegium riparium (ver Leptodictyum riparium) | 113 |
| | Agrostis verticillata x castellana (ver Polypogon viridis) | | Allium odoratissimum (ver Allium roseum) | | Amblystegium tenax (ver Hygroamblystegium varium) | | Amblystegium serpens | 140 |
| | Agrotis atlantica (ver Noctua atlantica) | | Allium paniculatum subsp. paniculatum | 142 | Ameiridae | 207 | Amerobela decedens | 199 |
| | Agrotis c-nigrum (ver Xestia c-nigrum) | | Allium roseum | 142 | Amerobelbidae | 199 | Ameroseiidae | 202 |
| | Agrotis epsilon | 242 | Allium subhirsutum (ver Allium subvillosum) | | Ameroseius plumea | 202 | Ameroseius plumigerus | 202 |
| | Agrotis pronuba (ver Noctua pronuba) | | Allium subvillosum | 142 | Amiota variegata | 235 | Amischa analis | 230 |
| | Agrotis saucia (ver Peridroma saucia) | | Allium triquetrum | 142 | Ammi huntii | 140 | Ammi majus | 140 |
| | Agrotis saucia margaritosa (ver Peridroma saucia) | | Allium vineale | 142 | Ammi procerum (ver Ammi majus) | | Ammi seubertianum | 140 |
| | Agrotis segetum | 242 | Allodia variabilis (ver Brevicornu griseicolle) | | Ammi trifoliatum | 140 | Ammi visnaga | 140 |
| | Agrypnus murinus | 227 | Allolobophoridae eiseni | 155 | Amoebosozoa | 57 | Ampedus sp. (ver Alestrus dolosus) | 43 |
| | Agyreta decora | 203 | Allopauporus ramosus | 208 | Amphibia | 259 | Amphibolothrips grassii | 221 |
| | Agyreta depigmentata (ver Meioneta depigmentata) | | Allogrea berthelotiana (ver Andoa berthelotiana) | | | | | |
| | Agyreta fuscipalpis (ver Meioneta fuscipalpa) | | Alloxysta cf. victrix (ver Apêndice 1) | | | | | |
| | Agyreta rugosa | 203 | Alnus cordata | 126 | | | | |
| | Agyreta rurestris (ver Meioneta rurestris) | | Alnus glutinosa | 126 | | | | |
| | Agryriaceae | 66 | Alnus incana | 126 | | | | |
| | Agryriales | 66 | Aloconota insecta | 230 | | | | |
| | Agryriella pittospori | 48 | Aloconota sulcifrons | 230 | | | | |
| | Agryriella sp. (ver Apêndice 1) | | Aloe arborescens | 142 | | | | |
| | Ahasverus advena | 229 | Aloina aloides (Excluída) | | | | | |
| | Aichryson villosum | 131 | Aloina ambigua | 111 | | | | |
| | Ailanthus altissima | 130 | Aloina ericaefolia (ver Aloina ambigua) | | | | | |
| | Ailanthus glandulosa (ver Ailanthus altissima) | | Aloina ericifolia (ver Aloina ambigua) | | | | | |
| | Ailanthus peregrina (ver Ailanthus altissima) | | Aloina rigida | 111 | | | | |
| | Ainoa mooreana | 66 | Alona affinis | 205 | | | | |
| | Aira caryophyllea | 144 | Alona azorica | 205 | | | | |
| | Aira caryophyllea subsp. multiculmis (ver Aira caryophyllea) | | Alona costata | 205 | | | | |
| | Aira multiculmis (ver Aira caryophyllea) | | Alonella nana | 205 | | | | |
| | Aira praecox | 144 | Alopecurus geniculatus | 144 | | | | |
| | Aix galericulata | 271 | Alopecurus myosuroides | 144 | | | | |
| | Aix sponsa | 263 | Alopecurus pratensis | 144 | | | | |
| | Aizoaceae | 132 | Alophozia azorica (ver Alophozia azorica) | | | | | |
| | Alaiimus (ver Apêndice 1) | | Alophozia azorica (ver Alophozia azorica) | 108 | | | | |
| | Alauda arvensis | 268 | Alphitobius diaperinus | 232 | | | | |
| | Alaudidae | 268 | Alphitobius laevigatus | 232 | | | | |
| | Albizia distachya (ver Paraserianthes lophantha) | | Alphitobius piceus (ver Alphitobius laevigatus) | | | | | |
| | Albuginaceae | 41 | Alpinia zerumbet | 146 | | | | |
| | Albuginales | 41 | Alsine marina (ver Spergularia marina) | | | | | |
| | Albuginomycetidae | 41 | Alsophila cooperi (ver Cyathea cooperi) | | | | | |
| | Albugo candida | 41 | Alstroemeria pulchella | 141 | | | | |
| | Alca torda | 265 | Alstroemeriaceae | 141 | | | | |
| | Alcea rosea | 129 | Altella lucida | 203 | | | | |
| | Alcedinidae | 268 | Alternanthera caracasana | 132 | | | | |
| | Alcedo atthis | 268 | Althea rosea (ver Alcea rosea) | | | | | |
| | Alchemilla arvensis (ver Aphanes microcarpa) | | Althernanthera achyrantha (ver Alternanthera caracasana) | | | | | |
| | Alcidae | 265 | Althernanthera peploides (ver Alternanthera caracasana) | | | | | |
| | Aleochara bipustulata (ver Aleochara bipustulata) | | Althernanthera repens (ver Alternanthera caracasana) | | | | | |
| | Alebra albostrigata | 215 | Altica ampelophaga | 224 | | | | |
| | Alectoris rufa hispanica | 260 | Alyssum maritimum (ver Lobularia maritima) | | | | | |
| | Alectorobius erraticus | 202 | Amalia gagates (ver Milax gagates) | | | | | |
| | Aleochara albopila | 230 | Amandinea endochroa | 74 | | | | |
| | Aleochara bipustulata | 230 | Amandinea lecidinea | 74 | | | | |
| | Aleochara clavicornis | 230 | Amandinea polyspora | 74 | | | | |
| | Aleochara freyi | 230 | Amandinea punctata | 74 | | | | |
| | Aleochara nitida (ver Aleochara bipustulata) | | Amanita aff. eliae (ver Apêndice 1) | | | | | |
| | Aleochara puberula | 230 | | | | | | |
| | Alestrus dolosus | 227 | | | | | | |
| | Aleurobotrys botryosus (ver Aleurodiscus botryosus) | | | | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|---------------|--|-----|---|---------------|
| Amphibothrips knechteli | 221 | Anax imperator | 212 | Anotylus nitidulus | 230 |
| Amphidelus (ver Apêndice 1) | | Anchenemus albipes (ver Paranchus albipes) | | Anotylus sculptus (ver Oxytelus sculptus) | |
| Amphidium mougeotii | 111 | Anchomenus marginatus (ver Agonum marginatum) | | Anotylus speculifrons | 230 |
| Amphidium mougeotii (ver Amphidium mougeotii) | | Anchomenus pallipes (ver Paranchus albipes) | | Anous stolidus | 267 |
| Amphinema byssoides | 50 | Anchomenus parumpunctatum (ver Agonum muelleri muelleri) | | Anredera cordifolia | 132 |
| Amphinema tomentellum (ver Amphinema byssoides) | | Anchus ruficornis (ver Paranchus albipes) | | Anser albifrons | 263 |
| Amphipleura kriegeriana | 92 | Ancistrocerus gazella | 246 | Anser anser | 263 |
| Amphipleuraceae | 92 | Ancistrocerus parietum | 246 | Anser brachyrhynchus | 263 |
| Amphipoda | 206 | Ancylostoma caninum | 160 | Anser fabalis | 263 |
| Amphisphaeriaceae | 48 | Ancylostomatidae | 160 | Anseriformes | 260, 263, 271 |
| Amphora inariensis | 95 | Andoa berthelotiana | 114 | Anthemis arvensis | 138 |
| Amphora libyca | 95 | Andraea rupestris (ver Andraea rupestris) | | Anthemis aurea (ver Chamaemelum nobile) | |
| Amphora lineolata | 95 | Andraea petrophila (ver Andraea rupestris) | | Anthemis cotula | 138 |
| Amphora montana | 95 | Andraea rupestris | 108 | Anthemis mixta (ver Chamaemelum mixtum) | |
| Amphora normanii | 95 | Andraeaceae | 108 | Anthemis nobilis var. aurea (ver Chamaemelum nobile) | |
| Amphora oligotrphenta | 95 | Andraeales | 108 | Anthericum comosum (ver Chlorophytum comosum) | |
| Amphora ovalis | 96 | Andraeopsida | 108 | Anthidae | 222 |
| Amphora pediculus | 96 | Androlaelaps casalis | 202 | Anthicus floralis (ver Omonadus floralis) | |
| Amphora veneta | 96 | Androniscus dentiger | 206 | Anthicus hispidus (ver Hirticollis quadriguttatus) | |
| Amphorophora rubi | 219 | Androsaeum webbianum (ver Hypericum foliosum) | | Anthicus humilis (ver Cyclopinus humilis) | |
| Amygdalaria pelobotryon | 76 | Andryala integrifolia | 138 | Anthicus quadriguttatus (ver Hirticollis quadriguttatus) | |
| Amylocorticaceae | 50 | Anerigone fradeorum (ver Mermessus fradeorum) | | Anthicus quadriguttatus (ver Hirticollis quadriguttatus) | |
| Amylocorticellum subillaqueatum | 50 | Anethum graveolens | 140 | Anthididum manicatum | 244 |
| Amyloporia lenis (ver Cinereomyces vulgaris) | | Anetum foeniculum (ver Foeniculum vulgare) | | Anthoceros agrestis (Excluída) | |
| Amylostereaceae | 53 | Aneumastus tuscus | 89 | Anthoceros caucasicus | 103 |
| Amylostereum laevigatum | 53 | Aneura multifida (ver Riccardia multifida) | | Anthoceros caucasicus Steph. (ver Anthoceros caucasicus) | |
| Amyloenasma allantosporum | 50 | Aneura palmata (ver Riccardia palmata) | | Anthoceros crispulus (ver Anthoceros punctatus) | |
| Amyntas corticis | 155 | Aneura pinguis | 104 | Anthoceros dichotomus (ver Phaeoceros bulbiculosus) | |
| Amyntas gracilis | 155 | Aneura sinuata (ver Riccardia chamedryfolia) | | Anthoceros husnotii (ver Anthoceros punctatus) | |
| Anacardiaceae | 130 | Aneuraceae | 104 | Anthoceros laevis (ver Phaeoceros laevis) | |
| Anaceratagallia laevis | 215 | Angelica lignescens | 140 | Anthoceros levis (ver Phaeoceros laevis) | |
| Anacolia webbii (Excluída) | | Angitia chrysosticta (ver Diadegma chrysostictos) | | Anthoceros mandonii (ver Anthoceros caucasicus) | |
| Anacyclus radiatus subsp. radiatus | 138 | Angitia semiclausa (ver Diadegma semiclausum) | | Anthoceros punctatus | 103 |
| Anagallis arvensis | 134 | Angitia sordipes (ver Diadegma sordipes) | | Anthocerotaceae | 103 |
| Anagallis arvensis subsp. foemina (ver Anagallis foemina) | | Anguilla anguilla | 259 | Anthocerotales | 103 |
| Anagallis arvensis subsp. latifolia (ver Anagallis arvensis) | | Anguillidae | 259 | Anthocerotidae | 103 |
| Anagallis caerulea (ver Anagallis arvensis) | | Anguilliformes | 259 | Anthocerotophyta | 103 |
| Anagallis foemina | 134 | Anguinidae | 160 | Anthocerotopsida | 103 |
| Anagallis latifolia (ver Anagallis arvensis) | | Anisantha madritensis (ver Bromus madritensis L. subsp. madritensis) | | Anthoceros punctatus (ver Anthoceros punctatus) | |
| Anagallis minima | 134 | Anisantha rigida (ver Bromus diandrus) | | Anthocoridae | 216 |
| Anagallis phoenicea (ver Anagallis arvensis) | | Anisantha rubens (ver Bromus madritensis subsp. madritensis) | | Anthocoris nemoralis | 216 |
| Anagallis tenella | 134 | Anisodactylus binotatus | 223 | Anthomyia pluvialis | 233 |
| Anaphothrips obscurus | 222 | Anisalabidiidae | 213 | Anthomyiidae | 233 |
| Anaptychia galactophylla (ver Heterodermia galactophylla) | | Anisalabis annulipes (ver Euborellia annulipes) | | Anthoseius rhenanus | 202 |
| Anaptychia hypoleuca fo. soreidiifera (ver Heterodermia obscurata) | | Anisalabis maritima | 213 | Anthostomella limitata | 48 |
| Anaptychia leucomelaena (ver Heterodermia leucomela) | | Anisomeridium biforme | 64 | Anthostomella punctulata | 48 |
| Anaptychia leucomelaena var. multifida (ver Heterodermia leucomela) | | Anisomeridium polypori | 64 | Anthostomella rubicola | 48 |
| Anaptychia leucomelaena var. latifolia (ver Heterodermia leucomela) | | Anisomeridium viridescens | 64 | Anthostomella sp. (ver Apêndice 1) | |
| Anaptychia leucomelaena var. multifida (ver Heterodermia leucomela) | | Anisopilotrips venustulus | 222 | Anthostomella tenacis | 48 |
| Anaptychia leucomelas var. latifolia (ver Heterodermia leucomela) | | Anisopodidae | 233 | Anthostomella toxicoides | 48 |
| Anaptychia soreidiifera (ver Heterodermia obscurata) | | Anisops sardea (ver Anisops sardeus sardeus) | 217 | Anthotrips gowdeyi (ver Haplothrips gowdeyi) | |
| Anaptychia speciosa (ver Heterodermia speciosa) | | Anisops sardeus sardeus | 217 | Anthoxanthum odoratum | 144 |
| Anaptychia speciosa fo. sorediosa (ver Heterodermia speciosa) | | Anisothecium varium (ver Dicranella varia) | | Anthoxanthum odoratum var. villosum (ver Anthoxanthum odoratum) | |
| Anaptychia speciosa var. sorediosa (ver Heterodermia speciosa) | | Anisothecium varium var. tenuifolium (ver Dicranella varia) | | Anthrenus museorum | 226 |
| Anas acuta | 263 | Annelida | 155 | Anthrenus varius (ver Anthrenus verbasci) | |
| Anas americana | 263 | Anobiidae | 222 | Anthrenus verbasci | 226 |
| Anas carolinensis | 263 | Anobium domesticum (ver Anobium punctatum) | | Anthuridae (ver Armadillidiidae) | |
| Anas clypeata | 263 | Anobium paniceum (ver Stegobium paniceum) | | Anthus campestris | 269 |
| Anas crecca | 263 | Anobium punctatum | 222 | Anthus cervinus | 269 |
| Anas discors | 263 | Anobium striatum (ver Anobium punctatum) | | Anthus pratensis | 269 |
| Anas penelope | 263 | Anobium velatum Wollaston (ver Nicobium villosum) | | Anthus rubescens rubescens | 269 |
| Anas platyrhynchos platyrhynchos | 260, 263 | Anoecia corni | 220 | Antirrhinum majus | 136 |
| Anas querquedula | 263 | Anoecia haupti | 220 | Antirrhinum orontium (ver Misopates orontium) | |
| Anas rubripes | 260, 263 | Anoectangium aestivum | 111 | Antoceros caucasicus (ver Anthoceros caucasicus) | |
| Anas strepera | 263 | Anoectangium angustifolium (ver Anoectangium aestivum) | | Antrodia malicola | 52 |
| Anaspidae (ver Scraptiidae) | | Anogramma leptophylla | 124 | Anura | 259 |
| Anaspis humeralis (ver Anaspis proteus) | | Anommatus duodecimstriatus | 223 | Anurida granaria | 210 |
| Anaspis proteus | 229 | Anomobryum filiforme (ver Anomobryum julaceum) | | Anurophorus laricis | 210 |
| Anastoechus hyrcanus | 233 | Anomobryum filiforme var. juliforme (ver Anomobryum julaceum) | | Anyphaena accentuata | 203 |
| Anastrophyllum minutum | 107 | Anomobryum julaceum | 112 | Anyphaenidae | 203 |
| Anastrophyllum minutum var. weberi (ver Anastrophyllum minutum) | | Anomobryum juliforme (ver Anomobryum julaceum) | | Aonchotheca annulosa | 163 |
| Anatidae | 260, 263, 271 | Anomoeonidae | 89 | Aonchotheca erimacel | 163 |
| Anatonchidae | 162 | Anomoeoneis sphaerophora | 89 | Aonidia lauri | 218 |
| | | Anoplius cyncinus | 246 | Apanteles glomeratus (ver Cotesia glomerata) | |
| | | Anoplius nigerrimus | 246 | Apanteles militaris (ver Protapanteles militaris) | |
| | | Anoplocephalidae | 150 | Apanteles plutellae (ver Cotesia vestalis) | |
| | | Anopscopus albifrons | 215 | Apetrygothrips canarius (ver Apêndice 1) | |
| | | Anotylus complanatus | 230 | Aphaenogaster gemella (ver Aphaenogaster senilis senilis) | |
| | | Anotylus nitidifrons | 230 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|-----|---|-----|
| Aphaenogaster senilis senilis | 245 | Apion semivittatum (ver Kalcapion semivittatum semivittatum) | | Ardea cinerea | 264 |
| Aphaenogaster testaceopilosa (ver Aphaenogaster senilis senilis) | | Apion semivittatum semivittatum (ver Kalcapion semivittatum semivittatum) | | Ardea herodias | 264 |
| Aphaenogaster testaceopilosa acorensis (ver Aphaenogaster senilis senilis) | | Apionidae (ver Brentidae) | | Ardea purpurea | 264 |
| Aphaenogaster testaceopilosa gemella (ver Aphaenogaster senilis senilis) | | Apiospora montagnei | 47 | Ardeidae | 264 |
| Aphaereta difficilis | 244 | Apiosporaceae | 47 | Ardeola ralloides | 264 |
| Aphaereta minuta | 244 | Apis mellifera | 244 | Arecaceae | 142 |
| Aphanes arvensis (ver Aphanes microcarpa) | | Apis mellifica (ver Apis mellifera) | | Areciales | 142 |
| Aphanes microcarpa | 126 | Apium graveolens | 140 | Aredolpana fontenayi | 224 |
| Aphaniosoma azoricum | 235 | Apium leptophyllum (ver Cyclosporum leptophyllum) | | Aredolpana rubra | 224 |
| Aphaniosoma obscuratum | 235 | Apium nodiflorum | 140 | Arenaria interpres | 266 |
| Aphaniosoma occidentalis | 235 | Apium petroselinum (ver Petroselinum crispum) | | Arenaria macrorrhiza (ver Spergularia azorica) | |
| Aphaniosoma semiconsors (ver Aphaniosoma azoricum) | | Apium tenuifolium (ver Cyclosporum leptophyllum) | | Arenaria marina (ver Spergularia marina) | |
| Aphanobasidium filicinum (ver Phlebiella filicina) | | Apocynaceae | 134 | Arenaria rubra (ver Spergularia bocconeii) | |
| Aphanobasidium sphaerosporum (ver Phlebiella boidinii) | | Apodidae | 268 | Areozetes altimontanus | 200 |
| Aphanolaimus pseudoattentus | 160 | Apodiformes | 268 | Argasidae | 202 |
| Aphanolejeunea teotonii (ver Aphanolejeunea sintensisii) | | Apomyeloides ceratoniae | 243 | Argenna lucida (ver Altella lucida) | |
| Aphanolejeunea sintensisii (ver Aphanolejeunea sintensisii) | | Aporcelaimellus (ver Apêndice 1) | | Argiope bruennichi | 203 |
| Aphanolejeunea azorica | 105 | Aporcelaimus (ver Apêndice 1) | | Argulidae | 207 |
| Aphanolejeunea madeirensis | 105 | Aporosa maculipennis (ver Dicranomyia vicina) | | Arguloidea | 207 |
| Aphanolejeunea microscopica | 105 | Aporrectodea caliginosa | 155 | Argulus foliaceus | 207 |
| Aphanolejeunea microscopica var. microscopica (ver Aphanolejeunea microscopica) | | Approaerema anthyllidella | 241 | Argutor aterrimus nigerimus (ver Pterostichus aterrimus aterrimus) | |
| Aphanolejeunea sintensisii | 105 | Aprostocetus azoricus | 245 | Argyranthemum frutescens | 138 |
| Aphanolejeunea teotonii (ver Aphanolejeunea sintensisii) | | Aprostocetus zosimus | 245 | Argyranthemum webbii | 138 |
| Aphanolejeunea titionii (ver Aphanolejeunea sintensisii) | | Aptenia cordifolia | 132 | Argyresthia atlanticella | 243 |
| Aphanus rolandri | 216 | Apterygothrips longiceps | 221 | Argyresthia minusculella | 243 |
| Aphelenchidae | 160 | Aptinotrips rufus | 222 | Argyrodus nasicus (ver Rhomphaea nasica) | |
| Aphelenchoides (ver Apêndice 1) | | Apus affinis | 268 | Argyrodus rostratus (ver Rhomphaea rostrata) | |
| Aphelenchoides bicaudatus | 160 | Apus apus | 268 | Arhopalus sylvicus (ver Arhopalus syriacus) | |
| Aphelenchoides fragariae | 160 | Apus melba | 268 | Arhopalus rusticus | 224 |
| Aphelenchoides huntii (ver Bursaphelenchus huntii) | | Apus pallidus | 268 | Aridius nodifer (ver Cartodere nodifer) | |
| Aphelenchoides parietinus | 160 | Aquatides intermedius | 162 | Arion ater (ver Arion lusitanicus) | |
| Aphelenchoididae | 160 | Aquifoliaceae | 137 | Arion distinctus | 175 |
| Aphelenchus (ver Apêndice 1) | | Aquifoliales | 137 | Arion fuscatus (ver Arion intermedius) | |
| Aphelenchus avenae | 160 | Aquilegia dichroa (ver Aquilegia vulgaris subsp. dichroa) | | Arion fuscus (ver Arion intermedius) | |
| Aphelinidae | 244 | Aquilegia vulgaris (ver Aquilegia vulgaris subsp. dichroa) | | Arion hortensis (ver Arion distinctus) | |
| Aphelinus varipes | 244 | Aquilegia vulgaris subsp. dichroa | 125 | Arion intermedius | 175 |
| Aphididae | 219 | Arabidopsis thaliana | 129 | Arion lusitanicus | 175 |
| Aphidius funebris | 244 | Araceae | 141 | Arion minimus (ver Arion intermedius) | |
| Aphis affinis | 219 | Arachnida | 198 | Arion rufus (ver Arion lusitanicus) | |
| Aphis citricola (ver Aphis spiraeicola) | | Arachnopeziza aurata | 44 | Arion subfuscus (ver Arion lusitanicus) | |
| Aphis craccivora | 219 | Araeolaimida | 160 | Arionidae | 175 |
| Aphis crepidis | 219 | Araliaceae | 141 | Arisarum azoricum (ver Arisarum vulgare subsp. vulgare) | |
| Aphis fabae | 219 | Araneae | 202 | Arisarum vulgare subsp. vulgare | 141 |
| Aphis fabae solanella (ver Aphis solanella) | | Araneidae | 203 | Arisarum vulgare var. subexsertum (ver Arisarum vulgare subsp. vulgare) | |
| Aphis farinosa | 219 | Araneus ? bituberculatus (ver Gibbaranea occidentalis) | | Armadillidiidae | 206 |
| Aphis gossypii | 219 | Araneus ? sturmi (ver Gibbaranea occidentalis) | | Armadillidium album | 206 |
| Aphis hederiae | 219 | Araneus angulatus | 203 | Armadillidium amicomum | 206 |
| Aphis hypochoeridis | 219 | Araneus cruciferus (ver Neoscona crucifera) | | Armadillidium assimile | 206 |
| Aphis nasturtii | 219 | Araneus marmoreus (ver Araneus angulatus) | | Armadillidium granulatum (ver Apêndice 1) | |
| Aphis nerii | 219 | Araneus reddi (ver Agalenatea reddii) | | Armadillidium vulgare | 206 |
| Aphis origani | 219 | Araneus sturmi v-notata (ver Gibbaranea occidentalis) | | Armadilloniscus candidus | 206 |
| Aphis parietariae | 219 | Araujia sericifera | 134 | Armadilloniscus ellipticus | 206 |
| Aphis pomi | 219 | Arbiblatta chavesi (ver Zetha vestita) | | Armadilloniscus litoralis (ver Armadilloniscus ellipticus) | |
| Aphis ruborum | 219 | Arceuthobium azoricum | 132 | Armadilloniscus litoralis maderae (ver Armadilloniscus ellipticus) | |
| Aphis sarothamni | 219 | Arceuthobium oxycedri (ver Arceuthobium azoricum) | | Armadilloniscus tuberculatus (ver Armadilloniscus candidus) | |
| Aphis sedi | 219 | Archaeogastropoda | 175 | Armillaria mellea | 49 |
| Aphis solanella | 219 | Archaeopulmonata | 175 | Arnelliaceae | 107 |
| Aphis spiraeicola | 219 | Archeronta atropus (ver Acherontia atropus) | | Aromia moschata moschata | 224 |
| Aphis tirucallis | 219 | Archidiaceae | 109 | Aromia thea (ver Aromia moschata moschata) | |
| Aphis umbrellae | 219 | Archidiales | 109 | Arrhenatherum avenaceum (ver Arrhenatherum elatius) | |
| Aphis urticae | 219 | Archidium alternifolium | 109 | Arrhenatherum elatius subsp. bulbosum | 144 |
| Aphodiidae (ver Scarabaeidae) | | Archiphthiracarus anonymus (ver Phthiracarus anonymus) | | Arrhopalites caecus | 211 |
| Aphodius granarius (ver Calamosternus granarius) | | Archiphthiracarus atlanticus (ver Phthiracarus atlanticus) | | Arrhopalites furcatus | 211 |
| Aphodius lividus (ver Labarrus lividus) | | Archiphthiracarus montanus (ver Phthiracarus montanus) | | Arrhopalitiidae (ver Arrhopalitiidae) | |
| Aphrodes albifrons (ver Anoscopus albifrons) | | Arctiidae (ver Noctuidae) | | Artemisia absinthium | 138 |
| Aphrodes hamiltoni | 215 | Arctium minus | 138 | Arthonia cinnabarina | 62 |
| Aphrosylus argyreatus | 235 | Arctocoris striata (ver Sigara striata) | | Arthonia cretacea | 62 |
| Aphrosylus calcarator | 235 | Arctodiaptomus wierzejski | 207 | Arthonia elegans | 62 |
| Apiaceae | 140 | Arctosa perita | 204 | Arthonia galactites | 62 |
| Apiales | 140 | Arctotheca calendula | 138 | Arthonia ilicina | 62 |
| Apidae | 244 | Arcyria cinerea | 58 | Arthonia ilicinella | 62 |
| Apiognomonia myricae | 47 | Arcyria denudata | 58 | Arthonia impollita (ver Arthonia pruinata) | |
| Apion chalybeipenne (ver Aspidapion radiolus chalybeipenne) | | Arcyria obvelata | 58 | Arthonia muscigena | 62 |
| Apion radiolus chalybeipenne (ver Aspidapion radiolus chalybeipenne) | | Arcyriaceae | 58 | Arthonia pelveti | 62 |
| | | | | Arthonia pruinata | 62 |
| | | | | Arthonia punctiformis | 62 |
| | | | | Arthonia radiata | 62 |
| | | | | Arthonia spadicea | 62 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|--------|--|-----|---|-----|
| Arthonia stellaris | 62 | Aspidium aculeatum (ver Polystichum setiferum) | ... | Atheta angusticollis (ver Atheta ravilla) | ... |
| Arthonia tavaresii | 62 | Aspidium adustum (ver Christella dentata) | ... | Atheta aptera | 230 |
| Arthonia thelotrematis | 62 | Aspidium aemulum (ver Dryopteris aemula) | ... | Atheta atramentaria | 230 |
| Arthoniaceae | 62 | Aspidium angulare (ver Polystichum setiferum) | ... | Atheta azorica | 230 |
| Arthoniales | 62 | Aspidium filix-mas (ver Dryopteris affinis subsp. affinis) | ... | Atheta caprariensis | 230 |
| Arthoniomycetes | 62 | Aspidium molle (ver Christella dentata) | ... | Atheta castanoptera | 230 |
| Arthopyrenia antecellans (ver Mycoporum antecellans) | ... | Aspleniaceae | 123 | Atheta coriaria | 230 |
| Arthopyrenia antecellens (ver Mycoporum antecellans) | ... | Asplenium acutum (ver Asplenium onopteris) | ... | Atheta dilutipennis (ver Atheta mucronata) | ... |
| Arthopyrenia bififormis (ver Anisomeridium biforme) | ... | Asplenium adiantum-nigrum | 123 | Atheta divisa | 230 |
| Arthopyrenia carnebrunnelosa (ver Arthopyrenia carnebrunneola) | ... | Asplenium adiantum-nigrum subsp. onopteris (ver Asplenium onopteris) | ... | Atheta dryochares | 230 |
| Arthopyrenia carnebrunneola | 63 | Asplenium aethiopicum | 123 | Atheta flavipes (ver Halobrecta flavipes) | ... |
| Arthopyrenia punctiformis | 63 | Asplenium anceps | 123 | Atheta fungi | 230 |
| Arthopyrenia viridescens (ver Anisomeridium viridescens) | ... | Asplenium anceps (ver Asplenium azoricum) | ... | Atheta immucronata | 230 |
| Arthopyreniaceae | 63 | Asplenium aquilinum (ver Pteridium aquilinum) | ... | Atheta insecta (ver Aloconota insecta) | ... |
| Arthothelium crozalsianum | 62 | Asplenium axillare (ver Diplazium caudatum) | ... | Atheta laticollis (ver Atheta immucronata) | ... |
| Arthrinium phaeospermum | 47 | Asplenium azoricum | 123 | Atheta luridipennis | 230 |
| Arthrochortus loliaceus (ver Lolium rigidum) | ... | Asplenium billotii (ver Asplenium adiantum-nigrum) | ... | Atheta maderense (ver Atheta zealandica) | ... |
| Arthrolips aequalis (ver Arthrolips convexiuscula) | ... | Asplenium billotii (ver Asplenium obovatum subsp. lanceolatum) | ... | Atheta mucronata | 230 |
| Arthrolips convexiuscula | 225 | Asplenium cuspidatum | 123 | Atheta nigra | 230 |
| Arthrolips picea | 225 | Asplenium esculentum (ver Diplazium esculentum) | ... | Atheta oblita | 230 |
| Arthrolips piceus (ver Arthrolips picea) | ... | Asplenium filix-femina (ver Athyrium filix-femina) | ... | Atheta palustris | 230 |
| Arthropoda | 198 | Asplenium hemionitis | 123 | Atheta pertyi (ver Atheta castanoptera) | ... |
| Arthrostachya coarctata (ver Gaudinia coarctata) | ... | Asplenium lanceolatum (ver Asplenium obovatum subsp. lanceolatum) | ... | Atheta pseudolaticollis (ver Atheta immucronata) | ... |
| Artrolobium ebracteatum (ver Ornithopus pinnatus) | ... | Asplenium marium | 123 | Atheta ravilla | 230 |
| Arum aethiopicum (ver Zantedeschia aethiopica) | ... | Asplenium monanthemum (ver Asplenium monanthes) | ... | Atheta sordida (ver Nehemitropia lividipennis) | ... |
| Arum canariense (ver Arum italicum) | ... | Asplenium monanthes | 123 | Atheta sulcifrons (ver Aloconota sulcifrons) | ... |
| Arum colocasica (ver Colocasica esculenta) | ... | Asplenium obovatum (ver Asplenium adiantum-nigrum) | ... | Atheta thimbobioides (ver Hydrosmeeta longula) | ... |
| Arum italicum | 141 | Asplenium obovatum (ver Asplenium obovatum subsp. lanceolatum) | ... | Atheta triangulum | 230 |
| Arum italicum subsp. canariense (ver Arum italicum) | ... | Asplenium obovatum var. billotii (ver Asplenium obovatum subsp. lanceolatum) | ... | Atheta vernacula (ver Atheta immucronata) | ... |
| Arum italicum var. canariense (ver Arum italicum) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atheta zealandica | 230 |
| Arundinaria japonica (ver Pseudosasa japonica) | ... | Asplenium obovatum var. lanceolatum | 123 | Atheta zosteriae (ver Atheta nigra) | ... |
| Arundinaria tessellata (ver Thamnocalamus tessellatus) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Athous azoricus | 227 |
| Arundo dioeca (ver Cortaderia selloana) | ... | Asplenium obovatum var. billotii (ver Asplenium obovatum subsp. lanceolatum) | ... | Athous haemorrhoidalis | 227 |
| Arundo donax | 144 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Athous obsoletus (ver Athous pomboi) | ... |
| Arundo selloana (ver Cortaderia selloana) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Athous obsoletus (ver Conoderus posticus) | ... |
| Asarina erubescens (ver Lophospermum erubescens) | ... | Asplenium obovatum var. lanceolatum | 123 | Athous pomboi | 227 |
| Ascaridia galli | 160 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Athyrium azoricum (ver Athyrium filix-femina) | ... |
| Ascarididae | 160 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Athyrium filix-femina | 124 |
| Ascaris suum | 160 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Athyrium umbrosus (ver Athyrium filix-femina) | ... |
| Ascidae | 202 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Athyrium umbrosus (ver Diplazium caudatum) | ... |
| Asclepias fruticosa (ver Gomphocarpus fruticosus) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Athyrium umbrosus subsp. axillare (ver Athyrium filix-femina) | ... |
| Ascobolaceae | 46 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Athysanus variegatus (ver Euscelidius variegatus) | ... |
| Ascobolus equinus | 46 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atissa pygmaea | 236 |
| Ascobolus furfuraceus (ver Ascobolus stercorarius) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atlantocis gillerforsi | 224 |
| Ascobolus immersus | 46 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atlantopocus adustus | 214 |
| Ascobolus stercorarius | 46 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atlantopocus chopardi (ver Atlantopocus adustus) | ... |
| Ascochyta cotyledonis (ver Apêndice 1) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atomaria apicalis | 225 |
| Ascodesmidaceae | 46 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atomaria munda | 225 |
| Ascodesmis nigricans | 46 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atractiellales | 55 |
| Ascomycota | 41, 62 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atractiellomyces | 55 |
| Ascotis fortunata azorica | 241 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atrichopogon griseipennis (ver Brachypogon griseipennis) | ... |
| Ascyrum hypericoides (ver Hypericum hypericoides) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atrichopogon minutus | 234 |
| Asianidia chrysanthemi | 215 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atrichum angustatum | 108 |
| Asilidae | 233 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atrichum papillosum (ver Atrichum angustatum) | ... |
| Asio flammeus | 267 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atrichum tenellum | 108 |
| Asio otus otus | 261 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atrichum undulatum | 108 |
| Asiolestia ferruginea (ver Neocrepidodera ferruginea) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atripleix babingtonii (ver Atripleix prostrata) | ... |
| Asobara rufescens | 244 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atripleix hastata (ver Atripleix prostrata) | ... |
| Asobara tabida | 244 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atripleix hastata var. salina (ver Atripleix prostrata) | ... |
| Asparagaceae | 142 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atripleix patula | 132 |
| Asparagales | 142 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atripleix patula (ver Atripleix prostrata) | ... |
| Asparagus asparagoides | 142 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atripleix portucaloides (ver Atripleix prostrata) | ... |
| Asparagus densiflorus | 142 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atripleix prostrata | 132 |
| Asparagus medeoloides (ver Asparagus asparagoides) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atripleix triangulata (ver Atripleix prostrata) | ... |
| Asparagus officinalis subsp. officinalis | 142 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atrometoides nigerrimus | 245 |
| Asparagus plumosus (ver Asparagus setaceus) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atropacarus insularis (ver Atropacarus striculus insularis) | ... |
| Asparagus setaceus | 142 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Atropacarus striculus insularis | 201 |
| Asparagus sprengeri (ver Asparagus densiflorus) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Attagenus unicolor (ver Attagenus unicolor unicolor) | ... |
| Aspera muralis (ver Galium murale) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Attagenus unicolor unicolor | 226 |
| Aspergillus fumigatus | 44 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Attalus lusitanicus lusitanicus | 228 |
| Aspergillus niger | 44 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Attalus miniatocollis (ver Attalus lusitanicus lusitanicus) | ... |
| Aspergillus sp. (ver Apêndice 1) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Attalus minimus | 228 |
| Aspicilia caesiocinerea | 67 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Aulacaspis rosae | 218 |
| Aspicilia calcarea | 67 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Aulacigaster falcata | 233 |
| Aspicilia cinerea | 67 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Aulacigastriidae | 233 |
| Aspidapion radiolus (ver Aspidapion radiolus chalybeipenne) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Aulacocya subitanea (ver Microctenonyx subitaneus) | ... |
| Aspidapion radiolus chalybeipenne | 223 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Aulacocya subitaneus (ver Microctenonyx subitaneus) | ... |
| Aspidiotus nerii | 218 | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Aulacomniaceae | 113 |
| Aspidium acrostichoides (ver Cyrtomium falcatum) | ... | Asplenium obovatum subsp. lanceolatum | 123 | Aulacomnium palustre | 113 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|--|--------|--|-----|
| <i>Aulacorthum circumflexum</i> (ver <i>Neomyzus circumflexus</i>) | | <i>Bacillus gallicus occidentalis</i> (ver <i>Clonopsis gallica</i>) | | <i>Begonia grandis</i> | 125 |
| <i>Aulacorthum solani</i> | 219 | <i>Bactra lancealana</i> | 243 | <i>Begonia herbacea</i> | 125 |
| <i>Aulacoseira ambigua</i> | 86 | <i>Bactra venosana</i> | 243 | Begoniaceae | 125 |
| <i>Aulacoseira crenulata</i> | 86 | <i>Bactrocera oleae</i> | 240 | <i>Bellardia trixago</i> (ver <i>Bartsia trixago</i>) | |
| <i>Aulacoseira distans</i> | 86 | <i>Bactrospora dryina</i> | 62 | <i>Bellardia viscosa</i> (ver <i>Parentucellia viscosa</i>) | |
| <i>Aulacoseira granulata</i> | 86 | <i>Bactrospora homalotropa</i> | 62 | <i>Bellis azorica</i> | 138 |
| <i>Aulacoseira islandica</i> | 86 | <i>Baeomyces rufus</i> | 66 | <i>Bellis perennis</i> | 138 |
| <i>Aulacoseira italica</i> | 86 | Baeomycetaceae | 66 | <i>Belonia incarnata</i> | 66 |
| <i>Aulacoseira paffiana</i> | 86 | Baeomycetales | 66 | <i>Belonochilus numenius</i> | 216 |
| Aulacoseiraceae | 86 | Baetidae | 212 | <i>Bembidion ambiguum</i> | 223 |
| Aulacoseirales | 86 | <i>Baeus seminulum</i> | 246 | <i>Bembidion derelictum</i> (ver <i>Bembidion derelictus</i>) | |
| <i>Aulographina pinorum</i> | 41 | <i>Balantium culcita</i> (ver <i>Culcita macrocarpa</i>) | | <i>Bembidion derelictus</i> | 223 |
| <i>Aulolaimus</i> (ver Apêndice 1) | | <i>Balclutha pellucens</i> | 215 | <i>Bembidion harpaloides</i> (ver <i>Ocys harpaloides</i>) | |
| <i>Aurantiporus fissilis</i> | 52 | <i>Baldellia ranunculoides</i> | 141 | <i>Bembidion hesperus</i> (ver <i>Bembidion ambiguum</i>) | |
| <i>Auricula vulcani</i> (ver <i>Ovatella vulcani</i>) | | <i>Balea heydeni</i> | 175 | <i>Bembidion propinquum</i> (ver Apêndice 1) | |
| Auriculariaceae | 50 | <i>Balea nitida</i> | 175 | <i>Bembidion rufescens</i> (ver <i>Ocys harpaloides</i>) | |
| Auriculariales | 50 | <i>Balea perversa</i> (ver <i>Balea heydeni</i>) | | <i>Bembidion schmidti</i> (ver <i>Bembidion schmidti mequignoni</i>) | |
| <i>Auriculinella bidentata</i> | 175 | <i>Balfouria acorensis</i> (ver <i>Falbouria acorensis</i>) | | <i>Bembidion schmidti azoricus</i> (ver <i>Bembidion schmidti mequignoni</i>) | |
| <i>Austromenopon atrofulvum</i> | 214 | <i>Ballistura laticauda</i> | 210 | <i>Bembidion schmidti mequignoni</i> | 223 |
| <i>Austromenopon bulweriae</i> | 214 | <i>Ballistura schoetti</i> | 210 | <i>Bembidion semipunctatum</i> | 223 |
| <i>Austromenopon echinatum</i> | 214 | <i>Ballota hirsuta</i> | 135 | <i>Bembidion semipunctatum</i> (ver <i>Bembidion semipunctatum</i>) | |
| <i>Austromenopon oceanodromae</i> | 214 | <i>Ballota nigra</i> subsp. <i>uncinata</i> | 135 | <i>Bembidium callosum</i> (ver <i>Bembidion schmidti mequignoni</i>) | |
| <i>Autogneta longilamellata</i> (ver <i>Autogneta longilamellata longilamellata</i>) | | Balsaminaceae | 134 | <i>Bembidium schmidti</i> (ver <i>Bembidion schmidti mequignoni</i>) | |
| <i>Autogneta longilamellata longilamellata</i> | 199 | <i>Banksia integrifolia</i> | 125 | <i>Bembidium schmidti azoricus</i> (ver <i>Bembidion schmidti mequignoni</i>) | |
| Autognetidae | 199 | <i>Barbarea intermedia</i> var. <i>augustana</i> (ver <i>Barbarea verna</i>) | | <i>Bembidium schmidti mequignoni</i> | 223 |
| <i>Autographa gamma</i> | 242 | <i>Barbarea praecox</i> (ver <i>Barbarea verna</i>) | | <i>Bembidium schmidti mequignoni</i> | 223 |
| <i>Autographa gamma</i> (ver <i>Autographa gamma</i>) | | <i>Barbarea verna</i> | 129 | <i>Bembidium schmidti mequignoni</i> | 223 |
| <i>Auximus dentichelis</i> (ver <i>Lathys dentichelis</i>) | | <i>Barbilophozia attenuata</i> | 107 | <i>Bembidium schmidti mequignoni</i> | 223 |
| <i>Avena barbata</i> | 144 | <i>Barbilophozia barbata</i> (Excluída) | | <i>Bemisia afer</i> | 217 |
| <i>Avena byzantina</i> | 144 | <i>Barbilophozia floerkei</i> (Excluída) | | <i>Beosus maritimus</i> | 216 |
| <i>Avena elatior</i> var. <i>bulbosa</i> (ver <i>Arrhenatherum elatius</i>) | | <i>Barbilophozia gracilis</i> (ver <i>Barbilophozia attenuata</i>) | | <i>Bercaea cruentata</i> (ver <i>Sarcophaga africa</i>) | |
| <i>Avena fatua</i> subsp. <i>meridionalis</i> | 144 | <i>Barbula acuta</i> (ver <i>Didymodon acutus</i>) | | <i>Bergenia crassifolia</i> | 132 |
| <i>Avena geminiflora</i> (ver <i>Gaudinia coarctata</i>) | | <i>Barbula convoluta</i> | 111 | <i>Berginus tamarisci</i> | 228 |
| <i>Avena hirsuta</i> (ver <i>Avena barbata</i>) | | <i>Barbula cylindrica</i> (ver <i>Didymodon insulanus</i>) | | Berkeleyaceae | 91 |
| <i>Avena lusitanica</i> (ver <i>Avena barbata</i>) | | <i>Barbula gracchis</i> (ver <i>Didymodon acutus</i>) | | <i>Berlesezetes auxiliaris</i> (ver <i>Berlesezetes ornatissimus</i>) | |
| <i>Avena sterilis</i> | 144 | <i>Barbula gracilis</i> (ver <i>Didymodon acutus</i>) | | <i>Berlesezetes ornatissimus</i> | 200 |
| <i>Avena strigosa</i> | 144 | <i>Barbula hornschuchiana</i> (ver <i>Pseudocrossidium hornschuchianum</i>) | | <i>Berlesezetes ornatissimus ornatissimus</i> | |
| Aves | 260 | <i>Barbula laevipila</i> (ver <i>Syntrichia laevipila</i>) | | (ver <i>Berlesezetes ornatissimus</i>) | |
| <i>Axelsonia littoralis</i> | 210 | <i>Barbula lurida</i> (ver <i>Didymodon luridus</i>) | | <i>Bertkauia lucifuga</i> | 214 |
| <i>Axonopus affinis</i> (ver <i>Axonopus fissifolius</i>) | | <i>Barbula marginata</i> (ver <i>Tortula marginata</i>) | | <i>Beta maritima</i> (ver <i>Beta vulgaris</i> subsp. <i>maritima</i>) | |
| <i>Axonopus fissifolius</i> | 144 | <i>Barbula revoluta</i> (ver <i>Pseudocrossidium revolutum</i>) | | <i>Beta vulgaris</i> subsp. <i>maritima</i> | 132 |
| <i>Aythya affinis</i> | 263 | <i>Barbula squarrosa</i> (ver <i>Tortella squarrosa</i>) | | Bethylidae | 244 |
| <i>Aythya collaris</i> | 263 | <i>Barbula tophacea</i> (ver <i>Didymodon tophaceus</i>) | | Betulaceae | 126 |
| <i>Aythya ferina</i> | 263 | <i>Barbula unguiculata</i> (ver <i>Barbula unguiculata</i>) | | <i>Bianor albomaculatus</i> (ver <i>Bianor wunderlichi</i>) | |
| <i>Aythya fuligula</i> | 263 | <i>Barbula unguiculata</i> | 111 | <i>Bianor wunderlichi</i> | 204 |
| <i>Aythya marila</i> | 263 | <i>Barbula vinealis</i> (ver <i>Didymodon vinealis</i>) | | <i>Biatora britannica</i> | 72 |
| <i>Aythya nyroca</i> | 263 | <i>Barbula vinealis</i> var. <i>cylindrica</i> (ver <i>Didymodon insulanus</i>) | | <i>Biatora ocelliformis</i> | 72 |
| Aytoniaceae | 103 | <i>Bartramia azorica</i> (ver <i>Breutelia azorica</i>) | | <i>Biatora rosella</i> (ver <i>Bacidia rosella</i>) | |
| <i>Azalea indica</i> (ver <i>Rhododendron indicum</i>) | | <i>Bartramia calcarea</i> (ver <i>Philonotis calcarea</i>) | | <i>Biatorella flavella</i> | 68 |
| <i>Azoranchus aptinoides</i> (ver <i>Pseudanchomenus aptinoides</i>) | | <i>Bartramia longicauda</i> | 266 | Biatorellaceae | 68 |
| <i>Azorastia minutissima</i> | 238 | <i>Bartramia pomiformis</i> | 113 | <i>Biatoropsis usnearum</i> | 79 |
| <i>Azorina vidalii</i> | 140 | <i>Bartramia rigida</i> (ver <i>Philonotis rigida</i>) | | Biddulphiophycidae | 86 |
| B | | <i>Bartramia stricta</i> | 113 | <i>Bidens leucantha</i> (ver <i>Bidens pilosa</i>) | |
| <i>Baccha elongata</i> | 240 | Bartramiaceae | 113 | <i>Bidens pilosa</i> | 138 |
| <i>Bacidia apiahica</i> (ver <i>Bacidina apiahica</i>) | | Bartramiales | 113 | <i>Bifronsina bifrons</i> | 239 |
| <i>Bacidia arceutina</i> | 71 | <i>Bartsia trixago</i> | 135 | <i>Bignoniaceae</i> | 135 |
| <i>Bacidia atrogrisea</i> (ver <i>Bacidia laurocerasi</i>) | | <i>Bartsia versicolor</i> (ver <i>Bartsia trixago</i>) | | <i>Bilderdykia convolvulus</i> (ver <i>Fallopia convolvulus</i>) | |
| <i>Bacidia bagliettoana</i> | 71 | <i>Bartsia viscosa</i> (ver <i>Parentucellia viscosa</i>) | | <i>Bionectria ralfsii</i> | 46 |
| <i>Bacidia caligans</i> | 71 | <i>Baryscapus galactopus</i> | 245 | <i>Bionectriaceae</i> | 46 |
| <i>Bacidia canariensis</i> | 71 | Basellaceae | 132 | <i>Bipaliidae</i> | 150 |
| <i>Bacidia delicata</i> | 71 | <i>Basidiodendron cinereum</i> | 50 | <i>Bipalium kewense</i> | 150 |
| <i>Bacidia endoleuca</i> (ver <i>Bacidia laurocerasi</i>) | | <i>Basidiodendron spinosum</i> | 50 | <i>Biscogniauxia nummularia</i> | 48 |
| <i>Bacidia friesiana</i> | 71 | <i>Basidiomyces</i> | 78 | <i>Bisnius sordidus</i> | 230 |
| <i>Bacidia inundata</i> | 71 | <i>Basidiomycota</i> | 49, 78 | <i>Bitylenchus dubius</i> | 161 |
| <i>Bacidia laurocerasi</i> | 71 | <i>Basidiomycotina</i> | 78 | <i>Bivalvia</i> | 175 |
| <i>Bacidia rosella</i> | 71 | <i>Basidiouradulum crustosum</i> | 51 | <i>Bjerkandera adusta</i> | 52 |
| <i>Bacidia scopulicola</i> | 71 | <i>Basommatophora</i> | 175 | <i>Bjerkandera fumosa</i> | 52 |
| <i>Bacidia subacerina</i> | 71 | <i>Bassus rugulosus</i> | 244 | Blaberidae | 213 |
| <i>Bacidia subacerina</i> var. <i>brachysporella</i> (ver <i>Bacidia subacerina</i>) | | <i>Bastania</i> (ver Apêndice 1) | | <i>Blackstonia perfoliata</i> | 134 |
| <i>Bacidia trachona</i> | 71 | <i>Batatas littoralis</i> (ver <i>Ipomoea imperati</i>) | | <i>Blaniulidae</i> | 208 |
| <i>Bacidia viridifarinoso</i> | 71 | <i>Bathyodontidae</i> | 162 | <i>Blaniulus guttulatus</i> | 208 |
| <i>Bacidina apiahica</i> | 71 | <i>Bazzania azorica</i> | 106 | <i>Blaniulus venustus</i> (ver <i>Nopoiulus kochii</i>) | |
| <i>Bacidina delicata</i> (ver <i>Bacidia delicata</i>) | | <i>Bazzania denudata</i> (Excluída) | | <i>Blaps gages</i> (ver <i>Blaps gigas</i>) | |
| <i>Bacidina inundata</i> | 72 | <i>Bazzania flaccida</i> (Excluída) | | <i>Blaps gigas</i> | 232 |
| Bacillariaceae | 96 | <i>Bazzania tricrenata</i> (Excluída) | | <i>Blaps lethifera</i> | 232 |
| Bacillariales | 96 | <i>Bazzania trilobata</i> (Excluída) | | <i>Blaps similis</i> (ver <i>Blaps lethifera</i>) | |
| Bacillariophyceae | 88 | <i>Bebelothrips knechtli</i> (ver <i>Amphibolothrips knechtli</i>) | | Blastobasidae | 241 |
| Bacillariophycidae | 89 | <i>Beckmanniulus dimidiatus</i> (ver <i>Hypocaccus dimidiatus dimidiatus</i>) | | <i>Blastobasis acuta</i> (ver <i>Blastobasis maroccanella</i>) | |
| Bacillariophyta | 86 | <i>Bedellia somnulentella</i> | 241 | <i>Blastobasis adustella</i> | 241 |
| Bacillidae | 213 | <i>Bedelliidae</i> | 241 | <i>Blastobasis desertarum</i> | 241 |
| | | | | <i>Blastobasis maroccanella</i> | 241 |
| | | | | <i>Blastobasis maroccanella</i> (ver <i>Blastobasis maroccanella</i>) | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|-----|---|-----|
| Blastobasis miguelensis (ver Blastobasis desertarum) | | Brachycaudus cardui | 219 | Brassica nigra | 129 |
| Blastobasis xanthographella (ver Blastobasis adustella) | | Brachycaudus helichrysi | 219 | Brassica oleracea | 129 |
| Blatta orientalis | 212 | Brachycaudus lateralis | 219 | Brassica rapa | 129 |
| Blattaria | 212 | Brachycaudus persicae | 219 | Brassica sinapistrum subsp. vulgaris (ver Sinapis arvensis) | |
| Blattella germanica | 212 | Brachycaudus persicae (ver Brachycaudus persicae) | | Brassicaceae | 129 |
| Blattellidae | 212 | Brachycaudus schwartzi | 219 | Brassicales | 129 |
| Blattidae | 212 | Brachydesmus proximus | 208 | Brentidae | 223 |
| Blattisocius dentriticus | 202 | Brachydesmus superus | 208 | Breutelia azorica | 113 |
| Blattisocius tarsalis | 202 | Brachydeutera ibari | 236 | Brevicellicium exile | 54 |
| Blechnaceae | 123 | Brachyylulus lusitanus | 208 | Brevicellicium olivascens | 54 |
| Blechnum appendiculatum | 123 | Brachyylulus pusillus | 208 | Brevicornu griseicolle | 238 |
| Blechnum boreale (ver Blechnum spicant) | | Brachylaima recurva | 150 | Brevicornu brassicae | 219 |
| Blechnum radicans (ver Woodwardia radicans) | | Brachylaimidae | 150 | Brevipalpus obovatus | 201 |
| Blechnum spicant | 123 | Brachymenium notarisi | 112 | Brevipalpus phoenicis | 201 |
| Blechnus maurus (ver Microlestes negrita negrita) | | Brachypeplus maui | 228 | Brevipodium sylvaticum (ver Brachypodium sylvaticum) | |
| Blepharidopterus angulatus | 216 | Brachypeplus pudicus (ver Brachypeplus maui) | | Brindalus porcicollis | 229 |
| Blepharostoma trichophyllum | 106 | Brachypodium distachyon | 144 | Briza maxima | 144 |
| Blepharostoma trichophyllum subsp. trichophyllum (ver Blepharostoma trichophyllum) | | Brachypodium distachyon (ver Brachypodium distachyon) | | Briza minor | 144 |
| Blepharostoma trichophyllum var. trichophyllum (ver Blepharostoma trichophyllum) | | Brachypodium sylvaticum | 144 | Bromus catharticus | 144 |
| Blepharostoma trinophyllum (ver Blepharostoma trichophyllum) | | Brachypogon griseipennis | 234 | Bromus commutatus | 144 |
| Blindia acuta | 109 | Brachypterolus antirrhini | 227 | Bromus diandrus | 144 |
| Blindia acuta fo. madeirensis (ver Blindia acuta) | | Brachypterolus pulicarius | 227 | Bromus hordeaceus subsp. divaricatus | 144 |
| Blindia acuta var. madeirensis (ver Blindia acuta) | | Brachypterolus villiger (ver Brachypterolus antirrhini) | | Bromus hordeaceus subsp. molliformis (ver Bromus hordeaceus subsp. divaricatus) | |
| Blindia madeirensis (ver Blindia acuta) | | Brachypterus glaber | 227 | Bromus lanceolatus | 144 |
| Blindia madeirensis fo. falcata (ver Blindia acuta) | | Brachysira breibsonii | 92 | Bromus madritensis subsp. madritensis | 144 |
| Blindia maderensis (ver Blindia acuta) | | Brachysira liliana | 92 | Bromus madritensis var. ciliatus (ver Bromus madritensis L. subsp. madritensis) | |
| Boarmia fortunata (ver Ascotis fortunata azorica) | | Brachysira procera | 92 | Bromus maximus (ver Bromus diandrus) | |
| Boidinia furfuracea | 53 | Brachysira serians | 92 | Bromus mollis (ver Bromus hordeaceus subsp. divaricatus) | |
| Bolboschoenus maritimus | 142 | Brachysira spectabilis | 92 | Bromus rigens subsp. maximus (ver Bromus diandrus) | |
| Boletales | 50 | Brachysira styriaca | 92 | Bromus rigens var. gussonii (ver Bromus diandrus) | |
| Boliniaceae | 47 | Brachysira vitrea | 92 | Bromus rubens (ver Bromus madritensis subsp. madritensis) | |
| Boliniales | 47 | Brachysiraaceae | 92 | Bromus secalinus | 144 |
| Bombus hortorum (ver Bombus ruderatus) | | Brachysteles parvicornis | 216 | Bromus unioloides (ver Bromus catharticus) | |
| Bombus ruderatus | 244 | Brachystomella parvula | 209 | Bromus willdenowii (ver Bromus catharticus) | |
| Bombycilla garrulus | 268 | Brachystomellidae | 209 | Brotolomia meticulosa (ver Phlogophora meticulosa) | |
| Bombycillidae | 268 | Brachytemnus porcatius | 225 | Brotolomia periculosa ab. interrupta (ver Phlogophora interrupta) | |
| Bombyliidae | 233 | Brachytheceae | 113 | Bruchiaceae | 109 |
| Bombyliospora incana (ver Megalospora tuberculosa) | | Brachytheceum albicans | 113 | Bruchidius foveolatus | 224 |
| Boophilus annulatus | 202 | Brachytheceum mildeanum | 114 | Bruchidius lividimanus | 224 |
| Boraginaceae | 137 | Brachytheceum plumosum (ver Sciuro-hypnum plumosum) | | Bruchus irsectus (ver Acanthoscelides obtectus) | |
| Boraginales | 137 | Brachytheceum plumosum var. homomallum (ver Sciuro-hypnum plumosum) | | Bruchus pisi (ver Bruchus pisorum) | |
| Borago officinalis | 137 | Brachytheceum plumosum var. homomallum fo. gracilis (ver Sciuro-hypnum plumosum) | | Bruchus pisorum | 224 |
| Borboridae (ver Sphaeroceridae) | | Brachytheceum plumosum var. homomalum (ver Sciuro-hypnum plumosum) | | Bruchus rufimanus | 224 |
| Borborillus marmoratus (ver Norrbomia sordida) | | Brachytheceum plumosum var. homonallum (ver Sciuro-hypnum plumosum) | | Bruchus rufipes | 224 |
| Borborillus niveipennis (ver Norrbomia somogyii) | | Brachytheceum populium (ver Sciuro-hypnum populium) | | Bruchus tristiculus | 224 |
| Borborus ater (ver Lotophila atra) | | Brachytheceum pseudoplumosum (ver Sciuro-hypnum plumosum) | | Brugmansia suaveolens | 137 |
| Boriomia subnebulosa (ver Wesmaelius subnebulosus) | | Brachytheceum rivulare | 114 | Brunsvigia rosea (ver Amaryllis belladonna) | |
| Bostrichidae | 223 | Brachytheceum rutabulum | 114 | Bryaceae | 112 |
| Bostrichidae (ver Lyctidae) | | Brachytheceum rutabulum var. atlanticum (ver Brachytheceum rutabulum) | | Bryales | 112 |
| Botaurus lentiginosus | 264 | Brachytheceum salebrosus | 114 | Bryanae | 112 |
| Botaurus stellaris | 264 | Bracon hebetor | 244 | Bryidae | 112 |
| Bothrideridae | 223 | Bracon intercessor | 244 | Bryocampus minutus | 207 |
| Botrychium lunaria | 122 | Bracon obscurator | 244 | Bryoerythrophyllum inaequalifolium | 111 |
| Botryobasidiaceae | 50 | Braconidae | 244 | Bryophagus gloeocapsa | 66 |
| Botryobasidium asperulum | 50 | Bradleycypris obliqua | 207 | Bryophyllum calycinum (ver Kalanchoë pinnata) | |
| Botryobasidium aureum | 51 | Bradycellus chavesi | 223 | Bryophyllum fedtschenkoi (ver Kalanchoë fedtschenkoi) | |
| Botryobasidium botryoideum (ver Botryobasidium pruinautum) | | Bradycellus distinctus | 223 | Bryophyllum pinnatum (ver Kalanchoë pinnata) | |
| Botryobasidium candicans | 51 | Bradyrrhoa versicolorella (ver Eudonia luteusalis) | | Bryophyta | 108 |
| Botryobasidium conspersum | 51 | Bradyssia amoena (ver Bradyssia tilicola) | | Bryopsida | 109 |
| Botryobasidium danicum | 51 | Bradyssia brunnipes (ver Bradyssia pallipes) | | Bryoxiphaceae | 109 |
| Botryobasidium obtusisporum | 51 | Bradyssia nitidicollis | 239 | Bryoxiphales | 109 |
| Botryobasidium pruinatum | 51 | Bradyssia pallipes | 239 | Bryoxiphium norvegicum | 109 |
| Botryobasidium vagum | 51 | Bradyssia pappipes | 239 | Bryum alpinum (ver Imbribryum alpinum) | |
| Botryodiplodia araucariae | 47 | Bradyssia trivittata | 239 | Bryum alpinum fo. attenuatum (ver Imbribryum alpinum) | |
| Botryosphaeria camarae | 43 | Bradyssia truncorum | 239 | Bryum alpinum fo. nigrescens (ver Imbribryum alpinum) | |
| Botryosphaeria dothidea | 43 | Bradyssiopsis vittata | 239 | Bryum alpinum var. meridionale (ver Imbribryum alpinum) | |
| Botryosphaeria pittospori | 43 | Branchiopoda | 205 | Bryum alpinum var. nigrescens (ver Imbribryum alpinum) | |
| Botryosphaeriaceae | 43 | Branchiura | 207 | Bryum alpinum var. viride (ver Imbribryum alpinum) | |
| Botryosphaeriales | 43 | Branta bernicla hrota | 263 | Bryum argenteum | 112 |
| Bourletiella hortensis | 211 | Branta canadensis | 263 | Bryum argenteum var. lanatum (ver Bryum argenteum) | |
| Bourletiella repanda (ver Bourletiella viridescens) | | Branta leucopsis | 263 | Bryum atropurpureum (ver Bryum dichotomum) | |
| Bourletiella signata (ver Bourletiella hortensis) | | Brassica juncea | 129 | Bryum atrovirens (Excludida) | |
| Bourletiella viridescens | 211 | Brassica napus | 129 | | |
| Bourletiellidae | 211 | | | | |
| Bourletiellidae (ver Bourletiellidae) | | | | | |
| Boussingaultia baselloides (ver Anredera cordifolia) | | | | | |
| Boussingaultia cordifolia (ver Anredera cordifolia) | | | | | |
| Bovista plumbea | 49 | | | | |
| Brachmia infuscatella | 241 | | | | |
| Brachycarenum tigrinus | 217 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|-----|--|-----|
| Bryum bicolor (ver Bryum dichotomum) | | Buellia ocellata | 74 | Calandra abbreviata (ver Sphenophorus abbreviatus) | |
| Bryum bicolor fo. planum (ver Bryum dichotomum) | | Buellia punctata (ver Amandinea punctata) | | Calandra granaria (ver Sitophilus granarius) | |
| Bryum bicolor var. arenarium (ver Bryum dichotomum) | | Buellia punctiformis (ver Amandinea punctata) | | Calandra oryzae (ver Sitophilus oryzae) | |
| Bryum bicolor var. gracilentum (ver Bryum dichotomum) | | Buellia sequax | 74 | Calandra zeamais (ver Sitophilus oryzae) | |
| Bryum bicolor var. gracilentum fo. planum (ver Bryum dichotomum) | | Buellia spuria | 74 | Calandrella brachydactyla | 268 |
| Bryum billiardii (ver Apêndice 1) | | Buellia subdisciformis | 74 | Calanoida | 207 |
| Bryum bimum (ver Ptychostomum pseudotriquetrum) | | Buellia tesserata | 74 | Calaphis flava | 220 |
| Bryum caespiticium Hedw. (ver Ptychostomum imbricatulum) | | Buliminus simrothi (ver Leptaxis sanctaemariae) | | Calathus carvalhoi | 223 |
| Bryum caespiticium var. atlanticum (ver Ptychostomum imbricatulum) | | Bulimus atlanticus (ver Napaeus forbesianus) | | Calathus extensicollis | 223 |
| Bryum caespiticium var. imbricatulum (ver Bryum kunzei) | | Bulimus cyaneus (ver Napaeus pruninus) | | Calathus lundbladi | 223 |
| Bryum caespiticium var. atlanticum (ver Ptychostomum imbricatulum) | | Bulimus decollatus (ver Rumina decollata) | | Calathus mollis (ver Calathus extensicollis) | |
| Bryum caespiticium var. imbricatulum (ver Bryum kunzei) | | Bulimus delibutus (ver Napaeus delibutus) | | Calathus mollis (ver Calathus lundbladi) | |
| Bryum canariense | 112 | Bulimus forbesianus (ver Napaeus forbesianus) | | Calathus vicenteorum | 223 |
| Bryum capillare (ver Ptychostomum capillare) | | Bulimus hartungi (ver Napaeus hartungi) | | Calcarius lapponicus | 268 |
| Bryum capillare subsp. torquescens (ver Bryum torquescens) | | Bulimus lubricella (ver Cochlicopa lubricella) | | Calceolaria tripartita | 136 |
| Bryum clavatum (ver Bryum canariense) | | Bulimus pedipes (ver Pedipes pedipes) | | Calendula aegyptiaca (ver Calendula arvensis) | |
| Bryum creberrimum | 112 | Bulimus pruninus (ver Napaeus alabastrinus) | | Calendula arvensis | 138 |
| Bryum dichotomum | 112 | Bulimus pruninus (ver Napaeus pruninus) | | Calendula officinalis | 138 |
| Bryum donianum (ver Ptychostomum donianum) | | Bulimus sanctae mariae (ver Leptaxis sanctaemariae) | | Calendula suffruticosa | 138 |
| Bryum donianum fo. gracilis (ver Ptychostomum donianum) | | Bulimus sanctae-mariae (ver Leptaxis sanctaemariae) | | Calepitrimerus vitis | 201 |
| Bryum donianum fo. gracilius (ver Ptychostomum donianum) | | Bulimus santa-marianus (ver Leptaxis sanctaemariae) | | Caleremaeidae | 199 |
| Bryum dunense (ver Bryum dichotomum) | | Bulimus solitarius (ver Cochlicella barbara) | | Caleremaeus monilipes | 199 |
| Bryum erythrocarpum (ver Bryum subapiculatum) | | Bulimus tremulans (ver Napaeus tremulans) | | Cales noacki | 244 |
| Bryum gemmiparum | 112 | Bulimus variatus (ver Napaeus forbesianus) | | Caliciopsis nigra | 44 |
| Bryum julaceum (ver Anomobryum julaceum) | | Bulimus ventricosus (ver Cochlicella barbara) | | Calicium chlorosporum | 75 |
| Bryum kunzei | 112 | Bulimus ventrosus (ver Cochlicella barbara) | | Calicium hyperelloides | 75 |
| Bryum lanatum (ver Bryum argenteum) | | Bulweria bulwerii | 260 | Calidris acuminata | 266 |
| Bryum microerythrocarpum (ver Bryum subapiculatum) | | Bunonema (ver Apêndice 1) | | Calidris alba | 266 |
| Bryum mildeanum | 112 | Bunostomum trigonocephalum | 160 | Calidris alpina | 266 |
| Bryum murale (ver Bryum radiculosum) | | Bupleurum lancifolium | 140 | Calidris bairdii | 266 |
| Bryum pachyloma (ver Ptychostomum donianum) | | Buprestidae | 223 | Calidris canutus | 266 |
| Bryum pachyloma var. lingulaeforme (ver Ptychostomum donianum) | | Buprestis novemmaculata | 223 | Calidris ferruginea | 266 |
| Bryum pachyloma var. linguliforme (ver Ptychostomum donianum) | | Burhinidae | 265 | Calidris fuscicollis | 266 |
| Bryum platyloma (ver Ptychostomum capillare) | | Burhinus oedincemus | 265 | Calidris himantopus | 266 |
| Bryum pseudotriquetrum (ver Ptychostomum pseudotriquetrum) | | Bursaphelenchus huntii | 160 | Calidris maritima | 266 |
| Bryum radiculosum | 112 | Buteo buteo rothschildi | 260 | Calidris mauri | 266 |
| Bryum rigidum (ver Philonotis rigida) | | Buteo lagopus | 265 | Calidris melanotos | 266 |
| Bryum rubens (ver Ptychostomum rubens) | | Butorides virescens | 264 | Calidris minuta | 266 |
| Bryum ruderales | 112 | Buxaceae | 125 | Calidris minutilla | 266 |
| Bryum sauteri | 112 | Buxales | 125 | Calidris pusilla | 266 |
| Bryum serrulatum (ver Bryum canariense) | | Buxus sempervirens | 125 | Calidris temminckii | 266 |
| Bryum subapiculatum | 112 | Byssoloma leucoblepharum | 71 | Caliroa cerasi | 246 |
| Bryum tenuisetum | 112 | Byssoloma marginatum | 71 | Caliroa limacina (ver Caliroa cerasi) | |
| Bryum torquescens | 112 | Byssoloma rotuliforme (ver Byssoloma subdiscordans) | 71 | Calla aethiopica (ver Zantedeschia aethiopica) | |
| Bryum torquescens var. gracile (ver Bryum torquescens) | | Byssoloma subdiscordans | 71 | Calliergon cuspidatum (ver Calliergonella cuspidata) | |
| Bryum ventricosum (ver Ptychostomum pseudotriquetrum) | | C | | Calliergonaceae | 114 |
| Bryum ventricosum fo. fraxlerii (ver Ptychostomum pseudotriquetrum) | | Cabalodontia subcretacea | 52 | Calliergonella cuspidata | 114 |
| Bryum ventricosum fo. mucronatum (ver Ptychostomum pseudotriquetrum) | | Cacopsylla pulchella | 218 | Calligrapha polysphila (ver Polysphila polysphila) | |
| Bubo scandiacus | 267 | Cactaceae | 132 | Calligypona albicollis (ver Toya propinqua) | |
| Bubulcus ibis | 264 | Cadra cautella | 243 | Calliphora erythrocephala (ver Calliphora vicina) | |
| Buccinum acicula (ver Cecilioides acicula) | | Caecilius ambulans (ver Lienhardiella dahl) | | Calliphora vicina | 233 |
| Buccinum peregrinum (ver Lymnaea peregra) | | Caecilius arundinis (ver Stenocaecilius caboverdensis) | | Calliphora vomitoria | 233 |
| Buccinum truncatulum (ver Galba truncatula) | | Caecilius burmeisteri (ver Valenzuela burmeisteri) | | Calliphoridae | 233 |
| Bucephala albeola | 263 | Caecilius caboverdensis (ver Stenocaecilius caboverdensis) | | Callitriche brutia | 136 |
| Bucephala clangula | 263 | Caecilius dahl (ver Lienhardiella dahl) | | Callitriche deflexa | 136 |
| Buchananella continua | 216 | Caecilius flavidus (ver Valenzuela flavidus) | | Callitriche stagnalis | 136 |
| Buellia aethalea | 74 | Caeciliusididae | 214 | Callitriche verna (ver Callitriche stagnalis) | |
| Buellia ambigua (ver Diplotomma ambiguum) | | Caelambus confluens (ver Hygrotus confluens) | | Callosobruchus maculatus | 224 |
| Buellia canescens (ver Diploicia canescens) | | Caenogastropoda | 175 | Calluna vulgaris | 134 |
| Buellia dives | 74 | Caenopsis waltoni | 225 | Calocera cornea | 55 |
| Buellia erubescens | 74 | Caesarella lenticula (ver Caracollina lenticula) | | Calocoris norvegicus (ver Closterotomus norvegicus) | |
| Buellia griseovirens | 74 | Cafius xantholoma | 230 | Calodium hepaticum | 163 |
| Buellia italica | 74 | Cainia cf. desmazieri (ver Apêndice 1) | | Calodonta azorica (ver Tolpis azorica) | |
| Buellia lactea (ver Buellia tesserata) | | Cakile americana (ver Cakile edentula subsp. edentula) | | Calonectris diomedea borealis | 260 |
| Buellia meiosperma (ver Buellia sequax) | | Cakile edentula subsp. edentula | 130 | Caloneis amphibaena | 92 |
| Buellia myriocarpa (ver Amandinea punctata) | | Cakile maritima (ver Cakile edentula subsp. edentula) | | Caloneis bacillum | 92 |
| | | Calacalles azoricus | 225 | Caloneis cf. pulchra (ver Apêndice 1) | |
| | | Calacalles droueti | 225 | Caloneis dubia | 92 |
| | | Calacalles subcarinatus | 225 | Caloneis fasciata | 92 |
| | | Calacarus carinatus | 201 | Caloneis fontinalis | 92 |
| | | Calamintha clinopodium (ver Clinopodium vulgare subsp. arundanum) | | Caloneis hyalina | 92 |
| | | Calamintha nepeta var. rotundifolia (ver Clinopodium ascendens) | | Caloneis leptosoma | 92 |
| | | Calamintha officinalis (ver Clinopodium ascendens) | | Caloneis molaris | 92 |
| | | Calamintha sylvatica subsp. ascendens (ver Clinopodium ascendens) | | Caloneis schumanniana | 92 |
| | | Calamocosis minima | 235 | Caloneis silicula | 92 |
| | | Calamosternum granarius | 229 | Caloneis tenuis | 93 |
| | | | | Caloneis thermalis | 93 |
| | | | | Caloneis undosa | 93 |
| | | | | Caloneis undulatifomis | 93 |
| | | | | Calopadia subcaeruleascens | 71 |
| | | | | Caloplaca albolutescens | 76 |
| | | | | Caloplaca arenaria | 76 |
| | | | | Caloplaca arnoldii | 76 |
| | | | | Caloplaca aurantia | 76 |
| | | | | Caloplaca canariensis | 76 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|-----|---|-----|
| Caloplaca ceracea | 76 | Campachipteria weigmanni | 199 | Campylopus piriformis var. azoricus | |
| Caloplaca cerina | 76 | Campalita olivieri (ver Calosoma olivieri) | 140 | (ver Campylopus pyriformis) | |
| Caloplaca cerina var. cerina (ver Caloplaca cerina) | 76 | Campanula erinus | 140 | Campylopus polytrichoides (ver Campylopus pilifer) | |
| Caloplaca chlorina | 76 | Campanula vidalii (ver Azorina vidalii) | 140 | Campylopus polytrichoides var. tullgrenii | |
| Caloplaca chrysophthalma | 76 | Campanulaceae | 140 | (ver Campylopus pilifer) | |
| Caloplaca citrina | 76 | Campe verna (ver Barbarea verna) | 240 | Campylopus poytrichoides (ver Campylopus pilifer) | |
| Caloplaca conversa | 76 | Campiglossa producta | 240 | Campylopus pyriforme (ver Campylopus pyriformis) | |
| Caloplaca coronata | 76 | Camplopous calvatus (ver Campylopus pyriformis) | 240 | Campylopus pyriformes (ver Campylopus pyriformis) | |
| Caloplaca crenularia | 76 | Camplopous cythaeus (ver Campylopus cygneus) | 212 | | |
| Caloplaca dalmatica | 76 | Campodea quilisi | 212 | Campylopus pyriformis | 110 |
| Caloplaca dichroa | 76 | Campodeidae | 212 | Campylopus pyriformis fo. longifolia | |
| Caloplaca elegans (ver Xanthoria elegans) | 76 | Campoplex difformis | 245 | (ver Campylopus pyriformis) | |
| Caloplaca epitoninia | 76 | Campoplex faunus | 245 | Campylopus pyriformis var. azoricus | |
| Caloplaca erythrocarpa | 76 | Campsicnemus atlanticus (ver Campsicnemus mirabilis) | 235 | (ver Campylopus pyriformis) | |
| Caloplaca ferruginea (ver Caloplaca crenularia) | 76 | Campsicnemus curvipes | 235 | Campylopus setaceus (ver Campylopus cygneus) | |
| Caloplaca festiva (ver Caloplaca crenularia) | 76 | Campsicnemus fuscipennis (ver Campsicnemus curvipes) | 235 | Campylopus setaceus fo. brevifolia (ver Campylopus cygneus) | |
| Caloplaca flavescens | 76 | Campsicnemus mirabilis | 235 | Campylopus setaceus fo. longifolia (ver Campylopus cygneus) | |
| Caloplaca flavocitrina | 76 | Campsis radicans | 135 | Campylopus setaceus var. latinervis (ver Campylopus cygneus) | |
| Caloplaca flavorubescens | 76 | Campocladius stercorarius | 234 | Campylopus setifolius (Excludida) | |
| Caloplaca flavovirescens | 76 | Campylopus demonstrans | 162 | Campylopus shawii | 110 |
| Caloplaca heppiana (ver Caloplaca flavescens) | 76 | Campyloporidae | 162 | Campylopus subintroflexus (ver Campylopus pilifer) | |
| Caloplaca holocarpa | 76 | Campyloporiscus costatus | 97 | Campylopus subulatus | 110 |
| Caloplaca inconnexa | 76 | Campyloporiscus hibernicus | 97 | Campylopus tullgrenii (ver Campylopus pyriformis) | |
| Caloplaca irubescens | 76 | Campyloporiscus noricus | 97 | Canace nasica | 233 |
| Caloplaca lactea | 76 | Campylopora virgula | 216 | Canaceidae (ver Canacidae) | |
| Caloplaca limonia | 76 | Campylopodium euphorocladum var. angustifolium (ver Microcampylopus laevigatus) | 162 | Canacidae | 233 |
| Caloplaca luteoalba | 76 | Campylopodium euphorocladum var. laevigatum (ver Microcampylopus laevigatus) | 162 | Candelabrochaete macaronesica | 52 |
| Caloplaca marina | 76 | Campylopodium euphorocladum (ver Microcampylopus laevigatus) | 162 | Candelabrochaete septocystidia (ver Odonticum septocystidium) | |
| Caloplaca microthallina | 76 | Campylopodium euphorocladum var. angustifolium (ver Microcampylopus laevigatus) | 162 | Candelaria concolor | 77 |
| Caloplaca obscurcella | 76 | Campylopodium euphorocladum var. angustifolium (ver Microcampylopus laevigatus) | 162 | Candelariaceae | 77 |
| Caloplaca pyracea (ver Caloplaca holocarpa) | 76 | Campylopus ampliretis (ver Campylopus pilifer) | 110 | Candelariales | 77 |
| Caloplaca ruderum | 76 | Campylopus azoricus (ver Campylopus pyriformis) | 110 | Candelariella vitellina | 77 |
| Caloplaca saxicola | 76 | Campylopus brevopilus | 110 | Candidula intersecta | 176 |
| Caloplaca scopularis | 76 | Campylopus brevopilus var. elatus (ver Campylopus brevopilus) | 110 | Candonidae | 207 |
| Caloplaca thallicola | 76 | Campylopus brevopilus var. marginatulus (ver Ditrichum punctulatum) | 110 | Canna indica | 146 |
| Caloptilia aurantiaca (ver Caloptilia schinella) | 241 | Campylopus calvatus (ver Campylopus pyriformis) | 110 | Canaceae | 146 |
| Caloptilia bistrigella (ver Micrurapteryx bistrigella) | 241 | Campylopus carreiroanus (ver Campylopus shawii) | 110 | Canomaculina subinctoria | 70 |
| Caloptilia schinella | 241 | Campylopus carreiroanus fo. longifolia (ver Campylopus shawii) | 110 | Canoparmelia amabilis | 70 |
| Calosoma azoricum (ver Calosoma olivieri) | 223 | Campylopus flexuosus | 110 | Canoparmelia caroliniana | 70 |
| Calosoma olivieri | 223 | Campylopus flexuosus var. azoricus (ver Campylopus flexuosus) | 110 | Canoparmelia crozalsiana | 70 |
| Calura calyptrifolia (ver Colura calyptrifolia) | 44 | Campylopus flexuosus var. fayalensis (ver Campylopus flexuosus) | 110 | Canoparmelia texana | 70 |
| Calycellina lauri | 44 | Campylopus flexuosus var. zonatus (ver Campylopus flexuosus) | 110 | Cantharellales | 50 |
| Calymnaderus oblongus (ver Calymnaderus solidus) | 222 | Campylopus fragilis | 110 | Canthocampitidae | 207 |
| Calymnaderus solidus | 222 | Campylopus fragilis fo. minor (ver Campylopus fragilis) | 110 | Caoraciidae | 268 |
| Calypogeia allorgei (ver Mnioloma fuscum) | 107 | Campylopus fragilis fo. minor (ver Campylopus fragilis) | 110 | Capillaria annulosa (ver Aonchotheca annulosa) | |
| Calypogeia allorgei (ver Mnioloma fuscum) | 107 | Campylopus incrassatus | 110 | Capillaria erinacei (ver Aonchotheca erinacei) | |
| Calypogeia arguta | 107 | Campylopus pilifer | 110 | Capillaria gastrica | 163 |
| Calypogeia azorica | 107 | Campylopus pilifer (ver Campylopus pilifer) | 110 | Capillariidae | 163 |
| Calypogeia azurea (Excludida) | 107 | Campylopus pilifer (ver Campylopus pilifer) | 110 | Capitophorus eleagni | 219 |
| Calypogeia fissa | 107 | Campylopus pilifer (ver Campylopus pilifer) | 110 | Capitophorus hippophaes dubius | 219 |
| Calypogeia fissa subsp. fissa (ver Calypogeia fissa) | 107 | Campylopus pyriformis | 110 | Capitophorus hippophaes hippophaes | 219 |
| Calypogeia fusca (ver Mnioloma fuscum) | 107 | Campylopus pyriformis fo. gracilis (ver Campylopus pyriformis) | 110 | Capnodiales | 41 |
| Calypogeia integristipula | 107 | Campylopus pyriformis fo. gracilis (ver Campylopus pyriformis) | 110 | Capnodiales | 63 |
| Calypogeia integristipula (ver Calypogeia integristipula) | 107 | Campylopus setaceus | 110 | Caprifoliaceae | 140 |
| Calypogeia meylani (ver Calypogeia integristipula) | 107 | Campylopus setaceus var. azoricus (ver Campylopus setaceus) | 110 | Caprimulgidae | 268 |
| Calypogeia meylanii (ver Calypogeia integristipula) | 107 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Caprimulgiformes | 268 |
| Calypogeia muelleriana (ver Calypogeia muelleriana) | 107 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Caprimulgus europaeus | 268 |
| Calypogeia muelleriana (ver Calypogeia muelleriana) | 107 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Capsella rubella | 130 |
| Calypogeia muelleriana subsp. muelleriana (ver Calypogeia muelleriana) | 107 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carabidae | 223 |
| Calypogeia muelleriana subsp. muelleriana (ver Calypogeia muelleriana) | 107 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carabodes azoricus | 199 |
| Calypogeia mulleriana (ver Calypogeia muelleriana) | 107 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carabodes labyrinthicus | 199 |
| Calypogeia neesiana | 107 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carabodes minusculus | 199 |
| Calypogeia neesiana subsp. neesiana (ver Calypogeia neesiana) | 107 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carabodes willmanni | 199 |
| Calypogeia sphagnicola | 107 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carabodidae | 199 |
| Calypogeia suecica | 107 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Caracollina barbula (ver Oestophora barbula) | |
| Calypogeia trichomanis (Excludida) | 107 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Caracollina lenticula | 176 |
| Calypogeiaceae | 107 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Caradrina exigua (ver Spodoptera exigua) | |
| Calyptophthiracarum maritimum (ver Hoplophthiracarum maritimum) | 136 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carassius auratus | 259 |
| Calystegia sepium subsp. americana | 136 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carausius morosus | 213 |
| Calystegia sepium subsp. sepium | 136 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carbonea vorticosa | 69 |
| Calystegia sepium subsp. sepium var. americana (ver Calystegia sepium subsp. spectabilis) | 136 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carcinops pumilio | 227 |
| Calystegia sepium subsp. spectabilis | 136 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carcinops troglodytes | 227 |
| Camarographium stephensii | 48 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Cardamine caldeirarum | 130 |
| Cambaridae | 205 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Cardamine hirsuta | 130 |
| Camisia horrida | 199 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Cardamine pratensis | 130 |
| Camisia segnis | 199 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Cardaria draba | 130 |
| Camisiidae | 199 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Cardinalidae | 268 |
| Campachipteria fanzagoi | 199 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Cardiocladius freyi | 234 |
| Campachipteria petiti | 199 | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carduelis cannabina | 268 |
| | | Campylopus setaceus var. longifolia (ver Campylopus setaceus) | 110 | Carduelis carduelis parva | 261 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|-----|---|-----|
| <i>Carduelis chloris aurantiiventris</i> | 261 | <i>Carpophilus hemipterus</i> | 228 | <i>Centaureum erythraea</i> subsp. <i>grandiflorum</i> | 134 |
| <i>Carduelis flammea</i> | 268 | <i>Carpophilus immaculatus</i> (ver <i>Carpophilus marginellus</i>) | | <i>Centaureum maritimum</i> | 134 |
| <i>Carduelis hornemanni</i> | 268 | <i>Carpophilus marginellus</i> | 228 | <i>Centaureum minus</i> (ver <i>Centaureum erythraea</i>) | |
| <i>Carduelis spinus</i> | 268 | <i>Carpophilus mutilatus</i> | 228 | <i>Centaureum pulchellum</i> | 134 |
| <i>Carduus pycnocephalus</i> subsp. <i>tenuiflorus</i> (ver <i>Carduus tenuiflorus</i>) | | <i>Carpophilus nepos</i> | 228 | <i>Centaureum pulchellum</i> var. <i>azoricum</i> (ver <i>Centaureum pulchellum</i>) | |
| <i>Carduus tenuiflorus</i> | 138 | <i>Carpophilus quadrirignatus</i> | 228 | <i>Centaureum scilloides</i> | 134 |
| <i>Careinops pumilio</i> (ver <i>Carcinops pumilio</i>) | | <i>Carpophilus succisus</i> | 228 | <i>Centaureum tenuiflorum</i> subsp. <i>tenuiflorum</i> | 134 |
| <i>Carex azorica</i> (ver <i>Carex pilulifera</i> subsp. <i>azorica</i>) | | <i>Carthamus tinctorius</i> | 138 | <i>Centranthus calcitrapae</i> | 140 |
| <i>Carex bohemica</i> | 143 | <i>Cartodere bifasciata</i> | 228 | <i>Centranthus ruber</i> | 140 |
| <i>Carex bullockiana</i> (ver <i>Carex pairae</i>) | | <i>Cartodere nodifer</i> | 228 | <i>Centranthus sibthorpii</i> (ver <i>Centranthus ruber</i>) | |
| <i>Carex canescens</i> | 143 | <i>Cartodere satelles</i> | 228 | <i>Centrarquidae</i> | 259 |
| <i>Carex curta</i> (ver <i>Carex canescens</i>) | | <i>Carulaspis juniperi</i> | 218 | <i>Centunculus minimus</i> (ver <i>Anagallis minima</i>) | |
| <i>Carex cyperoides</i> (ver <i>Carex bohemica</i>) | | <i>Carulaspis minima</i> | 218 | <i>Cephalobus</i> (ver Apêndice 1) | |
| <i>Carex debilis</i> | 143 | <i>Carum petroselinum</i> (ver <i>Petroselinum crispum</i>) | | <i>Cephalozia bicuspidata</i> | 106 |
| <i>Carex decipiens</i> (ver <i>Carex peregrina</i>) | | <i>Carychium ibazoricum</i> | 175 | <i>Cephalozia bicuspidata</i> subsp. <i>lammersiana</i> (ver <i>Cephalozia bicuspidata</i>) | |
| <i>Carex demissa</i> (ver <i>Carex viridula</i> subsp. <i>cedercreutzii</i>) | | <i>Carychium minimum</i> | 175 | <i>Cephalozia bicuspidata</i> var. <i>bicuspidata</i> (ver <i>Cephalozia bicuspidata</i>) | |
| <i>Carex distachya</i> | 143 | <i>Carychium tridentatum</i> | 175 | <i>Cephalozia bicuspidata</i> var. <i>lammersiana</i> (ver <i>Cephalozia bicuspidata</i>) | |
| <i>Carex distans</i> (ver <i>Carex hochstetteriana</i>) | | <i>Caryophyllaceae</i> | 132 | <i>Cephalozia bicuspidata</i> (ver <i>Cephalozia bicuspidata</i>) | |
| <i>Carex divulsa</i> subsp. <i>divulsa</i> | 143 | <i>Caryophyllales</i> | 132 | <i>Cephalozia connivens</i> | 106 |
| <i>Carex echinata</i> | 143 | <i>Castanea sativa</i> | 126 | <i>Cephalozia connivens</i> subsp. <i>connivens</i> (ver <i>Cephalozia connivens</i>) | |
| <i>Carex echinata</i> var. <i>leersii</i> (ver <i>Carex pairae</i>) | | <i>Catapodium loliaceum</i> (ver <i>Catapodium marinum</i>) | | <i>Cephalozia crassifolia</i> | 106 |
| <i>Carex extensa</i> | 143 | <i>Catapodium marinum</i> | 144 | <i>Cephalozia fluitans</i> (ver <i>Cladodiella fluitans</i>) | |
| <i>Carex flava</i> (ver <i>Carex viridula</i> subsp. <i>cedercreutzii</i>) | | <i>Catapodium rigidum</i> | 144 | <i>Cephalozia hibernica</i> (ver <i>Cephalozia crassifolia</i>) | |
| <i>Carex floresiana</i> (ver <i>Carex vulcani</i>) | | <i>Catenulaceae</i> | 95 | <i>Cephalozia lammersiana</i> (ver <i>Cephalozia bicuspidata</i>) | |
| <i>Carex guthnickiana</i> (ver <i>Carex peregrina</i>) | | <i>Catharinae undulata</i> (ver <i>Atrichum undulatum</i>) | | <i>Cephalozia lunulifolia</i> | 106 |
| <i>Carex hochstetteri</i> (ver <i>Carex hochstetteriana</i>) | | <i>Catharinaea angustata</i> (ver <i>Atrichum angustatum</i>) | | <i>Cephalozia media</i> (ver <i>Cephalozia lunulifolia</i>) | |
| <i>Carex hochstetteriana</i> | 143 | <i>Catharinaea angustata</i> var. <i>rhytosthylla</i> (ver <i>Atrichum angustatum</i>) | | <i>Cephaloziaceae</i> | 106 |
| <i>Carex laevicaulis</i> (ver <i>Carex punctata</i>) | | <i>Catharinaea papillosa</i> (ver <i>Atrichum angustatum</i>) | | <i>Cephaloziella baumgartneri</i> | 107 |
| <i>Carex leersii</i> (ver <i>Carex pairae</i>) | | <i>Catharinaea undulata</i> (ver <i>Atrichum undulatum</i>) | | <i>Cephaloziella byssacea</i> (ver <i>Cephaloziella divaricata</i>) | |
| <i>Carex leporina</i> (ver <i>Carex ovalis</i>) | | <i>Catharinaea undulata</i> (ver <i>Atrichum undulatum</i>) | | <i>Cephaloziella calyculata</i> | 107 |
| <i>Carex livida</i> | 142 | <i>Catharus guttatus</i> | 270 | <i>Cephaloziella dentata</i> | 107 |
| <i>Carex macrostylata</i> var. <i>guthnickiana</i> (ver <i>Carex peregrina</i>) | | <i>Catharus minimus</i> | 270 | <i>Cephaloziella divaricata</i> | 107 |
| <i>Carex macrostylata</i> var. <i>peregrina</i> (ver <i>Carex peregrina</i>) | | <i>Cathormiocerus curvipes</i> | 225 | <i>Cephaloziella divaricata</i> <i>divaricata</i> (ver <i>Cephaloziella divaricata</i>) | |
| <i>Carex maxima</i> Scop. (ver <i>Carex pendula</i>) | | <i>Cathormiocerus lepidopterus</i> (ver <i>Cathormiocerus curvipes</i>) | | <i>Cephaloziella hampeana</i> | 107 |
| <i>Carex muricata</i> (ver <i>Carex pairae</i>) | | <i>Catillaria albocincta</i> (ver <i>Megalalia albocincta</i>) | | <i>Cephaloziella rubella</i> | 107 |
| <i>Carex muricata</i> var. <i>divulsa</i> (ver <i>Carex divulsa</i> subsp. <i>divulsa</i>) | | <i>Catillaria atomarioides</i> | 68 | <i>Cephaloziella starkei</i> (ver <i>Cephaloziella divaricata</i>) | |
| <i>Carex muricata</i> var. <i>tenuior</i> (ver <i>Carex pairae</i>) | | <i>Catillaria chalybeia</i> | 68 | <i>Cephaloziella tumeri</i> (ver <i>Cephaloziella turneri</i>) | |
| <i>Carex myosuroides</i> (ver <i>Carex pendula</i>) | | <i>Catillaria lenticularis</i> | 68 | <i>Cephaloziella turneri</i> | 107 |
| <i>Carex nigra</i> | 142 | <i>Catillaria pulvereae</i> (ver <i>Megalalia pulvereae</i>) | | <i>Cephaloziellaceae</i> | 107 |
| <i>Carex oederi</i> (ver <i>Carex viridula</i> subsp. <i>cedercreutzii</i>) | | <i>Catillaria stereocaulorum</i> | 68 | <i>Cephaloziineae</i> | 106 |
| <i>Carex otrubae</i> | 143 | <i>Catillariaceae</i> | 68 | <i>Cepheidae</i> | 199 |
| <i>Carex ovalis</i> | 143 | <i>Catinaria albocincta</i> (ver <i>Megalalia albocincta</i>) | | <i>Cephenium distinctum</i> (ver Apêndice 1) | |
| <i>Carex pairae</i> | 143 | <i>Catinaria pulvereae</i> (ver <i>Megalalia pulvereae</i>) | | <i>Cepheus</i> cf. <i>cephaeiformis</i> (ver Apêndice 1) | |
| <i>Carex panicea</i> | 143 | <i>Catops coracinus</i> | 228 | <i>Cephidae</i> | 244 |
| <i>Carex pendula</i> | 143 | <i>Catops coracinus coracinus</i> (ver <i>Catops coracinus</i>) | | <i>Cephus tabidus</i> (ver <i>Trachelus tabidus</i>) | |
| <i>Carex pendula</i> var. <i>myosuroides</i> (ver <i>Carex pendula</i>) | | <i>Catops velhocabralli</i> | 228 | <i>Ceradenia jungermannioides</i> | 123 |
| <i>Carex peregrina</i> | 143 | <i>Catopthorus semipalmatus</i> | 266 | <i>Cerambycidae</i> | 224 |
| <i>Carex pilulifera</i> subsp. <i>azorica</i> | 143 | <i>Caucalis arvensis</i> (ver <i>Torilis arvensis</i> subsp. <i>arvensis</i>) | | <i>Cerastium azoricum</i> | 132 |
| <i>Carex pilulifera</i> var. <i>azorica</i> (ver <i>Carex pilulifera</i> subsp. <i>azorica</i>) | | <i>Caulotrupis aeneopiceus</i> (ver <i>Pseudophloeophagus aeneopiceus</i>) | | <i>Cerastium caespitosum</i> (ver <i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i>) | |
| <i>Carex polyphylla</i> (ver <i>Carex pairae</i>) | | <i>Caulotrupis parvus</i> | 225 | <i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>triviale</i> (ver <i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i>) | |
| <i>Carex punctata</i> | 143 | <i>Caulotropodes aeneopiceus</i> (ver <i>Pseudophloeophagus aeneopiceus</i>) | | <i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i> | 132 |
| <i>Carex rigidifolia</i> (ver <i>Carex hochstetteriana</i>) | | <i>Cavariella aegopodii</i> | 219 | <i>Cerastium glomeratum</i> | 132 |
| <i>Carex sagittifera</i> (ver <i>Carex peregrina</i>) | | <i>Cavariella theobaldi</i> | 219 | <i>Cerastium holosteooides</i> (ver <i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i>) | |
| <i>Carex serotina</i> (ver <i>Carex viridula</i> subsp. <i>cedercreutzii</i>) | | <i>Cavinula cocconeiformis</i> | 91 | <i>Cerastium triviale</i> (ver <i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i>) | |
| <i>Carex serotina</i> subsp. <i>pulchella</i> (ver <i>Carex viridula</i> subsp. <i>cedercreutzii</i>) | | <i>Cavinula jaernfeltii</i> | 91 | <i>Cerastium vagans</i> (ver <i>Cerastium azoricum</i>) | |
| <i>Carex stellutata</i> (ver <i>Carex echinata</i>) | | <i>Cavinula lapidosa</i> | 91 | <i>Cerastium viscosum</i> (ver <i>Cerastium glomeratum</i>) | |
| <i>Carex tumidicarpa</i> subsp. <i>cedercreutzii</i> (ver <i>Carex viridula</i> subsp. <i>cedercreutzii</i>) | | <i>Cavinula variostrata</i> | 91 | <i>Cerastium vulgatum</i> (ver <i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i>) | |
| <i>Carex viridula</i> subsp. <i>cedercreutzii</i> | 143 | <i>Cavinulaceae</i> | 91 | <i>Cerastium vulgatum</i> (ver <i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i>) | |
| <i>Carex vulcani</i> | 143 | <i>Cecilioides acicula</i> | 176 | <i>Cerastium lusitanica</i> (ver <i>Prunus azorica</i>) | |
| <i>Carex vulpina</i> (ver <i>Carex otrubae</i>) | | <i>Cecropis daurica</i> | 269 | <i>Ceratiomyxa fruticulosa</i> | 58 |
| <i>Carex watsoni</i> (ver <i>Carex vulcani</i>) | | <i>Cedronella canariensis</i> | 135 | <i>Ceratiomyxaceae</i> | 58 |
| <i>Carnegieispora rimeliae</i> | 79 | <i>Cedronella triphylla</i> (ver <i>Cedronella canariensis</i>) | | <i>Ceratitis capitata</i> | 240 |
| <i>Carnidae</i> | 234 | <i>Cedrorum azoricum azoricum</i> | 223 | <i>Ceratobasidiaceae</i> | 51 |
| <i>Carnivora</i> | 261 | <i>Cedrorum azoricum caveirensis</i> | 223 | <i>Ceratobasidium cornigerum</i> | 51 |
| <i>Carpelimus bilineatus</i> | 230 | <i>Celothelium ischnobelum</i> | 64 | <i>Ceratochloa unioloides</i> (ver <i>Bromus catharticus</i>) | |
| <i>Carpelimus corticinus</i> | 230 | <i>Celsia cretica</i> (ver <i>Verbascum creticum</i>) | | <i>Ceratodon purpureus</i> (ver <i>Ceratodon purpureus</i> subsp. <i>purpureus</i>) | |
| <i>Carpelimus gracilis</i> | 230 | <i>Cemonus lethifer</i> (ver <i>Pemphredon lethifer</i>) | | <i>Ceratodon purpureus</i> subsp. <i>purpureus</i> | 110 |
| <i>Carpelimus pusillus</i> | 230 | <i>Cemonus unicolor</i> (ver <i>Pemphredon rugifer</i>) | | <i>Ceratodon purpureus</i> subsp. <i>stenocarpus</i> | 110 |
| <i>Carpelimus subtilis</i> | 230 | <i>Cenchrus incertus</i> | 144 | <i>Ceratodon purpureus</i> var. <i>cuspidatum</i> (ver <i>Ceratodon purpureus</i> subsp. <i>purpureus</i>) | |
| <i>Carpobrotus acinaciformis</i> | 132 | <i>Cenchrus tribuloides</i> (ver <i>Cenchrus incertus</i>) | | <i>Ceratodon purpureus</i> var. <i>pallidisetus</i> (ver <i>Ceratodon purpureus</i> subsp. <i>purpureus</i>) | |
| <i>Carpobrotus edulis</i> | 132 | <i>Senomyce pyxidata</i> var. <i>chlorophaea</i> (ver <i>Cladonia chlorophaea</i>) | | | |
| <i>Carpocapsa pomonella putaminanna</i> (ver <i>Cydia pomonella</i>) | | <i>Centaurea cyanus</i> | 138 | | |
| <i>Carpoglyphus lactis</i> | 198 | <i>Centaurea diluta</i> | 138 | | |
| <i>Carpophilus dimidiatus</i> | 228 | <i>Centaurea melitensis</i> | 138 | | |
| <i>Carpophilus freemani</i> (ver <i>Carpophilus nepos</i>) | | <i>Centaurea melitensis</i> var. <i>conferta</i> (ver <i>Centaurea melitensis</i>) | | | |
| <i>Carpophilus fumatus</i> | 228 | <i>Centaurea melitensis</i> var. <i>vulgaris</i> (ver <i>Centaurea melitensis</i>) | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|----------|--|-----|
| Ceratodon stenocarpus (ver Ceratodon purpureus subsp. stenocarpus) | | Chabertia ovina | 160 | Chenopodium ambrosioides | 132 |
| Ceratonina siliqua | 127 | Chabertiidae | 160 | Chenopodium murale | 132 |
| Ceratophyllaceae | 124 | Chaenotheca brunneola | 78 | Chenopodium opulifolium | 132 |
| Ceratophyllales | 124 | Chaenotheca furfuracea | 78 | Chernetidae | 198 |
| Ceratophyllidae | 232 | Chaerophyllum azoricum | 140 | Chersodromia gratiosa (ver Chersodromia oraria) | 237 |
| Ceratophyllum demersum | 124 | Chaetanaphothrips orchidii | 222 | Chersodromia oraria | 237 |
| Ceratophyllum gallinae gallinae | 232 | Chaetocalathus craterellus | 49 | Cheyletia flabellifera (ver Eucheyletia flabellifera) | 201 |
| Ceratophyllum hirsutum | 232 | Chaetocladius melaleucus | 234 | Cheyletidae | 201 |
| Ceratophyllum sciuorum sciuorum | 232 | Chaetocnema hortensis | 224 | Cheyletus eruditus | 201 |
| Ceratophysella denticulata | 209 | Chaetomiaceae | 47 | Cheyletus malaccensis | 201 |
| Ceratophysella engadinensis | 209 | Chaetomium bostrychodes | 47 | Cheyletus trouessarti (ver Trouessartia trouessarti) | 225 |
| Ceratophysella gibbosa | 209 | Chaetophiloscia guernei | 206 | Chilocorus bipustulatus | 225 |
| Ceratopogonidae | 234 | Chaetosiphon tetraerhodus (ver Pentatrachopus tetraerhodus) | | Chilopoda | 209 |
| Ceratoppia quadridentata | 200 | Chaetosphaeriaceae | 47 | Chiloscyphus coadunatus | 106 |
| Ceratostomela ampullacea (ver Lentomitella cirrhosa) | 222 | Chaetosphaeriales | 47 | Chiloscyphus denticulatus (ver Heteroscyphus denticulatus) | 106 |
| Ceratotrachea ericae | 222 | Chaetothymomycetidae | 64 | Chiloscyphus fragrans | 106 |
| Ceratozetes petri (ver Ceratozetes simulator) | 199 | Chaetura pelagica | 268 | Chiloscyphus minor | 106 |
| Ceratozetes simulator | 199 | Chaitophorus leucomelas | 220 | Chiloscyphus pallescens (ver Chiloscyphus pallescens) | 106 |
| Ceratopizidae | 199 | Chaitophorus populii | 220 | Chiloscyphus pallescens (ver Chiloscyphus pallescens) | 106 |
| Cercopidae | 215 | Chalcoscirtus infimus | 204 | Chiloscyphus pallescens (ver Chiloscyphus pallescens) | 106 |
| Cercospora apii | 42 | Chamaemelum mixtum | 138 | Chiloscyphus pallescens (ver Chiloscyphus pallescens) | 106 |
| Cercospora beticola | 42 | Chamaemelum nobile | 138 | Chiloscyphus pallescens (ver Chiloscyphus pallescens) | 106 |
| Cercospora diffusa (ver Passalora diffusa) | 42 | Chamaemyia geniculata | 234 | Chiloscyphus pallescens (ver Chiloscyphus pallescens) | 106 |
| Cercospora dubia (ver Passalora spagazzinii) | 42 | Chamaemyia obscuripes (ver Chamaemyia geniculata) | 234 | Chiloscyphus pallescens (ver Chiloscyphus pallescens) | 106 |
| Cercospora mercurialis | 42 | Chamaemyia polystigma | 234 | Chiloscyphus pallescens (ver Chiloscyphus pallescens) | 106 |
| Cercospora sp. (ver Apéndice 1) | 42 | Chamaemyia | 234 | Chiloscyphus polyanthos | 106 |
| Cercospora violae | 42 | Chamaepinnularia begeri | 94 | Chiloscyphus polyanthos pallescens (ver Chiloscyphus pallescens) | 106 |
| Cercyon atricapillus (ver Cercyon nigriceps) | 227 | Chamaepinnularia evanida | 94 | Chiloscyphus polyanthus (ver Chiloscyphus polyanthus) | 106 |
| Cercyon centromaculatum (ver Cercyon nigriceps) | 227 | Chamaepinnularia mediocris | 94 | Chiloscyphus polyanthus (ver Chiloscyphus polyanthus) | 106 |
| Cercyon centromaculatus (ver Cercyon nigriceps) | 227 | Chamaepinnularia soehrensensis | 94 | Chiloscyphus polyanthus polyanthos (ver Chiloscyphus polyanthus) | 106 |
| Cercyon depressus | 227 | Chamaepinnularia submuscolata | 94 | Chiloscyphus profundus | 106 |
| Cercyon haemorrhoidalis | 227 | Chamaepsila longipennis (ver Psila longipennis) | 142 | Chiloscyphus punctata (ver Plagiochila punctata) | 106 |
| Cercyon haemorrhoidalis (ver Cercyon haemorrhoidalis) | 227 | Chamaesepes humilis | 142 | Chiloscyphus punctatus (ver Chiloscyphus punctatus) | 106 |
| Cercyon inquinatus | 227 | Chamaesyce maculata (ver Euphorbia maculata) | 199 | Chiloscyphus punctatus (ver Chiloscyphus punctatus) | 106 |
| Cercyon inquinatus (ver Cercyon inquinatus) | 227 | Chamaesyce nutans (ver Euphorbia nutans) | 199 | Chionaspis citri (ver Unaspis citri) | 234 |
| Cercyon littoralis (ver Cercyon littoralis) | 227 | Chamaesyce peplis (ver Euphorbia peplis) | 199 | Chironomidae | 234 |
| Cercyon littoralis | 227 | Chamaesyce prostrata (ver Euphorbia prostrata) | 199 | Chironomus annularis | 234 |
| Cercyon lugubris (ver Cercyon obsoletus) | 227 | Chamaesyce serpens (ver Euphorbia serpens) | 199 | Chironomus circinatus | 234 |
| Cercyon nigriceps | 227 | Chamobates schuetzi | 199 | Chironomus circinatus (ver Chironomus venustus) | 234 |
| Cercyon obsoletus | 227 | Chamobatidae | 199 | Chironomus dorsalis | 234 |
| Cercyon quisquilius | 227 | Chamomilla recutita (ver Matricaria chamomilla) | 260, 265 | Chironomus grimmii (ver Paratanytarsus grimmii) | 234 |
| Cercyon terminatus | 227 | Chamomilla suaveolens (ver Matricaria discoidea) | 260, 265 | Chironomus ornatus (ver Cricotopus ornatus) | 234 |
| Ceriporiopsis azorica (ver Skeletocutis azorica) | 227 | Charadriidae | 260, 265 | Chironomus riparius | 234 |
| Ceriporiopsis pannocincta (ver Gloeoporus pannocinctus) | 227 | Charadriiformes | 260, 265 | Chironomus thummi (ver Chironomus riparius) | 234 |
| Cermatia coleoptrata (ver Scutigera coleoptrata) | 227 | Charadrius alexandrinus | 266 | Chironomus venustus | 234 |
| Cermatia lineata (ver Scutigera coleoptrata) | 227 | Charadrius dubius | 266 | Chiroptera | 262 |
| Cernuella obruta (ver Moreletina obruta) | 176 | Charadrius hiaticula | 266 | Chirothrips azoricus | 222 |
| Cernuella virgata | 176 | Charadrius morinellus | 266 | Chirothrips manicatus | 222 |
| Cerobasis annulata | 214 | Charadrius semipalmatus | 266 | Chlidonias (niger) niger | 267 |
| Cerobasis guestfalica | 214 | Charadrius vociferus | 266 | Chlidonias (niger) surinamensis | 267 |
| Cerobasis guestfalica (ver Cerobasis guestfalica) | 214 | Chavesia costulata (ver Haplophthalmus danicus) | 266 | Chlidonias hybrida | 267 |
| Cerobasis harteni | 214 | Chayota edulis (ver Sechium edule) | 266 | Chlidonias leucopterus | 267 |
| Cerobasis sp. (ver Apéndice 1) | 214 | Cheilanthes fragrans (ver Cheilanthes guanchica) | 124 | Chloecharis debilicornis (ver Hypomedon debilicornis) | 236 |
| Cerodonta bistrigata (ver Cerodontha bistrigata) | 233 | Cheilanthes fragrans subsp. maderensis (ver Cheilanthes maderensis) | 124 | Chlorichaeta albipennis | 236 |
| Cerodonta denticornis (ver Cerodontha denticornis) | 233 | Cheilanthes guanchica | 124 | Chloridea armigera (ver Helicoverpa armigera) | 236 |
| Cerodontha bistrigata | 233 | Cheilanthes macrophylla (ver Pellaea viridis) | 124 | Chloridea obsoleta (ver Helicoverpa armigera) | 236 |
| Cerodontha denticornis | 233 | Cheilanthes maderensis | 124 | Chloridium atrum (ver Apéndice 1) | 236 |
| Cerodontha morosa | 233 | Cheilanthes pteridioides (ver Cheilanthes guanchica) | 124 | Chlorophonus pilosus (ver Chlorophorus pilosus) | 224 |
| Ceroplastes rusci | 217 | Cheilanthes pteridioides (ver Cheilanthes maderensis) | 124 | Chlorophorus pilosus | 224 |
| Ceroplastes sinensis | 217 | Cheilelejeunea cedrecreutzii | 105 | Chlorophytum capense (ver Chlorophytum comosum) | 142 |
| Ceroplastidae (ver Keroplastidae) | 217 | Cheilelejeunea cedrecreutzii (ver Cheilelejeunea cedrecreutzii) | 105 | Chlorophytum comosum | 142 |
| Cerotelium lineatum (ver Cerotelium striatum) | 237 | Cheilothela chloropus (ver Cheilothela chloropus) | 110 | Chlorophytum elatum (ver Chlorophytum comosum) | 142 |
| Cerotelium striatum | 237 | Cheilothela chloropus | 110 | Chloropidae | 235 |
| Cerotelium fici | 56 | Cheilymenia aurantiacorbura | 46 | Chlorops nitidissima (ver Oscinella nitidissima) | 235 |
| Cervidellus (ver Apéndice 1) | 268 | Cheilymenia coprinaria (ver Cheilymenia fimicola) | 46 | Choerocampa celerio (ver Hippotion celerio) | 235 |
| Ceryle alcyon | 268 | Cheilymenia fimicola | 46 | Cholevidae (ver Leiodidae) | 235 |
| Cerylonidae | 224 | Cheilymenia granulata | 46 | Chondrostoma oligolepis | 259 |
| Cerylonidae (ver Bothrideridae) | 224 | Cheilymenia lundqvistii | 46 | Choneilus palmatus | 208 |
| Cestoda | 150 | Cheilymenia raripila | 46 | Chordata | 259 |
| Cestrum elegans | 137 | Cheilymenia theleboloides | 46 | Chordeiles minor | 268 |
| Cetoniidae (ver Scarabaeidae) | 137 | Cheiracanthium erraticum | 203 | Chordeumatida | 209 |
| Cetraria aculeata | 70 | Cheiracanthium floresense | 203 | Choreutidae | 241 |
| Cetraria glauca (ver Platismatia glauca) | 70 | Cheiracanthium jorgeense | 203 | Choreutinula libyca (ver Mesogastrura libyca) | 241 |
| Cetraria glauca fo. fallax (ver Platismatia glauca) | 70 | Cheiracanthium mildei | 203 | Choreutis bjerkanarella (ver Tebenna micalis) | 241 |
| Cetrelia olivetorum | 70 | Cheiracanthium sp. (ver Cheiracanthium erraticum) | 203 | Choreutis micalis (ver Tebenna micalis) | 241 |
| Ceuthorrhynchus nigroterminatus (ver Sirocalodes nigroterminatus) | 225 | Cheiracanthium lepidopterorum | 201 | Chortoglyphidae | 198 |
| Ceuthorrhynchus nigroterminatus (ver Sirocalodes nigroterminatus) | 225 | Chelicerata | 198 | Chortoglyphus arcuatus | 198 |
| Ceuthospora phacidioides | 45 | Chelidonium majus | 125 | Chremylus elaphus | 244 |
| Ceutorrhynchus assimilis | 225 | Chen caerulescens | 263 | Christella dentata | 124 |
| Ceutorrhynchus geographicus (ver Mogulones geographicus) | 225 | Chenia rhizophylla (ver Leptophascum leptophyllum) | 125 | | |
| | | Chenopodium album | 132 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|-----|--|----|
| Chromadorea | 160 | Cicadomorpha | 215 | Cladonia cervicornis var. evoluta (ver Cladonia verticillata) | |
| Chromadorella (ver Apêndice 1) | | Cicendia filiformis | 134 | Cladonia chlorophaea | 68 |
| Chromadorita (ver Apêndice 1) | | Cichorium endivia subsp. divaricatum | 138 | Cladonia ciliata | 68 |
| Chromaphis juglandicola | 220 | Cichorium intybus | 138 | Cladonia coccifera | 68 |
| Chromatochlamys muscorum (ver Thelenella muscorum) | | Ciconia ciconia | 264 | Cladonia coccifera fo. alpina (ver Cladonia coccifera) | |
| Chromatomyia horticola | 233 | Ciconia nigra | 264 | Cladonia coccifera fo. alpinam (ver Cladonia coccifera) | |
| Chromista | 41 | Ciconiidae | 264 | Cladonia confusa | 68 |
| Chromobiota | 41 | Ciconiiformes | 264 | Cladonia confusa fo. confusa (ver Cladonia confusa) | |
| Chronogaster (ver Apêndice 1) | | Ciidae | 224 | Cladonia coniocraea | 68 |
| Chrysanthemum carinatum | 138 | Cilea silphoides | 230 | Cladonia convoluta | 68 |
| Chrysanthemum coronarium | 138 | Cimex lectularius | 216 | Cladonia cyathomorpha | 68 |
| Chrysanthemum leucanthemum (ver Leucanthemum vulgare) | | Cimicidae | 216 | Cladonia decorticata (ver Apêndice 1) | |
| Chrysanthemum myconis (ver Coleostephus myconis) | | Cimidae (ver Cimicidae) | | Cladonia degenerans (ver Cladonia phyllophora) | |
| Chrysanthemum parthenium (ver Tanacetum parthenium) | | Cinara juniperi | 221 | Cladonia didyma | 68 |
| Chrysanthemum segetum | 138 | Cinara maritimae (ver Cinara pinimaritimae) | | Cladonia diversa | 68 |
| Chrysididae | 244 | Cinara pinea | 221 | Cladonia fallax (ver Cladonia confusa) | |
| Chrysis ignita (ver Chrysis ignita ignita) | | Cinara pini | 221 | Cladonia fimbriata | 68 |
| Chrysis ignita bischoffi | 244 | Cinara pinimaritimae | 221 | Cladonia fimbriata var. conista (ver Cladonia humilis) | |
| Chrysis ignita ignita | 244 | Cinara tujafilina | 221 | Cladonia fimbriata var. simplex (ver Cladonia fimbriata) | |
| Chrysodeixis chalcites | 242 | Cineraria malvifolia (ver Pericallis malvifolia) | | Cladonia firma | 68 |
| Chrysodeixis orichalcea (ver Thysanoplusia orichalcea) | | Cinereomyces vulgaris | 52 | Cladonia flabelliformis (ver Cladonia polydactyla) | |
| Chrysoesthia sexguttella | 241 | Cionella lubrica (ver Cochlicopa lubrica) | | Cladonia flabelliformis fo. cornuta (ver Cladonia polydactyla) | |
| Chrysolina americana (ver Apêndice 1) | | Cionella lubricus (ver Cochlicopa lubrica) | | Cladonia flabelliformis var. polydactylae (ver Cladonia polydactyla) | |
| Chrysolina bankii | 224 | Cionella subcylindrica (ver Cochlicopa lubrica) | | Cladonia flabelliformis var. polydactylam (ver Cladonia polydactyla) | |
| Chrysolina banksi (ver Chrysolina bankii) | | Circus (cyaneus) hudsonius | 265 | Cladonia flabelliformis var. scabriuscula (ver Cladonia polydactyla) | |
| Chrysolina hyperici | 224 | Circus aeruginosus | 265 | Cladonia flabelliformis var. tubaeformis (ver Cladonia polydactyla) | |
| Chrysolina hyperici | 224 | Circus cyaneus cyaneus | 265 | Cladonia floerkeana | 68 |
| Chrysolina banksi (ver Chrysolina bankii) | | Circus pygargus | 265 | Cladonia foliacea | 68 |
| Chrysomelidae | 224 | Cirriphyllum piliferum | 114 | Cladonia foliacea var. alpicornis (ver Cladonia foliacea) | |
| Chrysomya albiceps (ver Chrysomya albiceps) | | Cirsium arvense | 138 | Cladonia foliacea var. convoluta (ver Cladonia convoluta) | |
| Chrysomphalus dictyospermi | 218 | Cirsium lanceolatum (ver Cirsium vulgare) | | Cladonia furcata | 68 |
| Chrysomphalus pinnulifer | 218 | Cirsium palustre | 138 | Cladonia furcata fo. furcatusubulata (ver Cladonia furcata) | |
| Chrysomya albiceps | 233 | Cirsium vulgare | 138 | Cladonia furcata infra-específico pungens (ver Cladonia polydactyla) | |
| Chrysopa carnea (ver Chrysoperla agilis) | | Cisidae (ver Ciidae) | | Cladonia furcata var. palamacea (ver Cladonia furcata) | |
| Chrysopa carnea (ver Chrysoperla lucasina) | | Citrullus colocynthis | 125 | Cladonia furcata var. palamea (ver Cladonia furcata) | |
| Chrysopa vulgaris (ver Chrysoperla agilis) | | Citrullus lanatus | 125 | Cladonia furcata var. racemosa (ver Cladonia furcata) | |
| Chrysopa vulgaris (ver Chrysoperla lucasina) | | Cixiidae | 215 | Cladonia gracilis | 68 |
| Chrysoperla agilis | 222 | Cixius azofloresi | 215 | Cladonia gracilis var. chordalis (ver Cladonia gracilis) | |
| Chrysoperla carnea (ver Chrysoperla agilis) | | Cixius azomariae | 215 | Cladonia grayi | 68 |
| Chrysoperla carnea (ver Chrysoperla lucasina) | | Cixius azopicavus | 215 | Cladonia humilis | 68 |
| Chrysoperla lucasina | 222 | Cixius azopifajo azofa | 215 | Cladonia leporina (ver Apêndice 1) | |
| Chrysopidae | 222 | Cixius azopifajo azojo | 215 | Cladonia macaronesica | 68 |
| Chrysothricaceae | 62 | Cixius azopifajo azopifajo | 215 | Cladonia macilenta | 68 |
| Chrysothrix candelaris | 62 | Cixius azoricus azoricus | 215 | Cladonia macilenta var. corticata (ver Cladonia macilenta) | |
| Chrysothrix chlorina | 62 | Cixius azoricus azoropicoi | 215 | Cladonia macilenta var. corticatam (ver Cladonia macilenta) | |
| Chrysothrix chrysophthalma | 62 | Cixius azoterceirae | 215 | Cladonia macilenta var. squamigera (ver Cladonia macilenta) | |
| Chrysothrix intermedium | 240 | Cixius cavazoricus | 215 | Cladonia merochlorophaea | 69 |
| Chrysotus azoricus (ver Chrysotus elongatus) | | Cixius insularis | 215 | Cladonia microphylla | 69 |
| Chrysotus azoricus var. subciliatus (ver Chrysotus elongatus) | | Cixius verticalis (ver Cixius azofloresi) | | Cladonia mitrula | 69 |
| Chrysotus elongatus | 235 | Cixius verticalis (ver Cixius azomariae) | | Cladonia nana | 69 |
| Chrysotus polychaetus | 235 | Cixius verticalis (ver Cixius azopifajo azofa) | | Cladonia ochrochlora | 69 |
| Chrysotus polychaetus var. intermedius (ver Chrysotus polychaetus) | | Cixius verticalis (ver Cixius azopifajo azojo) | | Cladonia parasitica (ver Apêndice 1) | |
| Chrysotus polychaetus var. minor (ver Chrysotus polychaetus) | | Cixius verticalis (ver Cixius azopifajo) | | Cladonia peziziformis | 69 |
| Chrysotus vulcanicola | 235 | Cixius verticalis (ver Cixius azoticus) | | Cladonia phyllophora | 69 |
| Chrysotus xanthoprasinus | 235 | Cixius verticalis (ver Cixius azoterceirae) | | Cladonia pocillum | 69 |
| Chthoniidae | 198 | Cixius verticalis (ver Cixius insularis) | | Cladonia polydactyla | 69 |
| Chthonius ischnocheles | 198 | Cladina azorica (ver Cladonia azorica) | | Cladonia polydactyla var. scabriuscula (ver Cladonia polydactyla) | |
| Chthonius machadoi | 198 | Cladina azorica (ver Cladonia azorica) | | Cladonia polydactyla var. tubaeformis (ver Cladonia polydactyla) | |
| Chthonius rayi (ver Chthonius ischnocheles) | | Cladina macaronesica (ver Cladonia macaronesica) | | Cladonia pungens (ver Cladonia rangiformis) | |
| Chthonius tetrachelatus | 198 | Cladium germanicum (ver Cladium mariscus subsp. mariscus) | | Cladonia pycnoclada | 69 |
| Chutapha interrupta (ver Phlogophora interrupta) | | Cladium mariscus subsp. mariscus | 143 | Cladonia pyxidata | 69 |
| Chutapha wollastoni interrupta (ver Phlogophora interrupta) | | Cladius brullei | 246 | Cladonia pyxidata var. chlorophaea (ver Cladonia chlorophaea) | |
| Chydorus sphaericus | 205 | Cladius brullei tristis (ver Cladius brullei) | | Cladonia pyxidata var. neglecta (ver Cladonia pyxidata) | |
| Chyromyia flava | 235 | Cladocera | 205 | Cladonia ramulosa | 69 |
| Chyromyia oppidana | 235 | Cladodisca rivularis (ver Heteralonia rivularis) | | | |
| Chyromyia flava (ver Chyromyia flava) | | Cladonea coccifera (ver Cladonia coccifera) | | | |
| Chyromyia flava (ver Chyromyia flava) | | Cladonea coniocraea (ver Cladonia coniocraea) | | | |
| Chyromyia oppidana (ver Chyromyia oppidana) | | Cladonia alpestris (ver Cladonia stellaris) | | | |
| Chyromyidae | 235 | Cladonia angustiloba | 68 | | |
| Chrysothrix chlorina (ver Chrysothrix chlorina) | | Cladonia arbuscula (ver Apêndice 1) | | | |
| Chrysothrix chrysophthalma (ver Chrysothrix chrysophthalma) | | Cladonia azorica | 68 | | |
| Cicada albifrons (ver Anoscopus albifrons) | | Cladonia bacillaris | 68 | | |
| Cicada albostriella (ver Alebra albostriella) | | Cladonia bacillaris (ver Cladonia macilenta) | | | |
| Cicada quercus (ver Typhlocyba quercus) | | Cladonia borbonica | 68 | | |
| Cicada sexnotata (ver Macrosteles sexnotatus) | | Cladonia borbonica fo. cylindrica (ver Cladonia borbonica) | | | |
| Cicada striola (ver Limotettix striola) | | Cladonia caespiticia | 68 | | |
| Cicadellidae | 215 | Cladonia capitata (ver Cladonia peziziformis) | | | |
| | | Cladonia cariosa | 68 | | |
| | | Cladonia cervicornis | 68 | | |
| | | Cladonia cervicornis subsp. cervicornis (ver Cladonia cervicornis) | | | |
| | | Cladonia cervicornis subsp. verticillata (ver Cladonia verticillata) | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|-----|---|----------|
| Cladonia rangiferina (ver Apêndice 1) | | Clinocera stagnalis | 236 | Coenogonium interplexum | 66 |
| Cladonia rangiformes var. pungens (ver Cladonia rangiformis) | | Clinocera storai (ver Kowarzia storai) | | Coenogonium luteum | 66 |
| Cladonia rangiformis | 69 | Clinopodium ascendens | 135 | Coenogonium pineti | 66 |
| Cladonia rangiformis fo. tenuissima (ver Cladonia rangiformis) | | Clinopodium menthifolium subsp. ascendens (ver Clinopodium ascendens) | | Coenogonium tavaresianum | 66 |
| Cladonia rangiformis var. gracillima (ver Cladonia rangiformis) | | Clinopodium vulgare subsp. arundanum | 135 | Coenosia attenuata | 237 |
| Cladonia rangiformis var. pungens (ver Cladonia rangiformis) | | Cliostomum flavidulum | 72 | Coenosia freyi semicandida | 237 |
| Cladonia rangiformis var. gracillima (ver Cladonia rangiformis) | | Cliostomum griffithii | 72 | Coenosia freyi freyi | 237 |
| Cladonia squamosa | 69 | Cliostomum tenerum | 72 | Coenosia humilis | 237 |
| Cladonia squamosa var. denticollis (ver Cladonia squamosa) | | Clitocybe cf. ditopa (ver Apêndice 1) | | Coenosia testacea azorica | 237 |
| Cladonia squamosa var. muricella (ver Cladonia squamosa) | | Clitostethus arcuatus | 225 | Coenosia tricolor (ver Coenosia testacea azorica) | |
| Cladonia squamosa var. squamosa (ver Cladonia squamosa) | | Clitostethus flavopictus (ver Nephus flavopictus) | | Coix lacryma-jobi | 144 |
| Cladonia squamosa var. subsquamosa (ver Cladonia squamosa) | | Cloeon dipterum | 212 | Coleophora fayalensis (ver Coleophora versurella) | |
| Cladonia stellaris | 69 | Clogmia albipunctata | 238 | Coleophora miguelyensis (ver Blastobasis desertarum) | |
| Cladonia stereoclada | 69 | Clonopsis gallica | 213 | Coleophora versurella | 241 |
| Cladonia subcervicornis | 69 | Clonopsis gallica occidentalis (ver Clonopsis gallica) | | Coleophoridae | 241 |
| Cladonia subcervicornis fo. sterilis (ver Cladonia subcervicornis) | | Closterotomum norvegicus | 216 | Coleoptera | 222 |
| Cladonia subcervicornis fo. subregularis (ver Cladonia subcervicornis) | | Clubiona decora | 203 | Coleosporiaceae | 56 |
| Cladonia subcervicornis fo. subregularis (ver Cladonia subcervicornis) | | Clubiona genevensis | 203 | Coleosporium asterum | 56 |
| Cladonia subradiata | 69 | Clubiona terrestris | 203 | Coleosporium tussilaginis | 56 |
| Cladonia subsquamosa (ver Cladonia squamosa) | | Clubionidae | 203 | Coleostephus myconis | 138 |
| Cladonia subsquamosa fo. gracilem (ver Cladonia squamosa) | | Clytus 4-punctatus (ver Chlorophorus pilosus) | | Colias crocea (ver Colias croceus) | |
| Cladonia subsquamosa fo. luxurians (ver Cladonia squamosa) | | Cnicus lanceolatus (ver Cirsium vulgare) | | Colias crocea crocea (ver Colias croceus) | 242 |
| Cladonia tenuis (ver Cladonia ciliata) | | Coboldia fuscipes | 239 | Colias edusa (ver Colias croceus) | |
| Cladonia tenuis var. tenuis (ver Cladonia ciliata) | | Coccidae | 217 | Colinus virginianus | 271 |
| Cladonia turgida | 69 | Coccidoxenoides perminutus | 245 | Collema bachmanianum | 73 |
| Cladonia verticillata | 69 | Coccinella menetresi (ver Coccinella undecimpunctata undecimpunctata) | | Collema bachmannianum (ver Collema bachmanianum) | |
| Cladonia verticillata fo. phyllocephala (ver Cladonia verticillata) | | Coccinella 11 - punctata (ver Coccinella undecimpunctata undecimpunctata) | | Collema crispum | 73 |
| Cladonia verticillata fo. phyllophora (ver Cladonia verticillata) | | Coccinella 7 - punctata (ver Coccinella septempunctata) | | Collema flaccidum (ver Apêndice 1) | |
| Cladonia verticillata var. cervicornis (ver Cladonia cervicornis) | | Coccinella confluens (ver Coccinella undecimpunctata undecimpunctata) | | Collema furfuraceum | 73 |
| Cladonia verticillata var. evoluta (ver Cladonia verticillata) | | Coccinella decempunctata (ver Adalia decempunctata) | | Collema nigrescens | 73 |
| Cladonia vulcanica | 69 | Coccinella menetriesi (ver Coccinella undecimpunctata undecimpunctata) | | Collema pichneum (ver Leptogium cochleatum) | |
| Cladoniaceae | 68 | Coccinella septempunctata (ver Apêndice 1) | | Collema subflaccidum | 73 |
| Cladodiella fluitans (ver Apêndice 1) | | Coccinella undecimpunctata (ver Adalia decempunctata) | | Collema tenax | 73 |
| Cladodiella francisci | 106 | Coccinellidae | 225 | Collemataceae | 73 |
| Cladosporium carpophilum (ver Venturia carpophila) | | Coccocarpia erythroxyli | 73 | Collematineae | 73 |
| Cladosporium cladosporioides | 41 | Coccocarpia molybdaea (ver Coccocarpia erythroxyli) | | Collembola | 209 |
| Cladosporium herbarum | 41 | Coccocarpia palmicola (ver Coccocarpia palmicola) | | Collemopsidium halodytes | 78 |
| Cladosporium sp. (ver Apêndice 1) | | Coccotrypes canariensis (ver Coccotrypes canariensis) | | Collemopsidium subitorale | 78 |
| Cladotaenia foxi | 150 | Coccotrypes carpophagus | 225 | Colletes canescens | 244 |
| Cladotaenia globifera | 150 | Coccus hesperidum | 217 | Colletotrichum camelliae (ver Colletotrichum coccodes) | |
| Clangula hyemalis | 263 | Coccus perlatus (ver Parthenolecanium perlatum) | | Colletotrichum coccodes | 47 |
| Clanoptilus spinosus | 228 | Coccus viridis | 217 | Colletotrichum crassipes | 47 |
| Clapodiella francisci (ver Cladodiella francisci) | | Coccyzus americanus | 267 | Colletotrichum musae | 48 |
| Clarkus papillatus | 162 | Coccyzus erythropthalmus | 267 | Colletotrichum orbiculare | 48 |
| Classe Equisetopsida | 122 | Cochlicella barbara | 176 | Colocasia antiquorum (ver Colocasia esculenta) | |
| Clathrus ruber | 50 | Cochlicella ventricosa (ver Cochlicella barbara) | | Colocasia esculenta | 141 |
| Claudopus byssisedus (ver Entoloma byssisedum) | | Cochlicopa azorica (ver Cochlicopa lubrica) | | Cololejeunea azorica (ver Aphanolejeunea azorica) | |
| Clausiliidae | 175 | Cochlicopa lubrica | 176 | Cololejeunea azorica (ver Aphanolejeunea azorica) | |
| Clauzadea immersa | 76 | Cochlicopa lubricella | 176 | Cololejeunea calcarea (Excluida) | |
| Clavariaceae | 49 | Cochlicopidae | 176 | Cololejeunea madeirensis (ver Aphanolejeunea madeirensis) | |
| Clavigesta sylvestrana | 243 | Cochliobolus ravenelii | 43 | Cololejeunea microscopica (ver Aphanolejeunea microscopica) | |
| Clavulina rugosa | 51 | Cococarpia palmicola (ver Coccocarpia palmicola) | | Cololejeunea minutissima | 105 |
| Clavulinaceae | 51 | Coelambra confluens (ver Hygrotus confluens) | | Cololejeunea minutissima minutissima (ver Cololejeunea minutissima) | |
| Clavulinopsis dichotoma (ver Ramariopsis subtilis) | | Coelambra pallidulus (ver Hygrotus pallidulus) | | Cololejeunea teotonii (ver Aphanolejeunea sintensis) | |
| Clematis flammula | 125 | Coelocaulon aculeatum (ver Cetraria aculeata) | | Colomerus vitis | 201 |
| Cleomaceae | 130 | Coelopidae | 235 | Coloradoa rufomaculata | 219 |
| Cleome spinosa | 130 | Coenagrionidae | 212 | Columba livia | 261 |
| Cleora fortunata azorica (ver Ascotis fortunata azorica) | | Coenia palustris | 236 | Columba palumbus azorica | 261 |
| Cleothelium ischnobelum (ver Celothelium ischnobelum) | | Coenocalpe custodiata (ver Costaconvexa centrostrigaria) | | Columbicola claviformis | 215 |
| Cleridae | 224 | Coenocalpe obstipata (ver Nycterosea obstipata) | | Columbidae | 261, 267 |
| Clethra arborea | 134 | Coenogoniaceae | 66 | Columbiformes | 261, 267 |
| Clethraceae | 134 | Coenogonium frederici | 66 | Columella aspera | 177 |
| Clinocera azorica (ver Kowarzia azorica) | | | | Columella microspora | 177 |
| Clinocera bipunctata (ver Kowarzia azorica) | | | | Colura calyptifolia (ver Colura calyptifolia) | |
| Clinocera dahli (ver Kowarzia dahli) | | | | Colura calyptifolia (ver Colura calyptifolia) | 105 |
| Clinocera sexmaculata (ver Kowarzia sexmaculata) | | | | Colurolejeunea calyptifolia (ver Colura calyptifolia) | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|----------|---|-----|
| Conocephalaceae | 103 | Cortaderia selloana | 144 | Crepis capillaris | 138 |
| Conocephalidae | 213 | Cortcaria curta (ver Corticaria fulva) | 228 | Crepis crinita (ver Tolpis barbata) | 138 |
| Conocephallum conicum (ver Conocephalum conicum) | 103 | Cortcaria elongata | 228 | Crepis diffusa (ver Crepis capillaris) | 138 |
| Conocephalum conicum | 103 | Cortcaria fagi | 228 | Crepis pectinata (ver Tolpis succulenta) | 138 |
| Conocephalum salebrosum | 103 | Cortcaria fulva | 228 | Crepis polymorpha (ver Crepis capillaris) | 138 |
| Conocephalus chavesi | 213 | Cortcaria maculosa (ver Corticaria maculosa maculosa) | 228 | Crepis rigens (ver Leontodon rigens) | 138 |
| Conoclybe cf. bruneola (ver Apêndice 1) | 227 | Cortcaria maculosa maculosa | 228 | Crepis tenuifolia (ver Tolpis succulenta) | 138 |
| Conoderus posticus | 227 | Cortcaria serrata | 228 | Crepis virens (ver Crepis capillaris) | 138 |
| Conoppia microptera (ver Conoppia palmicincta) | 199 | Corticarina fulvipes (ver Corticarina fulvipes fulvipes) | 228 | Crex crex | 265 |
| Conoppia palmicincta | 199 | Corticarina fulvipes fulvipes (ver Corticarina similita) | 228 | Cribraria cancellata | 57 |
| Conosa | 57 | Corticarina similita | 228 | Cribraria macrocarpa | 57 |
| Conosanus obsoletus | 215 | Corticariae | 51 | Cribraria piriformis | 58 |
| Conosoma pubescens (ver Sepedophilus lusitanicus) | 125 | Corticiales | 51 | Cribraria rufa | 58 |
| Conosoma sericeum (ver Sepedophilus lusitanicus) | 125 | Cortinarius cf. incisus (ver Apêndice 1) | 268, 271 | Cribrariaceae | 57 |
| Conosoma testaceum (ver Sepedophilus lusitanicus) | 125 | Corvidae | 268, 271 | Criconema (ver Apêndice 1) | 160 |
| Conosomus pubescens (ver Sepedophilus lusitanicus) | 125 | Corvus corone corone | 268 | Criconema mutabile | 160 |
| Consolida ajacis | 125 | Corvus frugilegus | 268 | Criconematae (ver Apêndice 1) | 160 |
| Consolida ambigua (ver Consolida ajacis) | 125 | Corvus monedula | 268 | Cricotopus atripes (ver Rheocricotopus atripes) | 234 |
| Convolvulaceae | 136 | Corylophidae | 225 | Cricotopus ornatus | 234 |
| Convolvulus arvensis subsp. arvensis | 136 | Corylophus sublaevipennis | 225 | Cricotopus sylvestris | 234 |
| Convolvulus arvensis subsp. crispatus | 137 | Corymbia fontenayi (ver Aredolpana fontenayi) | 239 | Cricotopus vitripennis (ver Halocladius varians) | 142 |
| Convolvulus batatas (ver Ipomoea batatas) | 137 | Corymbia rubra (ver Aredolpana rubra) | 239 | Crinum moorei | 142 |
| Convolvulus farinosus | 137 | Coryneliaceae | 44 | Criocephalus syriacus (ver Arhopalus syriacus) | 142 |
| Convolvulus imperati (ver Ipomoea imperati) | 137 | Coryneliales | 44 | Cristella confinis (ver Trechispora cohaerens) | 142 |
| Convolvulus sepium (ver Calystegia sepium subsp. sepium) | 137 | Corynocarpaceae | 125 | Cristella farinacea (ver Trechispora farinacea) | 142 |
| Conyza albida | 138 | Corynocarpus laevigatus | 125 | Crithum maritimum | 140 |
| Conyza ambigua (ver Conyza bonariensis) | 138 | Corynoptera globiformis | 239 | Crociosema plebejana | 243 |
| Conyza bonariensis | 138 | Corynoptera perpusilla | 239 | Croesus helice (ver Colias croceus) | 243 |
| Conyza canadensis | 138 | Corytholophus sublaevipennis (ver Corylophus sublaevipennis) | 239 | Crossidium squamigerum (Excluída) | 243 |
| Conyza crispa (ver Conyza bonariensis) | 138 | Coscinocladium gaditanum | 78 | Crossocerus elongatulus (ver Crossocerus elongatulus elongatulus) | 243 |
| Cooperia (ver Apêndice 1) | 207 | Coscinocladium gaditanum (ver Lecanora lisbonensis) | 78 | Crossocerus elongatulus elongatulus | 243 |
| Copepoda | 207 | Coscinodiscophyceae | 86 | Crossomitrium fontanum (ver Tetrastichium fontanum) | 243 |
| Coprinellus heterosetulosus | 49 | Coscinodiscophycidae | 86 | Crossonema civellae | 160 |
| Coprinellus micaceus | 49 | Coslenchus (ver Apêndice 1) | 86 | Crossopalpus aeneus | 237 |
| Coprinopsis stercorea | 49 | Cosmoneidaceae | 92 | Crotchiella brachyptera | 224 |
| Coprinus auricomus (ver Parasola auricomus) | 49 | Cosmioneis incognita | 92 | Crustacea | 205 |
| Coprinus cf. angulatus (ver Apêndice 1) | 49 | Cosmioneis pusilla | 92 | Cryophytum crystallinum (ver Mesembryanthemum crystallinum) | 205 |
| Coprinus cineratus | 49 | Cosmoceridae | 160 | Cryophytum nodiflorum (ver Mesembryanthemum nodiflorum) | 205 |
| Coprinus heterosetulosus (ver Coprinellus heterosetulosus) | 49 | Cosmopolites sordidus | 226 | Cryotoblaes gnidiella | 243 |
| Coprinus micaceus (ver Coprinellus micaceus) | 49 | Cosmopterigidae | 241 | Cryphaea arborea (ver Cryphaea heteromalla) | 243 |
| Coprinus plicatilis (ver Parasola plicatilis) | 49 | Cosmopterix parietariae (ver Cosmopterix pulchrimella) | 241 | Cryphaea heteromalla (ver Cryphaea heteromalla) | 243 |
| Coprinus velox (ver Coprinopsis stercorea) | 49 | Cosmopterix pulchrimella | 241 | Cryphaea heteromalla | 114 |
| Coprobia granulata (ver Cheilymenia granulata) | 239 | Cosmospora vilior | 46 | Cryphaeaceae | 114 |
| Coproica ferruginata | 239 | Costaconvexa centrotrigaria | 241 | Cryphalus aspericollis (ver Hypothenemus eruditus) | 114 |
| Coproica hirtula | 239 | Cosymbia maderensis azorensis (ver Cyclophora azorensis) | 241 | Cryphonectria parasitica | 47 |
| Copromyza equina | 239 | Cosymbia pupillaria (ver Cyclophora azorensis) | 241 | Cryphonectriaceae | 47 |
| Coproporus pulchellus | 230 | Cotelia glomerata | 244 | Cryptachaea blattea | 205 |
| Coprotus aurora | 45 | Cotesia plutellae (ver Cotesia vestalis) | 244 | Cryptamorpha desjardinsii (ver Cryptamorpha desjardinsii) | 205 |
| Coprotus breviscus | 45 | Cotesia vestalis | 244 | Cryptamorpha desjardinsii | 229 |
| Coprotus cf. luteus (ver Apêndice 1) | 45 | Cotula australis | 138 | Cryptocephalus sulphureus | 224 |
| Coprotus disculus | 45 | Coturnix coturnix conturbans | 260 | Cryptogramma japonica (ver Onychium japonicum) | 224 |
| Coprotus granuliformis | 45 | Cotyledon horizontalis (ver Umbilicus horizontalis) | 260 | Cryptolechia carneolutea | 66 |
| Coprotus sexdecimsporus | 45 | Cotyledon umbilicus (ver Umbilicus rupestris) | 260 | Cryptolestes azoricus | 228 |
| Coracias garrulus | 268 | Cotyledon umbilicus-veneris (ver Umbilicus rupestris) | 260 | Cryptolestes capensis | 228 |
| Coraciiformes | 268 | Crabronidae | 244 | Cryptolestes ferrugineus | 228 |
| Corcyra cephalonica | 243 | Crambidae | 241 | Cryptolestes pusillus | 228 |
| Cordalia obscura | 230 | Craspedopoma hespericum | 175 | Cryptolestes turcicus | 228 |
| Cordana sp. (ver Apêndice 1) | 222 | Crassula lactea (ver Crassula multicava) | 131 | Cryptomeria japonica | 124 |
| Cordicollis instabilis instabilis | 222 | Crassula multicava | 131 | Cryptomeria nigricans (ver Cryptomeria japonica) | 124 |
| Cordicomus instabilis (ver Cordicollis instabilis instabilis) | 222 | Crassula muscosa (ver Crassula tillaea) | 131 | Cryptomyz sp. (ver Apêndice 1) | 124 |
| Cordicomus instabilis instabilis (ver Cordicollis instabilis instabilis) | 222 | Crassula quadrifida (ver Crassula multicava) | 131 | Cryptonchus tristis | 162 |
| Cordiluridae (ver Scathophagidae) | 206 | Crassula spathulata (ver Crassula multicava) | 131 | Cryptonevra truncaticornis | 235 |
| Cordioniscus stebbingi | 206 | Crassula tillaea | 131 | Cryptophagidae | 225 |
| Cordyluridae (ver Scathophagidae) | 206 | Crassula vaillantii | 131 | Cryptophagus affinis (ver Cryptophagus laticollis) | 225 |
| Corema alba (ver Corema album subsp. azoricum) | 134 | Crassulaceae | 131 | Cryptophagus cellaris | 225 |
| Corema album (ver Corema album subsp. azoricum) | 134 | Craticula acomoda | 95 | Cryptophagus dentatus | 225 |
| Corema album subsp. azoricum | 134 | Craticula ambigua | 95 | Cryptophagus laticollis | 225 |
| Corema azorica (ver Corema album subsp. azoricum) | 134 | Craticula halophila | 95 | Cryptophagus pilosus | 225 |
| Coreopsis lanceolata | 138 | Craticula molestiformis | 95 | Cryptophagus punctipennis (ver Cryptophagus pilosus) | 225 |
| Coriandrum sativum | 140 | Craticula submolesta | 95 | Cryptophagus saginatus | 225 |
| Corinnidae | 203 | Cremastus stigmaticus (ver Pristomerus vulnerator) | 160 | Cryptophagus schmidti | 225 |
| Corixa affinis | 216 | Cremastus variipes niger (ver Temelucha nigerrima) | 160 | Cryptophilus integer | 228 |
| Corixa affinis affinis (ver Corixa affinis) | 216 | Crenosoma striatum | 160 | Cryptopidae | 209 |
| Corixidae | 216 | Crenosomatidae | 160 | Cryptops hortensis | 209 |
| Cornales | 134 | Creophilus maxillosum | 230 | Cryptopygus ponticus | 210 |
| Coronopus didymus (ver Lepidium didymum) | 134 | Crepidodera ferruginea (ver Neocrepidodera ferruginea) | 230 | Cryptopygus scapelliferus | 210 |
| Coronopus procumbens (ver Lepidium coronopus) | 134 | Crepis agrestis (ver Crepis capillaris) | 210 | Cryptopygus thermophilus | 210 |
| Coronopus squamatus (ver Lepidium coronopus) | 134 | | | Cryptotermes brevis | 213 |
| Corisnia coriandrina | 103 | | | | |
| Corisnia marchantioides (ver Corisnia coriandrina) | 103 | | | | |
| Corisniaceae | 103 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|-----|---|-----|
| Cryptothecia subsecta | 62 | Cylindroiulus pollinaris (ver Cylindroiulus britannicus) | 209 | Cystostereaceae | 52 |
| Ctenarytaina eucalypti | 218 | Cylindroiulus propinquus | 209 | Cytisus candicans (ver Teline monspessulana) | 47 |
| Ctenidium berthelotianum (ver Andoa berthelotiana) | 114 | Cylindroiulus teutonicus (ver Apêndice 1) | 209 | Cytisus monspessulanus (ver Teline monspessulana) | 127 |
| Ctenidium molluscum | 114 | Cylindrolaimus (ver Apêndice 1) | 209 | Cytisus scoparius | 127 |
| Ctenidium molluscum var. procerum (ver Ctenidium molluscum) | 232 | Cylindrotrichum sp. (ver Apêndice 1) | 42 | Cytospora tamaricis | 47 |
| Ctenocephalides canis | 232 | Cymadothea trifolii | 87 | D | |
| Ctenocephalides felis felis | 198 | Cymatosira belgica | 87 | Daboecia azorica | 134 |
| Ctenoglyphus plumiger | 212 | Cymatosiraceae | 87 | Daboecia polifolia (ver Daboecia azorica) | 64 |
| Ctenolepisma longicaudata | 87 | Cymatosirales | 87 | Dacampiaceae | 55 |
| Ctenophora pulchella | 242 | Cymatosirophyidae | 136 | Dacrymyces capitatus | 55 |
| Ctenoplosia limbirena | 89 | Cymbalaria muralis | 89 | Dacrymyces cf. paraphysatus (ver Apêndice 1) | 55 |
| Cucujidae (ver Laemophloeidae) | 267 | Cymbella affinis | 89 | Dacrymyces chrysospermus | 55 |
| Cucujidae (ver Silvanidae) | 267 | Cymbella cymbiformis | 89 | Dacrymyces minor | 55 |
| Cuculidae | 125 | Cymbella dicephala | 89 | Dacrymyces stillatus | 55 |
| Cuculiformes | 125 | Cymbella parva | 89 | Dacrymycetaceae | 55 |
| Cuculus canorus | 125 | Cymbella tumida | 89 | Dacrymycetales | 55 |
| Cucumis melo | 125 | Cymbella ventriculosa | 89 | Dacrymycetes | 144 |
| Cucurbita ficifolia | 125 | Cymbellaceae | 89 | Dactylis glomerata | 144 |
| Cucurbita maxima | 125 | Cymbellales | 89 | Dactylis glomerata subsp. hispanica (ver Dactylis glomerata) | 144 |
| Cucurbita pepo | 125 | Cymbopleura amphicephala | 144 | Dactylis glomerata subsp. smithii (ver Dactylis glomerata) | 144 |
| Cucurbitaceae | 123 | Cynodon dactylon | 111 | Dactylis smithii (ver Dactylis glomerata) | 144 |
| Cucurbitales | 123 | Cynodontium bruntonii | 137 | Dactylis smithii subsp. hylodes (ver Dactylis glomerata) | 144 |
| Culcita macrocarpa | 235 | Cynoglossum creticum | 144 | Dactylis smithii subsp. marina (ver Dactylis glomerata) | 144 |
| Culcitaceae | 235 | Cynoglossum pictum (ver Cynoglossum creticum) | 144 | Dactylopiidae (ver Eriococcidae) | 69 |
| Culex pipiens | 235 | Cynosurus cristatus | 144 | Dactylospora lobiariella | 69 |
| Culicidae | 234 | Cynosurus echinatus | 144 | Dactylospora parasitica | 69 |
| Culicoides absoletus | 234 | Cynthia cardui (ver Vanessa cardui) | 142 | Dactylospora parellaria | 69 |
| Culicoides obscuripes (ver Culicoides absoletus) | 235 | Cynthia cardui cardui (ver Vanessa cardui) | 142 | Dactylosporaceae | 69 |
| Culiseta atlantica | 235 | Cynthia virginiana (ver Vanessa virginiana) | 142 | Dactylosternum abdominale | 227 |
| Culiseta longiareolata | 235 | Cyperaceae | 142 | Dactylosternum insulare (ver Dactylosternum abdominale) | 227 |
| Cuphea petiolata (ver Cuphea viscosissima) | 130 | Cyperus alternifolius subsp. flabelliformis (ver Cyperus involucratus) | 143 | Dactynotus sonchi (ver Uroleucon sonchi) | 48 |
| Cuphea viscosissima | 124 | Cyperus alternifolius (ver Cyperus involucratus) | 143 | Daldinia vernicosa | 48 |
| Cupressaceae | 225 | Cyperus aureus (ver Cyperus esculentus) | 143 | Daltonia splachnoides (Excluída) | 113 |
| Curculionidae | 161 | Cyperus badius (ver Cyperus longus) | 143 | Daltonia stenophylla | 113 |
| Cuticularia oxycerca | 271 | Cyperus difformis | 143 | Daltoniaceae | 113 |
| Cyanocitta cristata | 123 | Cyperus eragrostis | 143 | Damaeidae | 199 |
| Cyathea cooperi | 123 | Cyperus esculentus | 143 | Damaeus clavipes | 199 |
| Cyatheaaceae | 123 | Cyperus flavescens (ver Pycurus flavescens) | 143 | Damaeus onustus | 199 |
| Cyatheales | 207 | Cyperus involucratus | 143 | Damaeus pomboi | 199 |
| Cyclocypris ovum | 113 | Cyperus longus | 143 | Danaida plexippus (ver Danaus plexippus) | 242 |
| Cyclodictyon laetevirens (ver Cyclodictyon laetevirens) | 113 | Cyperus longus subsp. badius (ver Cyperus longus) | 143 | Danais archippus (ver Danaus plexippus) | 242 |
| Cyclodictyon laetevirens | 113 | Cyperus longus subsp. genuinus (ver Cyperus longus) | 143 | Danais plexippe (ver Danaus plexippus) | 242 |
| Cyclodictyon laete-virens (ver Cyclodictyon laetevirens) | 223 | Cyperus olivaris (ver Cyperus rotundus) | 143 | Danais plexippus (ver Danaus plexippus) | 242 |
| Cyclodictyon laetevirens (ver Cyclodictyon laetevirens) | 241 | Cyperus ovalaris | 143 | Danaus plexippus (ver Danaus plexippus) | 242 |
| Cyclodictyon laetevirens (ver Cyclodictyon laetevirens) | 241 | Cyperus retrorsus (ver Cyperus ovalaris) | 143 | Danthonia decumbens | 144 |
| Cyclodinus humilis | 241 | Cyperus rotundus | 210 | Danthonia spicata | 144 |
| Cyclophora azorensis | 175 | Cyperus tenorei (ver Cyperus esculentus) | 210 | Daphne azorica (ver Daphne laureola) | 205 |
| Cyclophora madeirensis azorensis (ver Cyclophora azorensis) | 150 | Cyperus textilis | 216 | Daphne gnidium (ver Daphne laureola) | 129 |
| Cyclophora puppillaria (ver Cyclophora puppillaria granti) | 207 | Cyperus vegetus (ver Cyperus eragrostis) | 216 | Daphne laureola | 129 |
| Cyclophora puppillaria granti | 207 | Cypha pulicaria | 216 | Daphniidae | 205 |
| Cyclophoridae | 207 | Cyphelopsis monacha (ver Merismodes bresadolae) | 216 | Dapsilarthra rufiventris (ver Grammospila rufiventris) | 234 |
| Cyclophyllidea | 207 | Cyphoderidae | 216 | Darluka filum (ver Eudarluka caricis) | 234 |
| Cyclopidae | 140 | Cyphoderus albinus | 216 | Dasyhelea dufouri (ver Dasyhelea flavifrons) | 234 |
| Cyclopoida | 140 | Cyphoderus acedens | 216 | Dasyhelea flavifrons | 234 |
| Cyclosorus dentatus (ver Christella dentata) | 207 | Cyphopterum azoricum (ver Cyphopterum acedens) | 216 | Dasyhelea flavoscutellata | 234 |
| Cyclosporum leptophyllum | 207 | Cyphopterum curvipenne (ver Cyphopterum acedens) | 216 | Dasyphora cyanella (ver Eudasyphora cyanella) | 234 |
| Cyclostoma hespericum (ver Craspedopoma hespericum) | 207 | Cyprididae | 216 | Dasypteryx gallinulae (ver Dasypteryx gallinulae) | 234 |
| Cyclotella caespitosa | 86 | Cypridopsis lusitana | 216 | Dasypteryx fuscus (ver Lachnum fuscus) | 234 |
| Cyclotella cuspidata | 86 | Cypridopsis vidua | 216 | Dasypteryx virgineum (ver Lachnum virgineum) | 234 |
| Cyclotella iris | 86 | Cyprinidae | 216 | Dasytes nobilis (ver Psilothrix viridicoerulea) | 234 |
| Cyclotella kutzingiana | 86 | Cypriniformes | 216 | Dasytidae (ver Melyridae) | 234 |
| Cyclotella meneghiniana | 86 | Cyprinodontiformes | 216 | Datura stramonium | 137 |
| Cyclotella obtusa | 86 | Cyprinus carpio | 216 | Datura suaveolens (ver Brugmansia suaveolens) | 137 |
| Cyclotella operculata | 86 | Cypripis bispinosa | 216 | Daucus azoricus (ver Daucus carota subsp. azoricus) | 140 |
| Cyclotella parva | 86 | Cypselidae (ver Sphaeroceridae) | 216 | Daucus carota subsp. azoricus | 140 |
| Cyclotella striata | 86 | Cyrtaspis scutata | 216 | Daucus carota subsp. maritimus | 140 |
| Cydia molesta | 243 | Cyrtaspis variopicta (ver Cyrtaspis scutata) | 216 | Daucus muricatus | 141 |
| Cydia penkleri (ver Cydia splendana) | 243 | Cyrtogaster degener | 216 | Daucus neglectus (ver Daucus carota subsp. azoricus) | 141 |
| Cydia pomonella | 243 | Cyrtomium falcatum | 216 | Davaineidae | 150 |
| Cydia splendana | 243 | Cystobasidiaceae | 216 | Davidiellaceae | 41 |
| Cydnidae | 216 | Cystobasidiales | 216 | Decapoda | 205 |
| Cydonia oblonga | 126 | Cystobasidiomycetes | 216 | Decticus albifrons | 213 |
| Cygnus olor | 263 | Cystopteris azorica (ver Cystopteris diaphana) | 216 | Degelia atlantica | 73 |
| Cylicocycylus elongatus | 161 | Cystopteris diaphana | 216 | Degelia ligulata | 73 |
| Cylindrobasidium eucalypti | 49 | Cystopteris fragilis (ver Cystopteris diaphana) | 216 | Degelia plumbea | 73 |
| Cylindrobasidium torrendii | 49 | Cystopteris fragilis subsp. diaphana (ver Cystopteris diaphana) | 216 | Degelia plumbea var. myriocarpa (ver Degelia plumbea) | 73 |
| Cylindroiulus britannicus | 209 | Cystopteris fragilis var. diaphana (ver Cystopteris diaphana) | 216 | Delairea odorata | 138 |
| Cylindroiulus dahli | 209 | Cystopteris regia (ver Cystopteris diaphana) | 216 | Delia platura | 233 |
| Cylindroiulus latestriatus | 209 | Cystopteris viridula (ver Cystopteris diaphana) | 216 | Delia radicum | 233 |
| Cylindroiulus madeirae | 209 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|-----|--|-----|
| Delicata delicatula | 89 | Dialytrichia mucronata | 111 | Dicranum scottianum var. canariense (ver Dicranum canariense) | 202 |
| Delichon urbicum | 269 | Dialytrichia mucronata fo. minor (ver Dialytrichia mucronata) | | Dicrocheles phalaenodectes | 202 |
| Delphacidae | 215 | Diamesa alata | 234 | Dicrocheles scedastes (ver Dicrocheles phalaenodectes) | |
| Delphacodes albicolis (ver Toya propinqua) | | Dianema harveyi | 58 | Dictydiaethaliaceae | 58 |
| Delphacodes fairmairei (ver Muellerianella fairmairei) | | Dianemataceae | 58 | Dictydiaethalium cinnabarinum (ver Dictydiaethalium plumbeum) | |
| Delphacodes pellucida (ver Javesella azorica) | | Diaphanosoma brachyurum | 205 | Dictydiaethalium plumbeum | 58 |
| Delphacodes propinqua (ver Toya propinqua) | | Diaporthaceae | 47 | Dictyna acorensis (ver Emblyna acorensis) | |
| Delphinium ajacis (ver Consolida ajacis) | | Diaporthales | 47 | Dictyna flavescens (ver Nigma puella) | |
| Delphinium ambiguum (ver Consolida ajacis) | | Diaporthe arctii | 47 | Dictyna sp. (ver Emblyna acorensis) | |
| Delphinium consolida (ver Consolida ajacis) | | Diaporthe pardalota | 47 | Dictynidae | 203 |
| Demazeria loliacea (ver Catapodium marinum) | | Diaptomidae | 207 | Dictyonema interruptum | 79 |
| Demazeria marina (ver Catapodium marinum) | | Diasemia ramburialis (ver Diasemiopsis ramburialis) | | Dicyphus cerastii | 216 |
| Demazeria rigida (ver Catapodium rigidum) | | Diasemiopsis ramburialis | 241 | Dicyrtoma fusca | 211 |
| Dendrobaena hortensis | 155 | Diaspididae | 218 | Dicyrtoma minuta (ver Dicyrtomina minuta) | |
| Dendrocerotidae | 103 | Diaspidiotus laurinus | 218 | Dicyrtoma ornata (ver Dicyrtomina ornata) | |
| Dendrocheyla wellsi (ver Hemicheyletia wellsi) | | Diaspidiotus perniciosus | 218 | Dicyrtoma saundersi (ver Dicyrtomina saundersi) | |
| Dendrocoryna bicolor | 263 | Diaspidiotus uvae | 218 | Dicyrtomidae | 211 |
| Dendrodrilus rubidus | 155 | Diaspis boisduvalii | 218 | Dicyrtomidae (ver Dicyrtomida) | |
| Dendroica caerulescens | 269 | Diaspis bromeliae | 218 | Dicyrtomina fusca (ver Dicyrtoma fusca) | |
| Dendroica coronata | 269 | Diaspis echinocacti | 218 | Dicyrtomina minuta | 211 |
| Dendroica magnolia | 269 | Diatoma hiemalis | 87 | Dicyrtomina ornata | 211 |
| Dendroica pensylvanica | 269 | Diatoma mesodon | 87 | Dicyrtomina saundersi | 211 |
| Dendroica petechia | 269 | Diatoma mesoleptum | 87 | Didymiaceae | 58 |
| Dendroica striata | 269 | Diatoma obtusa | 87 | Didymium bahiense | 58 |
| Dendroica virens | 269 | Diatoma pectinale | 87 | Didymium clavus | 58 |
| Dendrothele griseocana | 51 | Diatoma tenuis | 87 | Didymium comatum | 58 |
| Dendryphantes nidicolens (ver Macaroeis cata) | | Diatoma vulgaris | 87 | Didymium difforme | 58 |
| Dennstaedtiaceae | 123 | Diatomella balfouriana | 93 | Didymium megalosporum | 58 |
| Denticula elegans | 96 | Diatrypaceae | 48 | Didymium melanospermum | 58 |
| Denticula kuetzingii | 96 | Diatrypella favacea | 48 | Didymium minus | 58 |
| Denticula subtilis | 96 | Diatrypella sp. (ver Apêndice 1) | | Didymium squamulosum | 58 |
| Denticula tenuis | 96 | Dicestra trifolii (ver Hadula trifolii) | | Didymodon acutus | 111 |
| Denticula vanheurcki | 96 | Dicheirinia maderensis | 57 | Didymodon insulanus | 111 |
| Dentocorticium sasae (ver Leptocorticium sasae) | | Dichodontium pellucidum (Excluída) | | Didymodon luridus | 111 |
| Dentryphantes catus (ver Macaroeis cata) | | Dichondra micrantha | 137 | Didymodon rigidulus | 111 |
| Dentryphantes diligens (ver Macaroeis diligens) | | Dichondra repens (ver Dichondra micrantha) | | Didymodon tophaceus | 111 |
| Deontolaimus (ver Apêndice 1) | | Dichromacalles dromedarius | 225 | Didymodon tophaceus var. linguatus (ver Didymodon tophaceus) | |
| Deparia peterseii | 124 | Dichyton calyculatum (ver Cephaloziella calyculata) | | Didymodon trifarius (ver Didymodon luridus) | |
| Dermacentor marginatus | 202 | Dicksonia antarctica | 123 | Didymodon vinealis | 111 |
| Dermaptera | 213 | Dicksonia culcita (ver Culcita macrocarpa) | | Didymosphaeria oblitescens | 42 |
| Dermateaceae | 44 | Dicksonia culcita (ver Culcita macrocarpa) | | Didymosphaeriaceae | 42 |
| Dermatocarpon luridum | 65 | Dicksoniaceae | 123 | Dienerella ruficollis | 228 |
| Dermestes frischi | 226 | Diclasiopea omonvillea (ver Psilopa pulicaria) | | Diervillaceae | 140 |
| Dermestes maculatus | 226 | Dicranaceae | 110 | Digitalis purpurea | 136 |
| Dermestes murinus (ver Dermestes murinus murinus) | | Dicranales | 109 | Digitaria adscendens (ver Digitaria ciliaris) | |
| Dermestes murinus murinus | 226 | Dicranella canariensis (ver Dicranella howei) | | Digitaria ciliaris | 144 |
| Dermestes undulatus | 226 | Dicranella heteromalla | 110 | Digitaria sanguinalis | 144 |
| Dermestes vulpinus (ver Dermestes maculatus) | | Dicranella howei | 110 | Diglyphus isaea | 245 |
| Dermestidae | 226 | Dicranella schreberi (ver Dicranella schreberiana) | | Dikarya | 41 |
| Dero pectinata | 155 | Dicranella schreberiana | 110 | Dilepididae | 150 |
| Deroceras caruanae | 175 | Dicranella subulata | 110 | Dilta saxicola | 212 |
| Deroceras leave | 175 | Dicranella varia | 110 | Dilta sp. (ver Dilta saxicola) | |
| Deroceras reticulatum | 175 | Dicranella varia var. tenuifolia (ver Dicranella varia) | | Dimelaena radiata | 75 |
| Deroceras reticulatum (ver Deroceras reticulatum) | | Dicranella varia viridella (ver Balclutha pellucens) | | Dimerella frederici (ver Coenogonium frederici) | |
| Deschampsia argentea (ver Deschampsia foliosa) | | Dicranidae | 109 | Dimerella lutea (ver Coenogonium luteum) | |
| Deschampsia foliosa | 144 | Dicranacephalus agilis | 217 | Dimerella pineti (ver Coenogonium pineti) | |
| Desmatodon bogosicus (ver Tortula bogosica) | | Dicranolejeunea johnsoniana (ver Acanthocoleus aberrans) | | Dimerella pinetii (ver Coenogonium pineti) | |
| Desmatodon convolutus (ver Tortula atrovirens) | | Dicranomyia azorica | 237 | Dinemasporium graminum var. strigosulum (ver Phomatospora dinemasporium) | |
| Desmatodon nervosus (ver Tortula atrovirens) | | Dicranomyia hamata | 237 | Dinotrema azoricum | 244 |
| Desmometopa m-nigrum | 237 | Dicranomyia inusta (ver Dicranomyia michaeli) | | Diomededeidae | 264 |
| Desmometopa nigrum (ver Desmometopa m-nigrum) | | Dicranomyia luteipennis (ver Dicranomyia michaeli) | | Dioscorea communis | 141 |
| Desoria trispinata | 210 | Dicranomyia michaeli | 237 | Dioscoreaceae | 141 |
| Detonidae | 206 | Dicranomyia michaeli (ver Dicranomyia michaeli) | | Dioscoreales | 141 |
| Dettopsomyia nigrovittata | 235 | Dicranomyia vicina | 237 | Dioxyna sororcula | 240 |
| Deuteraphoura ghidini | 210 | Dicranoweisia cirrata | 111 | Diphasiastrum madeirense | 122 |
| Deuteraphoura insubriensis | 210 | Dicranoweisia crispula | 111 | Diphasiastrum complanatum (ver Diphasiastrum madeirense) | |
| Deuteromycetes | 79 | Dicranum albidum (ver Leucobryum albidum) | | Diphasiastrum madeirense (ver Diphasiastrum madeirense) | |
| Deuteromycotina | 79 | Dicranum anglicum (ver Dicranum scottianum) | | Diphtherophora (ver Apêndice 1) | |
| Deyeuxia azorica (ver Agrostis azorica) | | Dicranum bonjeanii | 110 | Diphtherophoridae | 163 |
| Deyeuxia caespitosa (ver Agrostis congestiflora subsp. congestiflora) | | Dicranum canariense | 110 | Diphysciaceae | 109 |
| Diachea leucopoda | 58 | Dicranum flagellare | 110 | Diphysciales | 109 |
| Diaretus rapae (ver Diaeretiella rapae) | | Dicranum majus | 110 | Diphysciidae | 109 |
| Diadegma chrysostictos | 245 | Dicranum polysetum (Excluída) | | Diphyscium foliosum | 109 |
| Diadegma chrysostictum (ver Diadegma chrysostictos) | | Dicranum scoparium | 110 | Diphyscium sessile (ver Diphyscium foliosum) | |
| Diadegma semiclaustum | 245 | Dicranum scottianum | 110 | Diplazium allorgei (ver Deparia peterseii) | |
| Diadegma sordipes | 245 | Dicranum scottianum subsp. anglicum (ver Dicranum scottianum) | | Diplazium axillare (ver Diplazium caudatum) | |
| Diadesmidaceae | 92 | Dicranum scottianum subsp. anglicum fo. condensatum (ver Dicranum scottianum) | | Diplazium caudatum | 124 |
| Diadesmis contenta | 92 | Dicranum scottianum subsp. canariense (ver Dicranum canariense) | | Diplazium caudatum (ver Athyrium filix-femina) | |
| Diadesmis perpusilla | 92 | Dicranum scottianum subsp. scottianum (ver Dicranum scottianum) | | | |
| Diadromus collaris | 245 | Dicranum scottianum var. anglicum (ver Dicranum scottianum) | | | |
| Diaeretiella rapae | 244 | | | | |
| Dialectica scaliariella | 241 | | | | |
| Dialeurodes kirkaldyi | 217 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|--------|--|-----|
| Diplazium esculentum | 124 | Dolichopus signifer | 235 | Drouetius oceanicus oceanicus | 225 |
| Diplazium petersenii (ver Deparia petersenii) | | Dolichopus similimus | 235 | Drouetius oceanicus tristis | 225 |
| Diplazium umbrosum (ver Diplazium caudatum) | | Dolichosomus nobilis (ver Psilotrix viridicoerulea) | | Dryophthoridae | 226 |
| Diplazon laetatorius | 245 | Dometorina plantivaga | 200 | Dryopidae | 226 |
| Diplazon morio (ver Syrphoctonus morio) | | Dometorina plantivaga plantivaga (ver Dometorina plantivaga) | | Dryops algiricus | 226 |
| Diplocarpon rosae | 45 | Donus multifidus | 225 | Dryops gracilis (ver Dryops luridus) | |
| Diplocentria acorensis (ver Acorigone acorensis) | | Doodia australis | 123 | Dryops luridus | 226 |
| Diplodia pinea (ver Sphaeropsis sapinea) | | Doodia caudata | 123 | Dryopteridaceae | 123 |
| Diplodia ulicis | 43 | Dorycnium parviflorum (ver Lotus parviflorus) | | Dryopteris aemula | 123 |
| Diplogaster rivalis | 160 | Dorycranosus acutus (ver Liacarus acutus) | | Dryopteris affinis subsp. affinis | 123 |
| Diplogastridae | 160 | Dorycranosus alatus (ver Liacarus splendens) | | Dryopteris affinis subsp. affinis var. azorica (ver Dryopteris affinis subsp. affinis) | |
| Diploicia canescens | 75 | Dorycranosus angustatus (ver Liacarus angustatus) | | Dryopteris africana (ver Stegogramma pozoi) | |
| Diploicia subcanescens | 75 | Dorycranosus punctulatus (ver Liacarus angustatus) | | Dryopteris austriaca (ver Dryopteris dilatata) | |
| Diploneidaceae | 93 | Dorydorella bryophila | 162 | Dryopteris azorica | 123 |
| Diploneis elliptica | 93 | Dorylaimellus (ver Apêndice 1) | | Dryopteris borrieri (ver Dryopteris affinis subsp. affinis) | |
| Diploneis interrupta | 93 | Dorylaimida | 162 | Dryopteris crispifolia | 123 |
| Diploneis ovalis | 93 | Dorylaimidae | 162 | Dryopteris dentata (ver Christella dentata) | |
| Diploneis pseudovalis | 93 | Dorylaimus (ver Apêndice 1) | | Dryopteris dilatata | 123 |
| Diploneis puella | 94 | Dorylaimus intermedius (ver Aquatides intermedius) | | Dryopteris dilatatata (ver Dryopteris aemula) | |
| Diploneis smithii | 94 | Dorylaimus stagnalis | 162 | Dryopteris dilatata (ver Dryopteris azorica) | |
| Diplonevra cornuta (ver Dohrniphora cornuta) | | Doryllium (ver Apêndice 1) | | Dryopteris dilatata subsp. azorica (ver Dryopteris azorica) | |
| Diplonevra funebris | 238 | Dothideales | 42, 63 | Dryopteris filix-mas (ver Dryopteris affinis subsp. affinis) | |
| Diplophyllum albicans | 107 | Dothiellaceae | 41, 63 | Dryopteris filix-mas var. borrieri (ver Dryopteris affinis subsp. affinis) | |
| Diplopoda | 208 | Dothiomyces | 41, 63 | Dryopteris intermedia subsp. azorica (ver Dryopteris azorica) | |
| Diploscapter (ver Apêndice 1) | | Dothiomycetidae | 41, 63 | Dryopteris mollis (ver Christella dentata) | |
| Diploschistes actinotomus | 67 | Dothiora tamaricis | 42 | Dryopteris paleacea (ver Dryopteris affinis subsp. affinis) | |
| Diploschistes caesioplumbeus | 67 | Dothioraceae | 42 | Dryopteris pseudomas (ver Dryopteris affinis subsp. affinis) | |
| Diploschistes diacapsis | 67 | Dothiella reniformis | 43 | Dryopteris spinulosa subsp. austriaca (ver Dryopteris aemula) | |
| Diploschistes euganeus | 67 | Dothistroma septospora (ver Mycosphaerella pini) | | Dryopteris spinulosa subsp. austriaca (ver Dryopteris azorica) | |
| Diploschistes gypsaeus | 67 | Dracaena draco subsp. draco | 142 | Dryopteris spinulosa subsp. austriaca (ver Dryopteris azorica) | |
| Diploschistes muscorum | 67 | Drapetes biguttatus (ver Drapetes mordelloides) | | Dubininellus macropilis | 202 |
| Diploschistes ocellatus | 67 | Drapetes cinctus (ver Drapetes mordelloides) | | Duchesnea indica | 126 |
| Diploschistes scruposus | 67 | Drapetes mordelloides | 227 | Dugesia gonocephala | 151 |
| Diplostraca | 205 | Drapetes aeneus (ver Crossopalpus aeneus) | | Dugesia lugubris | 151 |
| Diplotaxis catholica | 130 | Drapetes assimilis | 237 | Dugesia polychroa | 151 |
| Diplotaxis muralis | 130 | Drapetes disparilis | 237 | Dugesia tigrina | 151 |
| Diplotaxis viminea | 130 | Drassodes lapidosus | 203 | Dugesia tigrina | 151 |
| Diploptoma albostratum | 75 | Drechslera ravenelii (ver Cochliobolus ravenelii) | | Dugesia tigrina | 151 |
| Diploptoma ambiguum | 75 | Drepanocladius aduncus (ver Apêndice 1) | | Dugesia tigrina | 151 |
| Diploptoma chlorophaeum | 75 | Drepanocladius fluitans (ver Warnstorfia fluitans) | | Dugesia tigrina | 151 |
| Diploptoma nivalis (ver Apêndice 1) | | Drepanolejeunea hamatifolia | 105 | Dugesia tigrina | 151 |
| Diplura | 212 | Drepanosiphidae | 220 | Dugesia tigrina | 151 |
| Dipoena testaceomarginata oceanica (ver Lasaeola oceanica) | | Drepanosiphum oregonensis | 220 | Dugesia tigrina | 151 |
| Dipsacaceae | 140 | Drepanosiphum platanoidis | 220 | Dumortiera hirsuta (ver Dumortiera hirsuta subsp. hirsuta) | |
| Dipsacales | 140 | Dreyfusia piceae | 219 | Dumortiera hirsuta subsp. hirsuta | 103 |
| Diptera | 233 | Drilocephalobus (ver Apêndice 1) | | Dumortieraceae | 103 |
| Dirina insulana | 62 | Drosophila | 133 | Dysaphis apiifolia | 219 |
| Dirina insulana fo. soreliata (ver Dirina insulana) | | Drosophila busckii | 235 | Dysaphis aucupariae | 219 |
| Dirina massiliensis | 62 | Drosophila fasciata (ver Drosophila melanogaster) | | Dysaphis crataegi crataegi | 219 |
| Dirina stenhammarii | 62 | Drosophila fenestrarum (ver Lordiphosa fenestrarum) | | Dysaphis crithmi | 219 |
| Dirinaria applanata | 75 | Drosophila forcipata (ver Lordiphosa andalusica) | | Dysaphis foeniculus | 219 |
| Dirinaria picta (ver Apêndice 1) | | Drosophila funebris | 235 | Dysaphis maritima | 219 |
| Disandra africana (ver Sibthorpia europaea) | | Drosophila graminum (ver Scaptomiza graminum) | | Dysaphis plantaginea | 219 |
| Discidae | 176 | Drosophila hydei | 235 | Dysaphis pyri | 219 |
| Discobola annulata (ver Discobola freyana) | | Drosophila immigrans | 235 | Dysaphis radicola | 219 |
| Discobola freyana | 237 | Drosophila littoralis | 235 | Dysaphis tulipae | 219 |
| Discocerina obscurella | 236 | Drosophila melanogaster | 235 | Dysdera crocata | 203 |
| Discolaimoides (ver Apêndice 1) | | Drosophila nigrirostris (ver Drosophila melanogaster) | | Dysderidae | 203 |
| Discolaimus (ver Apêndice 1) | | Drosophila nitidiventris (ver Lordiphosa fenestrarum) | | Dysmicoccus brevipes | 218 |
| Discostella wolterreckii | 86 | Drosophila obscura (ver Drosophila subobscura) | | Dytiscidae | 227 |
| Discostella psudosteligeri | 86 | Drosophila oenopota (ver Drosophila melanogaster) | | | |
| Discus rotundatus | 176 | Drosophila phalerata | 235 | | |
| Disparrehopalites patrizii | 211 | Drosophila pilosula (ver Drosophila melanogaster) | | | |
| Disphyma crassifolium | 132 | Drosophila repteta | 235 | | |
| Ditrichaceae | 110 | Drosophila rubrostriata (ver Drosophila busckii) | | | |
| Ditrichum pallidum | 110 | Drosophila rufipes (ver Scaptomiza graminum) | | | |
| Ditrichum punctulatum | 110 | Drosophila simulans | 235 | | |
| Ditrichum subulatum | 110 | Drosophila subobscura | 236 | | |
| Ditrichia viscosa | 138 | Drosophila variegata (ver Amiota variegata) | | | |
| Ditylenchus (ver Apêndice 1) | | Drosophilidae | 235 | | |
| Ditylenchus dipsaci | 160 | Drouetius azoricus azoricus | 225 | | |
| Ditylenchus intermedius | 160 | Drouetius azoricus parallelirostris | 225 | | |
| Dixa laeta (ver Dixella laeta) | | Drouetius azoricus separandus | 225 | | |
| Dixella fuscifrons (ver Dixella laeta) | | Drouetius borgesii borgesii | 225 | | |
| Dixella laeta | 235 | Drouetius borgesii centralis | 225 | | |
| Dixella lateralis (ver Dixella laeta) | | Drouetius borgesii sanctmichaelis | 225 | | |
| Dixella mediterranea (ver Dixella laeta) | | | | | |
| Dixidae | 235 | | | | |
| Dizyomyza morosa (ver Cerodontha morosa) | | | | | |
| Doderomyus lusitanicus (ver Prosteca aspera) | | | | | |
| Dohrniphora cornuta | 238 | | | | |
| Dolichonyx oryzivorus | 269 | | | | |
| Dolichopodidae | 235 | | | | |
| Dolichopus anacrostichus | 235 | | | | |
| Dolichopus marshalli | 235 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|-----|---|-----|
| Echinodium spinosum (Excluída) | 233 | Emex spinosa | 133 | Entosthodon templetoni (ver Entosthodon attenuatus) | 109 |
| Echinodorus ranunculoides (ver Baldellia ranunculoides) | 242 | Emmelina monodactyla | 242 | Entosthodon templetonii (ver Entosthodon attenuatus) | 109 |
| Echinomyia fera (ver Tachina fera) | 217 | Empicoris brevispinus | 217 | Entyloma bryzae (ver Jamesdicksonia bryzae) | 57 |
| Echinostomida | 150 | Empicoris culiciformis (ver Empicoris brevispinus) | 217 | Entyloma calendulae | 57 |
| Echium lycopsis (ver Echium plantagineum) | 137 | Empicoris rubromaculatus | 217 | Entylomataceae | 57 |
| Echium plantagineum | 137 | Empicoris viticollis (ver Empicoris rubromaculatus) | 217 | Entylomatales | 57 |
| Echium violaceum (ver Echium plantagineum) | 137 | Empididae | 236 | Eolimna minima | 94 |
| Ecphyadophora (ver Apêndice 1) | 236 | Empis aestiva | 236 | Eolimna rutneri | 94 |
| Ecphyadophoroides (ver Apêndice 1) | 236 | Empis vitripennis | 236 | Eolimna subminuscula | 94 |
| Ectemnius lapidarius | 244 | Emplenota albopila (ver Aleochara albopila) | 244 | Eotachys micros (ver Tachys micros) | 207 |
| Ectomocoris chiragra | 217 | Encarsia citrina | 244 | Epactophanes richardi | 207 |
| Ectopsocidae | 214 | Encarsia estrellae | 244 | Eperigone banksi (ver Mermessus fradeorum) | 241 |
| Ectopsocus briggsi | 214 | Encarsia formosa | 244 | Eperigone bryantae (ver Mermessus bryantae) | 241 |
| Ectopsocus josephi (ver Ectopsocus pumilis) | 214 | Encarsia noahi | 244 | Eperigone fradeorum (ver Mermessus fradeorum) | 241 |
| Ectopsocus pumilis | 214 | Encarsia pergandiella | 244 | Eperigone trilobata (ver Mermessus trilobatus) | 241 |
| Ectopsocus richardsi | 214 | Encarsia tricolor | 244 | Epermenia aequidentella | 241 |
| Ectopsocus strauchii | 214 | Encyonema alpinum | 89 | Epermenia aequidentellus (ver Epermenia aequidentella) | 241 |
| Egeria densa | 141 | Encyonema elginense | 89 | Epermeniidae | 241 |
| Egretta alba alba | 264 | Encyonema gaumannii | 89 | Ephebe lanata | 77 |
| Egretta alba egretta | 264 | Encyonema mesianum | 89 | Ephemeroptera | 212 |
| Egretta caerulea | 264 | Encyonema minutum | 89 | Ephemerum cohaerens | 111 |
| Egretta garzetta | 264 | Encyonema muellerii | 89 | Ephestia aquella (ver Ephestia elutella) | 243 |
| Egretta gularis | 264 | Encyonema neogratile | 89 | Ephestia elutella | 243 |
| Egretta thula | 264 | Encyonema paucistriatum | 89 | Ephestia kuehniella | 243 |
| Egretta tricolor | 264 | Encyonema perpusillum | 89 | Ephistemus globulus | 225 |
| Eichhornia crassipes | 146 | Encyonema prostratum | 89 | Ephydra cinerea (ver Notiphila cinerea) | 236 |
| Eidmannella pallida | 204 | Encyonema rostratum | 89 | Ephydra macellaria | 236 |
| Eisenia fetida | 155 | Encyonema silesiacum | 89 | Ephydra riparia | 236 |
| Eiseniella tetraedra | 155 | Encyonema ventricosum | 89 | Ephydriidae | 236 |
| Elachiptera bimaculata | 235 | Encyonopsis cesatii | 89 | Epidiaspis leperii | 218 |
| Elachiptera megaspis | 235 | Encyonopsis falaisencis | 90 | Epigloea soleiformis | 78 |
| Elachiptera pubescens (ver Melanochaeta pubescens) | 235 | Encyonopsis microcephala | 90 | Epigloeoaceae | 78 |
| Elachisoma aterrima (ver Elachisoma aterrimum) | 239 | Encyrtidae | 245 | Epilichen scabrosus | 77 |
| Elachisoma aterrimum | 239 | Encyrtus aurantii | 245 | Epilobium lamyi | 131 |
| Elachisoma nigerrima (ver Elachisoma aterrimum) | 239 | Endocarpon pallidum | 65 | Epilobium lanceolatum (ver Epilobium obscurum) | 131 |
| Elaeagnaceae | 126 | Endocarpon pusillum | 65 | Epilobium obscurum | 131 |
| Elaeagnus angustifolia (ver Elaeagnus umbellata) | 126 | Endococcus brachysporus | 64 | Epilobium parviflorum | 131 |
| Elaeagnus parviflora (ver Elaeagnus umbellata) | 126 | Endodontidae | 176 | Epilobium parviflorum var. menezesi (ver Epilobium parviflorum) | 131 |
| Elaeagnus umbellata | 126 | Endomychidae | 227 | Epilobium parviflorum var. subglabrum (ver Epilobium parviflorum) | 131 |
| Elanoides forficatus | 265 | Endothenia gentianaena (ver Endothenia oblongana) | 243 | Epilobium tetragonum subsp. lamyi (ver Epilobium lamyi) | 131 |
| Elaphoglossum hirtum (ver Elaphoglossum semicylindricum) | 123 | Endothenia oblongana | 243 | Epilobium tetragonum subsp. tetragonum | 131 |
| Elaphoglossum paleaceum (ver Elaphoglossum semicylindricum) | 123 | Enicmus minutus (ver Latridius minutus) | 245 | Epiphyas postvittana | 243 |
| Elaphoglossum semicylindricum | 123 | Enicospilus atredecoratus | 245 | Epipsocidae | 214 |
| Elaphoglossum squamosum (ver Elaphoglossum semicylindricum) | 123 | Enidae | 176 | Epipsocus lucifugus (ver Bertkauia lucifuga) | 214 |
| Elaphropus parvulus (ver Tachyura parvula) | 123 | Enochrus bicolor | 227 | Epipterygium tozei (ver Epipterygium tozeri) | 112 |
| Elastrus dolosus (ver Alestrus dolosus) | 128 | Enophea | 162 | Epipterygium tozerii (ver Epipterygium tozeri) | 112 |
| Elatridae | 128 | Enopliidae | 162 | Epistemus gyrinoides (ver Epistemus globulus) | 240 |
| Elatinaceae | 128 | Enoplognatha mandibularis | 205 | Episyrphus balteatus | 240 |
| Elatine hexandra | 128 | Ensina azorica | 240 | Epithemia adnata | 97 |
| Elatine triandra (ver Elatine hexandra) | 128 | Entelecara schmitzi | 203 | Epithemia argus | 97 |
| Elatinoides cirrhosa (ver Kickxia cirrhosa) | 128 | Enteridium intermedium (ver Reticularia intermedia) | 203 | Epithemia smithii | 97 |
| Elatinoides elatine (ver Kickxia elatine subsp. elatine) | 128 | Enteridium lycoperdon (ver Reticularia lycoperdon) | 203 | Epithemia sores | 97 |
| Elatinoides spuria (ver Kickxia spuria subsp. spuria) | 128 | Enterographa crassa | 62 | Epithemia turgida | 97 |
| Elenchidae | 232 | Enterographa elaborata | 62 | Epithrix cucumeris (ver Epitrix cucumeris) | 224 |
| Elenchus tenuicornis | 232 | Enterographa hutchinsiae | 62 | Epithrix hirtipennis (ver Epitrix hirtipennis) | 224 |
| Eleocharis multicaulis | 143 | Enterographa pitardii | 62 | Epitrix pubescens | 224 |
| Eleocharis palustris | 143 | Enterographa attenuata (ver Entosthodon attenuatus) | 62 | Epuraea aestiva | 228 |
| Eleusine barcinonensis (ver Eleusine tristachya) | 144 | Entosthodon obtusus (ver Entosthodon obtusus) | 109 | Epuraea biguttata | 228 |
| Eleusine geminata (ver Eleusine tristachya) | 144 | Entosthodon templetonii (ver Entosthodon attenuatus) | 109 | Epuraea depressa (ver Epuraea aestiva) | 228 |
| Eleusine indica subsp. indica | 144 | Entoloma aff. conferendum (ver Apêndice 1) | 49 | Epuraea longula | 228 |
| Eleusine indica var. brachystachya (ver Eleusine tristachya) | 144 | Entoloma aff. venum (ver Apêndice 1) | 49 | Epuraea unicolor (ver Epuraea biguttata) | 228 |
| Eleusine oligostachya (ver Eleusine tristachya) | 144 | Entoloma byssisedum | 49 | Equisetaceae | 122 |
| Eleusine tristachya | 144 | Entoloma conferendum | 49 | Equisetales | 122 |
| Elipsocidae | 214 | Entolomataceae | 49 | Equisetum arvense | 122 |
| Elipsocus azoricus | 214 | Entomobrya albocincta | 210 | Equisetum fluviatile (ver Equisetum telamataea) | 122 |
| Elipsocus brincki | 214 | Entomobrya atrocincta | 210 | Equisetum incanum (ver Equisetum ramosissimum) | 122 |
| Ellisembia leptospora | 48 | Entomobrya marginata | 210 | Equisetum limosum (ver Equisetum ramosissimum) | 122 |
| Ellobiidae | 175 | Entomobrya multifasciata | 210 | Equisetum maximum (ver Equisetum telamataea) | 122 |
| Elodea densa (ver Egeria densa) | 206 | Entomobrya muscorum | 210 | Equisetum ramosissimum | 122 |
| Eluma caelata | 206 | Entomobrya nivalis | 210 | Equisetum telamataea | 122 |
| Eluma purpurascens (ver Eluma caelata) | 206 | Entomobrya nivalis | 210 | Eragrostis barrelieri | 144 |
| Elymus athericus | 144 | Entomobrya pazaristei | 210 | Eragrostis cilianensis | 144 |
| Elymus repens | 144 | Entomobryidae | 210 | Eragrostis cilianensis | 144 |
| Elytrigia littoralis (ver Elymus athericus) | 144 | Entomobryidae (ver Tomoceridae) | 210 | Eragrostis major (ver Eragrostis cilianensis) | 144 |
| Elytrigia repens (ver Elymus repens) | 144 | Entomobryomorpha | 210 | Eragrostis megastachya (ver Eragrostis cilianensis) | 144 |
| Emberizidae | 268 | Entomophthora muscae | 41 | Eragrostis minor (ver Eragrostis barrelieri) | 144 |
| Emblethis denticollis | 216 | Entomophthoraceae | 41 | Eragrostis multicaulis | 144 |
| Emblethis griseus | 216 | Entomophthorales | 41 | Eragrostis poaeoides (ver Eragrostis barrelieri) | 144 |
| Emblethis pallens (ver Emblethis denticollis) | 216 | Entomophthoromycotina | 41 | | |
| Emblyna coreensis | 203 | Entosthodon attenuatus | 109 | | |
| | | Entosthodon convexus (Excluída) | 109 | | |
| | | Entosthodon ericetorum (ver Entosthodon obtusus) | 109 | | |
| | | Entosthodon fascicularis (ver Apêndice 1) | 109 | | |
| | | Entosthodon muhlenbergii | 109 | | |
| | | Entosthodon obtusus | 109 | | |
| | | Entosthodon pulchellus | 109 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|----------|---|-----|
| Eremocoris maderensis | 216 | Escalloniales | 137 | Eunotia parallela | 89 |
| Eretes sticticus | 227 | Eschscholzia californica | 125 | Eunotia pectinalis | 89 |
| Eretmopteridae (ver Chironomidae) | | Esocidae | 259 | Eunotia praerupta | 89 |
| Erica azorica | 134 | Esociformes | 259 | Eunotia rhomboidea | 89 |
| Erica fucata (ver Erica azorica) | | Esox lucius | 259 | Eunotia serra | 89 |
| Erica scoparia (ver Erica azorica) | | Estrilda astrild | 261 | Eunotia soleirolii | 89 |
| Erica scoparia subsp. azorica (ver Erica azorica) | | Estrilda troglodytes | 271 | Eunotia sudetica | 89 |
| Erica vulgaris (ver Erica azorica) | | Estrildidae | 261, 271 | Eunotia tetraodon | 89 |
| Ericaceae | 134 | Ethmolaimus (ver Apêndice 1) | | Eunotia trinacria | 89 |
| Ericales | 134 | Euaresta bullans | 240 | Eunotia triodon | 89 |
| Erigeron bonariensis (ver Conyza bonariensis) | | Eublemma ostrina | 242 | Eunotia veneris | 89 |
| Erigeron canadensis (ver Conyza canadensis) | | Euborellia annulipes | 213 | Eunotiaceae | 88 |
| Erigeron crispus (ver Conyza bonariensis) | | Eucallipteris tiliae | 221 | Eunotiales | 88 |
| Erigeron karvinskianus | 138 | Eucalyptus globulus | 131 | Eunotiophycidae | 88 |
| Erigeron linifolius (ver Conyza bonariensis) | | Eucalyx hyalinus (ver Jungermannia hyalina) | | Euphrys sp (ver Pseudeuophrys vafra) | |
| Erigeron mucronatus (ver Erigeron karvinskianus) | | Eucarazzia elegans | 219 | Euosmolejeunea cedercreutzii (ver Cheilolejeunea cedercreutzii) | |
| Erigone atra | 203 | Eucephalobus (ver Apêndice 1) | | Eupatorium adenophorum (ver Ageratina adenophora) | |
| Erigone autumnalis | 203 | Eucheyletia flabellifera | 201 | Eupatorium glandulosum (ver Ageratina adenophora) | |
| Erigone dentipalpis | 203 | Euchromium ocella | 241 | Eupelops acromios (ver Eupelops acromios acromios) | |
| Erigone promiscua | 203 | Eucladium styriacum (ver Eucladium verticillatum) | | Eupelops acromios acromios | 200 |
| Erigone vagans (ver Prinerigone vagans) | | Eucladium verticillatum (ver Eucladium verticillatum) | | Eupelops occlusus | 200 |
| Erigone vagans spinosa (ver Prinerigone vagans) | | Eucladium verticillatum | 111 | Eupeodes corollae | 240 |
| Erinaceidae | 262 | Eucladium verticillatum var. angustifolium (ver Eucladium verticillatum) | | Euphorbia azorica | 128 |
| Erinaceus europaeus europaeus | 262 | Eucocconeis flexella | 91 | Euphorbia diversifolia (ver Euphorbia azorica) | |
| Eriobotrya japonica | 126 | Eucocconeis laevis | 91 | Euphorbia exigua | 128 |
| Eriococcidae | 218 | Eucocelus gastricus | 163 | Euphorbia exigua var. retusa (ver Euphorbia exigua) | |
| Eriococcus araucariae araucariae | 218 | Euconnus azoricus | 229 | Euphorbia helioscopia | 128 |
| Erioderma leylandii (ver Erioderma leylandii) | | Euconnus campestris campestris | 229 | Euphorbia lathyris | 128 |
| Erioderma chilense (ver Erioderma leylandii subsp. azorica) | | Euconnus duboisi (ver Euconnus campestris campestris) | | Euphorbia maculata | 128 |
| Erioderma leylandii subsp. arizoricum (ver Erioderma leylandii subsp. azorica) | | Euconnus duboisi eksilis (ver Euconnus campestris campestris) | | Euphorbia marginata | 128 |
| Erioderma leylandii subsp. azorica | 73 | Euconnus unicus lindbergi (ver Euconnus campestris campestris) | | Euphorbia mellifera (ver Euphorbia stygiana) | |
| Erioderma leylandii subsp. azoricum (ver Erioderma leylandii subsp. azorica) | | Euconulidae | 176 | Euphorbia nutans | 128 |
| Erioderma leylandii subsp. leylandii | 73 | Euconulus fulvus | 176 | Euphorbia nutans (ver Euphorbia maculata) | |
| Erioderma mollissimum | 73 | Eucyclops agiloides azorensis | 207 | Euphorbia peplis | 128 |
| Erioderma sorediatum | 73 | Eucyclops serrulatus serrulatus | 208 | Euphorbia peplus | 128 |
| Erioderma wrighthii (Excluída) | | Eucypris virens | 207 | Euphorbia peplus var. genuina (ver Euphorbia peplus) | |
| Eriophyidae | 201 | Eudarcia atlantica | 243 | Euphorbia peplus var. peploides (ver Euphorbia peplus) | |
| Eriopsis connexa (ver Apêndice 1) | | Eudarlucia caricis | 43 | Euphorbia pinea (ver Euphorbia azorica) | |
| Erioptera pilipes (ver Trimicra pilipes pilipes) | | Eudasyphora cyanella | 237 | Euphorbia portlandica (ver Euphorbia azorica) | |
| Eriosoma lanigerum | 221 | Euderomphale gomer | 245 | Euphorbia preslii (ver Euphorbia maculata) | |
| Eriosoma lanuginosum | 221 | Eudonia angustea (ver Eudonia interlinealis) | | Euphorbia preslii (ver Euphorbia nutans) | |
| Eristalinus aeneus | 240 | Eudonia interlinealis | 241 | Euphorbia prostrata | 128 |
| Eristalis arbustorum | 240 | Eudonia luteusalis | 241 | Euphorbia segetalis var. pinea (ver Euphorbia azorica) | |
| Eristalis tenax | 240 | Eudonia melanographa | 241 | Euphorbia stergens | 128 |
| Eristalis tenax var. hortorum (ver Eristalis tenax) | | Eudonia mercurella (ver Scoparia aequipennalis) | | Euphorbia stygiana subsp. santamariae | 128 |
| Eriothacus rubecula rubecula | 261 | Eudorylaimus (ver Apêndice 1) | | Euphorbia stygiana subsp. stygiana | 128 |
| Ernobius mollis (ver Ernobius mollis mollis) | | Eudorylaimus bryophilus (ver Dorydorella bryophila) | | Euphorbiaceae | 128 |
| Ernobius mollis mollis | 222 | Eudorylaimus carteri | 162 | Euphrasia azorica | 135 |
| Ero aphana | 204 | Eudorylaimus obtusicaudatus | 162 | Euphrasia grandiflora | 135 |
| Ero flammeola | 204 | Eukiefferiella atlantica (ver Paramerina cingulata) | | Euphrasia officinalis (ver Euphrasia grandiflora) | |
| Ero furcata | 204 | Eukiefferiella atlantica (ver Thalassosmittia atlantica) | | Euphthiracaridae | 199 |
| Erodium cicutarium subsp. cicutarium | 131 | Eukiefferiella graci | 234 | Euphthiracarus cribrarius | 199 |
| Erodium malacoides | 131 | Eukiefferiella potthasti (ver Eukiefferiella graci) | | Euphthiracarus excultus | 199 |
| Erodium moschatum | 131 | Eulachnus rileyi | 221 | Euphyia centrostrigaria (ver Costaconvexa centrostrigaria) | |
| Erotylidae (ver Languriidae) | | Eulophidae | 245 | Euphyllura olivina | 218 |
| Ervum gracile (ver Vicia tenuissima) | | Eumerus amoenus | 240 | Eupithecia ogilviata | 241 |
| Ervum hirsutum (ver Vicia hirsuta) | | Eumerus strigatus | 240 | Euplectus afer (ver Euplectus infirmus) | |
| Ervum tetraspermum var. gracile (ver Vicia tenuissima) | | Eumichtis whitei (ver Phlogophora cabrali) | | Euplectus infirmus | 230 |
| Erysimum vernum (ver Barbarea verna) | | Eumodicrogryllus bordigalensis | 213 | Euplexia lucipara | 242 |
| Erysiphaceae | 44 | Eunotia arcofallax | 88 | Eupteris aquilina (ver Pteridium aquilinum) | |
| Erysiphales | 44 | Eunotia arcubus | 88 | Eupteryx azorica | 215 |
| Erysiphe betae | 44 | Eunotia arcus | 88 | Eupteryx filicum | 215 |
| Erysiphe cichoracearum (ver Golovinomyces cichoracearum) | | Eunotia bidens | 88 | Eupteryx laureti (ver Eupteryx filicum) | |
| Erysiphe communis (ver Erysiphe cruciferarum) | | Eunotia bidentula | 88 | Eurhynchiastrum pulchellum (ver Apêndice 1) | |
| Erysiphe cruciferarum | 44 | Eunotia bilunaris | 88 | Eurhynchium circinatum (ver Scorpiurium circinatum) | |
| Erysiphe necator | 44 | Eunotia curtargrunowii | 88 | Eurhynchium hians (ver Oxysrhynchium hians) | |
| Erysiphe polygoni (ver Erysiphe betae) | | Eunotia diodon | 88 | Eurhynchium meridionale (ver Plasteurhynchium meridionale) | |
| Erythraea centaurium (ver Centaurium erythraea) | | Eunotia exigua | 88 | Eurhynchium praelongum (ver Kindbergia praelonga) | |
| Erythraea diffusa (ver Centaurium scilloides) | | Eunotia faba | 88 | Eurhynchium praelongum var. atrovirens (ver Kindbergia praelonga) | |
| Erythraea grandiflora (ver Centaurium erythraea) | | Eunotia fallax | 88 | Eurhynchium praelongum var. stokesii (ver Kindbergia praelonga) | |
| Erythraea latifolia (ver Centaurium erythraea) | | Eunotia flexuosa | 88 | Eurhynchium pumilum (ver Oxysrhynchium pumilum) | |
| Erythraea lutea (ver Centaurium maritimum) | | Eunotia glacialis | 88 | Eurhynchium riparioides (ver Platyhypnidium riparioides) | |
| Erythraea maritima (ver Centaurium maritimum) | | Eunotia implicata | 88 | | |
| Erythraea massonii (ver Centaurium scilloides) | | Eunotia impressa | 88 | | |
| Erythraea pulchella (ver Centaurium pulchellum) | | Eunotia incisa | 88 | | |
| Erythraea ramosissima (ver Centaurium pulchellum) | | Eunotia intermedia | 89 | | |
| Erythraea tenuiflora (ver Centaurium tenuiflorum subsp. tenuiflorum) | | Eunotia microcephala | 89 | | |
| Erythraeididae | 201 | Eunotia minor | 89 | | |
| Escallonia macrantha | 137 | Eunotia mucophila | 89 | | |
| Escalloniaceae | 137 | Eunotia naegeli | 89 | | |
| | | Eunotia neocompacta | 89 | | |
| | | Eunotia paludosa | 89 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|----------|--|-----|---|-----|
| Eurhynchium rusciforme (ver <i>Platyhypnidium riparioides</i>) | | Fanniidae | 236 | Fissidens cristatus var. cristatus (ver <i>Fissidens dubius</i>) | |
| Eurhynchium speciosum (ver <i>Oxyrrhynchium speciosum</i>) | | Fasciola hepatica | 150 | Fissidens cristatus var. mucronatus (ver <i>Fissidens dubius</i>) | |
| Eurhynchium stokesii (ver <i>Kindbergia praelonga</i>) | | Fasciolidae | 150 | Fissidens curnovii (ver <i>Fissidens bryoides</i>) | |
| Eurhynchium striatum | 114 | Fasciosminthurus quinquefasciatus | 211 | Fissidens curnovii (ver <i>Fissidens bryoides</i>) | |
| Eurhynchium swartzii (ver <i>Oxyrrhynchium hians</i>) | | Fegatella conica (ver <i>Conocephalum conicum</i>) | 71 | Fissidens curvatus | 110 |
| Euribiidae (ver <i>Tephritidae</i>) | | Fellhanera bouteillei | 71 | Fissidens decipiens (ver <i>Fissidens dubius</i>) | |
| Europhrys vafra (ver <i>Pseudeuophrys vafra</i>) | | Fellhanera inexpectata | 71 | Fissidens dubius | 110 |
| Eurotiales | 44 | Fellhanera vezdae | 71 | Fissidens exiguus (ver <i>Fissidens pusillus</i>) | |
| Eurotiomycetes | 44, 64 | Fenusa pumila | 246 | Fissidens fritzei (ver <i>Fissidens curvatus</i>) | |
| Eurotiomycetidae | 44 | Ferrissia fragilis | 175 | Fissidens herzogii (ver <i>Fissidens crispus</i>) | |
| Euryceridae | 205 | Ferussacia azorica (ver <i>Cochlicopa lubrica</i>) | | Fissidens impar (ver <i>Fissidens viridulus</i>) | |
| Eurydema oleracea | 217 | Ferussacia lubrica (ver <i>Cochlicopa lubrica</i>) | | Fissidens impar fo. pseudo-inconstans (ver <i>Fissidens viridulus</i>) | |
| Eurygaster hottentotta | 217 | Ferussaciidae | 176 | Fissidens inconstans (ver <i>Fissidens viridulus</i>) | |
| Eurynchium praelongum (ver <i>Kindbergia praelonga</i>) | | Festuca agustini subsp. mandonii (ver <i>Festuca francoi</i>) | | Fissidens inconstans fo. viridis (ver <i>Fissidens viridulus</i>) | |
| Euryomma obscurigastri (ver <i>Euryomma peregrinum</i>) | | Festuca arundinacea subsp. arundinacea | 144 | Fissidens incurvus (ver <i>Fissidens viridulus</i>) | |
| Euryomma peregrinum | 236 | Festuca arundinacea subsp. mediterranea | 144 | Fissidens incurvus var. tamarindifolius (ver <i>Fissidens viridulus</i>) | |
| Eurytemora affinis | 207 | Festuca decumbens (ver <i>Danthonia decumbens</i>) | | Fissidens limbatus (ver <i>Fissidens crispus</i>) | |
| Eurythrips tristis | 221 | Festuca elatior (ver <i>Festuca arundinacea</i> subsp. arundinaceae) | | Fissidens luisieri (ver <i>Fissidens serrulatus</i>) | |
| Euscelidius variegatus | 215 | Festuca elatior subsp. arundinaceae (ver <i>Festuca arundinacea</i> subsp. arundinaceae) | | Fissidens luisieri (ver <i>Fissidens serrulatus</i>) | |
| Euscelis obsoletus (ver <i>Conosanus obsoletus</i>) | | Festuca francoi | 144 | Fissidens mildeanus (ver <i>Fissidens crassipes</i> subsp. crassipes) | |
| Euscelis stactogalus (ver <i>Opsius stactogalus</i>) | | Festuca glauca var. longearistata (ver <i>Festuca francoi</i>) | | Fissidens minutulus (ver <i>Fissidens crispus</i>) | |
| Euseius stipulatus (ver <i>Amblyseius stipulatus</i>) | | Festuca jubata (ver <i>Festuca francoi</i>) | | Fissidens monguillonii | 110 |
| Eusimulium azorense (ver <i>Simulium azorense</i>) | | Festuca myuros (ver <i>Vulpia myuros</i>) | | Fissidens osmundioides (Excludida) | |
| Euteratocephalus (ver Apêndice 1) | | Festuca petraea | 144 | Fissidens osmundioides (Excludida) | |
| Euthyrrhaphidae (ver <i>Polyphagidae</i>) | | Festuca rigida (ver <i>Catapodium rigidum</i>) | | Fissidens ovatifolius (ver Apêndice 1) | |
| Eutipella arundinariae (ver Apêndice 1) | | Festuca sciuroides (ver <i>Vulpia bromoides</i>) | | Fissidens ovatifolius (Excludida) | |
| Eutipella canariensis (ver Apêndice 1) | | Festuca unioloides (ver <i>Bromus catharticus</i>) | | Fissidens ovatus (ver <i>Fissidens serrulatus</i>) | |
| Eutrichocampa hispanica | 212 | Fibuloporia donkii (ver <i>Porpomyces mucidus</i>) | | Fissidens ovatus var. azoricus (ver <i>Fissidens azoricus</i>) | |
| Eutropha fulvifrons | 235 | Ficedula hypoleuca | 269 | Fissidens pallidicaulis (ver <i>Fissidens taxifolius</i> subsp. pallidicaulis) | |
| Eutypa cf. rivulosa (ver Apêndice 1) | | Ficedula parva | 269 | Fissidens pallidicaulis fo. taxifolius (ver <i>Fissidens taxifolius</i> subsp. pallidicaulis) | |
| Eutypa subsecta | 48 | Ficus carica | 126 | Fissidens pallidicaulis var. major (ver <i>Fissidens taxifolius</i> subsp. pallidicaulis) | |
| Euxesta freyi (ver <i>Euxesta pechumani</i>) | | Ficus pumila | 126 | Fissidens papillosus (ver <i>Fissidens serratus</i>) | |
| Euxesta nitidiventris (ver <i>Euxesta pechumani</i>) | | Ficus repens (ver <i>Ficus pumila</i>) | | Fissidens pusillus | 110 |
| Euxesta parkii (ver <i>Euxesta parkii</i>) | | Filaginella uliginosa (ver <i>Gnaphalium uliginosum</i>) | | Fissidens rivularis | 110 |
| Euxesta parkii | 224 | Filago gallica | 138 | Fissidens serratus | 110 |
| Euxolus deflexus (ver <i>Amaranthus deflexus</i>) | | Filago germanica (ver <i>Filago lutescens</i> subsp. atlantica) | | Fissidens serrulatus | 110 |
| Euzetes globulus | 200 | Filago lutescens subsp. atlantica | 138 | Fissidens serrulatus fo. subintegrifolius (ver <i>Fissidens serrulatus</i>) | |
| Evernia divaricata (ver Apêndice 1) | | Filago minima | 138 | Fissidens sublinaefolius | 110 |
| Evernia flavicans (ver <i>Teloschistes flavicans</i>) | | Filago pyramidata | 138 | Fissidens taxifolium (ver <i>Fissidens taxifolius</i> subsp. taxifolius) | |
| Exacum filiformis (ver <i>Cicendia filiformis</i>) | | Filago spathulata (ver <i>Filago pyramidata</i>) | | Fissidens taxifolius (ver <i>Fissidens taxifolius</i> subsp. taxifolius) | |
| Exechia atlantis | 238 | Filenchus (ver Apêndice 1) | | Fissidens taxifolius subsp. pallidicaulis | 110 |
| Exechia brinckiana | 238 | Filipendula vulgaris | 126 | Fissidens taxifolius subsp. taxifolius | 110 |
| Exidia nucleata | 50 | Filistata insidiatrix | 203 | Fissidens taxifolius var. major (ver <i>Fissidens taxifolius</i> subsp. taxifolius) | |
| Exidiopsis calcea (ver <i>Sebacina calcea</i>) | | Filistata pallida (ver <i>Pritha pallida</i>) | | Fissidens taxifolius var. pallidicaulis (ver <i>Fissidens taxifolius</i> subsp. taxifolius) | |
| Exobasidiomycetes | 57 | Filistata testacea (ver <i>Filistata insidiatrix</i>) | | Fissidens taxifolius subsp. taxifolius | 110 |
| Exorotheca pustulosa | 103 | Filistatidae | 203 | Fissidens taxifolius subsp. taxifolius | 110 |
| Exorotheca pustulosa Mitt. (ver <i>Exorotheca pustulosa</i>) | | Fimbrifaria africana (ver <i>Asterella africana</i>) | | Fissidens taxifolius subsp. taxifolius | 110 |
| Exorothecaceae | 103 | Fiorinia floriniae | 218 | Fissidens taxifolius var. major (ver <i>Fissidens taxifolius</i> subsp. taxifolius) | |
| Exortheca pustulosa (ver <i>Exorotheca pustulosa</i>) | | Fissidens adianthoides | 110 | Fissidens taxifolius var. pallidicaulis (ver <i>Fissidens taxifolius</i> subsp. taxifolius) | |
| Eysarcoris inconspicuus (ver <i>Eysarcoris ventralis</i>) | | Fissidens adianthoides Hedw. (ver <i>Fissidens adianthoides</i>) | | Fissidens viridulus | 110 |
| Eysarcoris ventralis | 217 | Fissidens algarvicus (ver <i>Fissidens curvatus</i>) | | Fissidens warnstorffii (ver <i>Fissidens crassipes</i> subsp. warnstorffii) | |
| F | | Fissidens asplenioides | 110 | Fissidens warnstorffii var. sublinaefolius (ver <i>Fissidens sublinaefolius</i>) | |
| Faba vulgaris (ver <i>Vicia faba</i>) | | Fissidens asplenioides fo. atlanticus (ver <i>Fissidens asplenioides</i>) | | Fissidens warnstorffii var. sublinaefolius fo. major (ver <i>Fissidens sublinaefolius</i>) | |
| Fabaceae | 127 | Fissidens asplenioides fo. inundatus (ver <i>Fissidens asplenioides</i>) | | Fissidens warnstorffii var. sublinaefolius fo. minor (ver <i>Fissidens sublinaefolius</i>) | |
| Fabales | 127 | Fissidens asplenioides Hedw. (ver <i>Fissidens asplenioides</i>) | | Fissidens warnstorffii var. sublinealifolius (ver <i>Fissidens sublinaefolius</i>) | |
| Fabraea saniculae | 44 | Fissidens asplenioides var. atlanticus (ver <i>Fissidens asplenioides</i>) | | Fissidentaceae | 110 |
| Fagaceae | 126 | Fissidens attenuatus (ver <i>Fissidens curvatus</i>) | | Fissurina dumastii | 66 |
| Fagales | 126 | Fissidens azoricus | 110 | Fissurina insidiosa | 66 |
| Fagopyrum cymosum (ver <i>Fagopyrum dibotrys</i>) | | Fissidens bambergi (ver <i>Fissidens viridulus</i>) | | Fissurina quadrispora | 66 |
| Fagopyrum dibotrys | 133 | Fissidens bryoides | 110 | Fissurina triticea | 66 |
| Falagria concinna (ver <i>Myrmecocephalus concinnus</i>) | | Fissidens bryoides subsp. bryoides (ver <i>Fissidens bryoides</i>) | | Fistulifera pelliculosa | 94 |
| Falagria obscura (ver <i>Cordalia obscura</i>) | | Fissidens bryoides var. caespitans (ver <i>Fissidens bryoides</i>) | | Fistulifera saphrophila | 94 |
| Falbouria acorensis | 235 | Fissidens coacervatus | 110 | Flagelloscypha cf. citrispora (ver Apêndice 1) | |
| Falco columbarius | 265 | Fissidens crassipes (ver <i>Fissidens crassipes</i> subsp. crassipes) | | Flatidae | 216 |
| Falco naumanni | 265 | Fissidens crassipes subsp. crassipes | 110 | Flaviporus brownei | 52 |
| Falco peregrinus | 265 | Fissidens crassipes subsp. warnstorffii (ver <i>Fissidens crassipes</i> subsp. warnstorffii) | | Flavocetraria cucullata (ver Apêndice 1) | |
| Falco sparverius | 265 | Fissidens crispus | 110 | Flavoparmelia caperata | 70 |
| Falco tinnunculus | 265 | Fissidens cristatus (ver <i>Fissidens dubius</i>) | | Flavoparmelia soredians | 70 |
| Falco vespertinus | 265 | Fissidens cristatus var. angustatus (ver <i>Fissidens dubius</i>) | | Foeniculum officinale (ver <i>Foeniculum vulgare</i>) | |
| Falconidae | 265 | Fissidens cristatus var. dubius | | Foeniculum vulgare | 141 |
| Falconiformes | 260, 265 | Fissidens cristatus var. angustatus (ver <i>Fissidens dubius</i>) | | | |
| Fallacia tenera | 92 | | | | |
| Fallopia convolvulus | 133 | | | | |
| Falona echinata (ver <i>Cynosurus echinatus</i>) | | | | | |
| Fannia canicularis | 236 | | | | |
| Fannia incisurata | 236 | | | | |
| Fannia leucosticta | 236 | | | | |
| Fannia scalaris | 236 | | | | |
| Fannia sociella | 236 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|---------------|---|------------|---|----------|
| Folsomia candida | 210 | Frommeëlla mexicana | 56 | Fuscopannaria leucophaea | 73 |
| Folsomia fimetaria | 210 | Frommeëlla tormentillae | 56 | Fuscopannaria leucosticta | 73 |
| Folsomia norvegica | 210 | Frullania angulosa (Excluída) | | Fuscopannaria mediterranea | 73 |
| Folsomides parvulus | 210 | Frullania azorica | 105 | G | |
| Fomitopsidaceae | 52 | Frullania dilatata (Excluída) | | Gabrieus nigrutilus | 230 |
| Fomitopsis spraguei | 52 | Frullania fragilifolia | 105 | Gabronthus thermanum | 230 |
| Fontinalaceae | 114 | Frullania germana (ver Frullania teneriffae) | | Gaillardia aristata | 138 |
| Fontinalis antipyretica | 114 | Frullania microphylla (ver Frullania microphylla) | | Galactites tomentosa | 138 |
| Fontinalis antipyretica var. azorica (ver Fontinalis antipyretica) | | Frullania microphylla var. decuduifolia (ver Frullania microphylla) | 105 | Galba truncatula | 175 |
| Forcipomyia aristolochiae | 234 | Frullania microphylla var. microphylla (ver Frullania microphylla) | | Galerida cristata | 268 |
| Forcipomyia bipunctata | 234 | Frullania muscicola (Excluída) | | Galerina vittaeformis (ver Galerina vittiformis) | |
| Forcipomyia brevicubita (ver Forcipomyia aristolochiae) | | Frullania nervosa (ver Frullania tamarisci) | | Galerina vittiformis | 50 |
| Forcipomyia indecora (ver Forcipomyia psilonota) | | Frullania polysticta (Excluída) | | Galgula partita | 242 |
| Forcipomyia psilonota | 234 | Frullania tamarisci (ver Frullania tamarisci) | | Galinsoga ciliata | 138 |
| Forficula auricularia | 213 | Frullania tamarisci (ver Frullania tamarisci) | 105 | Galinsoga parviflora | 138 |
| Forficula maritima (ver Anisolabis maritima) | | Frullania tamarisci fo. sciophila (ver Frullania tamarisci) | | Galinsoga quadriradiata (ver Galinsoga ciliata) | |
| Forficula minor (ver Labia minor) | | Frullania tamarisci var. azorica (ver Frullania tamarisci) | | Galium anglicum (ver Galium parisiense) | |
| Forficula riparia (ver Labidura riparia) | | Frullania tamarisci var. tamarisci (ver Frullania tamarisci) | | Galium aparine | 134 |
| Forficulidae | 213 | Frullania teneriffae | 105 | Galium debile (ver Galium palustre) | |
| Formicidae | 245 | Frullaniaceae | 105 | Galium divaricatum | 134 |
| Fossombronia angulosa | 104 | Frustulia amosseana | 92 | Galium hircynicum (ver Galium saxatile) | |
| Fossombronia caespitiformis (ver Fossombronia caespitiformis subsp. caespitiformis) | | Frustulia crassinervia | 92 | Galium mollugo | 134 |
| Fossombronia caespitiformis subsp. caespitiformis | 104 | Frustulia elongata | 92 | Galium murale | 134 |
| Fossombronia echinata | 104 | Frustulia erifuga | 92 | Galium palustre | 134 |
| Fossombronia echinata (ver Fossombronia echinata) | | Frustulia rhomboides | 92 | Galium parisiense | 134 |
| Fossombronia husnotii (ver Fossombronia caespitiformis subsp. multispira) | | Frustulia rostratiformis | 92 | Galium parisiense var. leiocarpum (ver Galium parisiense) | |
| Fossombronia husnotii (ver Fossombronia caespitiformis subsp. multispira) | | Frustulia saxonica | 92 | Galium saxatile | 134 |
| Fossombronia loitlesbergeri (ver Fossombronia pusilla) | | Frustulia vulgaris | 92 | Galleria mellonella | 243 |
| Fossombronia pusilla (ver Fossombronia pusilla) | | Fucellia intermedia (ver Fucellia tergina) | | Galliformes | 260, 271 |
| Fossombronia pusilla decipiens (ver Fossombronia pusilla) | 104 | Fucellia tergina | 233 | Gallinago delicata | 266 |
| Fossombronia pussilla (ver Fossombronia pusilla) | | Fuchsia boliviana | 131 | Gallinago gallinago gallinago | 260 |
| Fossombronia poudraczekii (Excluída) | | Fuchsia coccinea (ver Fuchsia magellanica) | | Gallinula chloropus chloropus | 260 |
| Fossombroniaceae | 104 | Fuchsia macrostemma (ver Fuchsia magellanica) | | Galumna azoreana | 199 |
| Fossombroniales | 104 | Fuchsia magellanica | 131 | Galumna elimata (ver Galumna elimata elimata) | |
| Fossombroniinae | 104 | Fulgensia fulgens | 76 | Galumna elimata elimata | 199 |
| Fragaria indica (ver Duchesnea indica) | | Fulgoromorpha | 215 | Galumna elimatus (ver Galumna elimata elimata) | |
| Fragaria vesca | 126 | Fulica americana | 265 | Galumna gibbula | 199 |
| Fragilaria bidens | 87 | Fulica atra atra | 260, 265 | Galumna obvina (ver Galumna elimata elimata) | |
| Fragilaria capitellata | 87 | Fuligo septica | 58 | Galumna obvium (ver Galumna elimata elimata) | |
| Fragilaria capucina | 87 | Fulmarus glacialis | 264 | Galumna obvius (ver Galumna elimata elimata) | |
| Fragilaria crotonensis | 87 | Fulvius bogesi | 216 | Galumna rasilis | 199 |
| Fragilaria delicatissima | 87 | Fumaria bastardii | 125 | Galumna tarsipennata | 199 |
| Fragilaria fragilarioides | 87 | Fumaria boraei (ver Fumaria muralis subsp. boraei) | | Galumna tarsipennatum (ver Galumna tarsipennata) | |
| Fragilaria gracilis | 87 | Fumaria capreolata | 125 | Galumnidae | 199 |
| Fragilaria henryi | 87 | Fumaria capreolata (ver Fumaria muralis subsp. muralis) | | Gambusia holbroki | 259 |
| Fragilaria incisa | 87 | Fumaria muralis subsp. muralis | 125 | Gammaridae | 206 |
| Fragilaria mesolepta | 87 | Fumaria muralis var. gussonei (ver Fumaria muralis) | | Gammarus guernei (ver Sarothrogammarus guernei) | |
| Fragilaria nanana | 87 | Fumaria muralis var. pallida (ver Fumaria bastardii) | | Gamochoeta antillana | 138 |
| Fragilaria neoproducta | 87 | Fumaria vulgaris var. pustulosa (ver Fumaria muralis) | | Gamochoeta claviceps | 138 |
| Fragilaria punctato-striata | 87 | Funaria attenuata (ver Entosthodon attenuatus) | | Gamochoeta coarctata | 138 |
| Fragilaria radians | 87 | Funaria calcarea (ver Entosthodon muhlenbergii) | | Gamochoeta filaginea | 138 |
| Fragilaria rumpens | 87 | Funaria convexa (Excluída) | | Gamochoeta pensylvanica | 138 |
| Fragilaria tenera | 87 | Funaria dentata (ver Entosthodon muhlenbergii) | | Gamochoeta purpurea | 138 |
| Fragilaria virescens | 87 | Funaria dentata var. mediterranea (ver Entosthodon muhlenbergii) | | Gamochoeta ustulata | 138 |
| Fragilariaceae | 87 | Funaria hygrometrica | 109 | Ganoderma applanatum | 52 |
| Fragilariaforma constricta | 87 | Funaria mediterranea (ver Entosthodon muhlenbergii) | | Ganoderma australe | 52 |
| Fragilariales | 87 | Funaria muhlenbergii (ver Entosthodon muhlenbergii) | | Ganoderma lucidum | 52 |
| Fragilariophyceae | 87 | Funaria muhlenbergii (ver Entosthodon muhlenbergii) | | Ganoderma resinaceum | 52 |
| Fragilariophycidae | 87 | Funaria obtusa (ver Entosthodon obtusus) | | Ganodermataceae | 52 |
| Frangula azorica | 126 | Funaria obtusa fo. inundata (ver Entosthodon obtusus) | | Garypinidae | 198 |
| Frankenia ericifolia (ver Frankenia laevis) | | Funaria pulchella (ver Entosthodon pulchellus) | | Gasoul nodiflorum (ver Mesembryanthemum nodiflorum) | |
| Frankenia laevis | 133 | Funariaceae | 109 | Gastridium australe (ver Gastridium ventricosum) | |
| Frankenia pulverulenta | 133 | Funariales | 109 | Gastridium lendigerum (ver Gastridium ventricosum) | |
| Frankeniaceae | 133 | Funariidae | 109 | Gastridium phleoides | 144 |
| Frankliniella occidentalis | 222 | Fungi | 41, 62, 79 | Gastridium scabrum (ver Gastridium ventricosum) | |
| Frankliniella tenuicornis | 222 | Fungitarsonemus peregrinus | 201 | Gastridium ventricosum | 145 |
| Fratercula arctica | 265 | Fungivora spectabilis (ver Mycetophila atlantica) | | Gastrodes grossipes grossipes | 216 |
| Fraxinus angustifolia | 135 | Furchadaspis zamiae | 218 | Gastropoda | 175 |
| Fraxinus pennsylvanica | 135 | Fuscidea arborea | 76 | Gaudinia coarctata | 145 |
| Fregata magnificens | 264 | Fuscideaceae | 76 | Gaudinia fragilis | 145 |
| Fregatidae | 264 | Fuscopannaria atlantica | 73 | Gaudinia geminiflora (ver Gaudinia coarctata) | |
| Friesea mirabilis | 210 | | | Gavia immer | 263 |
| Fringilla coelebs moreletti | 261 | | | Gavia stellata | 263 |
| Fringilla montifringilla | 269 | | | Gaviidae | 263 |
| Fringillidae | 261, 268, 271 | | | Gaviiformes | 263 |
| Frommea obtusa (ver Frommeëlla tormentillae) | | | | Gazania rigens | 138 |
| Frommeëlla duchesneae (ver Frommeëlla mexicana) | | | | Geissleria declivis | 94 |
| | | | | Geissleria decussis | 94 |
| | | | | Gekkonidae | 260 |
| | | | | Gelechiidae | 241 |
| | | | | Gelochelidon nilotica | 267 |
| | | | | Genista monspessulana | 127 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|-----|---|----------|
| Gentiana scilloides (ver Centaurium scilloides) | | Glyphipterix longistriatella (ver Glyphipterix diaphora) | | Gongylanthus ericetorum | 107 |
| Gentianaceae | 134 | Glyphis cicatricosa | 66 | Gongylanthus ericetrom (ver Gongylanthus ericetorum) | |
| Gentianales | 134 | Glyphodes unionalis (ver Palpia vitrealis) | | Gongylonema neoplasticum | 160 |
| Geocalycaceae | 107 | Glyphomitrium azoricum (ver Ptychomitrium polyphyllum) | | Gongylonematidae | 160 |
| Geocalyx graveolens | 107 | Glyphomitrium daviesii var. teotonianum (ver Glyphomitrium daviesii) | | Gonia bimaculata | 240 |
| Geoica eragrostidis (ver Geoica utricularia) | | Glyphomitrium daviesii | 111 | Goniodiscus rotundatus (ver Discus rotundatus) | 226 |
| Geoica utricularia | 221 | Glyphomitrium daviesii var. teotonianum (ver Glyphomitrium daviesii) | | Gonipterus scutellatus | 226 |
| Geolaelaps aculeifer | 202 | Glyphomitrium nigricans (ver Ptychomitrium nigrescens) | | Gonocephalum fuscum (ver Gonocephalum rusticum) | |
| Geometridae | 241 | Glyphomitrium nigricans var. pulvinare (ver Ptychomitrium nigrescens) | | Gonocephalum rusticum | 232 |
| Geomitra paupercula (ver Heterostoma paupercula) | | Glyphomitrium polyphyllum (ver Ptychomitrium polyphyllum) | | Gonocephalum rusticus (ver Gonocephalum rusticum) | |
| Geomyza tripunctata | 238 | Glyptotendipes barbipes | 234 | Gracilaria bistrigella (ver Micrurapteryx bistrigella) | |
| Geophilidae | 209 | Glyptotendipes pallens | 234 | Gracilia minuta | 224 |
| Geophilomorpha | 209 | Gnaphalium filagineum (ver Gamochaeta filaginea) | | Gracilia pygmaea (ver Gracilia minuta) | |
| Geophilus carpophagus | 209 | Gnaphalium gallicum (ver Filago gallica) | | Gracillariidae | 241 |
| Geophilus ferrugineus (ver Pachymerium ferrugineum) | | Gnaphalium gaudichaudianum (ver Pseudognaphalium gaudichaudianum) | | Grammatophora macilenta | 88 |
| Geophilus hirsutus (ver Gnathoribautia bonensis) | 209 | Gnaphalium germanicum (ver Filago lutescens subsp. atlantica) | | Grammitis azorica | 123 |
| Geophilus truncorum | 209 | Gnaphalium luteo-album (ver Pseudognaphalium luteoalbum) | | Grammitis jungermannioides (ver Ceradenia jungermannioides) | |
| Georgefischeriales | 57 | Gnaphalium pensylvanicum (ver Gamochaeta pensylvanica) | | Grammitis leptophylla (ver Anogramma leptophylla) | |
| Georgefischeriaceae | 57 | Gnaphalium purpureum (ver Gamochaeta purpureum) | | Grammitis marginella (ver Grammitis azorica) | |
| Geostiba melanocephala | 230 | Gnaphalium purpureum (ver Gamochaeta purpurea) | | Grammitis marginella subsp. azorica (ver Grammitis azorica) | |
| Geothlypis trichas | 269 | Gnaphalium spathulatum (ver Gamochaeta pensylvanica) | | Grammospila rufiventris | 244 |
| Geotomus punctulatus | 216 | Gnaphalium spicatum (ver Gamochaeta coarctata) | | Graphania granti | 242 |
| Geraniaceae | 131 | Gnaphalium subfalcatum (ver Gamochaeta antillana) | | Graphidaceae | 66 |
| Geraniales | 131 | Gnaphalium uliginosum | 139 | Graphidium strigosum | 161 |
| Geranium dissectum | 131 | Gnaphalium ustulatum (ver Gamochaeta ustulata) | | Graphis elegans | 66 |
| Geranium molle | 131 | Gnaphosidae | 203 | Graphis insidiosa (ver Fissurina insidiosa) | |
| Geranium purpureum | 131 | Gnathocerus cornutus | 232 | Graphis inusta (ver Phaeographis smithii) | |
| Geranium robertianum (ver Geranium purpureum) | | Gnathoribautia bonensis | 209 | Graphis scripta | 66 |
| Geranium robertianum var. purpureum (ver Geranium purpureum) | | Gnidia carinata (ver Gnidia polystachya) | | Graphis triticea (ver Fissurina triticea) | |
| Geranium rotundifolium | 131 | Gnidia polystachya | 129 | Graphognathus peregrinus (ver Naupactus leucoloma) | |
| Geranomyia atlantica atlantica | 237 | Gnomoniaceae | 47 | Graptoleberis testudinaria | 205 |
| Geranomyia unicolor | 237 | Gohieria fusca | 198 | Grimaldia androgyna (ver Gongylanthus ericetorum) | |
| Geronticus eremita | 265 | Gollania berthelotiana (ver Andoa berthelotiana) | | Grimaldia androgyna (ver Mannia androgyna) | |
| Gerridae | 216 | Gollania berthelotiana fo. angustifolia (ver Andoa berthelotiana) | | Grimaldia dichotoma (ver Mannia androgyna) | |
| Gibbaranea occidentalis | 203 | Golovinomyces cichoracearum | 44 | Grimia apocarpa (ver Schistidium apocarpum) | |
| Gibberella sp. (ver Apêndice 1) | | Gomphillaceae | 66 | Grimmia alpicola (ver Schistidium agassizii) | |
| Gietella faialensis | 227 | Gomphillus calycioides | 66 | Grimmia alpica (ver Schistidium agassizii) | |
| Gietellidae | 227 | Gomphocarpus fruticosus | 134 | Grimmia alpicola var. rivularis (ver Schistidium rivulare) | |
| Gifola germanica (ver Filago lutescens subsp. atlantica) | | Gomphonema acuminatum | 90 | Grimmia apocarpa (ver Schistidium apocarpum) | |
| Gifola spathulata (ver Filago pyramidata) | | Gomphonema affine | 90 | Grimmia azorica (ver Grimmia lisae) | |
| Girinus atlanticus guernei (ver Hydroporus guernei) | | Gomphonema angustatum | 90 | Grimmia campestris (ver Grimmia laevigata) | |
| Gladiolus blandus (ver Gladiolus carneus) | | Gomphonema angustum | 90 | Grimmia elongata | 109 |
| Gladiolus carneus | 142 | Gomphonema auritum | 90 | Grimmia hartmannii | 109 |
| Gladiolus cuspidatus (ver Gladiolus natalensis) | | Gomphonema brebissonii | 90 | Grimmia incurva | 109 |
| Gladiolus italicus (ver Gladiolus carneus) | | Gomphonema capitatum | 90 | Grimmia incurva fo. brevifolia (ver Grimmia incurva) | |
| Gladiolus natalensis | 142 | Gomphonema carolinense | 90 | Grimmia laevigata | 109 |
| Gladiolus segetum (ver Gladiolus carneus) | | Gomphonema clavatum | 90 | Grimmia lanuginosa (ver Racomitrium lanuginosum) | |
| Glandina acicula (ver Cecilioides acicula) | | Gomphonema dichotomum | 90 | Grimmia lisae | 109 |
| Glandina azorica (ver Cochlicopa lubrica) | | Gomphonema exilissimum | 90 | Grimmia montana | 109 |
| Glandina lubrica (ver Cochlicopa lubrica) | | Gomphonema gracile | 90 | Grimmia pulvinata | 109 |
| Glandina subcylindrica (ver Cochlicopa lubrica) | | Gomphonema insigne | 90 | Grimmia subsquarrosa (ver Grimmia lisae) | |
| Glyphyoptera fasciata (ver Leia arsona) | | Gomphonema laticollum | 90 | Grimmia subsquarrosa fo. viridis (ver Grimmia lisae) | |
| Glebionis carinatum (ver Chrysanthemum carinatum) | | Gomphonema longiceps | 90 | Grimmia trichophylla (Excluída) | |
| Glebionis coronarium (ver Chrysanthemum coronarium) | | Gomphonema micropus | 90 | Grimmia trichophylla subsp. azorica (ver Grimmia lisae) | |
| Glebionis segetum (ver Chrysanthemum segetum) | | Gomphonema minutum | 90 | Grimmia trichophylla subsp. eutrichophylla (Excluída) | |
| Glechoma hederacea | 135 | Gomphonema mustela | 90 | Grimmia trichophylla subsp. meridionalis (Excluída) | |
| Gliomastix luzulae | 47 | Gomphonema olivaceum | 90 | Grimmia trichophylla var. azorica (ver Grimmia lisae) | |
| Gloecystidiellum clavuligerum | 53 | Gomphonema pala | 90 | Grimmia trichophylla var. meridionalis (Excluída) | |
| Gloecystidiellum porosum | 53 | Gomphonema parvulum | 90 | Grimmia triconophylla subsp. lisae (ver Grimmia lisae) | |
| Gloeophyllaceae | 51 | Gomphonema productum | 90 | Grimmiaceae | 109 |
| Gloeophyllales | 51 | Gomphonema pumilum | 90 | Grimmiales | 109 |
| Gloeophyllum abietinum | 51 | Gomphonema truncatum | 90 | Gruidae | 265 |
| Gloeoporus pannocinctus | 52 | Gomphonema vibrio | 90 | Gruiformes | 260, 265 |
| Gloeosporium lagenarium (ver Colletotrichum orbiculare) | | Gomphonemataceae | 90 | Grus canadensis | 265 |
| Gloeosporium phormii | 44 | Gongylanthus ericetorum (ver Gongylanthus ericetorum) | | Grus grus | 265 |
| Glomerella cf. cingulata (ver Apêndice 1) | | Gongylanthus ericeterum (ver Gongylanthus ericetorum) | | Gryllidae | 213 |
| Glomerellaceae | 47 | | | Gryllus bimaculatus | 213 |
| Gloniopsis praelonga | 43 | | | Gryllus burdigalensis (ver Eumodicogryllus bordigalensis) | |
| Glonium abbreviatum | 43 | | | Gryllus campestris (ver Gryllus bimaculatus) | |
| Glossoscoleciidae | 155 | | | Gryon misellum | 246 |
| Glyceria declinata | 145 | | | Gunnera chilensis (ver Gunnera tinctoria) | |
| Glyceria fluitans | 145 | | | Gunnera tinctoria | 125 |
| Glyceria fluitans var. pumila (ver Glyceria declinata) | | | | Gunneraceae | 125 |
| Glycyphagidae | 198 | | | Gunnerales | 125 |
| Glycyphagus destructor (ver Lepidoglyphus destructor) | | | | | |
| Glycyphagus domesticus | 198 | | | | |
| Glycyphagus ornatus | 198 | | | | |
| Glycyphagus privatus | 198 | | | | |
| Glyphipterigidae | 241 | | | | |
| Glyphipterix diaphora | 241 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|-----|---|-----|
| Gustavia oceanica | 199 | Halophiloscia guernei (ver Chaetophiloscia guernei) | | Helicidae | 176 |
| Gustaviidae | 199 | Halophilosciidae | 206 | Helicodiscus parallelus | 176 |
| Gyalecta schisticola | 66 | Halophilosciidae (ver Philosciidae) | | Helicodiscus syngleyanus | 176 |
| Gyalecta ulmi | 66 | Haloragaceae | 132 | Helicomycetes roseus | 43 |
| Gyalectaceae | 66 | Haloxenylla affinis (ver Paraxenylla affinis) | | Helicopsis apicina (ver Helicella apicina) | |
| Gyalectidium colchicum | 66 | Haltica ampelophaga (ver Altica ampelophaga) | | Helicosporium aureum | 43 |
| Gyalidea hyalinescens | 66 | Hantzschia amphioxys | 96 | Helicotylenchus californicus | 161 |
| Gyalideopsis muscicola | 66 | Hantzschia calcifuga | 96 | Helicotylenchus dihystra | 161 |
| Gymnogramma leptophylla (ver Anogramma leptophylla) | | Haplegis truncaticorni (ver Cryptonevra truncaticorni) | | Helicotylenchus erythrinae | 161 |
| Gymnetron pascuorum | 226 | Haplobainosoma lusitanum | 209 | Helicotylenchus pseudorobustus | 161 |
| Gymnetron pascuorum (ver Mecinus pascuorum) | | Haplobainosomatidae | 209 | Helicoverpa armigera | 242 |
| Gymnocola inflata | 107 | Haplocladium microphyllum subsp. virginianum (Excluída) | | Heligmonellidae | 161 |
| Gymnogramma calomelanos (ver Pityrogramma calomelanos) | | Haplocladium virginianum (Excluída) | | Helina sexmaculata | 237 |
| Gymnogramma lowei (ver Stegnogramma pozoi) | | Haplodontium notarisii (ver Brachymenium notarisii) | | Helina uliginosa (ver Helina sexmaculata) | |
| Gymnogramma totta (ver Stegnogramma pozoi) | | Haplodontium notarisii (ver Brachymenium notarisii) | | Heliophanus kochii (ver Heliophanus kochii) | |
| Gymnomitriaceae | 107 | Haplodrasus signifer | 203 | Heliophanus kochii | 204 |
| Gymnomitrium adustum (ver Marsupella adusta) | | Haplophthalminus danicus | 206 | Heliothis armigera (ver Helicoverpa armigera) | |
| Gymnomitrium erythrorhizum (ver Fossombronina angulosa) | | Haplophthalamus mengii (ver Haplophthalamus mengii) | | Heliothis bicinctus (ver Hercinothrips bicinctus) | |
| Gymnomitrium adustum (ver Marsupella adusta) | | Haplophthalamus mengii | 206 | Heliothrips haemorrhoidalis | 222 |
| Gymnopilus junonius | 50 | Haplophthalamus perezii (ver Haplophthalamus mengii) | | Heliothrips venustus (ver Anisoplothrips venustus) | |
| Gymnoscelis pumilata (ver Gymnoscelis rufifasciata) | | Haplothrips aculeatus | 221 | Heliotropium curassavicum | 137 |
| Gymnoscelis rufifasciata | 241 | Haplothrips gowdeyi | 221 | Heliotropium europaeum | 137 |
| Gymnostomum adustum (ver Marsupella adusta) | | Haplothrips kurdjumovi | 221 | Helisoma trivolvis | 175 |
| Gymnostomum calcareum | 111 | Haplothrips niger (ver Apêndice 1) | | Helix acuta (ver Cochlicella barbara) | |
| Gymnostomum calcareum var. atlanticum (ver Gymnostomum calcareum) | | Haplothrips nigricans (ver Apêndice 1) | | Helix afra (ver Pedipes pedipes) | |
| Gymnostomum calcareum var. calcareum (ver Gymnostomum calcareum) | | Haplozetidae | 199 | Helix anconostoma (ver Lauria anconostoma) | |
| Gymnostomum calcareum var. tenellum (ver Gymnostomum calcareum) | | Haplozia crenulata (ver Jungermannia gracillima) | | Helix apicina (ver Helicella apicina) | |
| Gymnostomum tortile (ver Weissia condensata) | | Harpacticidae | 207 | Helix armillata (ver Microxeromagna armillata) | |
| Gymnostomum viridulum | 111 | Harpacticoida | 207 | Helix aspera | 176 |
| Gymnostyles stolonifera | 139 | Harpalejeunea molleri | 105 | Helix atlantica (ver Oxychilus atlanticus) | |
| Gynerium argenteum (ver Cortaderia selloana) | | Harpalejeunea ovata (ver Harpalejeunea molleri) | | Helix azorica (ver Leptaxis azorica) | |
| Gyranusoidea advena | 245 | Harpalus ardosiacus (ver Ophonus ardosiacus) | | Helix azorica (ver Leptaxis minor) | |
| Gyrinidae | 227 | Harpalus distinguendus (ver Harpalus distinguendus distinguendus) | | Helix barbara (ver Cochlicella barbara) | |
| Gyrinus atlanticus (ver Gyrinus distinctus) | | Harpalus distinguendus (ver Harpalus distinguendus distinguendus) | | Helix barbulata (ver Oestophora barbulata) | |
| Gyrinus dejeani (ver Gyrinus distinctus) | | Harpalus distinguendus distinguendus | 223 | Helix brumalis (ver Oxychilus volutella) | |
| Gyrinus distinctus | 227 | Harpalus griseus (ver Pseudophonus griseus) | | Helix bulimoides (ver Cochlicella barbara) | |
| Gyrophypnus fracticornis | 230 | Harpalus rotundicollis (ver Ophonus ardosiacus) | | Helix caldeirarum (ver Leptaxis caldeirarum) | |
| Gyrophypnus punctulatus (ver Gyrophypnus fracticornis) | | Harpalus ruficornis (ver Pseudophonus rufipes) | | Helix cellaria (ver Oxychilus cellarius) | |
| Gyrophana bihamata | 230 | Harpalus rufipes (ver Pseudophonus rufipes) | | Helix conoidea (ver Cochlicella barbara) | |
| Gyrosigma acuminatum | 95 | Harpalus stictus (ver Ophonus stictus) | | Helix conspurcata (ver Microxeromagna armillata) | |
| Gyroweisia tenuis | 111 | Hawaii minuscula | 177 | Helix costata (ver Vallonia costata) | |
| H | | Hebe salicifolia | 136 | Helix azorica (ver Vitrea contracta) | |
| Habenaria longibracteata (ver Platanthera azorica) | | Hebecnema fumosa | 237 | Helix decollata (ver Rumina decollata) | |
| Habenaria micrantha (ver Platanthera micrantha) | | Hebecnema umbratica | 237 | Helix draparnaudi (ver Oxychilus draparnaudi) | |
| Habrocerus capillaricornis | 230 | Hebeloma aff. mesophaeum (ver Apêndice 1) | | Helix drouetiana (ver Leptaxis drouetiana) | |
| Hadena azorica | 242 | Hecamede albicans | 236 | Helix erubescens (ver Leptaxis erubescens) | |
| Hadena bicurris (ver Hadena azorica) | | Hedera azorica | 141 | Helix fulva (ver Euconulus fulvus) | |
| Hadena storai (ver Mesapamea storai) | | Hedera canariensis var. azorica (ver Hedera azorica) | | Helix hammonis (ver Nesovitreha hammonis) | |
| Hadula trifolii | 242 | Hedera helix subsp. canariensis (ver Hedera azorica) | | Helix horripila (ver Mollinella horripila) | |
| Haemaphysalis punctata | 202 | Hedera helix var. hibernica (ver Hedera azorica) | | Helix intersecta (ver Candidula intersecta) | |
| Haematobia irritans | 237 | Hedwigia ciliata (Excluída) | | Helix lactea (ver Otaia lactea) | |
| Haematomma elatinum (ver Loxospora elatina) | | Hedychium coronarium | 146 | Helix lenticula (ver Caracollina lenticula) | |
| Haematomma ochroleucum (ver Apêndice 1) | | Hedychium flavescens | 146 | Helix lineata (ver Helicodiscus parallelus) | |
| Haematopodidae | 266 | Hedychium gardnerianum | 146 | Helix littorina (ver Paludinella littorina) | |
| Haematopus ostralegus | 266 | Hedynois cretica | 139 | Helix lubrica (ver Cochlicopa lubrica) | |
| Haemolaelaps casalis (ver Androlaelaps casalis) | | Hedynois cretica var. rhagadioloides (ver Hedynois cretica) | | Helix lusitanica (ver Oestophora lusitanica) | |
| Haemonchus contortus | 161 | Hedynois rhagadioloides (ver Hedynois cretica) | | Helix machadoi (ver Discus rotundatus) | |
| Haemonchus placei | 161 | Hegeter striatus (ver Hegeter tristis) | | Helix miguelina (ver Oxychilus miguelinus) | |
| Hainardia cylindrica | 145 | Hegeter tristis | 232 | Helix monas (ver Spermomea monas) | |
| Halacritus punctum | 227 | Heimia myrtifolia | 130 | Helix nitidula (ver Aegopinella nitidula) | |
| Halaphanolaimidae | 160 | Heleidae (ver Ceratopogonidae) | | Helix obruta (ver Moreletina obruta) | |
| Halecania ralfsii | 68 | Heleomyzidae | 236 | Helix pusilla (ver Toltecia pusilla) | |
| Halictus malachurus (ver Lasioglossum malachurum) | | Helianthus annuus | 139 | Helix rotundata (ver Discus rotundatus) | |
| Halictus morio (ver Lasioglossum morio) | | Helianthus debilis | 139 | Helix servilis (ver Toltecia pusilla) | |
| Halictus villosulus (ver Lasioglossum villosulum) | | Helianthus tuberosus | 139 | Helix subcylindrica (ver Truncatella subcylindrica) | |
| Halipeurus abnormis | 215 | Helicella apicina | 176 | Helix terceirana (ver Leptaxis terceirana) | |
| Halipeurus bulweriae | 215 | Helicella armillata (ver Microxeromagna armillata) | | Helix trachelodes (ver Heterostoma paupercola) | |
| Halipeurus diversus | 215 | Helicella conspurcata (ver Microxeromagna armillata) | | Helix ventricosa (ver Cochlicella barbara) | |
| Halipeurus pelagicus | 215 | Helicella obruta (ver Moreletina obruta) | | Helix vespertina (ver Moreletina vespertina) | |
| Halipeurus theresae | 215 | Helicella virgata (ver Cernuella virgata) | | Helix vidaliana (ver Oxychilus miguelinus) | |
| Haliplectus (ver Apêndice 1) | | Helichrysum bracteatum (ver Xerochrysum bracteatum) | | Helix volutella (ver Oxychilus volutella) | |
| Halisotoma maritima | 211 | Helichrysum orbiculare (ver Plecostachys serpyllifolia) | | Helixena sanctamariae (ver Leptaxis sanctamariae) | |
| Halleria lucida | 136 | | | Helminthia echioides (ver Helminthotheca echioides) | |
| Halobates micans | 216 | | | Helminthosphaeriaceae | 47 |
| Halobrecta flavipes | 230 | | | Helminthotheca echioides | 139 |
| Halocladus varians | 234 | | | Helocarpon pulverulum | 77 |
| Haloentomobrya dollfusi | 210 | | | Helochares lividus | 227 |
| Halophiloscia couchii | 206 | | | Helomyzidae (ver Heleomyzidae) | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|--------|--|-----|---|-----|
| Helosciadium repens (ver Apêndice 1) | 44 | Heteroderes melliculus moreleti (ver Aeolus melliculus moreleti) | 227 | Hippia stolonifera (ver Gymnostyles stolonifera) | 236 |
| Helotiaceae | 44, 77 | Heteroderes vagus | 161 | Hippobosca equina | 236 |
| Helotiales | 222 | Heteroderidae | 75 | Hippoboscidae | 236 |
| Hemerobiidae | 222 | Heteroderma albicans | 75 | Hippodamia undecimnotata (ver Apêndice 1) | 94 |
| Hemerobius azoricus | 222 | Heteroderma flabellata | 75 | Hippodamia variegata (ver Apêndice 1) | 94 |
| Hemerobius humuli (ver Hemerobius humulinus) | 222 | Heteroderma galactophylla | 75 | Hippodonta capitata | 243 |
| Hemerobius humulinus | 222 | Heteroderma isidiophora | 75 | Hippodonta hungarica | 130 |
| Hemerobius stigma | 142 | Heteroderma japonica | 75 | Hippotion celerio | 223 |
| Hemerocallis lilioasphodelus | 218 | Heteroderma leucomela | 75 | Hirschfeldia incana | 223 |
| Hemiberlesia lataniae | 201 | Heteroderma leucomelos (ver Heteroderma leucomela) | 269 | Hirticollis quadriguttatus | 269 |
| Hemiberlesia rapax | 161 | Heteroderma leucomelos subsp. leucomelos (ver Heteroderma leucomela) | 269 | Hirticomus quadriguttatus (ver Hirticollis quadriguttatus) | 269 |
| Hemichyelia wellsi | 161 | Heteroderma leucomelos var. latifolia (ver Heteroderma leucomela) | 269 | Hirundinidae | 227 |
| Hemicyclophora (ver Apêndice 1) | 64 | Heteroderma leucomelos var. multifida (ver Heteroderma leucomela) | 269 | Hirundo rustica erythrogaster | 227 |
| Hemicyclophora triangulum | 199 | Heteroderma lutescens | 55 | Hirundo rustica rustica | 227 |
| Hemicyclophoridae | 199 | Heteroderma obscurata | 55 | Histeridae | 55 |
| Hemigrapha atalantica (ver Hemigrapha atlantica) | 199 | Heteroderma propagulifera (ver Heteroderma japonica) | 145 | Hobsonia mirabilis | 145 |
| Hemigrapha atlantica | 199 | Heteroderma spathulifera | 145 | Holcaphis sp. (ver Apêndice 1) | 145 |
| Hemimycena cf. cucullata (ver Apêndice 1) | 199 | Heteroderma speciosa | 145 | Holcus azoricus | 145 |
| Heminothrus oromii | 199 | Heteroderma speciosa var. sorediosa (ver Heteroderma speciosa) | 145 | Holcus lanatus | 145 |
| Heminothrus peltifer | 199 | Heteroderus azoricus (ver Heteroderes azoricus) | 145 | Holcus mollis (ver Holcus azoricus) | 145 |
| Heminothrus peltifer (ver Heminothrus peltifer peltifer) | 160 | Heterogaster urticae | 210 | Holcus rigidus | 145 |
| Hemionitis pozoi (ver Stegogramma pozoi) | 215 | Heteromurus major | 210 | Holocompsa chavesi (ver Zetha vestita) | 145 |
| Hemiplectus muscorum | 58 | Heteromurus nitidus | 210 | Holoparamecus azoricus (ver Holoparamecus singularis) | 227 |
| Hemiptera | 58 | Heteromyzidae (ver Heleomyzidae) | 210 | Holoparamecus caularum | 227 |
| Hemitrachia calyculata | 209 | Heteroptera | 161 | Holoparamecus singularis | 198 |
| Hemitrachia scyphula | 209 | Heterorhabditidae | 161 | Homalolenotus coriaceus | 115 |
| Henicopidae | 49 | Heterorhabditis (ver Apêndice 1) | 161 | Homalia lusitanica | 115 |
| Henningsomyces candida (ver Henningsomyces candidus) | 49 | Heterorhabditis bacteriophora | 106 | Homalia subrecta (ver Homalia lusitanica) | 115 |
| Henningsomyces candidus | 49 | Heteroscyphus denticulatus | 176 | Homalia trichomanoides (Excluída) | 115 |
| Henniberta azorica (ver Herbertus sendtneri) | 106 | Heterostoma pauperula | 230 | Homalia webbiana | 115 |
| Herbertaceae | 106 | Heterota plumbea | 230 | Homalium clavicornis (ver Phloeostiba azorica) | 115 |
| Herbertus azoricus (ver Herbertus sendtneri) | 106 | Heterothops minutus | 230 | Homalium pusillum (ver Phloeonomus pusillum) | 115 |
| Herbertus azoricus (ver Herbertus sendtneri) | 106 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homalota coriaria (ver Atheta coriaria) | 115 |
| Herbertus borealis (ver Apêndice 1) | 106 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homalota luridipennis (ver Atheta luridipennis) | 115 |
| Herbertus dicranus | 106 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homalota putrescens (ver Atheta mucronata) | 115 |
| Herbertus sendtneri | 106 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homalota putrescens (ver Halobrecta flavipes) | 115 |
| Hercinothrips bicinctus | 222 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homalothecium lutescens (Excluída) | 115 |
| Hermannia bistriatus (ver Heminothrus peltifer peltifer) | 200 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homalothecium mandonii (ver Homalothecium sericeum) | 114 |
| Hermannia evidens | 200 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homalothecium sericeum | 114 |
| Hermannia nodosa | 200 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homalothecium sericeum var. mandoni (ver Homalothecium sericeum) | 114 |
| Hermannia woasi | 200 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homoeosoma miguelensis | 243 |
| Hermanniella granulata | 200 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homoeosoma nimbella (ver Phycitodes albatella pseudonimbella) | 243 |
| Hermanniella incondita | 200 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homoeosoma picoensis | 243 |
| Hermanniellidae | 200 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homoeosoma pseudonimbella (ver Phycitodes albatella pseudonimbella) | 243 |
| Hermanniidae | 200 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homoeosoma pseudonimbella (ver Phycitodes albatella pseudonimbella) | 243 |
| Herpetocypris chevreuxi | 207 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homolota atramentaria (ver Atheta atramentaria) | 115 |
| Herpetocypris reptans | 207 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homolota melanaria (ver Nehemitropia lividipennis) | 115 |
| Herpetogramma licarsisalis | 241 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homomallium incurvatum (Excluída) | 115 |
| Herpyllus blackwalli (ver Scotophaeus blackwalli) | 114 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Homorocoryphus nitidulus (ver Ruspolia nitidula) | 113 |
| Herse convolvuli (ver Agrius convolvuli) | 72 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hookeria lucens | 113 |
| Herteliana taylorii | 114 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hookeriaceae | 113 |
| Herzogiella striatella | 161 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hookeriales | 113 |
| Heterakidae | 161 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hoplandrothrips consobrinus | 221 |
| Heterakis gallinarum | 161 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hoplandrothrips hungaricus | 221 |
| Heterakis spumosa | 161 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hoplocallis pictus | 221 |
| Heteralonia rivularis | 233 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hoplolaimidae | 201 |
| Heterochaete sanctae-martae | 50 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hoplolithracarus maritimus | 221 |
| Heterochaete sanctaemartae (ver Heterochaete sanctae-martae) | 50 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hoplothrips corticis | 221 |
| Heterochaete shearii | 50 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hoplothrips fungi | 221 |
| Heterochaetaella sp. (ver Apêndice 1) | 115 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hoplothrips pedicularius | 221 |
| Heterocladium flaccidum | 115 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hoplothrips semicaecus | 222 |
| Heterocladium heteropterum | 115 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hoplothrips ulmi | 222 |
| Heterocladium heteropterum var. fallax (ver Heterocladium heteropterum) | 115 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hordeum hystrix (ver Hordeum marinum subsp. gussoneanum) | 145 |
| Heterocladium heteropterum var. flaccidum (ver Heterocladium flaccidum) | 115 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hordeum leporinum (ver Hordeum murinum subsp. leporinum) | 145 |
| Heterocladium heteropterum var. macouni (ver Heterocladium heteropterum) | 115 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hordeum marinum subsp. gussoneanum | 145 |
| Heterocladium heteropterum var. macounii (ver Heterocladium heteropterum) | 115 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hordeum marinum subsp. marinum | 145 |
| Heterocladium wulfsbergii | 115 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hordeum murinum (ver Hordeum murinum subsp. leporinum) | 145 |
| Heterocypris incongruens | 207 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Hordeum murinum subsp. leporinum | 145 |
| Heterocypris salina | 207 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Humerobates pomboi | 200 |
| Heterodera (ver Apêndice 1) | 161 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Humerobates rostrolamellatus gadarramicus | 200 |
| Heterodera fici | 161 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Humerobatidae | 200 |
| Heterodera goettingiana | 161 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Huperzia dentata | 122 |
| Heterodera hordecalis | 161 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Huperzia selago (ver Huperzia suberecta) | 122 |
| Heterodera schachtii | 161 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | Huperzia selago subsp. dentata (ver Huperzia dentata) | 122 |
| Heterodera trifolii | 161 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | | |
| Heteroderes azoricus | 227 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | | |
| Heteroderes melliculus (ver Aeolus melliculus moreleti) | 227 | Heterotoma merioptera (ver Heterotoma planicornis) | 230 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|----------|---|-----|---|-----|
| Huperzia selago subsp. selago (ver Huperzia suberecta) | | Hylemyia cinerella (ver Adia cinerella) | | Hyphodontia alutaria | 51 |
| Huperzia selago subsp. suberecta (ver Huperzia suberecta) | | Hylemyia fusciceps (ver Delia platura) | | Hyphodontia arguta | 51 |
| Huperzia suberecta | 122 | Hylemyia platura (ver Delia platura) | | Hyphodontia aspera | 51 |
| Hyadina agostinhoi | 236 | Hylemyia radicum (ver Delia radicum) | | Hyphodontia bugellensis | 51 |
| Hyadina guttata | 236 | Hylemyia radicum autc. (ver Paregle audacula) | | Hyphodontia crustosa (ver Basidioradulum crustosum) | |
| Hyale nilssonii stebbingi (ver Hyale stebbingi) | 206 | Hylocichla mustelina | 270 | Hyphodontia juniperi | 51 |
| Hyale perieri | 206 | Hylocomiaceae | 114 | Hyphodontia nesporei | 51 |
| Hyale schmidtii | 206 | Hylocomium berthelotianum (ver Andoa berthelotiana) | | Hyphodontia pruni | 51 |
| Hyalina atlantica (ver Oxychilus atlanticus) | | Hylocomium brevirostre (ver Loeskeobryum brevirostre) | | Hyphodontia rimosissima | 51 |
| Hyalina crystallina (ver Vitrea contracta) | | Hylocomium proliferum (ver Hylocomium splendens) | | Hyphodontia sambuci | 51 |
| Hyalina fulva (ver Euconulus fulvus) | | Hylocomium splendens | 114 | Hyphodontia spathulata | 52 |
| Hyalina nitidula (ver Aegopinella nitidula) | | Hylocomium squarrosus (ver Rhytidiadelphus squarrosus) | | Hypholoma fasciculare | 50 |
| Hyalina vidaliana (ver Oxychilus miguelinus) | | Hylotrupes bajulus | 224 | Hypnaceae | 114 |
| Hyalomma lusitanicum | 202 | Hylotrupes bajulus (ver Hylotrupes bajulus) | | Hypnales | 113 |
| Hyalomma marginatum marginatum | 202 | Hylurgus ligniperda | 226 | Hypnanae | 113 |
| Hyalopsora adianti-capilli-veneris | 57 | Hymeneliaceae | 68 | Hypnum alopecurum (ver Thamnobryum alopecurum) | |
| Hyaloscypha aureiella | 44 | Hymenia recurvalis (ver Spoladea recurvalis) | | Hypnum andoi | 114 |
| Hyaloscypha stevensonii (ver Hyaloscypha aureiella) | | Hymenochaetaceae | 51 | Hypnum canariense (ver Hypnum uncinulatum) | |
| Hyaloscyphaceae | 44 | Hymenochaetales | 51 | Hypnum canariense gracilis fo. filiformis (ver Hypnum uncinulatum) | |
| Hybotidae | 237 | Hymenochaete cinnamomea | 51 | Hypnum confertum (ver Rhynchostegium confertum) | |
| Hydnaceae | 51 | Hymenochaete corrugata | 51 | Hypnum cupressiforme | 114 |
| Hydnangiaceae | 49 | Hymenochaete fuliginosa | 51 | Hypnum cupressiforme fo. compacte (ver Hypnum cupressiforme) | |
| Hydodontaceae | 54 | Hymenochaete rubiginosa | 51 | Hypnum cupressiforme subsp. imponens (ver Hypnum imponens) | |
| Hydrabasidium subviolaceum (ver Scotomyces subviolaceus) | | Hymenogaster maurus | 50 | Hypnum cupressiforme subsp. resupinatum (ver Hypnum cupressiforme) | |
| Hydraenidae | 227 | Hymenolepididae | 150 | Hypnum cupressiforme var. elatum (ver Hypnum cupressiforme) | |
| Hydrangea arborescens (ver Hydrangea macrophylla) | | Hymenolepis cerberensis | 150 | Hypnum cupressiforme var. erictorum (ver Hypnum cupressiforme) | |
| Hydrangea hortensia (ver Hydrangea macrophylla) | | Hymenolepis diminuta | 150 | Hypnum cupressiforme var. erictorum fo. pseudomamillatum (ver Hypnum jutlandicum) | |
| Hydrangea macrophylla | 134 | Hymenolepis straminea | 150 | Hypnum cupressiforme var. filiforme (ver Hypnum cupressiforme) | |
| Hydrangeaceae | 134 | Hymenophyllaceae | 122 | Hypnum cupressiforme var. lacunosum (ver Hypnum cupressiforme) | |
| Hydrellia amauropoda | 236 | Hymenophyllales | 122 | Hypnum cupressiforme var. mamillatum (ver Hypnum andoi) | |
| Hydrellia amoena (ver Scaptomiza graminum) | | Hymenophyllum peltatum (ver Hymenophyllum wilsonii) | | Hypnum cupressiforme var. resupinatum (ver Hypnum cupressiforme) | |
| Hydrellia griseola | 236 | Hymenophyllum tunbrigense | 122 | Hypnum cupressiforme var. tectorum (ver Hypnum cupressiforme) | |
| Hydrellia incana (ver Hydrellia ranunculi) | | Hymenophyllum unilaterale (ver Hymenophyllum wilsonii) | | Hypnum cupressiforme var. uncinatum (ver Hypnum cupressiforme) | |
| Hydrellia maura | 236 | Hymenoptera | 244 | Hypnum cuspidatum (ver Calliergonella cuspidata) | |
| Hydrellia modesta (ver Hydrellia maura) | | Hyocomium armoricum | 114 | Hypnum erictorum (ver Hypnum jutlandicum) | |
| Hydrellia ranunculi | 236 | Hyocomium flagellare (ver Hyocomium armoricum) | | Hypnum hians (ver Oxyrrhynchium hians) | |
| Hydrina agostinhoi var. pseudopelina (ver Hyadina agostinhoi) | | Hyophila treleasei (ver Trichostomum brachydontium) | | Hypnum hochstetteri (ver Myurium hochstetteri) | |
| Hydrina guttata (ver Hyadina guttata) | | Hyophila treleasei (ver Trichostomum brachydontium) | | Hypnum illecebra (ver Scleropodium touretii) | |
| Hydrobatidae | 260, 264 | Hyoscyamus albus | 137 | Hypnum imponens | 114 |
| Hydrocaena gutta (ver Hydrocena gutta) | | Hyoscyamus canariensis (ver Hyoscyamus albus) | | Hypnum jutlandicum | 114 |
| Hydrocena gutta | 175 | Hyoscyamus major (ver Hyoscyamus albus) | | Hypnum longirostre var. duriaei (ver Plasteurhynchium meridionale) | |
| Hydrocenidae | 175 | Hypena lividialis | 242 | Hypnum mamillatum (ver Hypnum andoi) | |
| Hydrocharitaceae | 141 | Hypena obsitalis | 242 | Hypnum muehlenbeckii (ver Herzogiella striatella) | |
| Hydrocotyle vulgaris | 141 | Hypena obtitialis (ver Hypena obsitalis) | | Hypnum praelongum (ver Kindbergia praelonga) | |
| Hydrometra stagnorum | 216 | Hypera multifida (ver Donus multifidus) | | Hypnum proliferum (ver Hylocomium splendens) | |
| Hydrometridae | 216 | Hypera postica | 226 | Hypnum purum (ver Pseudoscleropodium purum) | |
| Hydrophilidae | 227 | Hypera variabilis (ver Hypera postica) | | Hypnum resupinatum (ver Hypnum cupressiforme) | |
| Hydrophorus praecox | 235 | Hypericaceae | 128 | Hypnum rutabulum (ver Brachythecium rutabulum) | |
| Hydroporas limbatus (ver Hydroporus limbatus) | | Hypericum boeoticum (ver Hypericum undulatum) | | Hypnum subcupressiforme (ver Hypnum uncinulatum) | |
| Hydroporus guernei | 227 | Hypericum cupressiforme (ver Hypnum cupressiforme) | | Hypnum swartzii (ver Oxyrrhynchium hians) | |
| Hydroporus limbatus | 227 | Hypericum decipiens (ver Hypericum undulatum) | | Hypnum uncinulatum | 114 |
| Hydroporus planus (ver Hydroporus guernei) | | Hypericum elatum (ver Hypericum foliosum) | | Hypnum vaucheri (ver Apèndice 1) | |
| Hydroprogne caspia | 267 | Hypericum elodes | 128 | Hypoaspis aculeifer (ver Geolaelaps aculeifer) | |
| Hydroptila fortunata | 240 | Hypericum foliosum | 128 | Hypoborus ficus (ver Liparthrum curtum) | |
| Hydroptila maclachlani (ver Hydroptila vectis) | | Hypericum grandifolium (ver Hypericum foliosum) | | Hypocaccus brasiliensis | 227 |
| Hydroptila vectis | 240 | Hypericum gymnanthum | 128 | Hypocaccus dimidiatus (ver Hypocaccus dimidiatus dimidiatus) | |
| Hydroptilidae | 240 | Hypericum hircinum (ver Hypericum foliosum) | | Hypocaccus dimidiatus dimidiatus | 227 |
| Hydrosmeeta longula | 230 | Hypericum humifusum | 129 | Hypocaccus rugifrons | 227 |
| Hydrotaea aenescens | 237 | Hypericum hypericoides | 129 | Hypocenomoyce anthracophila | 77 |
| Hydrotaea armipes | 237 | Hypericum mutilum | 129 | Hypocenomoyce scalaris | 77 |
| Hydrotaea dentipes | 237 | Hypericum perforatum | 129 | Hypochoeris glabra | 139 |
| Hydrotaea ignava | 237 | Hypericum perforatum | 129 | Hypochoeris glabra var. glabra (ver Hypochoeris glabra) | |
| Hydrotaea occulta (ver Hydrotaea armipes) | | Hypericum undulatum | 129 | Hypochoeris glabra var. loisleuriana (ver Hypochoeris glabra) | |
| Hydroamblystegium fluviatile | 113 | Hyperlasion viridiventris | 239 | Hypochoeris radicata | 139 |
| Hydroamblystegium humile | 113 | Hyperomyza lactucae | 219 | Hypochoeris radicata var. rostrata (ver Hypochoeris radicata) | |
| Hydroamblystegium irriguum (ver Hydroamblystegium tenax) | | Hyperomyza picridis | 219 | | |
| Hydroamblystegium tenax | 113 | Hyperphyscia adglutinata | 75 | | |
| Hydroamblystegium varium | 113 | Hyphoderma argillaceum | 52 | | |
| Hygrobella laxifolia | 106 | Hyphoderma obtusifforme | 52 | | |
| Hygrohypnum luridum | 113 | Hyphoderma orphanellum | 52 | | |
| Hygromiidae | 176 | Hyphoderma praetermissum (ver Peniophorella praetermissa) | | | |
| Hygrophoraceae | 49 | Hyphoderma roseocremeum | 52 | | |
| Hygrophorus cavipes | 49 | Hyphoderma setigerum | 52 | | |
| Hygrotus confluens | 227 | Hyphoderma transiens | 52 | | |
| Hygrotus pallidulus (ver Apèndice 1) | | Hyphodontia abieticola | 51 | | |
| Hylastes ater | 226 | | | | |
| Hylastes attenuatus | 226 | | | | |
| Hylemyia cana (ver Delia platura) | | | | | |
| Hylemyia cilicrura (ver Delia platura) | | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|----------|--|-----|
| Jungermanniaceae | 108 | Lactuca sativa | 139 | Larus ridibundus | 266 |
| Jungermanniales | 106 | Lactuca scariola (ver Lactuca serriola) | 139 | Larus sabini | 266 |
| Jungermanniidae | 105 | Lactuca serriola | 139 | Larus smithsonianus | 266 |
| Jungermanniineae | 107 | Lactuca watsoniana | 139 | Larvaevoridae (ver Tachinidae) | 205 |
| Jungermanniopsida | 104 | Laelapidae | 202 | Lasaola oceanica | 205 |
| Juniperus brevifolia | 124 | Laemophloeidae | 228 | Laseola testaceomarginata oceanica (ver Lasaola oceanica) | |
| Juniperus oxycedrus (ver Juniperus brevifolia) | | Laemophloeus capensis (ver Cryptolestes capensis) | | Lasiobolus cf. monascus (ver Apêndice 1) | |
| Juniperus oxycedrus subsp. brevifolia (ver Juniperus brevifolia) | | Laemophloeus clavicollis (ver Cryptolestes capensis) | | Lasiobolus ciliatus (ver Ascobolus equinus) | |
| Juniperus oxycedrus var. brevifolia (ver Juniperus brevifolia) | | Laemophloeus elongatulus (ver Cryptolestes capensis) | | Lasiobolus cuniculi | 46 |
| Justicia carnea (ver Jacobinia carnea) | | Laemophloeus elongutus (ver Cryptolestes capensis) | | Lasiobolus intermedius | 46 |
| | | Laemophloeus ferrugineus (ver Cryptolestes ferrugineus) | | Lasiodactylus curvibius (ver Phenolia limbata tibialis) | |
| K | | Laemophloeus granulatus (ver Placonotus donacioides) | | Lasiodactylus maculipennis (ver Phenolia limbata tibialis) | |
| Kalanchoë fedtschenkoi | 131 | Laemostenus complanatus | 223 | Lasiodactylus tibialis (ver Phenolia limbata tibialis) | |
| Kalanchoë pinnata | 131 | Laevidea (ver Apêndice 1) | | Lasioderma haemorrhoidale | 222 |
| Kalaphorura tuberculata | 210 | Laeviomyces fallaciosus | 79 | Lasioderma haemorrhoidalis (ver Lasioderma haemorrhoidale) | |
| Kalcipion semivittatum semivittatum | 223 | Lagarobasidium calongei | 52 | Lasioderma serricorne | 222 |
| Kallistaphis flava (ver Calaphis flava) | | Lagarus vernalis (ver Pterostichus vernalis) | | Lasioglossum malachurum | 244 |
| Kaloterme flavicollis | 213 | Lagenaria siceraria | 126 | Lasioglossum malachurus (ver Lasioglossum malachurum) | |
| Kalotermitidae | 213 | Lagenaria vulgaris (ver Lagenaria siceraria) | | Lasioglossum morio | 244 |
| Kantia trichomanis (Excluda) | | Lagomorpha | 262 | Lasioglossum smeathmanellum | 244 |
| Karayevia clevei | 91 | Lagurus ovatus | 145 | Lasioglossum villosulum | 244 |
| Karnyothrips melaleucus | 222 | Lajeunea lamacerina (ver Lejeunea lamacerina) | | Lasiomorus enervis | 216 |
| Karnyothrips merrilli | 222 | Lambertella myricae | 45 | Lasiosphariaceae | 47 |
| Kateretidae | 227 | Lamiaceae | 135 | Lasius grandis | 245 |
| Katerlae americana (ver Periplaneta americana) | | Lamiales | 135 | Lasius niger (ver Lasius grandis) | |
| Katerlae orientalis (ver Blatta orientalis) | | Lamium amplexicaule | 135 | Lasius niger grandis (ver Lasius grandis) | |
| Katiannidae | 211 | Lamium argentatum | 135 | Lastrea africana (ver Stegnogramma pozoi) | |
| Katiannidae (ver Katiannida) | | Lamium purpureum | 135 | Lastrea dentata (ver Christella dentata) | |
| Kelisia ribauti | 215 | Lampides boeticus | 242 | Lastrea oreopteris (ver Oreopteris limbosperma) | |
| Centranthus calcitrapa (ver Centranthus calcitrapae) | | Lampides boeticus boeticus (ver Lampides boeticus) | | Lathridius australis (ver Cartodere bifasciata) | |
| Centranthus ruber (ver Centranthus ruber) | | Lampranthus multiradiatus | 132 | Lathridius nodifer (ver Cartodere nodifer) | |
| Centranthus sibthorpii (ver Centranthus ruber) | | Lamprochernes nodosus | 198 | Lathyrus annuus | 127 |
| Keroplastidae | 237 | Lamprospora crechquaerulii | 46 | Lathyrus aphaca | 127 |
| Kiaeria blytii | 111 | Lamycetes fulvicornis (ver Lamycetes emarginatus) | | Lathyrus articulatus | 127 |
| Kickxia cirrhosa | 136 | Lamycetes emarginatus | 209 | Lathyrus articulatus (ver Lathyrus clymenum) | |
| Kickxia elatine subsp. crinita | 136 | Landoltia punctata | 141 | Lathyrus clymenum | 127 |
| Kickxia elatine subsp. elatine | 136 | Languridae | 228 | Lathyrus hirsutus | 127 |
| Kickxia racemigera (ver Kickxia spuria subsp. integrifolia) | | Laniidae | 269 | Lathyrus japonicus subsp. maritimus | 127 |
| Kickxia spuria subsp. integrifolia | 136 | Lanius collurio | 269 | Lathyrus latifolius | 127 |
| Kickxia spuria subsp. spuria | 136 | Lantana camara | 136 | Lathyrus maritimus (ver Lathyrus japonicus subsp. maritimus) | |
| Kindbergia praelonga | 114 | Lantana montevidensis | 136 | Lathyrus ochrus | 127 |
| Klemania plumigera (ver Ameroseius plumigerus) | | Lantanophaga pusillidactylus | 242 | Lathyrus sativus | 127 |
| Klemania plumosa (ver Ameroseius plumosa) | | Laparocerus azoricus (ver Drouetius azoricus) | | Lathyrus tingitanus | 127 |
| Kleidocerys ericae | 216 | Laparocerus azoricus (ver Drouetius azoricus) | | Lathys alboretomaculata (ver Lathys denticchelis) | |
| Kleidocerys truncatulus (ver Kleidocerys ericae) | | Laparocerus azoricus (ver Drouetius azoricus nitens) | | Lathys canariensis (ver Lathys denticchelis) | |
| Kobayasiella subtilissima | 94 | Laparocerus azoricus (ver Drouetius borgesii) | | Lathys denticchelis | 203 |
| Koeleria cristata (ver Rostraria cristata) | | Laparocerus azoricus (ver Drouetius borgesii centralis) | | Lathys rubrovittata (ver Lathys denticchelis) | |
| Koeleria phleoides (ver Rostraria cristata) | | Laparocerus azoricus (ver Drouetius borgesii sanctimichaelis) | | Latilamellobates incisellus (ver Trichoribates incisellus) | |
| Koeleria phleoides var. azorensis (ver Rostraria azorica) | | Laparocerus azoricus (ver Drouetius oceanicus) | | Latridiidae | 228 |
| Kolbesia amoena | 91 | Laparocerus azoricus (ver Drouetius oceanicus) | | Latridius minutus | 228 |
| Koniga maritima (ver Lobularia maritima) | | Laphygma exigua (ver Spodoptera exigua) | | Latriopyga montana | 210 |
| Kowarzia azorica | 236 | Lappa minor (ver Arctium minus) | | Lauraceae | 124 |
| Kowarzia dahli | 236 | Lapsana communis | 139 | Laurales | 124 |
| Kowarzia sexmaculata | 236 | Lardoglyphidae | 198 | Lauria anconostoma | 176 |
| Kowarzia storai | 236 | Lardoglyphus zacheri | 198 | Lauria cylindracea (ver Lauria anconostoma) | |
| Kretzschmaria deusta | 48 | Larentia fluviata (ver Nycterosea obstipata) | | Lauria fasciolata | 176 |
| Kruzia pauciflora (ver Kurzia pauciflora) | | Laridae | 260, 266 | Lauria fuscidula (ver Leiostyla fuscidula) | |
| Kuehneola uredinis | 56 | Lariophagus distinguendus | 246 | Lauria rugulosa (ver Leiostyla rugulosa) | |
| Kundmannia sicula (ver Ammi seubertianum) | | Larus argentatus | 266 | Lauria tessellata (ver Leiostyla tessellata) | |
| Kurzia pauciflora | 106 | Larus atricilla | 266 | Lauria vermiculosa (ver Leiostyla vermiculosa) | |
| Kyllinga brevifolia | 143 | Larus audouinii | 266 | Lauroppia fallax | 200 |
| | | Larus brachyrhynchus | 266 | Laurus azorica | 124 |
| L | | Larus canus | 266 | Laurus azorica var. longifolia (ver Laurus azorica) | |
| Labarrus lividus | 229 | Larus delawarensis | 266 | Laurus azorica var. lutea (ver Laurus azorica) | |
| Labia minor | 213 | Larus fuscus | 266 | Laurus barbujana var. azorica (ver Laurus azorica) | |
| Labidura riparia | 213 | Larus glaucoides glaucoides | 266 | Laurus canariensis (ver Laurus azorica) | |
| Labiduridae | 213 | Larus glaucoides kumlieni | 266 | Laurus nobilis | 124 |
| Labronema (ver Apêndice 1) | | Larus hyperboreus | 266 | Lauxaniidae | 237 |
| Laccaria lateritia | 49 | Larus marinus | 266 | Lavandula stoechas | 135 |
| Lacerta dugesii | 260 | Larus melanocephalus | 266 | Lavandula viridis | 135 |
| Lacertidae | 260 | Larus michahellis atlantis | 260 | Lavatera arborea (ver Malva arborea) | |
| Lachesilla greeni | 214 | Larus michahellis michahellis | 266 | Lavatera cretica (ver Malva pseudolavatera) | |
| Lachesillidae | 214 | Larus minutus | 266 | Lavatera sylvestris (ver Malva pseudolavatera) | |
| Lachnellula pittospori | 44 | Larus philadelphia | 266 | Lavatera trimestris | 129 |
| Lachnellula pulveracea (ver Proliferodiscus pulveraceus) | | Larus pipixcan | 266 | Lecanactis subabietina | 62 |
| Lachnidae | 221 | | | Lecania atrynoides | 72 |
| Lachnocladiaceae | 53 | | | Lecania cuprea | 72 |
| Lachnum fuscescens | 45 | | | Lecania hutchinsiae | 72 |
| Lachnum virgineum | 45 | | | | |
| Lachnus roboris | 221 | | | | |
| Lactuca saligna | 139 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|--------|---|--------|--|-----|
| Lecania inundata | 72 | Leiostyla fuscidula | 176 | Lepraria candelaris (ver Chrysothrix candelaris) | ... |
| Lecania naegeli | 72 | Leiostyla rugulosa | 176 | Lepraria flava (ver Chrysothrix candelaris) | ... |
| Lecanidion atratum | 43 | Leiostyla tessellata | 176 | Lepraria incana | 72 |
| Lecanographa grumulosa | 62 | Leiostyla vermiculosa | 176 | Lepraria isidiata | 72 |
| Lecanographa subgrumulosa | 62 | Lejeunea eckloniana (ver Lejeunea eckloniana) | ... | Lepraria lobificans | 72 |
| Lecanora achariana (ver Apêndice 1) | ... | Lejeunea lamacerina (ver Lejeunea lamacerina) | ... | Lepraria umbricola | 72 |
| Lecanora albella | 69 | Lejeunea eckloniana (ver Lejeunea eckloniana) | ... | Leptocaulon microscopicum | 77 |
| Lecanora albellula | 69 | Lejeunea azorica (ver Lejeunea lamacerina) | ... | Leptacinus batychrus (ver Leptacinus pusillus) | ... |
| Lecanora argentata | 69 | Lejeunea cavifolia (ver Apêndice 1) | ... | Leptacinus parumpunctatus (ver Phacophallus parumpunctatus) | ... |
| Lecanora atra (ver Tephromela atra) | ... | Lejeunea cupressina (ver Lepidozia cupressina subsp. pinnata) | ... | Leptacinus pusillus | 231 |
| Lecanora badia (ver Protoparmelia badia) | ... | Lejeunea eckloniana | 105 | Leptaxis azorica | 176 |
| Lecanora barkmaniana | 69 | Lejeunea flava (ver Lejeunea flava subsp. moorei) | ... | Leptaxis caldeirarum | 176 |
| Lecanora caesiorubella | 69 | Lejeunea flava subsp. moorei | 105 | Leptaxis drouetiana | 176 |
| Lecanora caesio-rubella (ver Lecanora caesiorubella) | ... | Lejeunea flava var. moorei (ver Lejeunea flava subsp. moorei) | ... | Leptaxis erubescens | 176 |
| Lecanora campestris | 69 | Lejeunea hibernica | 105 | Leptaxis minor | 176 |
| Lecanora cancriformis (ver Lecanora caesiorubella) | ... | Lejeunea holtii (ver Lejeunea eckloniana) | ... | Leptaxis sanctaemariae | 176 |
| Lecanora carpinea | 69 | Lejeunea lamacerina | 105 | Leptaxis terceirana | 176 |
| Lecanora cenisia | 69 | Lejeunea lamacerina subsp. lamacerina (ver Lejeunea lamacerina) | ... | Lepthyphantes acorensis | 203 |
| Lecanora chlorotera | 69 | Lejeunea lamacerina var. azorica (ver Lejeunea lamacerina) | ... | Lepthyphantes miguelensis (ver Tenuiphantes miguelensis) | ... |
| Lecanora confusa | 69 | Lejeunea patens | 105 | Lepthyphantes schmitzi (ver Pallidiphantes schmitzi) | ... |
| Lecanora conizaeoides (ver Apêndice 1) | ... | Lejeunea planiuscula (ver Lejeunea lamacerina) | ... | Lepthyphantes stygii (ver Pallidiphantes schmitzi) | ... |
| Lecanora dispersa | 69 | Lejeunea ulicina (ver Microlejeunea ulicina) | ... | Lepthyphantes tenuis (ver Tenuiphantes tenuis) | ... |
| Lecanora farinaria | 69 | Lejeuneaceae | 105 | Leptobarbula berica | 111 |
| Lecanora fugiens | 69 | Lembophyllaceae | 115 | Leptobryum pyriforme | 112 |
| Lecanora gangaleoides | 69 | Lemna minor | 141 | Leptocera atrolimosa (ver Rachispoda atrolimosa) | ... |
| Lecanora hagenii (ver Lecanora umbrina) | ... | Lens culinaris | 127 | Leptocera caenosa | 239 |
| Lecanora hybocarpa | 69 | Lentomitella cirrhosa | 47 | Leptocera curvinervis (ver Leptocera nigra) | ... |
| Lecanora intumescens | 69 | Leocarpus fragilis | 58 | Leptocera fuscipennis (ver Rachispoda fuscipennis) | ... |
| Lecanora jamesii | 69 | Leontodon carreiroi (ver Leontodon filii) | ... | Leptocera nigra | 239 |
| Lecanora leprosa | 69 | Leontodon filii | 139 | Leptocera octisetosa (ver Rachispoda acrosticalis) | ... |
| Lecanora muralis | 69 | Leontodon hirtus (ver Leontodon saxatilis subsp. longirostris) | ... | Leptocorticium sasae | 51 |
| Lecanora orosthea | 69 | Leontodon leysseri (ver Leontodon saxatilis subsp. longirostris) | ... | Leptodictyum riparium | 113 |
| Lecanora pallida (ver Lecanora albella) | ... | Leontodon nudicaulis subsp. taraxacoides (ver Leontodon saxatilis subsp. longirostris) | ... | Leptodora kindtii | 205 |
| Lecanora parella (ver Ochrolechia parella) | ... | Leontodon rigens | 139 | Leptodoridae | 205 |
| Lecanora piniperda (ver Lecanora albellula) | ... | Leontodon rothii (ver Leontodon saxatilis subsp. longirostris) | ... | Leptodrassus albidus | 203 |
| Lecanora poliophaea | 69 | Leontodon saxatilis subsp. longirostris | 139 | Leptogidium dendricum (ver Polychidium dendricum) | ... |
| Lecanora polytropa | 69 | Leontodon taraxacoides subsp. longirostris (ver Leontodon saxatilis subsp. longirostris) | ... | Leptogium apalachense | 73 |
| Lecanora populicola (ver Apêndice 1) | ... | Leontodon tharaxacoides subsp. taraxacoides (ver Leontodon saxatilis subsp. longirostris) | ... | Leptogium azureum (ver Leptogium cochleatum) | ... |
| Lecanora praepostera | 69 | Leontodon tharaxacoides subsp. taraxacoides (ver Leontodon saxatilis subsp. longirostris) | ... | Leptogium brebissonii | 73 |
| Lecanora pulicaris | 69 | Leonurus cardiaca | 135 | Leptogium burgessii | 73 |
| Lecanora pyracea (ver Caloplaca holocarpa) | ... | Leotiomyces | 44, 77 | Leptogium chloromelum (ver Leptogium brebissonii) | ... |
| Lecanora rugosa (ver Lecanora chlorotera) | ... | Leotiomycetidae | 44 | Leptogium cochleatum | 73 |
| Lecanora strobilina | 69 | Lepidium campestre | 130 | Leptogium coralloideum | 73 |
| Lecanora subfusca (ver Lecanora chlorotera) | ... | Lepidium coronopus | 130 | Leptogium corticola | 73 |
| Lecanora subfusca var. rugosa (ver Lecanora chlorotera) | ... | Lepidium didymum | 130 | Leptogium cyanescens | 73 |
| Lecanora subgrugosa | 69 | Lepidium latifolium | 130 | Leptogium daedaleum (ver Apêndice 1) | ... |
| Lecanora sulphurella | 69 | Lepidium ruderalis | 130 | Leptogium gelatinosum | 73 |
| Lecanora symmicta | 69 | Lepidium sativum | 130 | Leptogium hibernicum | 73 |
| Lecanora umbrina | 69 | Lepidium virginicum | 130 | Leptogium lichenoides | 73 |
| Lecanoraceae | 69 | Lepidocyrtus curvicolis | 130 | Leptogium pichneum (ver Leptogium cochleatum) | ... |
| Lecanorales | 68 | Lepidocyrtus cyaneus | 210 | Leptogium simulatum (ver Leptogium gelatinosum) | ... |
| Lecanoromycetes | 44, 65 | Lepidoglyphus destructor | 198 | Leptogium sinuatum var. scotinum (ver Leptogium gelatinosum) | ... |
| Lecanoromycetidae | 68 | Lepidophallus hesperius (ver Megalonus hesperius) | ... | Leptogium subtorulosum | 73 |
| Lecidea albocaerulescens (ver Porpidia albocaerulescens) | ... | Lepidopilum fontanum (ver Tetrastichium fontanum) | ... | Leptogium teretiusculum | 73 |
| Lecidea azorica (ver Apêndice 1) | ... | Lepidopilum virens (ver Tetrastichium virens) | ... | Leptogium tremelloides fo. caesia (ver Leptogium cochleatum) | ... |
| Lecidea crustulata (ver Porpidia crustulata) | ... | Lepidoptera | 241 | Leptogium tremelloides var. caesia (ver Leptogium cochleatum) | ... |
| Lecidea cyanochroa (ver Bacidia laurocerasi) | ... | Lepidosaphes beckii | 218 | Leptogramma pilosiusculum (ver Stegnogramma pozoi) | ... |
| Lecidea enteroleuca (ver Lecidella elaeochroma) | ... | Lepidotis cernua (ver Lycopodiella cernua) | ... | Leptogramma totta (ver Stegnogramma pozoi) | ... |
| Lecidea hypnorum | 77 | Lepidotis inundata (ver Lycopodiella inundata) | ... | Leptomastidea cf abnormis (ver Apêndice 1) | ... |
| Lecidea macrocarpa (ver Porpidia macrocarpa) | ... | Lepidozia azorica (ver Telaranea azorica) | ... | Leptomastidea latipes (ver Leptomastidea latipes) | ... |
| Lecidea parasema (ver Lecidella elaeochroma) | ... | Lepidozia cupressina (ver Lepidozia cupressina subsp. pinnata) | ... | Leptomastidea latipes | 237 |
| Lecidea phaeops | 77 | Lepidozia cupressina subsp. pinnata | 106 | Leptonchus (ver Apêndice 1) | ... |
| Lecidea speirea (ver Porpidia speirea) | ... | Lepidozia herzogii (Excluída) | ... | Leptopeltidaceae | 42 |
| Lecideaceae | 76 | Lepidozia pearsonii | 106 | Leptopeltis litigiosa | 42 |
| Lecidella asema | 69 | Lepidozia pinnata (ver Lepidozia cupressina subsp. pinnata) | ... | Leptophascum leptophyllum | 111 |
| Lecidella carpathica | 69 | Lepidozia reptans | 106 | Leptophloeus azoricus (ver Cryptolestes azoricus) | ... |
| Lecidella elaeochroma | 69 | Lepidozia setacea (ver Kurzia pauciflora) | ... | Leptoporus adustus (ver Bjerkandera adusta) | ... |
| Lecidella meiococca | 69 | Lepidozia stuhlmannii (ver Lepidozia stuhlmannii) | ... | Leptoporus imberbis (ver Bjerkandera fumosa) | ... |
| Lecidella scabra | 70 | Lepidozia stuhlmannii | 106 | Leptopsylla segnis | 232 |
| Lecidella stigmataea | 70 | Lepidozia stuhlmannii | 106 | Leptoscyphus azoricus | 106 |
| Leersia oryzoides | 145 | Lepidozia stuhlmannii | 106 | Leptoscyphus cuneifolius | 106 |
| Legousia castellana | 140 | Lepidoziazeae | 106 | Leptoscyphus cuneifolius subsp. cuneifolius (ver Leptoscyphus cuneifolius) | ... |
| Legousia hybrida | 140 | Lepinotus inquilinus | 214 | Leptoscyphus porphyrius (ver Leptoscyphus azoricus) | ... |
| Lehmannia flava (ver Limacus flavus) | ... | Lepinotus reticulatus | 214 | Leptoscyphus taylorii (ver Mylia taylorii) | ... |
| Lehmannia valentiana | 176 | Lepisma saccharina | 212 | Leptoscyphus azoricus (ver Leptoscyphus azoricus) | ... |
| Leia arsona | 238 | Lepismatidae | 212 | | |
| Leia fasciata (ver Leia arsona) | ... | Leporidae | 262 | | |
| Leightoniomyces phillipsii | 48, 78 | | | | |
| Leiobunum blackwalli | 198 | | | | |
| Leiocolea collaris (ver Apêndice 1) | ... | | | | |
| Leiodidae | 228 | | | | |
| Leiodynychus simplex (ver Trichouropoda simpla) | ... | | | | |
| Leioscyphus teotonii (Excluída) | ... | | | | |
| Leiosoma palmicinctum (ver Conoppia palmicincta) | ... | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|--|-----|---|-----|
| Leptoscyphus cuneifolius (ver Leptoscyphus cuneifolius) | | Liebstaadiæ | 200 | Liparthrum mandibulare (ver Liparthrum curtum) | 111 |
| Leptospermum scoparium | 131 | Lienhardiella dahli | 214 | Liposcelididae | 214 |
| Leptosphaeria pycnostigma (ver Pyrenidium actinellum) | | Ligia italica | 206 | Liposcelis bostrychophila | 214 |
| Leptosporomyces fuscistratus | 50 | Ligiidae | 206 | Liposcelis corrodens | 214 |
| Leptosporomyces raunkiaeri | 50 | Ligus apicalis (ver Taylorilygus apicalis) | | Liposcelis entomophila | 214 |
| Leptostroma pinastræ (ver Aredolpana fontenayæ) | | Ligustrum henryi | 135 | Liposcelis pubescens | 214 |
| Leptostroma pteridis | 45 | Ligustrum ovalifolium | 135 | Liposcelis subfuscus (ver Liposcelis corrodens) | 211 |
| Leptothorax tuberum (ver Temnothorax unifasciatus) | | Ligustrum vulgare | 135 | Lipura bipunctata (ver Folsomia fimetaria) | 233 |
| Leptothorax tuberum unifasciatus (ver Temnothorax unifasciatus) | | Liliales | 141 | Liriomyza bryoniae | 233 |
| Leptothorax unifasciatus (ver Temnothorax unifasciatus) | | Liliopsida | 141 | Liriomyza huidobrensis | 233 |
| Leptotrichus panzerii | 206 | Limacidae | 176 | Liriomyza nigrifrons | 233 |
| Leptotritus semipileatus (ver Skeletocutis nivea) | | Limacus flavus | 176 | Liriomyza subartemisiicola (ver Liriomyza umbilici) | 233 |
| Leptotrochila verrucosa | 44 | Limacus gagates (ver Milax gagates) | | Liriomyza trifolii | 233 |
| Leptura fontenayæ (ver Aredolpana fontenayæ) | | Limacus laevis (ver Deroceras laeve) | | Liriomyza triton (ver Liriomyza bryoniae) | 233 |
| Leptura fontenayæ (ver Aredolpana fontenayæ) | | Limax maximus | 176 | Liriomyza umbilici | 233 |
| Lepturus cylindricus (ver Hainardia cylindrica) | | Limax reticulatus (ver Deroceras reticulatum) | | Lispa nana (ver Lispe nana) | 237 |
| Lepturus killingtoni | 201 | Limax valentianus (ver Lehmannia valentiana) | | Lispe nana | 237 |
| Leskea spinosa (Excluída) | | Limax variegatus (ver Limacus flavus) | | Lispinus impressicollis (ver Nacaeus impressicollis) | 228 |
| Lessertia denticelalis | 203 | Limnælia helmuti | 236 | Litargus balteatus | 228 |
| Letharia vulpina (ver Apêndice 1) | | Limnælia quadrata | 236 | Litargus pilosus (ver Litargus balteatus) | 228 |
| Leucania extranea (ver Mythimna unipuncta) | | Limnephilidae | 241 | Lithargus pilosus (ver Litargus balteatus) | 228 |
| Leucania loreyi | 242 | Limnephilus atlanticus | 241 | Lithobiidae | 209 |
| Leucania unipuncta (ver Mythimna unipuncta) | | Limnobia trivittata (ver Trimicra pilipes pilipes) | | Lithobiomorpha | 209 |
| Leucanthemum lacustre (ver Leucanthemum vulgare) | | Limnobiidae (ver Limoniidae) | | Lithobius pilicornis (ver Lithobius pilicornis pilicornis) | 209 |
| Leucanthemum myconis (ver Coleostephus myconis) | | Limnodrilus hoffmeisteri | 155 | Lithobius borealis (ver Lithobius lusitanus lusitanus) | 209 |
| Leucanthemum sylvaticum (ver Leucanthemum vulgare) | | Limnodromus griseus | 266 | Lithobius erythrocephalus (ver Lithobius lusitanus lusitanus) | 209 |
| Leucanthemum vulgare | 139 | Limnodromus scolopaceus | 266 | Lithobius forcipatus (ver Lithobius pilicornis pilicornis) | 209 |
| Leucaspis pusilla | 218 | Limnophyes exiguus (ver Limnophyes minimus) | | Lithobius longipes (ver Lithobius pilicornis pilicornis) | 209 |
| Leucobryaceae | 110 | Limnophyes pusillus (ver Limnophyes minimus) | | Lithobius lusitanicus (ver Lithobius lusitanus lusitanus) | 209 |
| Leucobryum albidum | 111 | Limonia azorica (ver Dicranomyia azorica) | | Lithobius lusitanus lusitanus | 209 |
| Leucobryum glaucum | 111 | Limonia canariensis (ver Dicranomyia vicina) | | Lithobius melanops borgei | 209 |
| Leucobryum glaucum subsp. albidum (ver Leucobryum albidum) | | Limonia freyana (ver Discobola freyana) | | Lithobius melanops melanops (ver Lithobius melanops borgei) | 209 |
| Leucobryum glaucum var. albidum (ver Leucobryum albidum) | | Limonia hamata (ver Dicranomyia hamata) | | Lithobius melanopus orotavae (ver Lithobius melanops borgei) | 209 |
| Leucobryum juniperoideum | 111 | Limonia maculipennis (ver Dicranomyia vicina) | | Lithobius obscurus azoreae | 209 |
| Leucobryum madeirense (ver Leucobryum albidum) | | Limonia unicolor (ver Geranomyia unicolor) | | Lithobius obscurus obscurus (ver Lithobius obscurus azoreae) | 209 |
| Leucodon canariensis | 115 | Limonia vicina (ver Dicranomyia vicina) | | Lithobius obscurus obscurus (ver Lithobius obscurus mediocris) | 209 |
| Leucodon canariensis var. treleasei (ver Leucodon treleasei) | | Limoniidae | 237 | Lithobius pilicornis pilicornis | 209 |
| Leucodon lagurus (Excluída) | | Limonium serotinum (ver Limonium vulgare) | | Lithocharis apicalis (ver Medon apicalis) | 231 |
| Leucodon sciuroides | 115 | Limonium vulgare | 133 | Lithocharis debilicornis (ver Hypomedon debilicornis) | 231 |
| Leucodon treleasei | 115 | Limosa haemastica | 266 | Lithocharis nigriceps | 231 |
| Leucodontaceae | 115 | Limosa lapponica | 266 | Lithocharis obscurella (ver Pseudomedon obscurellus) | 231 |
| Leucognatha acorensis (ver Sancus acorensis) | | Limosa limosa | 266 | Lithocharis ochracea (ver Medon ripicola) | 231 |
| Leucomiaceae | 113 | Limosina antennata (ver Pullimosina vulgesta) | | Lithocharis ripicola (ver Medon ripicola) | 231 |
| Leuconia bidentata (ver Auriculinea bidentata) | | Limosina bifrons (ver Bifronsina bifrons) | | Lithocharis ruficollis (ver Sunius propinquus) | 231 |
| Leucoparyphus silphoides (ver Cileia silphoides) | | Limosina brevicostata (ver Spinilimosina brevicostata) | | Litschauerella abietis | 54 |
| Leucostoma simplex | 240 | Limosina ciliata (ver Spelobia luteilabris) | | Littorella lacustris (ver Littorella uniflora) | 136 |
| Leycesteria formosa | 140 | Limosina crassimana (ver Spelobia clunipes) | | Littorella uniflora | 136 |
| Leydigia acanthocercoides | 205 | Limosina exigua (ver Minilimosina fungicola) | | Litus cynipseus | 246 |
| Liacariidae | 200 | Limosina fungicola (ver Minilimosina fungicola) | | Llimonæa sorediata | 63 |
| Liacarus acutus | 200 | Limosina heteroneura (ver Pullimosina heteroneura) | | Lobaria amplissima (ver Apêndice 1) | 74 |
| Liacarus angustatus | 200 | Limosina mirabilis (ver Opalimosina mirabilis) | | Lobaria immixta | 74 |
| Liacarus madeirensis | 200 | Limosina moesta (ver Pullimosina vulgesta) | | Lobaria laetevirens (ver Lobaria virens) | 74 |
| Liacarus mucronatus | 200 | Limosina pectinifera (ver Phthitia empirica) | | Lobaria laetevirens var. guthnickii (ver Lobaria virens) | 74 |
| Liacarus palmicinctum (ver Conoppia palmicincta) | | Limosina penetralis (ver Spelobia pseudosetaria) | | Lobaria meridionalis | 74 |
| Liacarus punctulatus (ver Liacarus angustatus) | | Limosina plumosula (ver Phthitia plumosula) | | Lobaria pulmonacea var. hypomela (ver Lobaria pulmonaria) | 74 |
| Liacarus splendens | 200 | Limosina pusio (ver Opacifrons coxata) | | Lobaria pulmonaria | 74 |
| Libellulidae | 212 | Limosina roralis (ver Leptocera nigra) | | Lobaria pulmonaria fo. hypomela (ver Lobaria pulmonaria) | 74 |
| Liceida | 57 | Limotettix striola | 215 | Lobaria pulmonaria fo. papillariss (ver Lobaria pulmonaria) | 74 |
| Lichenocodium lecanorae | 79 | Limothrips angulicornis | 222 | Lobaria pulmonaria var. hypomela (ver Lobaria pulmonaria) | 74 |
| Lichenodiplis lecanorae | 79 | Limothrips cerealium | 222 | Lobaria pulmonaria var. meridionalis (ver Lobaria meridionalis) | 74 |
| Lichenomphalia velutina | 78 | Linaceae | 129 | Lobaria scrobiculata | 74 |
| Lichenosticta alcicorniaria | 63 | Linaria cirrhosa (ver Kickxia cirrhosa) | | Lobaria virens | 74 |
| Lichenostigma cosmopolites | 64 | Linaria cymbalaria (ver Cymbalaria muralis) | | Lobaria virens var. guthnickii (ver Lobaria virens) | 74 |
| Lichenostigma diploiciae | 64 | Linaria dealbata (ver Kickxia cirrhosa) | | Lobariaceae | 74 |
| Lichenostigma rugosa | 64 | Linaria elatine (ver Kickxia elatine subsp. elatine) | | Lobarina scrobiculata (ver Lobaria scrobiculata) | 140 |
| Lichenotheliaceae | 64 | Linaria sieberi (ver Kickxia elatine subsp. elatine) | | Lobelia erinus | 140 |
| Lichina confinis | 77 | Linaria spuria (ver Kickxia spuria subsp. spuria) | | Lobelia urens | 140 |
| Lichina pygmaea | 78 | Lindingaspis rossi | 218 | | |
| Lichinaceae | 77 | Lindorus lophanthæ | 225 | | |
| Lichinales | 77 | Linepithema humile | 245 | | |
| Lichinomycetes | 77 | Linotaeniidae | 209 | | |
| Licinus brevicollis (ver Licinus punctatulus punctatulus) | | Linum angustifolium (ver Linum bienne) | | | |
| Licinus punctatulus (ver Licinus punctatulus punctatulus) | | Linum bienne | 129 | | |
| Licinus punctatulus punctatulus | 223 | Linum gallicum (ver Linum trigynum) | | | |
| Liebstaadia gallardoi | 200 | Linum trigynum | 129 | | |
| | | Linum usitatissimum | 129 | | |
| | | Linyphiidae | 203 | | |
| | | Liorhynchus hyalinus | 217 | | |
| | | Liothrips gloriosus (ver Aeolothrips gloriosus) | | | |
| | | Liothrips oleae | 222 | | |
| | | Lipaphis erysimi | 220 | | |
| | | Liparthrum curtum | 226 | | |
| | | Liparthrum lowei (ver Liparthrum curtum) | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|-----|---|-----|
| Loboptera decipiens | 212 | Lophosia incisa (ver Lophozia incisa subsp. incisa) | 136 | Luzula multiflora subsp. occidentalis (ver Luzula multiflora) | 143 |
| Loboptera fortunata (ver Loboptera decipiens) | 231 | Lophospermum erubescens | 107 | Luzula purpurea (ver Luzula purpureosplendens) | 143 |
| Lobrathium multipunctum | 130 | Lophozia attenuata (ver Barbilophozia attenuata) | 107 | Luzula purpureosplendens | 242 |
| Lobrathium multipunctum multipunctum (ver Lobrathium multipunctum) | 213 | Lophozia bicrenata | 107 | Lycaenidae | 58 |
| Lobularia maritima | 114 | Lophozia bicrenata var. bicrenata (ver Lophozia bicrenata) | 107 | Lycogala epidendrum | 58 |
| Locusta danica (ver Locusta migratoria) | 213 | Lophozia guttulata (ver Lophozia longiflora) | 107 | Lycogala terrestre | 49 |
| Locusta migratoria | 114 | Lophozia incisa | 107 | Lycoperdon pratense | 122 |
| Locusta migratoria gallica (ver Locusta migratoria) | 114 | Lophozia incisa (ver Lophozia incisa subsp. incisa) | 107 | Lycopersicon esculentum (ver Solanum lycopersicum) | 122 |
| Loeskeobryum brevirostre | 114 | Lophozia longiflora | 107 | Lycopodiaceae | 122 |
| Logfia gallica (ver Filago gallica) | 145 | Lophozia ventricosa | 107 | Lycopodiales | 122 |
| Logfia minima (ver Filago minima) | 145 | Lophozia ventricosa (ver Lophozia longiflora) | 107 | Lycopodiella cernua | 122 |
| Lolium aristatum (ver Lolium multiflorum) | 145 | Lophozia ventricosa var. ventricosa (ver Lophozia ventricosa) | 236 | Lycopodiella inundata | 122 |
| Lolium arvense (ver Lolium remotum) | 145 | Lordiphosa andalusica | 236 | Lycopodiella veigae (ver Lycopodiella cernua) | 122 |
| Lolium gaudini (ver Lolium multiflorum) | 145 | Lordiphosa fenestrarum | 216 | Lycopodiophyta | 122 |
| Lolium italicum (ver Lolium multiflorum) | 145 | Loricula coleoptrata | 216 | Lycopodiopsida | 122 |
| Lolium lowei (ver Lolium rigidum) | 145 | Loricula elegantula | 239 | Lycopodium anceps (ver Diphasiastrum madeirense) | 122 |
| Lolium multiflorum | 127 | Lotophila atra | 127 | Lycopodium cernuum (ver Lycopodiella cernua) | 122 |
| Lolium parabolicum (ver Lolium rigidum) | 127 | Lotus angustissimus | 127 | Lycopodium complanatum (ver Diphasiastrum madeirense) | 122 |
| Lolium perenne | 127 | Lotus azoricus | 127 | Lycopodium dentatum (ver Huperzia dentata) | 122 |
| Lolium remotum | 127 | Lotus commutatus (ver Lotus creticus) | 127 | Lycopodium inunatum (ver Lycopodiella inundata) | 122 |
| Lolium rigidum | 127 | Lotus conimbricensis | 127 | Lycopodium kraussianum (ver Selaginella kraussiana) | 122 |
| Lolium temulentum | 127 | Lotus corniculatus | 127 | Lycopodium madeirense (ver Diphasiastrum madeirense) | 122 |
| Lolium temulentum var. arvense (ver Lolium temulentum) | 127 | Lotus corniculatus var. major (ver Lotus pedunculatus) | 127 | Lycopodium selago (ver Huperzia suberecta) | 122 |
| Lomaria semicylindrica (ver Elaphoglossum semicylindricum) | 123 | Lotus corniculatus var. pisifolius (ver Lotus pedunculatus) | 127 | Lycopodium selago subsp. suberecta (ver Huperzia dentata) | 122 |
| Lomaria spicant (ver Blechnum spicant) | 237 | Lotus creticus | 127 | Lycopodium selago var. spinulosum (ver Huperzia dentata) | 122 |
| Lomariopsidaceae | 237 | Lotus diffusus (ver Lotus angustissimus) | 127 | Lycopodium selago var. suberectum (ver Huperzia dentata) | 122 |
| Lonchaea chorea | 237 | Lotus gracilis (ver Lotus angustissimus) | 127 | Lycopodium suberectum (ver Huperzia dentata) | 122 |
| Lonchaea lucidiventris (ver Lonchaea sylvatica) | 237 | Lotus hispidus (ver Lotus subbiflorus) | 127 | Lycopus europaeus | 135 |
| Lonchaea sylvatica | 237 | Lotus macranthus (ver Lotus azoricus) | 127 | Lycoriella campanulata (ver Pseudolycoriella campanulata) | 239 |
| Lonchaeidae | 237 | Lotus major (ver Lotus pedunculatus) | 127 | Lycoriella castanescens | 239 |
| Lonchoptera bifurcata | 162 | Lotus parviflorus | 127 | Lycoriella fucorum (ver Lycoriella castanescens) | 239 |
| Lonchoptera cinerella (ver Lonchoptera bifurcata) | 162 | Lotus parviflorus var. robustus (ver Lotus parviflorus) | 127 | Lycoriella globiformis (ver Corynoptera globiformis) | 239 |
| Lonchoptera furcata (ver Lonchoptera bifurcata) | 162 | Lotus parviflorus var. tenuis (ver Lotus parviflorus) | 127 | Lycoriella ingenua | 239 |
| Lonchoptera furcata var. lacustris (ver Lonchoptera bifurcata) | 162 | Lotus pedunculatus | 127 | Lycoriella nanella (ver Lycoriella ingenua) | 239 |
| Lonchoptera pseudotrilineata (ver Lonchoptera bifurcata) | 162 | Lotus suaveolens (ver Lotus subbiflorus) | 127 | Lycoriella neglecta (ver Scatopsciara dentifera) | 239 |
| Lonchopteridae | 237 | Lotus subbiflorus | 127 | Lycoriella vagans (ver Bradysia nitidicollis) | 239 |
| Longidorella (ver Apêndice 1) | 162 | Lotus uliginosus (ver Lotus pedunculatus) | 127 | Lycoriella vivida (ver Lycoriella castanescens) | 239 |
| Longidorella parva | 162 | Lotus uliginosus subsp. pisifolius (ver Lotus pedunculatus) | 127 | Lycoriidae (ver Sciaridae) | 204 |
| Longidorus (ver Apêndice 1) | 162 | Lotus uliginosus var. glabriusculus (ver Lotus pedunculatus) | 127 | Lycosidae | 204 |
| Longitarsus azoricus (ver Longitarsus lateripunctatus lateripunctatus) | 224 | Loxia curvirostra | 269 | Lycosoides coarctata | 202 |
| Longitarsus kutscheriae | 224 | Loxosceles rufescens | 204 | Lyctidae | 228 |
| Longitarsus kutscheriae paludivagus (ver Longitarsus kutscheriae) | 224 | Loxospora elatina | 68 | Lyctocoris campestris | 216 |
| Longitarsus lateripunctatus (ver Longitarsus lateripunctatus lateripunctatus) | 224 | Loxospora elatinum (ver Loxospora elatina) | 68 | Lyctus brunneus | 228 |
| Longitarsus lateripunctatus lateripunctatus | 224 | Lucilia sericata | 233 | Lyellia azorica (ver Alophosia azorica) | 216 |
| Longiunguis luzulella (ver Apêndice 1) | 220 | Lucipia spinosissima (ver Lucoppia burrowsi) | 200 | Lygaeidae | 216 |
| Longiunguis pyrarius | 140 | Lucoppia burrowsi | 200 | Lygocoris pallidulus (ver Taylorilygus apicalis) | 216 |
| Lonicera etrusca | 140 | Lucoppia lucorum (ver Lucoppia burrowsi) | 200 | Lygus apicalis (ver Taylorilygus apicalis) | 216 |
| Lonicera implexa (ver Lonicera japonica) | 140 | Luellia recondita | 54 | Lymnaea peregra | 175 |
| Lonicera japonica | 43 | Luffia ferchaultella | 242 | Lymnaea truncatula (ver Galba truncatula) | 175 |
| Lophiostoma angustilabrum | 43 | Luffia rebeli (ver Luffia ferchaultella) | 242 | Lymnaea truncatula | 175 |
| Lophiostomataceae | 43 | Lulus arancoides (ver Scutigera coleoptrata) | 155 | Lymnaea truncatula | 175 |
| Lophochloa azorica (ver Rostraria azonca) | 155 | Lumbricidae | 155 | Lymnocryptes minimus | 267 |
| Lophochloa cristata (ver Rostraria cristata) | 155 | Lumbriculida | 155 | Lyomyces sambuci (ver Hyphodontia sambuci) | 244 |
| Lophochloa phleoides (ver Rostraria cristata) | 155 | Lumbriculidae | 155 | Lysibia nana (ver Lysibia nanus) | 245 |
| Lophocolea bidentata (ver Chiloscypus coadunatus) | 155 | Lumbriculus variegatus | 155 | Lysibia nanus | 245 |
| Lophocolea bidentata var. bidentata (ver Chiloscypus coadunatus) | 155 | Lumbricus rubellus | 155 | Lysimachia azorica | 134 |
| Lophocolea bidentata var. rivularis (ver Chiloscypus coadunatus) | 155 | Lumbricus terrestris | 155 | Lysimachia nemorum (ver Lysimachia azorica) | 134 |
| Lophocolea cuspidata (ver Chiloscypus coadunatus) | 155 | Lunaria annua | 130 | Lysimachia nemorum subsp. azorica (ver Lysimachia azorica) | 134 |
| Lophocolea fragrans (ver Chiloscypus fragrans) | 155 | Lunathyrium japonicum (ver Deparia petersenii) | 103 | Lysiphlebus fabarum | 244 |
| Lophocolea fragrans (ver Chiloscypus fragrans) | 155 | Lunathyrium petersenii (ver Deparia petersenii) | 103 | Lysiphlebus testaceipes | 244 |
| Lophocolea herephylla (ver Chiloscypus profundus) | 155 | Lunularia cruciata subsp. cruciata (ver Lunularia cruciata) | 103 | Lythocollis messaniella (ver Phyllonorycter messaniella) | 130 |
| Lophocolea heterophylla (ver Chiloscypus profundus) | 155 | Lunularia cruciata | 103 | Lythrum borysthenticum | 131 |
| Lophocolea heterophylla subsp. heterophylla (ver Chiloscypus profundus) | 155 | Lunularia vulgaris (ver Lunularia cruciata) | 103 | Lythrum flexuosum (ver Lythrum junceum) | 131 |
| Lophocolea minor (ver Chiloscypus minor) | 106 | Lunulariaceae | 103 | Lythrum graefferi (ver Lythrum junceum) | 131 |
| Lophocoleaceae | 106 | Lunulariales | 103 | Lythrum hyssopifolia | 131 |
| Lophocoleineae | 106 | Lupinus albus | 127 | Lythrum hyssopifolia forma typicum (ver Lythrum hyssopifolia) | 131 |
| Lophodermium cf. rubiicola (ver Apêndice 1) | 45 | Lupinus luteus | 127 | Lythrum junceum | 131 |
| Lophodermium hederiae | 45 | Luticola cohnii | 92 | Lythrum petiolatum (ver Cuphea viscosissima) | 131 |
| Lophodermium lauri | 45 | Luticola goeppertiana | 92 | Lythrum portula | 131 |
| Lophodermium maculare | 45 | Luticola lagerheimii | 92 | | |
| Lophodermium myricae | 45 | Luticola mutica | 92 | | |
| Lophodermium pinastri | 45 | Luticola nivalis | 92 | | |
| Lopholejeunea johnsoniana (ver Acanthocoleus aberrans) | 45 | Luticola ventricosa | 92 | | |
| | | Luzula azorica (ver Luzula purpureosplendens) | 143 | | |
| | | Luzula campestris | 143 | | |
| | | Luzula congesta | 143 | | |
| | | Luzula elegans (ver Luzula purpureosplendens) | 143 | | |
| | | Luzula multiflora | 143 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|-----|---|-----|
| M | | M | | M | |
| Macaroeris cata | 204 | Marchantia polymorpha | 104 | Medicago nigra var. nigra (ver Medicago polymorpha) | |
| Macaroeris diligens | 204 | Marchantia polymorpha polymorpha (ver Marchantia polymorpha) | | Medicago pentacycla (ver Medicago polymorpha) | |
| Macarorchestia martini | 206 | Marchantia polymorpha ruderalis (ver Marchantia polymorpha subsp. ruderalis) | | Medicago polymorpha | 127 |
| Macentina stigonemoides | 65 | Marchantia polymorpha subsp. montivagans | 104 | Medicago polymorpha var. polymorpha (ver Medicago polymorpha) | |
| Machilidae | 212 | Marchantia polymorpha subsp. ruderalis | 104 | Medicago polymorpha var. vulgaris (ver Medicago polymorpha) | |
| Machilinus rupestris gallicus | 212 | Marchantiaceae | 103 | Medicago sativa | 127 |
| Machimus caliginosus | 233 | Marchantiales | 103 | Medicago truncatula | 127 |
| Machuella bilineata (ver Machuella ventrisetosae bilineata) | | Marchantiidae | 103 | Medon apicalis | 231 |
| Machuella ventrisetosae bilineata | 200 | Marchantiophyta | 103 | Medon debilicornis (ver Hypomedon debilicornis) | |
| Machuellidae | 200 | Marchantiopsida | 103 | Medon ochraceus (ver Lithocharis ochracea) | |
| Macrocentrus collaris | 244 | Marchantia paleacea (ver Marchantia paleacea) | | Medon propinquus (ver Sunius propinquus) | |
| Macrocera azorica | 237 | Marchesinia johnsoniana (ver Acanthocoleus aberrans) | | Medon ripicola | 231 |
| Macrocera azorica var. immaculipennis (ver Macrocera azorica) | | Marchesinia macakaii (ver Marchesinia mackaii) | | Meesiaceae | 112 |
| Macrocheles muscaedomesticae | 202 | Marchesinia mackaii | 105 | Megabombus ruderatus (ver Bombus ruderatus) | |
| Macrocheles subbadius | 202 | Marchesinia mackay (ver Marchesinia mackaii) | | Megaceraea incertella (ver Neomariania incertella) | |
| Macrochelidae | 202 | Marchesinia mackayi (ver Marchesinia mackaii) | | Megaceraea oecophorella (ver Neomariania oecophorella) | |
| Macrocylops albidus albidus | 208 | Marchesinia mackayii (ver Marchesinia mackaii) | | Megaceraea scriptella (ver Neomariania scriptella) | |
| Macroglossa stellatarum (ver Macroglossum stellatarum) | | Marchesinia paleacea (ver Marchantia paleacea) | | Megachile centuncularis | 244 |
| Macroglossa stellatarum (ver Macroglossum stellatarum) | | Margarodidae | 218 | Megacyclops viridis viridis | 208 |
| Macroglossum stellatarum | 243 | Margaronia unionalis (ver Palpita vitrealis) | | Megalaria albocincta | 70 |
| Macrolophus nubilus (ver Macrolophus pygmaeus) | | Mariaella atlantica (ver Plutonia atlantica) | | Megalaria pulvrea | 70 |
| Macrolophus pygmaeus | 216 | Marrubium vulgare | 135 | Megalariaceae | 70 |
| Macropelopia nebulosa | 234 | Marsilea azorica | 123 | Megalinus hesperius | 231 |
| Macrophoma azorici | 43 | Marsilea quadrifolia (ver Marsilea azorica) | | Megalospora tuberculosa | 74 |
| Macrophoma passiflorae | 43 | Marsilea strigosa (ver Marsilea azorica) | | Megalosporaceae | 74 |
| Macrophoma pinea (ver Sphaeropsis sapinea) | | Marsileaceae | 123 | Megalothorax minimus | 211 |
| Macrophoma reniformis (ver Dothiorella reniformis) | | Marssonina mali (ver Phyllachora pomigena) | | Megamelodes quadrimaculatus | 215 |
| Macrophoma strobi | 43 | Marsupella adusta | 107 | Megascolecidae | 155 |
| Macrosiphoniella artemisiae | 220 | Marsupella aquatica (ver Marsupella emarginata) | | Megaselia abdita | 238 |
| Macrosiphoniella sanborni | 220 | Marsupella aquatica | | Megaselia albidohalteris (ver Megaselia nigra) | |
| Macrosiphoniella tanacetaria bonariensis | 220 | Marsupella emarginata (ver Marsupella emarginata) | | Megaselia albipennis (ver Megaselia meconicera) | |
| Macrosiphoniella tapuscae | 220 | Marsupella emarginata subsp. emarginata (ver Marsupella emarginata) | | Megaselia angutiata | 238 |
| Macrosiphum avenae (ver Sitobion avenae) | | Marsupella emarginata subsp. aquatica (ver Marsupella emarginata) | | Megaselia ardua (ver Megaselia longicostalis) | |
| Macrosiphum euphorbiae | 220 | Marsupella funcikii | 107 | Megaselia basispinata | 238 |
| Macrosiphum fragariae (ver Sitobion fragariae) | | Marsupella profunda | 107 | Megaselia brevier | 238 |
| Macrosiphum rosae | 220 | Marsupella sparsifolia (ver Marsupella sparsifolia) | | Megaselia giraudii | 238 |
| Macrosteles sexnotatus | 215 | Marsupella sparsifolia subsp. sparsifolia (ver Marsupella sparsifolia) | | Megaselia halterata | 238 |
| Macrothorax ruficornis (ver Polyodaspis ruficornis) | | Marsupella sphaelata | 107 | Megaselia leptofemur | 238 |
| Macrothricidae | 205 | Marsupella sprucei (ver Apêndice 1) | | Megaselia longicostalis | 238 |
| Macularia lactea (ver Otala lactea) | | Martynia atomus | 87 | Megaselia madeirensis | 238 |
| Maderentulus maderensis | 212 | Martynaphis schulzii | 87 | Megaselia marina | 238 |
| Madiza glabra | 237 | Masonaphis azaleae azaleae (ver Illinoia azaleae azaleae) | | Megaselia meconicera | 238 |
| Madotheca canariensis (ver Porella canariensis) | | Mastogloia exigua | 89 | Megaselia miguelensis | 238 |
| Madotheca platyphylla (Excluída) | | Mastogloia smithii | 89 | Megaselia nigra | 238 |
| Madotheca thuja (ver Porella obtusata) | | Mastogloiales | 89 | Megaselia pleuralis | 238 |
| Magnoliophyta | 124 | Mastophorus muris | 161 | Megaselia rufipes | 238 |
| Magnoliopsida | 124 | Matricaria chamomilla | 139 | Megasporaceae | 67 |
| Malachiidae (ver Melyridae) | | Matricaria discoidea | 139 | Meinertellidae | 212 |
| Malachius militaris (ver Attalus minimus) | | Matricaria maritima subsp. maritima (ver Tripleurospermum maritimum spp. maritimum) | | Meioneta depigmentata | 203 |
| Malacomysia fucorum (ver Malacomysia sciomyzina) | | Matricaria matricarioides (ver Matricaria discoidea) | | Meioneta fuscipalpa | 203 |
| Malacomysia sciomyzina | 235 | Matricaria recutita (ver Matricaria chamomilla) | | Meioneta fuscipalpis (ver Meioneta fuscipalpa) | |
| Malacostraca | 205 | Matthiola annua (ver Matthiola incana) | | Meioneta rurestris | 203 |
| Malope trifida | 129 | Matthiola incana subsp. incana | 130 | Melampersora acidoides (ver Melampersora populnea) | |
| Malpighiales | 128 | Maurodothina sp. (ver Apêndice 1) | | Melampersora euphorbiae | 56 |
| Malthonica pagana | 203 | Maxillopoda | 207 | Melampersora helioscopiae (ver Melampersora euphorbiae) | |
| Malus domestica | 126 | Mayamaea atomus | 94 | Melampersora hypericorum | 56 |
| Malva arborea | 129 | Mayamaea excelsa | 94 | Melampersora laricis-populina | 56 |
| Malva borealis (ver Malva pusilla) | | Mayamaea fossalis | 94 | Melampersora populnea | 56 |
| Malva mauritiana (ver Malva sylvestris) | | Mayamaea permitis | 94 | Melampersoraceae | 56 |
| Malva nicaeensis | 129 | Mazus japonicus | 136 | Melamporella ricini (ver Melampersora euphorbiae) | |
| Malva parviflora | 129 | Mazus pumilus (ver Mazus japonicus) | | Melampus exiguus (ver Pseudomelampus exiguus) | |
| Malva pseudolavatera | 129 | Mazus rugosus (ver Mazus japonicus) | | Melanagromyza lappae | 233 |
| Malva pusilla | 129 | Mecinus pascuorum (ver Gymnetron pascuorum) | | Melanaphis donacis | 220 |
| Malva rotundifolia (ver Malva pusilla) | | Mecyonematidae | 213 | Melanaphis pyrarica (ver Longiunguis pyraricus) | |
| Malva sylvestris | 129 | Mecyna asinalis | 241 | Melanaspis bromiliae | 218 |
| Malvaceae | 129 | Medeola asparagoides (ver Asparagus asparagoides) | | Melanaspis smilacis | 218 |
| Malvales | 129 | Medetera truncorum | 235 | Melanchnra granti (ver Graphania granti) | |
| Mamestra granti (ver Graphania granti) | | Medicago arabica | 127 | Melanella glabra | 70 |
| Mammalia | 261 | Medicago denticulata (ver Medicago polymorpha) | | Melanella olivacea (Excluída) | |
| Mangora acalypha | 203 | Medicago hispida subsp. lappacea (ver Medicago polymorpha) | | Melanitta nigra | 263 |
| Manjorana hortensis (ver Origanum majorana) | | Medicago hispida subsp. pentacycla (ver Medicago polymorpha) | | Melanitta perspicillata | 263 |
| Mannia androgyna | 103 | Medicago hispida subsp. polymorpha var. denticulata (ver Medicago polymorpha) | | Melanochaeta aotearoae | 47 |
| Marasmiaceae | 49 | Medicago lappacea (ver Medicago polymorpha) | | Melanochaeta pubescens | 235 |
| Marasmiellus vaillantii | 49 | Medicago lupulina | 127 | Melanophora roralis | 238 |
| Marasmius candidus (ver Marasmiellus vaillantii) | | | | Melanoselinum decipiens (ver Angelica lignescens) | |
| Marchantia macakaii (ver Marchesinia mackaii) | | | | Melanostoma mellinum | 240 |
| Marchantia mackaii (ver Marchesinia mackaii) | | | | Melanotus dichrous | 227 |
| Marchantia paleacea | 103 | | | Melanotus dichrous (ver Melanotus dichrous dichrous) | |
| Marchantia paleacea subsp. paleacea (ver Marchantia paleacea) | | | | Melanozetes azoricus (ver Melanozetes azoricus sanctaemariae) | |
| Marchantia polymorpha (ver Marchantia polymorpha) | | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|--|-----|--|-----|
| Melanozetes azoricus azoricus | 199 | Merophysidae (ver Endomychidae) | | Mezium sulcatum | 229 |
| Melanozetes azoricus floresianus | 199 | Meropidae | 268 | Micarea adnata | 71 |
| Melanozetes azoricus sanctaemariae | 199 | Merops apiaster | 268 | Micarea alabastrites | 71 |
| Melanthripidae | 221 | Merothripidae | 221 | Micarea assimilata | 71 |
| Melanthrips fuscus | 221 | Merothrips floridensis | 221 | Micarea botryoides | 71 |
| Melaspilea diplaciospora (ver Melaspilea diplaciospora) | | Meruliaceae | 52 | Micarea denigrata | 71 |
| Melaspilea diplaciospora | 62 | Mesachorutes libycus (ver Mesogastrura libyca) | | Micarea lignaria | 71 |
| Melaspileaceae | 62 | Mesapamea acorina (ver Mesapamea storai) | | Micarea lignaria var. lignaria (ver Micarea lignaria) | |
| Melichares agilis | 202 | Mesapamea acorina f. i-niger (ver Mesapamea storai) | | Micarea melaena | 71 |
| Melichares dentriticus (ver Blattisocius dentriticus) | | Mesapamea acorina f. leucostigma (ver Mesapamea storai) | | Micarea misella | 71 |
| Melichares tarsalis (ver Blattisocius tarsalis) | | Mesapamea acorina f. oculaea (ver Mesapamea storai) | | Micarea peliocarpa | 71 |
| Meligethes aeneus | 228 | Mesapamea acorina f. strigata (ver Mesapamea storai) | | Micarea prasina | 71 |
| Meligethes incanus | 228 | Mesapamea storai | 242 | Micarea synotheoides | 71 |
| Meligethes planiusculus | 228 | Mesembryanthemum cordifolium (ver Aptenia cordifolia) | | Micarea xanthonica | 71 |
| Melilotus albus | 127 | Mesembryanthemum crystallinum | 132 | Micaria oceanica (ver Micaria pallipes) | |
| Melilotus dentatus | 127 | Mesembryanthemum edule (ver Carpobrotus edulis) | | Micaria pallipes | 203 |
| Melilotus indicus | 127 | Mesembryanthemum multiradiatum | | Micaria septempunctata (ver Micaria pallipes) | |
| Melilotus infestus | 127 | (ver Lampranthus multiradiatus) | | Micaria sp. (ver Micaria pallipes) | |
| Melilotus parviflorus (ver Melilotus indicus) | | Mesembryanthemum nodiflorum | 132 | Miconchus (ver Apêndice 1) | |
| Meliscaeva auricollis | 240 | Mesembryanthemum roseum (ver Lampranthus multiradiatus) | | Miconchus studeri | 162 |
| Melissa calamintha (ver Clinopodium ascendens) | | Mesentotoma dollfusi (ver Haloentomobrya dollfusi) | | Microbotryaceae | 55 |
| Melissa officinalis | 135 | Mesites tardii (ver Rhopalomesites tardyi) | | Microbotryales | 55 |
| Melissa rotundifolia (ver Clinopodium ascendens) | | Mesodorylaimus (ver Apêndice 1) | | Microbotryomycetes | 55 |
| Melittobia acasta | 245 | Mesogastrura libyca | 210 | Microcala filiformis (ver Cicindia filiformis) | |
| Melittobia sp. (ver Melittobia acasta) | | Mesostenus transfuga | 245 | Microcampylopus euphorocladum (ver Microcampylopus laevigatus) | |
| Melittiosporium pteridinum | 45 | Mesostigmata | 202 | Microcampylopus laevigatus | 111 |
| Meloboris collector | 245 | Meta merianae (ver Metellina merianae) | | Microclubiona decora (ver Clubiona decora) | |
| Meloboris insularis | 245 | Metabelbella interlamellaris | 199 | Microcoryphia | 212 |
| Meloboris longicauda | 245 | Metacapnodiaceae | 42 | Microcostatus krasskei | 94 |
| Meloidoderita (ver Apêndice 1) | | Metacapnodium juniperi | 42 | Microcostatus naumannii | 94 |
| Meloidogyne javanica (ver Apêndice 1) | | Metacoelus femoralis (ver Hysicera femoralis) | | Microcostatus naumannii | 94 |
| Meloidogyne hapla | 161 | Metacyclops mendocinus insulensis | 208 | Microcreagrella caeca | 198 |
| Meloidogyne incognita | 161 | Metacyclops minutus | 208 | Microcreagrella caeca (ver Microcreagrella caeca caeca) | |
| Meloidogyne javanica | 161 | Metallina ambigua (ver Bembidion ambiguum) | | Microcreagris caeca (ver Microcreagrella caeca caeca) | |
| Meloidogynidae | 161 | Metaphire californica | 155 | Microctenonyx subitaneus | 204 |
| Melomastia mastoidea (ver Apêndice 1) | | Metaphycus flavus | 245 | Microderis filii (ver Leontodon filii) | |
| Melosira cataractarum | 86 | Metargiope bruenrichi (ver Argiope bruenrichi) | | Microderis rigens (ver Leontodon rigens) | |
| Melosira dickiei | 86 | Metasphaeria cyparissi | 42 | Microderis umbellata (ver Leontodon rigens) | |
| Melosira lineata | 86 | Metasphaeria nobilis | 42 | Microdiplodia microsporella | 43 |
| Melosira minutissima | 86 | Metastrongylidae | 161 | Microlejeunea diversiloba (ver Lejeunea hibernica) | |
| Melosira orichalcea | 86 | Metastrongylus apri | 161 | Microlejeunea ulicina | 105 |
| Melosira varians | 86 | Metastrongylus pudendotectus | 161 | Microlestes negrita (ver Microlestes negrita negrita) | |
| Melosiraceae | 86 | Metastrongylus salmi | 161 | Microlestes negrita negrita | 223 |
| Melosirales | 86 | Metasyrphus corollae (ver Euepodes corollae) | | Microlinyphia johnsoni | 204 |
| Melusinidae (ver Simuliidae) | | Metellina merianae | 204 | Micromus angulatus | 222 |
| Melyridae | 228 | Meteorus communis (ver Meteorus pendulus) | | Microneta variata | 204 |
| Melyridae (ver Gietellidae) | | Meteorus ictericus | 244 | Micropeltidaceae | 42 |
| Menegazzia subsimilis | 70 | Meteorus pendulus | 244 | Microphoridae (ver Dolichopodidae) | |
| Menegazzia terebrata | 70 | Meteorus rufus | 244 | Microphysidae | 216 |
| Menemerus semilimbatus | 204 | Metopthalmus occidentalis | 228 | Microplana perereca | 151 |
| Menoponidae | 214 | Metopina heselhausi | 238 | Microplax plagiatata | 216 |
| Mentha aquatica | 135 | Metopolophium dirhodum | 220 | Microppia minus minus | 200 |
| Mentha aquatica var. hirsuta (ver Mentha aquatica) | | Metopolophium friscicum | 220 | Microppia minus minus (ver Microppia minus minus) | |
| Mentha pulegium | 135 | Metoponorthus barroisi (ver Acaeroplastes melanurus) | | Micropsectra junci | 234 |
| Mentha pulegium var. gibraltaria (ver Mentha pulegium) | | Metoponorthus pruinosus (ver Porcellionides pruinosus) | | Micropsectra lindrothi | 234 |
| Mentha pulegium var. tomentella (ver Mentha pulegium) | | Metoponorthus sexfasciatus (ver Porcellionides sexfasciatus) | | Micropsectra subviridis (ver Micropsectra junci) | |
| Mentha pulegium var. vulgaris (ver Mentha pulegium) | | Metricnemus carmencitabertarum | 234 | Micropterus salmoides | 259 |
| Mentha rotundifolia (ver Mentha suaveolens) | | Metricnemus fuscipes | 234 | Microterys cf. nietneri (ver Apêndice 1) | |
| Mentha spicata | 135 | Metricnemus stylatus (ver Parametricnemus stylatus) | | Microthia havanensis | 47 |
| Mentha suaveolens | 135 | Metrioppiidae | 200 | Microthyriaceae | 42 |
| Mentha viridis (ver Mentha spicata) | | Metrosideros excelsa | 131 | Microthyriales | 42 |
| Mentha viridis var. hirsuta (ver Mentha spicata) | | Metrosideros tomentosa (ver Metrosideros excelsa) | | Microthyriella azorica | 42 |
| Menziesia daboecia (ver Daboecia azorica) | | Metulodontia nivea | 53 | Microthyrium cytisi | 42 |
| Menziesia polifolia (ver Daboecia azorica) | | Metzgeria leptoneura leptoneura (ver Metzgeria leptoneura) | | Microthyrium lauri | 42 |
| Meoneura obscurella | 234 | Metzgeria conjugata (Excluída) | | Microthyrium setosum | 42 |
| Meotica exilis | 231 | Metzgeria fruticulosa (Excluída) | | Microvelia azorica (ver Microvelia gracillima) | |
| Meraporus sp. (ver Apêndice 1) | | Metzgeria furcata | 105 | Microvelia gracillima | 217 |
| Merceya ligulata (ver Scopelophila ligulata) | | Metzgeria furcata var. ulvula (ver Metzgeria furcata) | | Microvelia gracillima azorica (ver Microvelia gracillima) | |
| Mercurialis ambigua (ver Mercurialis annua) | | Metzgeria hamata (ver Metzgeria leptoneura) | | Microxeromagna armillata | 176 |
| Mercurialis annua | 128 | Metzgeria leptoneura | 105 | Microzetes auxiliaris (ver Berlesezetes ornatissimus) | |
| Mergus cucullatus | 263 | Metzgeria leptoneura Spruce (ver Metzgeria leptoneura) | | Microzetidae | 200 |
| Mergus merganser | 263 | Metzgeriaceae | 105 | Micrura | 202 |
| Mergus serrator | 263 | Metzgeriales | 104 | Micrurapteryx bistrigella | 241 |
| Meridion circulare | 87 | Metzgeriidae | 104 | Migneauxia parvicollis (ver Apêndice 1) | |
| Meripilaceae | 52 | Mezium americanum | 229 | Miktoniscus chavesi | 206 |
| Merismodes bresadolae | 49 | | | Milacidae | 176 |
| Merlinius brevidens | 161 | | | Milax azoricus (ver Milax gagates) | |
| Mermessus bryantae | 203 | | | Milax gagates | 176 |
| Mermessus fradeorum | 203 | | | Milesina blechni | 57 |
| Mermessus trilobatus | 204 | | | Milesina kriegeriana | 57 |
| Mermithida | 162 | | | Milichiidae | 237 |
| Mermithidae | 162 | | | Milvus milvus | 265 |
| | | | | Mimetidae | 204 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|--|----------|--|--------|
| Mimulus moschatus | 136 | Moreletina obruta | 176 | Mycoblastus sanguinarius | 70 |
| Mimulus dahlbomi | 244 | Moreletina vespertina | 176 | Mycoblastus sanguinarius fo. melinus (ver Mycoblastus sanguinarius) | |
| Minettia fasciata | 237 | Morella faya | 126 | Mycocaliciae | 65 |
| Minicia florensensis | 204 | Morella serrata | 126 | Mycocaliciales | 65 |
| Minicia picoensis (ver Minicia florensensis) | | Morenoia azorica | 41 | Mycocaliciomycetidae | 65 |
| Minicia sp. (ver Minicia florensensis) | | Moritzella unicarinata (ver Moritzoppia unicarinata unicarinata) | | Mycomicrothelia atlantica | 63 |
| Minilimosina fungicola | 239 | Moritzoppia unicarinata (ver Moritzoppia unicarinata unicarinata) | | Mycomicrothelia confusa | 63 |
| Minutoexcipula mariana | 78 | Moritzoppia unicarinata unicarinata | 200 | Myconia myconis (ver Coleostephus myconis) | |
| Miotropis unipuncta | 245 | Morus bassanus | 265 | Mycoporaceae | 64 |
| Mirabilis jalapa | 133 | Mosgovoyia ctenoides | 150 | Mycoporum antecellens | 64 |
| Miriapoda | 208 | Mosillus albipennis (ver Chlorichaeta albipennis) | | Mycoporum lacteum | 64 |
| Miridae | 216 | Mosillus subsultans | 236 | Mycoporum sparsellum (ver Mycoporum lacteum) | |
| Miridius quadrivirgatus | 216 | Motacilla alba alba | 269 | Mycosphaerella brassicicola | 42 |
| Miscanthus sinensis | 145 | Motacilla cinerea patriciae | 261 | Mycosphaerella minor | 42 |
| Misopates orontium | 136 | Motacilla citreola | 269 | Mycosphaerella punctiformis | 42 |
| Miyagia pseudosphaeria | 56 | Motacilla flava | 269 | Mycosphaerella sp. (ver Apêndice 1) | |
| Mniaceae | 112 | Motacillidae | 261, 269 | Mycosphaerella tabifica | 42 |
| Mniobryum carneum (ver Pohlia melanodon) | | Mucor sp. (ver Apêndice 1) | | Mycosphaerellaceae | 42, 63 |
| Mniobryum delicatulum (ver Pohlia melanodon) | | Mucoraceae | 41 | Myeloides ceratoniae (ver Apomyeloides ceratoniae) | |
| Mnioloma fuscum | 107 | Mucorales | 41 | Mylia azorica (ver Leptoscyphus azoricus) | |
| Mniophilosoma obscurum | 224 | Mucoromycotina | 41 | Mylia cuneifolia (ver Leptoscyphus cuneifolius) | |
| Mniotilta varia | 269 | Muehlenbeckia complexa | 133 | Mylia taylori (ver Mylia taylorii) | |
| Mnium hornum | 112 | Muehlenbeckia sagittifolia | 133 | Mylia taylorii | 108 |
| Mnium hornum Hedw. (ver Mnium hornum) | | Muellerella lichenicola | 65 | Myliaceae | 108 |
| Mnium longirostre (ver Plagiomnium rostratum) | | Muellerella pygmaea | 65 | Mylonchulidae | 162 |
| Mnium punctatum (ver Rhizomnium punctatum) | | Muellerianella brevipennis | 215 | Mylonchulus (ver Apêndice 1) | |
| Mnium rostratum (ver Plagiomnium rostratum) | | Muellerianella fairmairei | 215 | Mylonchulus brachyuris | 162 |
| Mnium undulatum (ver Plagiomnium undulatum) | | Multiclavula pogonati | 51 | Mylonchulus obliquus | 162 |
| Modiola caroliniana | 129 | Multioppia laniseta (ver Multioppia wilsoni laniseta) | | Mylonchulus sigmaturus | 162 |
| Moellerodiscus hederiae | 45 | Multioppia wilsoni laniseta | 200 | Mymar taprobanicum | 246 |
| Moellerodiscus iodotogens | 45 | Muridae | 262 | Mymaridae | 246 |
| Moelleropsis nebulosa | 73 | Mus musculus | 262 | Myoporaceae | 135 |
| Mogulones geographicus | 226 | Musca angustifrons (ver Coenosia humilis) | | Myoporum tenuifolium | 135 |
| Mollisia caespiticia | 44 | Musca domestica calleva | 237 | Myopsocidae | 214 |
| Mollisia cf. fallens (ver Apêndice 1) | | Musca domestica domestica | 237 | Myopsocus eatoni | 214 |
| Mollisia cf. trabincola (ver Apêndice 1) | | Musca humilis (ver Coenosia humilis) | | Myosotella myosotis | 175 |
| Mollisia cinerea | 44 | Musca osiris | 237 | Myosotis arvensis | 137 |
| Mollisia escharodes | 45 | Musca sorbens | 237 | Myosotis azorica | 137 |
| Mollisia melaleuca | 44 | Musca vitripennis (ver Musca osiris) | | Myosotis collina (ver Myosotis ramosissima) | |
| Mollisia palustris | 44 | Muscicapidae | 269 | Myosotis discolor | 137 |
| Mollisia ventosa | 44 | Muscidae | 237 | Myosotis hispida (ver Myosotis ramosissima) | |
| Molluginaceae | 133 | Muscina assimilis (ver Muscina levida) | | Myosotis intermedia (ver Myosotis arvensis) | |
| Mollugo verticillata | 133 | Muscina levida | 237 | Myosotis maritima | 137 |
| Mollusca | 175 | Muscina pabulorum (ver Muscina prolapsa) | | Myosotis ramosissima | 137 |
| Momordica elaterium (ver Ecballium elaterium) | | Muscina prolapsa | 237 | Myosotis repens (ver Myosotis secunda) | |
| Monalocoris filicis | 216 | Muscina stabulans | 237 | Myosotis secunda | 137 |
| Monalocoris filicis atlantica (ver Monalocoris filicis) | | Musidora furcata var. rivalis (ver Lonchoptera bifurcata) | | Myosotis stolonifera subsp. hirsuta | 137 |
| Monalocoris filicis atlanticus (ver Monalocoris filicis) | | Musidoridae (ver Lonchopteridae) | | Myosotis versicolor (ver Myosotis discolor subsp. discolor) | |
| Monascus sp. (ver Apêndice 1) | | Mustela furo | 261 | Myotis myotis | 262 |
| Monerma cylindrica (ver Hainardia cylindrica) | | Mustela nivalis | 261 | Myrica faya (ver Morella faya) | |
| Monhystera (ver Apêndice 1) | | Mustelidae | 261 | Myrica serrata (ver Morella serrata) | |
| Monhystera vulgaris | 160 | Myathropa florea | 240 | Myricaceae | 126 |
| Monhysterida | 160 | Myatropa florea var. flavoferomata (ver Myathropa florea) | | Myriophyllum alterniflorum | 132 |
| Monhysteridae | 160 | Myatropa florea var. nigrofasciata (ver Myathropa florea) | | Myrmecocephalus concinnus | 231 |
| Moniezia baeri | 150 | Myatropa florea var. nigrolata (ver Myathropa florea) | | Myrmecopora lohmanderi (ver Myrmecopora sulcata) | |
| Moniezia benedeni | 150 | Mycena adscendens | 49 | Myrmecopora sulcata | 231 |
| Monoblastiaceae | 64 | Mycena alcalina | 49 | Myrmecopora uvida | 231 |
| Monocrepidius posticus (ver Conoderus posticus) | | Mycena alphitophora | 49 | Myrmedobia coleoprata (ver Loricula coleoprata) | |
| Monodontomerus obscurus | 246 | Mycena leptcephala | 49 | Myrrha octodecimguttata | 225 |
| Monodontomerus sp. (ver Monodontomerus obscurus) | | Mycena osmundicola (ver Mycena alphitophora) | | Myrrha octodecimmaculata formosa (ver Myrrha octodecimguttata) | |
| Monomorium carbonarium | 245 | Mycena tenerrima (ver Mycena adscendens) | | Myrsinaceae | 134 |
| Monomorium carbonarium ebeninum (ver Monomorium carbonarium) | | Mycenaceae | 49 | Myrsine africana | 134 |
| Mononchida | 162 | Mycetaea subterranea | 227 | Myrsine retusa (ver Myrsine africana) | |
| Mononchidae | 162 | Mycetophagidae | 228 | Myrsiphyllum asparagoides (ver Asparagus asparagoides) | |
| Mononchoides (ver Apêndice 1) | | Mycetophila atlantica | 238 | Myrtaceae | 131 |
| Mononchus (ver Apêndice 1) | | Mycetophila britannica | 238 | Myrtales | 130 |
| Mononchus truncatus | 162 | Mycetophila griseicollis (ver Brevicornu griseicolle) | | Myrtus communis | 131 |
| Monopis crocicapitella | 243 | Mycetophila interrupta (ver Mycetophila atlantica) | | Myrtus communis var. latifolia (ver Myrtus communis) | |
| Monopis nigricantella (ver Apêndice 1) | | Mycetophila lineola (ver Mycetophila britannica) | | Myrtus communis var. lusitanica (ver Myrtus communis) | |
| Monosertum parinum | 150 | Mycetophila spectabilis (ver Mycetophila atlantica) | | Mythimna loreyi (ver Leucania loreyi) | |
| Monotoma 4 - foveolata (ver Monotoma quadrifoveolata) | | Mycetophila storalii | 238 | Mythimna unipuncta | 242 |
| Monotoma bicolor | 228 | Mycetophilidae | 238 | Mytilidiaceae | 43, 64 |
| Monotoma longicollis | 228 | Mycoacia aurea | 52 | Mytilinidion acicola | 43 |
| Monotoma picipes | 228 | Mycoacia fuscoatra | 52 | Muriaceae | 115 |
| Monotoma quadricollis (ver Monotoma bicolor) | | Mycoacia uda | 52 | Myurium hybridarum (ver Myurium hochstetteri) | |
| Monotoma quadrifoveolata | 228 | Mycobates tridentatus | 201 | Myurium hochstetteri | 115 |
| Monotoma spinicollis | 228 | Mycobilimbia hypnorum (ver Lecidea hypnorum) | | Myurium hochstetteri (ver Myurium hochstetteri) | |
| Monotomidae | 228 | Mycoblimbia microcarpa | 77 | Myxarium nucleatum (ver Exidia nucleata) | |
| Monstera deliciosa | 141 | Mycoblastaceae | 70 | | |
| Moraceae | 126 | Mycoblastus affinis | 70 | | |
| Moranila californica | 246 | Mycoblastus caesius | 70 | | |
| Moreletina horripila | 176 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|-----|--|-----|
| Myxogastrea | 57 | Navicula cryptotenella | 94 | Nematodirus (ver Apêndice 1) | |
| Myxophora leptogiphila | 64 | Navicula cryptotenelloides | 94 | Nemobius sylvestris | 213 |
| Myzaphis bucktoni | 220 | Navicula difficillimoides | 94 | Neobisiidae | 198 |
| Myzaphis rosarium | 220 | Navicula difcillima | 94 | Neobisium maroccanum | 198 |
| Myzocallis boernerii | 221 | Navicula diluviana | 94 | Neobisnius lathrobioides | 231 |
| Myzocallis castanica | 221 | Navicula dispersa | 94 | Neobisnius procerulus (ver Neobisnius procerulus procerulus) | |
| Myzocallis kuricola | 221 | Navicula exilis | 94 | Neobisnius procerulus procerulus | 231 |
| Myzus ascalonicus | 220 | Navicula festiva | 94 | Neobulgaria pura | 44 |
| Myzus cerasi | 220 | Navicula germanii | 94 | Neocnemis occidentalis | 226 |
| Myzus cerasi veronicae (ver Myzus cerasi) | | Navicula gregaria | 94 | Neocrepidodera ferruginea | 224 |
| Myzus cymbalariae | 220 | Navicula humilis | 94 | Neodermata | 150 |
| Myzus cymbalariellus (ver Myzus cymbalariae) | | Navicula infirmata | 94 | Neofuscella verruculifera | 70 |
| Myzus ornatus | 220 | Navicula inflata | 94 | Neomariania incertella | 243 |
| Myzus persicae | 220 | Navicula lanceolata | 94 | Neomariania oecophorella | 243 |
| Myzus veronicae (ver Myzus cerasi) | | Navicula leptotriata | 95 | Neomariania scriptella | 243 |
| N | | Navicula libonensis | 95 | Neomyzus circumflexus | 220 |
| Nabidae | 217 | Navicula limosa | 95 | Neon ? convolutus (ver Neon acreensis) | |
| Nabis capsiformis | 217 | Navicula margaritii | 95 | Neon acreensis | 204 |
| Nabis ferus (ver Nabis pseudoferus ibericus) | | Navicula modica | 95 | Neon reticulatus (ver Neon acreensis) | |
| Nabis pseudoferus azurensis (ver Nabis pseudoferus ibericus) | | Navicula notha | 95 | Neonectria galligena | 47 |
| Nabis pseudoferus (ver Nabis pseudoferus ibericus) | | Navicula obsoleta | 95 | Neophron percnopterus | 265 |
| Nabis pseudoferus (ver Nabis pseudoferus ibericus) | | Navicula peterseni | 95 | Neosciara castanescens (ver Lycoriella castanescens) | |
| Nabis pseudoferus ibericus | 217 | Navicula pseudonivalis | 95 | Neosciara elysiaca (ver Bradysia pallipes) | |
| Nacaeus impressicollis | 231 | Navicula radiosa | 95 | Neosciara rufipodex (ver Bradysia pallipes) | |
| Nacerda melanura (ver Nacerdes melanura) | | Navicula radiosafallax | 95 | Neosciara rufipodex var. elysiaca (ver Bradysia pallipes) | |
| Nacerdes melanura | 229 | Navicula recens | 95 | Neosciara rufipodex var. elysiaca (ver Bradysia pallipes) | |
| Naetrocybaceae | 64 | Navicula reichardtiana | 95 | Neoseiulus californicus (ver Amblyseius californicus) | |
| Nagelus (ver Apêndice 1) | | Navicula rhychocephala | 95 | Neotrampa maritima | 221 |
| Naididae | 155 | Navicula rostellata | 95 | Neottiura bimaculata | 205 |
| Nais communis | 155 | Navicula rotaeana | 95 | Nephanes titan | 229 |
| Nais elinguis | 155 | Navicula rotunda | 95 | Nephrodium aemulum (ver Dryopteris aemula) | |
| Nais variabilis | 155 | Navicula schroeteri | 95 | Nephrodium affine (ver Dryopteris affinis subsp. affinis) | |
| Nanhermannia coronata (ver Nanhermannia dorsalis) | | Navicula simulata | 95 | Nephrodium foeniceci (ver Dryopteris aemula) | |
| Nanhermannia dorsalis | 200 | Navicula subtrondata | 95 | Nephrodium molle (ver Christella dentata) | |
| Nanhermannia nana | 200 | Navicula tenelloides | 95 | Nephrodium montanum (ver Oreopteris limbosperma) | |
| Nanhermannia nanus (ver Nanhermannia nana) | | Navicula tripunctata | 95 | Nephrodium oreopteris (ver Oreopteris limbosperma) | |
| Nanhermanniidae | 200 | Navicula trivialis | 95 | Nephrolepis cordifolia | 123 |
| Nannodastiidae | 238 | Navicula veneta | 95 | Nephroma bellum | 74 |
| Nanocladus atlanticus (ver Thalassosmittia atlantica) | | Navicula viridula | 95 | Nephroma helveticum | 74 |
| Naohidemyces vacciniorum | 57 | Navicula wiesneri | 95 | Nephroma hensseniae (ver Nephroma hensseniae) | |
| Napaea coarctata (ver Parydra coarctata) | | Naviculaceae | 94 | Nephroma hensseniae | 74 |
| Napaea fossarum (ver Parydra fossarum) | | Naviculadicta digitulus | 95 | Nephroma laevigatum | 74 |
| Napaea littoralis (ver Parydra littoralis) | | Naviculadicta laterostrata | 95 | Nephroma lusitanicum (ver Nephroma laevigatum) | |
| Napaeus alabastrinus | 176 | Naviculadicta seminulum | 95 | Nephroma lusitanicum var. hibernicum (ver Nephroma laevigatum) | |
| Napaeus delibutus | 176 | Naviculadicta vaucheriae | 95 | Nephroma resupinatum var. laevigata (ver Nephroma laevigatum) | |
| Napaeus forbesianus | 176 | Naviculales | 91 | Nephroma tangeriense | 74 |
| Napaeus hartungi | 176 | Navicymbula pusilla | 90 | Nephroma venosum | 74 |
| Napaeus pruninus | 176 | Neanura montana (ver Latriopyga montana) | | Nephromataceae | 74 |
| Napaeus santamarianus (ver Leptaxis sanctaemariae) | | Neanura muscorum | 210 | Nephromium laevigatum (ver Nephroma laevigatum) | |
| Napaeus tremulans | 176 | Neanuridae | 210 | Nephus bisignatus bisignatus | 225 |
| Napaeus vulgaris | 176 | Nearctaphis bakeri | 220 | Nephus flavopictus | 225 |
| Napomyza bellidis | 233 | Neckera besseri (Excludida) | | Nephus helgae | 225 |
| Napomyza lateralis | 233 | Neckera cephalonica | 115 | Nephus hiekei | 225 |
| Narcissus jonquilla | 142 | Neckera complanata | 115 | Nephus reunionis | 225 |
| Narcissus papyraceus subsp. panizzianus | 142 | Neckera crispa | 115 | Nepiera collector (ver Meloboris collector) | |
| Narcissus tazetta subsp. tazetta | 142 | Neckera intermedia | 115 | Nepticulidae | 242 |
| Nardia crenulata (ver Jungermannia gracillima) | | Neckera pumila | 115 | Nerine clathrata | 204 |
| Nardia geoscypha (ver Nardia geoscyphus) | | Neckera webbiana (ver Homalia webbiana) | | Nerine sarmiensis | 142 |
| Nardia geoscyphus | 108 | Neckeraceae | 115 | Nerium odor (ver Nerium oleander) | |
| Nardia hyalina (ver Jungermannia hyalina) | | Necrobia ruficollis | 224 | Nerium oleander | 134 |
| Nardia scalaris | 108 | Necrobia rufipes | 224 | Nesaea myrtifolia (ver Heimia myrtifolia) | |
| Nardia scalaris subsp. scalaris (ver Nardia scalaris) | | Nectria cinnabarina | 46 | Nesotes azoricus | 232 |
| Nardus stricta | 145 | Nectria galligena (ver Neonectria galligena) | | Nesothrips propinquus | 222 |
| Nasonovia ribisnigri | 220 | Nectria peziza | 47 | Nesovitrea hammonis | 177 |
| Nasturtium flexuosum (ver Nasturtium officinale) | | Nectria ralfsii (ver Bionectria ralfsii) | | Nesovitrea petronella | 177 |
| Nasturtium officinale | 130 | Nectria viridescens (ver Cosmospora vilior) | | Nesovitrea petronella (ver Nesovitrea hammonis) | |
| Nasturtium officinale var. genuinum (ver Nasturtium officinale) | | Nectriaceae | 46 | Nesticidae | 204 |
| Nasturtium officinale var. siifolium (ver Nasturtium officinale) | | Neelidae | 211 | Nesticodes rufipes | 205 |
| Nathrius brevipennis | 224 | Neelides minutus | 211 | Nesticus pallidus (ver Eidmannella pallida) | |
| Naubates harrisoni | 215 | Neelipleona | 211 | Netelia atlantor | 245 |
| Naumovia abundans (ver Rosenscheldia abundans) | | Neelus minimus (ver Megalothorax minimus) | | Netelia testacea | 245 |
| Naupactus leucoloma | 226 | Neelus minimus (ver Neelides minutus) | | Neuroptera | 222 |
| Naupactus peregrinus (ver Naupactus leucoloma) | | Neelus murinus | 211 | Nezara viridula | 217 |
| Nausibius clavicornis | 229 | Nehemitropia lividipennis | 231 | Nezara viridula torquata (ver Nezara viridula) | |
| Nausibius dentatus (ver Nausibius clavicornis) | | Nehemitropia sordida (ver Nehemitropia lividipennis) | | Niaceae | 49 |
| Navicula angusta | 94 | Neidiaceae | 92 | Nicandra physalodes | 137 |
| Navicula arvensis | 94 | Neidium alpinum | 92 | Nicobium castaneum | 222 |
| Navicula bacilliformis | 94 | Neidium ampliatum | 92 | Nicobium hirtum (ver Nicobium castaneum) | |
| Navicula capitatoradiata | 94 | Neidium bisulcatum | 92 | Nicobium villosum | 222 |
| Navicula cari | 94 | Neidium iridis | 92 | | |
| Navicula cincta | 94 | Neidium septentrionale | 92 | | |
| Navicula cryptocephala | 94 | Nemaria fuciformis (ver Rocella fuciformis) | | | |
| Navicula cryptocephaloides | 94 | Nemaria fucoides (ver Rocella phycopsis) | | | |
| | | Nemaria roccella (ver Rocella tinctoria) | | | |
| | | Nematoda | 160 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|--|-----|--|----------|
| Nicoletiidae | 212 | Nopoiulus armatus (ver Nopoiulus kochii) | 208 | Ocospora coccinea | 46 |
| Nicotiana tabacum | 137 | Nopoiulus kochii | 208 | Ocydromus derelictus (ver Bembidion derelictus) | ... |
| Niditinea fuscella | 243 | Nopoiulus pulchellus (ver Nopoiulus kochii) | ... | Ocydromus schmidti azoricus (ver Bembidion schmidti mequignoni) | ... |
| Niditinea fuscipunctella (ver Niditinea fuscella) | ... | Nordiidae | 162 | Ocypus aethiops | 231 |
| Nigella arvensis | 125 | Normandina pulchella | 78 | Ocypus olens | 231 |
| Nigella damascena | 125 | Norrbomia somogyii | 239 | Ocys harpaloides | 223 |
| Nigella hispanica subsp. atlantica (ver Nigella papillosa subsp. atlantica) | ... | Norrbomia sordida | 239 | Odonata | 212 |
| Nigella papillosa subsp. atlantica | 125 | Nosopsyllus fasciatus | 232 | Odontella armata (ver Xenyllodes armatus) | ... |
| Nigma ? flavescens (ver Nigma puella) | ... | Nosopsyllus londinensis londinensis | 232 | Odontella lamellifera (ver Superodontella lamellifer) | ... |
| Nigma canariensis (ver Nigma puella) | ... | Nostima picta | 236 | Odontellidae | 210 |
| Nigma puella | 203 | Notaphus semipunctatus (ver Bembidion semipunctatum) | ... | Odonthoschisma denudatum (ver Odonthoschisma denudatum) | ... |
| Nigromacula hypotrachynae | 78 | Notaspis acromios (ver Eupelops acromios acromios) | ... | Odonthoschisma sphagni (Excluída) | ... |
| Nipaecoccus nipae | 218 | Notaspis burrowsi (ver Lucoppia burrowsi) | ... | Odonticium septocystidiatum | 54 |
| Nippostrongylus brasiliensis | 161 | Notelaea azorica (ver Picconia azorica) | ... | Odontocephus elongatus | 199 |
| Nitidula 4 - pustulata (ver Nitidula carnaria) | ... | Notelaea excelsa (ver Picconia azorica) | ... | Odontochisma sphagni (Excluída) | ... |
| Nitidula carnaria | 228 | Nothoscordum fragrans (ver Nothoscordum gracile) | ... | Odontochisma denudatum (ver Odonthoschisma denudatum) | ... |
| Nitidulidae | 228 | Nothoscordum gracile | 142 | Odontochisma prostratum (ver Odonthoschisma prostratum) | ... |
| Nitidulidae (ver Kateretidae) | ... | Nothoscordum inodorum (ver Nothoscordum gracile) | ... | Odontochisma sphagni (Excluída) | ... |
| Nitokra lacustris lacustris | 207 | Nothridae | 200 | Odontolaimus (ver Apêndice 1) | ... |
| Nitidula obsoleta (ver Epuraea biguttata) | ... | Nothrus anauiniensis | 200 | Odontopharynx (ver Apêndice 1) | ... |
| Nitzschia abbreviata | 96 | Nothrus anauiniensis (ver Nothrus anauiniensis) | ... | Odonthoschisma denudatum | 106 |
| Nitzschia acicularis | 96 | Nothrus bistriatus (ver Heminotrus peltifer peltifer) | ... | Odonthoschisma denudatum var. denudatum (ver Odonthoschisma denudatum) | ... |
| Nitzschia acidoclinata | 96 | Nothrus palustris azorensis | 200 | Odonthoschisma prostratum | 106 |
| Nitzschia acula | 96 | Nothrus palustris palustris | 200 | Odonthoschisma sphagni (Excluída) | ... |
| Nitzschia amphibia | 96 | Nothrus peltifer (ver Heminotrus peltifer peltifer) | ... | Odynerus parietum (ver Ancistrocerus parietum) | ... |
| Nitzschia bacillum | 96 | Nothrus silvestris (ver Nothrus silvestris silvestris) | ... | Oecanthus pellucens (ver Apêndice 1) | ... |
| Nitzschia bergii | 96 | Nothrus silvestris silvestris | 200 | Oecobiidae | 204 |
| Nitzschia brevissima | 96 | Notiphilus quadripunctatus | 223 | Oecobius annulipes (ver Oecobius navus) | ... |
| Nitzschia bryophila | 96 | Notiphila cinerea | 236 | Oecobius caesaris (ver Oecobius similis) | ... |
| Nitzschia capitellata | 96 | Notiphila flaveola (ver Sceptomyza flava) | ... | Oecobius minor (ver Oecobius navus) | ... |
| Nitzschia cf. incognita (ver Apêndice 1) | ... | Notonectidae | 217 | Oecobius navus | 204 |
| Nitzschia cf. recta (ver Apêndice 1) | ... | Notothyldaceae | 103 | Oecobius similis | 204 |
| Nitzschia clausii | 96 | Notothyldales | 103 | Oecobius similis (ver Oecobius navus) | ... |
| Nitzschia communis | 96 | Notothyldidae | 103 | Oedemeridae | 229 |
| Nitzschia constricta | 96 | Nowellia curvifolia | 106 | Oedemotheris propinquus (ver Nesothrips propinquus) | ... |
| Nitzschia debilis | 96 | Numenius arquata | 267 | Oedicladium hebridarum (ver Myurium hochstetteri) | ... |
| Nitzschia dissipata | 96 | Numenius phaeopus hudsonicus | 267 | Oedipoda caeruleascens | 213 |
| Nitzschia filiformis | 96 | Numenius phaeopus phaeopus | 267 | Oedipoda canariensis (ver Oedipoda caeruleascens) | ... |
| Nitzschia fonticola | 96 | Numenius tenuirostris | 267 | Oedipoda fuscocincta | 213 |
| Nitzschia frustulum | 96 | Numida meleagris | 271 | Oedipoda fuscocincta coerulea (ver Oedipoda fuscocincta) | ... |
| Nitzschia fruticosa | 96 | Numididae | 271 | Oedipoda migratoria (ver Locusta migratoria) | ... |
| Nitzschia gracilis | 96 | Numularia cf. guaranitica (ver Apêndice 1) | ... | Oedothorax fuscus | 204 |
| Nitzschia hantzschiana | 96 | Nupela imperfecta | 95 | Oegoconia novimundi | 243 |
| Nitzschia heuferliana | 96 | Nupela impexiformis | 95 | Oegoconia quadripuncta (ver Oegoconia novimundi) | ... |
| Nitzschia hybrida | 96 | Nyctaginaceae | 133 | Oenanthe hispanica | 270 |
| Nitzschia inconspicua | 96 | Nyctalus azoreum | 262 | Oenanthe isabellina | 270 |
| Nitzschia intermedia | 96 | Nycterosea obstipata | 241 | Oenanthe oenanthe leucorhoa | 261, 270 |
| Nitzschia lacuum | 96 | Nyctia lugubris | 238 | Oeneis ohshimai (ver Hipparchia azorina azorina) | ... |
| Nitzschia linearis | 96 | Nycticorax nycticorax | 264 | Oeneis okohimae (ver Hipparchia azorina azorina) | ... |
| Nitzschia microcephala | 96 | Nyngolaimidae | 162 | Oenophila v-flavum (ver Oinophila v-flava) | ... |
| Nitzschia minutissima | 96 | Nyngolaimus (ver Apêndice 1) | ... | Oenothera affinis (ver Oinophila v-flava) | 131 |
| Nitzschia monguilloni | 96 | Nymphaea alba | 124 | Oenothera biennis | 131 |
| Nitzschia nana | 96 | Nymphaeaceae | 124 | Oenothera erythrosepala (ver Oenothera glazioviana) | ... |
| Nitzschia palea | 96 | Nymphaeales | 124 | Oenothera glazioviana | 131 |
| Nitzschia paleacea | 96 | Nymphalidae | 242 | Oenothera indecora | 131 |
| Nitzschia paleaeformis | 96 | Nysius atlantidum | 216 | Oenothera laciniata | 131 |
| Nitzschia parvula | 96 | Nysius ericae (ver Nysius ericae ericae) | ... | Oenothera longiflora | 131 |
| Nitzschia perminuta | 96 | Nysius ericae ericae | 216 | Oenothera odorata (ver Oenothera stricta) | ... |
| Nitzschia pseudofonticola | 96 | O | | Oenothera rosea | 131 |
| Nitzschia pumila | 96 | Obisium caecum (ver Microcreagrella caeca caeca) | ... | Oenothera stricta | 131 |
| Nitzschia pusilla | 96 | Occultifur internus | 55 | Oenothera suaveolens (ver Oenothera biennis) | ... |
| Nitzschia sclapelliformis | 96 | Oceanites oceanicus | 264 | Oenothera tetraptera | 131 |
| Nitzschia sigma | 96 | Oceanodroma castro | 260 | Oesophagostomum dentatum | 160 |
| Nitzschia sigmatella | 96 | Oceanodroma leucorhoa | 264 | Oesophagostomum radiatum | 160 |
| Nitzschia sigmoidea | 96 | Oceanodroma monteiroi | 260 | Oesophagostomum venulosum | 160 |
| Nitzschia sinuata | 96 | Ocellularia pauciseptata | 67 | Oestophora barbula | 176 |
| Nitzschia sociabilis | 96 | Ocellularia subtilis (Excluída) | ... | Oestophora lusitanica | 176 |
| Nitzschia solgensis | 96 | Ochna atropurpurea | 129 | Oglifa gallica (ver Filago gallica) | ... |
| Nitzschia subacicularis | 97 | Ochna kirkii | 129 | Oidium candicans | 44 |
| Nitzschia sublinearis | 97 | Ochnaceae | 129 | Oidium hortensiae | 44 |
| Nitzschia subtilis | 97 | Ochrolechia androgyna | 67 | Oidium tabaci (ver Golovinomyces cichoracearum) | ... |
| Nitzschia terrestris | 97 | Ochrolechia azorica | 67 | Oinophila v-flava | 243 |
| Nitzschia tryblionella | 97 | Ochrolechia inversa | 67 | Olea excelsa (ver Picconia azorica) | ... |
| Nitzschia tubicola | 97 | Ochrolechia parella | 67 | Oleaceae | 135 |
| Nitzschia umbonata | 97 | Ochrolechiaceae | 67 | Olibrus affinis | 229 |
| Nitzschia valdestrata | 97 | Ochthebius frey (ver Ochthebius freyi) | ... | Olibrus liquidus | 229 |
| Nitzschia vitrea | 97 | Ochthebius freyi | 227 | Oligochaeta | 155 |
| Noctua atlantica | 242 | Ochthera mantis (ver Ochthera schembrii) | ... | Oligoporus caesius (ver Postia caesia) | ... |
| Noctua carvalhoi | 242 | Ochthera schembrii | 236 | Oligoporus leucomallellus (ver Postia leucomallella) | ... |
| Noctua janthina (ver Apêndice 1) | ... | Ochthera setigera (ver Ochthera schembrii) | ... | | |
| Noctua pronuba | 242 | Ochthiphilidae (ver Chamaemyiidae) | ... | | |
| Noctuidae | 242 | Ocoeta foetens | 124 | | |
| Nolanea stauropora (ver Entoloma conferendum) | ... | Octodrilus complanatus | 155 | | |
| Nomophila noctuella | 241 | Octolasion lacteum | 155 | | |
| Nonagria sacchari (ver Sesamia nonagrioides) | ... | | | | |

| PP | NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP | NOME |
|----------|---|----|---|-----|--|-----|--|
| | Oligoporus tephroleucus (ver Postia tephroleuca) . . . | | Ophioglossum polyphyllum (ver Ophioglossum azoricum) . . . | | Origanum majorana . . . | 135 | Origanum virens (ver Origanum vulgare subsp. virens) . . . |
| 231 | Oligota parva . . . | | Ophioglossum vulgatum (ver Ophioglossum azoricum) . . . | | Origanum vulgare subsp. virens . . . | 135 | Oriolidae . . . |
| 231 | Oligota pumilio . . . | | Ophioglossum vulgatum subsp. ambiguum (ver Ophioglossum azoricum) . . . | | Oriolus oriolus . . . | 269 | Oriolus oriolus . . . |
| | Olina geniculata (ver Lotophila atra) . . . | | Ophioglossum vulgatum var. polyphyllum (ver Ophioglossum azoricum) . . . | | Orius laevigatus (ver Orius laevigatus laevigatus) . . . | 216 | Orius laevigatus laevigatus . . . |
| 223 | Olisthopus inclavatus . . . | | Ophioglossum vulgatum var. polyphyllum (ver Ophioglossum lusitanicum) . . . | | Orius laevigatus maderensis (ver Orius laevigatus laevigatus) . . . | 216 | Orius laevigatus maderensis (ver Orius laevigatus laevigatus) . . . |
| | Omargus faunus (ver Campoplex faunus) . . . | | Ophioparmaceae . . . | 77 | Orius maderensis (ver Orius laevigatus laevigatus) . . . | | Orius minutus (ver Orius niger) . . . |
| | Omaseus aterrimus nigerrimus (ver Pterostichus aterrimus aterrimus) . . . | | Ophiura tihraea . . . | 242 | Orius niger . . . | 216 | Orius niger . . . |
| 199 | Ommatocephus parvilamellatus . . . | | Ophonus stictus (ver Ophonus ardosiacus) . . . | 223 | Ormenis mixta (ver Chamaemelum mixtum) . . . | | Ornithogalum arabicum . . . |
| 209 | Ommatoiulus moreletii . . . | | Ophonus pubescens (ver Pseudophonus rufipes) . . . | | Ornithomyia chloropusBergroth, . . . | 236 | Ornithopus compressus . . . |
| 223 | Omonadus floralis . . . | | Ophonus rotundicollis (ver Ophonus ardosiacus) . . . | | Ornithopus ebracteatus (ver Ornithopus pinnatus) . . . | | Ornithopus expustulatus (ver Ornithopus pinnatus) . . . |
| 228 | Omonadus floralis . . . | | Ophonus rufipes (ver Pseudophonus rufipes) . . . | | Ornithopus perpusillus . . . | 127 | Ornithopus perpusillus var. intermedius (ver Ornithopus sativus) . . . |
| 228 | Omphalina pararustica (ver Lichenomphalia velutina) . . . | | Ophonus stictus . . . | 223 | Ornithopus pinnatus . . . | 127 | Ornithopus roseus (ver Ornithopus sativus) . . . |
| | Omphralidae (ver Scenopinidae) . . . | | Ophyra leucostoma (ver Hydrotaea ignava) . . . | | Ornithopus sativus . . . | 127 | Orobanchaceae . . . |
| 131 | Onagraceae . . . | | Opiliones . . . | 198 | Orobanche barbata (ver Orobanche minor) . . . | | Orobanche crenata . . . |
| 161 | Onchocerca reticulata . . . | | Opilo domesticus . . . | 224 | Orobanche hederiae . . . | 135 | Orobanche minor . . . |
| 161 | Onchocercidae . . . | | Opilo mollis . . . | 224 | Orobanche speciosa (ver Orobanche crenata) . . . | | Orthezia insignis (ver Insignorthezia insignis) . . . |
| | Oncholaimus (ver Apêndice 1) . . . | | Opilus mollis (ver Opilo mollis) . . . | | Ortheziidae . . . | 218 | Ortheziola vejovskiyi . . . |
| 163 | Onchulidae . . . | | Opisthopora . . . | 155 | Orthocaulis attenuatus (ver Barbilophozia attenuata) . . . | 218 | Orthocaulis floerkei (Excluda) . . . |
| 259 | Oncorhynchus mykiss . . . | | Opium sanmiguelensis (ver Phaedrotoma sanmiguelensis) . . . | | Orthochaetis insignis . . . | 226 | Orthocladus brevifurcata (ver Pseudosmittia brevifurcata) . . . |
| 206 | Oniscidae . . . | | Opogona omoscopa . . . | 243 | Orthocladus fuscimanus . . . | 234 | Orthocladus melaleucus (ver Chaetocladus melaleucus) . . . |
| 206 | Oniscus asellus . . . | | Opogona sacchari . . . | 243 | Orthocladus melaleucus (ver Chaetocladus melaleucus) . . . | | Orthodicranum flagellare (ver Dicranum flagellare) . . . |
| 229 | Onthophagus illyricus . . . | | Opogona subcervinella (ver Opogona sacchari) . . . | | Orthodicranum scottianum (ver Dicranum scottianum) . . . | | Orthodicranum scottianum var. canariense (ver Dicranum canariense) . . . |
| 229 | Onthophagus taurus . . . | | Opomyzidae . . . | 238 | Orthodicranum scottianum var. scottianum (ver Dicranum scottianum) . . . | | Orthonama obstipata (ver Nycterosea obstipata) . . . |
| 229 | Onthophagus vacca . . . | | Oppia lucorum (ver Lucoppia burrowsi) . . . | | Orthoperus aequalis . . . | 225 | Orthoperus aequalis . . . |
| 124 | Onychium japonicum . . . | | Oppia microptera (ver Conoppia palmicincta) . . . | | Orthoperus nitidulus (ver Orthoperus aequalis) . . . | | Orthops insularis (ver Pinalitus oromii) . . . |
| 210 | Onychiuridae . . . | | Oppia minus (ver Microppia minus minus) . . . | | Orthoptera . . . | 213 | Orthoseira roeseana . . . |
| 210 | Onychiurus ambulans . . . | | Oppia unicarinata (ver Moritzoppia unicarinata unicarinata) . . . | | Orthoseira roeseana . . . | 86 | Orthoseirales . . . |
| | Onychiurus azoricus (ver Orthonychiurus azoricus) . . . | | Oppiella nova . . . | 200 | Orthothecium duriae (ver Rhynchoستيgiella durieui) . . . | | Orthothecium duriae (ver Rhynchoستيgiella durieui) . . . |
| | Onychiurus fimetarius (ver Folsomia fimetaria) . . . | | Oppliidae . . . | 200 | Orthotomicus erosus . . . | 226 | Orthotrichaceae . . . |
| | Onychiurus ghidinii (ver Deuteraphorura ghidinii) . . . | | Opus stactogalus . . . | 215 | Orthotrichum tenellum . . . | 113 | Orthotrichum tenellum (ver Orthotrichum tenellum) . . . |
| | Onychiurus insubrius (ver Deuteraphorura insubrius) . . . | | Opuntia ammophila . . . | 132 | Orthotrichum urnigerum (Excluda) . . . | | Orthotrichum tenellum (ver Orthotrichum tenellum) . . . |
| | Onychiurus musae (ver Orthonychiurus folsomi) . . . | | Opuntia dillenii (ver Opuntia stricta) . . . | | Orthotrichum tenellum (ver Orthotrichum tenellum) . . . | | Orthotydeus californicus (ver Tydeus californicus) . . . |
| | Onychiurus pseudostachianus (ver Orthonychiurus pseudostachianus) . . . | | Opuntia ficus-barbarica (ver Opuntia ficus-indica) . . . | | Orthotydeus californicus (ver Tydeus californicus) . . . | | Orthotylus flavosparvus . . . |
| 261, 267 | Onychopron anaethetus melanoptera . . . | | Opuntia ficus-indica . . . | 132 | Orthotylus junipericola attilioi . . . | 216 | Orthotylus junipericola attilioi . . . |
| 261 | Onychopron fuscatus fuscatus . . . | | Opuntia maxima (ver Opuntia ficus-indica) . . . | | Ortocalis attenuatus (ver Barbilophozia attenuata) . . . | | Oryctolagus cuniculus . . . |
| | Onychyurus tuberculatus (ver Kalaphorura tuberculata) . . . | | Opuntia monacantha (ver Opuntia ammophila) . . . | | Oryzaephilus mercator . . . | 229 | Oryzaephilus mercator . . . |
| 41 | Oomycetes . . . | | Opuntia stricta . . . | 132 | Oryzaephilus surinamensis . . . | 229 | Oryzaephilus surinamensis . . . |
| 41 | Oomycota . . . | | Opuntia vulgaris (ver Opuntia ammophila) . . . | | Oryzopsis miliacea (ver Piptatherum miliaceum) . . . | | Oryzopsis multiflora (ver Piptatherum miliaceum) . . . |
| 204 | Oonopidae . . . | | Oramasia hirsuta . . . | 47 | Oscinella frit . . . | 235 | Oscinella frit . . . |
| | Oonops ? pulcher (ver Oonops domesticus) . . . | | Orbilina auricolor . . . | 45 | Oscinella nitidissima . . . | 235 | Oscinella nitidissima . . . |
| 204 | Oonops domesticus . . . | | Orbilina epipora . . . | 45 | Osmia fulviventris . . . | 244 | Osmia fulviventris . . . |
| | Oophorus azoricus (ver Heteroderes azoricus) . . . | | Orbilina inflatula (ver Orbilina auricolor) . . . | | Osmunda lunaria (ver Botrychium lunaria) . . . | | Osmunda lunaria (ver Botrychium lunaria) . . . |
| | Oosternum costatum (ver Oosternum sharpi) . . . | | Orbiliaceae . . . | 45 | Osmunda regalis . . . | 122 | Osmunda regalis . . . |
| 227 | Oosternum sharpi . . . | | Orbiliiales . . . | 45 | Osmunda spicant (ver Blechnum spicant) . . . | | Osmundaceae . . . |
| | Opacifrons costatus (ver Opacifrons coxata) . . . | | Orbiliomyces . . . | 45 | Osmundales . . . | 122 | Osmundales . . . |
| 239 | Opacifrons coxata . . . | | Orbiliomycetidae . . . | 45 | | | |
| 239 | Opalimosina mirabilis . . . | | Orchestia chevreuxi . . . | 206 | | | |
| 62 | Opegrapha atra . . . | | Orchestia gammarellus . . . | 206 | | | |
| 62 | Opegrapha calcarea . . . | | Orchestia guernei (ver Sarothrogammarus guernei) . . . | | | | |
| 62 | Opegrapha gyrocarpa . . . | | Orchestia mateusi (ver Orchestia chevreuxi) . . . | | | | |
| 62 | Opegrapha herbarum . . . | | Orchestia mediterranea . . . | 206 | | | |
| 62 | Opegrapha insularis . . . | | Orchestia platensis . . . | 206 | | | |
| 62 | Opegrapha lamyi . . . | | Orchestina furcillata . . . | 204 | | | |
| | Opegrapha lithyrga (ver Apêndice 1) . . . | | Orchidaceae . . . | 142 | | | |
| 62 | Opegrapha mougeotii . . . | | Orchisia costata . . . | 237 | | | |
| 62 | Opegrapha multipuncta . . . | | Oreopteris limbosperma . . . | 124 | | | |
| 62 | Opegrapha niveoatra . . . | | Oreoweissia bruntonii (ver Cynodontium bruntonii) . . . | | | | |
| 62 | Opegrapha ochrocheila . . . | | Orfelia nigricornis . . . | 237 | | | |
| 62 | Opegrapha persoonii (ver Opegrapha rupestris) . . . | | Oribata globula (ver Euzetes globulus) . . . | | | | |
| 62 | Opegrapha prosodea . . . | | Oribatella quadricornuta . . . | 200 | | | |
| 62 | Opegrapha rufescens . . . | | Oribatellidae . . . | 200 | | | |
| 62 | Opegrapha rupestris . . . | | Oribates longiplumus (ver Acrogalumna longipluma longipluma) . . . | | | | |
| | Opegrapha saxicola var. persoonii (ver Opegrapha rupestris) . . . | | Oribates obivius (ver Galumna elimata elimata) . . . | | | | |
| 63 | Opegrapha saxigena . . . | | Oribatida . . . | 198 | | | |
| 63 | Opegrapha soreidifera . . . | | Oribatula glabra . . . | 200 | | | |
| 63 | Opegrapha subelevata . . . | | Oribatula propinqua (ver Oribatula glabra) . . . | | | | |
| 63 | Opegrapha thelotrematis . . . | | Oribatula tibialis (ver Oribatula tibialis tibialis) . . . | | | | |
| 63 | Opegrapha varia . . . | | Oribatula tibialis tibialis . . . | 200 | | | |
| 63 | Opegrapha vermicellifera . . . | | Oribatula undulata . . . | 200 | | | |
| 63 | Opegrapha vulgata . . . | | Oribatulidae . . . | 200 | | | |
| 87 | Opephora mutabilis . . . | | Oribella paolii (ver Pantelozetes paolii) . . . | | | | |
| 122 | Ophioglossaceae . . . | | Oribellidae . . . | 200 | | | |
| 122 | Ophioglossales . . . | | Oribotritia berlesei . . . | 200 | | | |
| 122 | Ophioglossum azoricum . . . | | Oribotritia decumana (ver Oribotritia berlesei) . . . | | | | |
| 122 | Ophioglossum lusitanicum . . . | | Oribotritiidae . . . | 200 | | | |
| | Ophioglossum pennatum (ver Botrychium lunaria) . . . | | Origanum creticum (ver Origanum vulgare subsp. virens) . . . | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|--------|---|-----|---|-----|
| Ostearius melanopygius | 204 | Oxyrrhynchium stokesii (ver Kindbergia praelonga) | | Parachipteria willmanni (ver Campachipteria fanzagoi) | |
| Osteichthya | 259 | Oxyrrhynchium swartzii (ver Oxyrrhynchium hians) | | Parachironomus tenuicaudatus | 234 |
| Ostertagia ostertagi | 161 | Oxysomatium brevicaudatum | 160 | Paracollinella coenosa (ver Leptocera caenosa) | |
| Ostracoda | 207 | Oxytelus complanatus (ver Anotylus complanatus) | | Paracyatholaimus (ver Apêndice 1) | |
| Ostropales | 44, 66 | Oxytelus nitidifrons (ver Anotylus nitidifrons) | | Paracyclops chiltoni | 208 |
| Ostropomycetidae | 44, 66 | Oxytelus nitidulus (ver Anotylus nitidulus) | | Paracyclops imminutus | 208 |
| Otala lactea | 176 | Oxytelus sculptus | 231 | Paradamaeus clavipes (ver Damaeus clavipes) | |
| Otidea cochleata | 46 | Oxytelus speculifrons (ver Anotylus speculifrons) | | Paradoxosomatidae | 208 |
| Otiorynchus cribricollis | 226 | Oxythyrea funesta | 229 | Parajapygidae | 212 |
| Otiorynchus parvicollis | 226 | Oxyura jamaicensis | 263 | Parajapyx isabellae | 212 |
| Otiorynchus rugosostriatus | 226 | | | Paraleyrodes minei | 217 |
| Otiorynchus scabrosus (ver Otiorynchus rugosostriatus) | | P | | Parallophora pusilla (ver Phasia pusilla) | |
| Otiorynchus singularis | 226 | Pachyella babingtonii | 46 | Paramecosoma simplex (ver Cryptophilus integer) | |
| Otiorynchus sulcatus | 226 | Pachygnatha degeeri | 204 | Paramerina cingulata | 234 |
| Otiorynchus trophonioides (ver Otiorynchus cribricollis) | | Pachylophus dimidiatus (ver Hypocaccus dimidiatus dimidiatus) | | Paramerina pygmaea (ver Paramerina cingulata) | |
| Otiorynchus trophonioides azoricus (ver Otiorynchus cribricollis) | | Pachymerium ferrugineum | 209 | Parametricnemus stylatus | 234 |
| Otiorynchus trophonioides azoricus (ver Otiorynchus cribricollis) | | Pachynematus obductus | 246 | Paramormia ustulata | 238 |
| Otiorynchus trophonioides azoricus (ver Otiorynchus cribricollis) | | Pachynematus obductus conductus (ver Pachynematus obductus) | | Paramormia albigera | 223 |
| Otopheidomenidae | 202 | Pachytilus cineraceus (ver Locusta migratoria) | | Parapelecopsis medioere (ver Parapelecopsis nemoralioides) | |
| Ovatella aequalis (ver Ovatella vulcani) | | Pachytilus danicus (ver Locusta migratoria) | | Parapelecopsis nemoralioides | 204 |
| Ovatella bidentata (ver Auriculina bidentata) | | Palhinhaea cernua (ver Lycopodiella cernua) | | Parapelecopsis nemoralioides (ver Parapelecopsis nemoralioides) | |
| Ovatella myosotis (ver Myosotella myosotis) | | Palhinhaea veigae (ver Lycopodiella cernua) | | Parapetrobius azoricus | 212 |
| Ovatella vulcani | 175 | Pallavicinia lyelli (ver Pallavicinia lyellii) | | Paraphelenchus (ver Apêndice 1) | |
| Ovatus crataegarius | 220 | Pallavicinia lyellii | 104 | Pararotunda nesiotica (ver Phycitodes albatella pseudonimbella) | |
| Ovatus insitus | 220 | Pallaviciniaceae | 104 | Parasaissetia nigra | 218 |
| Ovularia sphaeroidea | 42 | Pallaviciniiales | 104 | Parascaptomyza disticha (ver Scaptomyza pallida) | |
| Oxalidaceae | 128 | Pallaviciniinae | 104 | Parascaris equorum | 160 |
| Oxalidales | 128 | Pallavicinnia lyelli (ver Pallavicinia lyellii) | | Paraserianthes lophantha | 127 |
| Oxalis articulata | 128 | Palliduphantes schmitzi | 204 | Parasola auricoma | 49 |
| Oxalis cernua (ver Oxalis pes-caprae) | | Palliduphantes schmitzi (ver Palliduphantes schmitzi) | | Parasola plicatilis | 49 |
| Oxalis corniculata | 128 | Palorus ratzeburgi | 232 | Parasteatoda simulans | 205 |
| Oxalis corymbosa | 128 | Palorus subdepressus | 232 | Parasteatoda tepidariorum | 205 |
| Oxalis debilis (ver Oxalis corymbosa) | | Palpita unionalis (ver Palpita vitrealis) | | Paratychus micros (ver Tachys micros) | |
| Oxalis floribunda (ver Oxalis articulata) | | Palpita vitrealis | 241 | Paratanytarsus grimmii | 234 |
| Oxalis lasiopetala (ver Oxalis articulata) | | Paludinella littorina | 175 | Paratettix meridionalis | 213 |
| Oxalis latifolia | 128 | Panaeolina foenicicii | 50 | Parathalassius blasigii (ver Parathalassius blasigii) | |
| Oxalis martiana (ver Oxalis corymbosa) | | Pancratium maritimum | 142 | Parathalassius blasigii | 235 |
| Oxalis pes-caprae | 128 | Pandemis heparana | 243 | Paratrechina longicornis | 245 |
| Oxalis purpurea | 128 | Pandion haliaetus | 265 | Paratrichodorus (ver Apêndice 1) | |
| Oxalis variabilis (ver Oxalis purpurea) | | Pandionidae | 265 | Paratrichodorus porosus | 163 |
| Oxalis venusta (ver Oxalis purpurea) | | Panicum capillare | 145 | Paratullbergia callipygos | 210 |
| Oxidus gracilis | 208 | Panicum ciliaris (ver Digitaria ciliaris) | | Paratylenchus (ver Apêndice 1) | |
| Oxychilus agostinhoi | 177 | Panicum crus-galli var. hostii (ver Echinochloa crus-galli) | | Paravespula germanica (ver Vespa germanica) | |
| Oxychilus alliarius | 177 | Panicum dichotomum | 145 | Paraxenylla affinisformis | 210 |
| Oxychilus atlanticus | 177 | Panicum miliaceum | 145 | Pardosa acorensis (ver Pardosa acorensis) | |
| Oxychilus brincki | 177 | Panicum repens | 145 | Pardosa acorensis | 204 |
| Oxychilus cellarius | 177 | Panicum sanguinale (ver Digitaria sanguinalis) | | Pardosa albiventris (ver Pardosa acorensis) | |
| Oxychilus draparnaudi | 177 | Panicum vaginatum (ver Paspalum distichum) | | Pardosa assorensis (ver Pardosa acorensis) | |
| Oxychilus furtadoi | 177 | Panicus testaceus (ver Netelia testacea) | | Pardosa furtadoi (ver Pardosa acorensis) | |
| Oxychilus juvenostriatus | 177 | Pannaria conoplea | 73 | Pardosa proxima (ver Pardosa acorensis) | |
| Oxychilus lineolatus | 177 | Pannaria leucosticta (ver Fuscopannaria leucosticta) | | Paregle audaculata | 233 |
| Oxychilus micuui | 177 | Pannaria mediterranea (ver Fuscopannaria mediterranea) | | Parentucella viscosa | 135 |
| Oxychilus miguelinus | 177 | Pannaria molybdaea (ver Coccocarpia erythroxyli) | | Pareigone fradeorum (ver Mermessus fradeorum) | |
| Oxychilus minor | 177 | Pannaria pezizoides (ver Protopannaria pezizoides) | | Parietaria debilis | 126 |
| Oxychilus ornatus | 177 | Pannaria plumbea (ver Degelia plumbea) | | Parietaria diffusa (ver Parietaria judaica) | |
| Oxychilus riedeli | 177 | Pannaria rubiginosa | 73 | Parietaria gracillius (ver Parietaria debilis) | |
| Oxychilus scoliura | 177 | Pannaria tavaresii | 73 | Parietaria judaica | 126 |
| Oxychilus volutella | 177 | Pannariaceae | 73 | Parietaria lusitanica (ver Parietaria debilis) | |
| Oxydurus (ver Apêndice 1) | | Panonychus citri | 201 | Parietaria maderensis (ver Parietaria judaica) | |
| Oxyethira bidentata (ver Oxyethira falcata) | | Panonychus ulmi | 201 | Parietaria micrantha (ver Parietaria debilis) | |
| Oxyethira dentata (ver Oxyethira falcata) | | Pantelozetes paolii | 200 | Parietaria officinalis (ver Parietaria judaica) | |
| Oxyethira falcata | 240 | Pantomorus cervinus | 226 | Parietaria officinalis subsp. judaica var. diffusa (ver Parietaria judaica) | |
| Oxyhaloa murrayi (ver Apêndice 1) | | Pantomorus godmani (ver Pantomorus cervinus) | | Parietaria punctata (ver Parietaria judaica) | |
| Oxypoda lurida | 231 | Papaver dubium | 125 | Parietaria ramiflora (ver Parietaria judaica) | |
| Oxyporus latemarginatus | 55 | Papaver pinnatifidum | 125 | Parietaria soleirolii (ver Soleirolia soleirolii) | |
| Oxyrrhynchium praelongum (ver Kindbergia praelonga) | | Papaver rhoeas | 125 | Parisetoma notabilis | 211 |
| Oxyrrhynchium pumilum (ver Oxyrrhynchium pumilum) | | Papaver rhoeas subsp. strigosum (ver Papaver rhoeas) | | Parlatoria oleae | 218 |
| Oxyrrhynchium riparioides (ver Platyhypnidium riparioides) | | Papaver rhoeas var. strigosum (ver Papaver rhoeas) | | Parlibellus protracta | 91 |
| Oxyrrhynchium hians | 114 | Papaver setigerum (ver Papaver somniferum subsp. setigerum) | | Parmelia arnoldii (ver Parmotrema arnoldii) | |
| Oxyrrhynchium pallidirostrum (ver Oxyrrhynchium pumilum) | | Papaver somniferum subsp. setigerum | 125 | Parmelia astroidea (ver Physcia clementei) | |
| Oxyrrhynchium praelongum (ver Kindbergia praelonga) | | Papaver somniferum subsp. somniferum | 125 | Parmelia caperata (ver Flavoparmelia caperata) | |
| Oxyrrhynchium praelongum var. stokesii (ver Kindbergia praelonga) | | Papaver strigosum (ver Papaver rhoeas) | | Parmelia cartilaginea (ver Squamaria cartilaginea) | |
| Oxyrrhynchium pumilum | 114 | Papaveraceae | 125 | Parmelia cerina (ver Caloplaea cerina) | |
| Oxyrrhynchium rusciforme (ver Platyhypnidium riparioides) | | Papilio atalanta (ver Vanessa atalanta) | | Parmelia cetrarioides var. rubescens (ver Cetraria olivetorum) | |
| Oxyrrhynchium serratum (ver Kindbergia praelonga) | | Parachaetocladius abnoebaeus | 234 | Parmelia ciliaris var. angustata (ver Apêndice 1) | |
| Oxyrrhynchium speciosum | 114 | Parachipteria floresiana | 199 | Parmelia conspersa (ver Xanthoparmelia conspersa) | |
| | | Parachipteria insularis | 199 | Parmelia crinita (ver Parmotrema crinitum) | |
| | | Parachipteria petiti (ver Campachipteria petiti) | | Parmelia dissecta (ver Parmelinopsis minarum) | |
| | | Parachipteria weigmanni (ver Campachipteria weigmanni) | | Parmelia elegans (ver Xanthoria elegans) | |
| | | | | Parmelia endochlora (ver Hypotrachyna endochlora) | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|---------------|--|-----|
| <i>Parmelia laevigata</i> (ver <i>Hypotrachyna laevigata</i>) | ... | <i>Parydra coarctata</i> | 236 | <i>Pemphigus populitransversus</i> | 221 |
| <i>Parmelia laevigata</i> fo. <i>luteoreagens</i> (ver <i>Hypotrachyna laevigata</i>) | ... | <i>Parydra fossarum</i> | 236 | <i>Pemphredon lethifer</i> | 244 |
| <i>Parmelia laevigata</i> var. <i>laevigata</i> (ver <i>Hypotrachyna laevigata</i>) | ... | <i>Parydra littoralis</i> | 236 | <i>Pemphredon rugifer</i> | 244 |
| <i>Parmelia laevigata</i> var. <i>xanthomyela</i> (ver <i>Hypotrachyna endochlora</i>) | ... | <i>Paspalum dilatatum</i> | 145 | <i>Penicillium glaucum</i> | 44 |
| <i>Parmelia laxiuscula</i> (ver <i>Hypotrachyna microblasta</i>) | ... | <i>Paspalum distichum</i> | 145 | <i>Penicillium</i> sp. (ver Apêndice 1) | ... |
| <i>Parmelia olivacea</i> (Excluída) | ... | <i>Paspalum notatum</i> | 145 | <i>Peniophora bicornis</i> | 53 |
| <i>Parmelia olivetorum</i> (ver <i>Cetrelia olivetorum</i>) | ... | <i>Paspalum paspalodes</i> (ver <i>Paspalum distichum</i>) | ... | <i>Peniophora boidinii</i> | 53 |
| <i>Parmelia parietina</i> (ver <i>Xanthoria parietina</i>) | ... | <i>Paspalum urvillei</i> | 145 | <i>Peniophora borbonica</i> | 53 |
| <i>Parmelia perforata</i> (ver <i>Parmotrema reticulatum</i>) | ... | <i>Paspalum vaginatum</i> | 145 | <i>Peniophora cinerea</i> | 53 |
| <i>Parmelia perforata</i> fo. <i>ciliata</i> (ver <i>Parmotrema perforatum</i>) | ... | <i>Passalora clematidis</i> | 42 | <i>Peniophora incarnata</i> | 53 |
| <i>Parmelia perforata</i> var. <i>ciliata</i> (ver <i>Parmotrema perforatum</i>) | ... | <i>Passalora diffusa</i> | 42 | <i>Peniophora limitata</i> | 53 |
| <i>Parmelia perlata</i> (ver <i>Parmotrema perlatum</i>) | ... | <i>Passalora spegazzinii</i> | 42 | <i>Peniophora lycii</i> | 53 |
| <i>Parmelia perlata</i> var. <i>ciliata</i> (ver <i>Parmotrema chinense</i>) | ... | <i>Passalurus ambiguus</i> | 163 | <i>Peniophora pilatiana</i> | 53 |
| <i>Parmelia pseudoreticulata</i> (ver <i>Parmotrema pseudoreticulatum</i>) | ... | <i>Passer domesticus domesticus</i> | 261 | <i>Peniophora pithya</i> | 53 |
| <i>Parmelia pulverulenta</i> (ver <i>Physconia distorta</i>) | ... | <i>Passerculus sandwichensis</i> | 268 | <i>Peniophora versicolor</i> | 53 |
| <i>Parmelia reticulata</i> (ver <i>Parmotrema reticulatum</i>) | ... | <i>Passeridae</i> | 261, 269 | <i>Peniophoraceae</i> | 53 |
| <i>Parmelia revoluta</i> (ver <i>Hypotrachyna revoluta</i>) | ... | <i>Passeriformes</i> | 261, 268, 271 | <i>Peniophorella praetermissa</i> | 55 |
| <i>Parmelia robusta</i> (ver <i>Parmotrema robustum</i>) | ... | <i>Passerina cyanea</i> | 268 | <i>Peniophorella pubera</i> | 55 |
| <i>Parmelia rubrae affinis</i> (ver <i>Gyalecta ulmi</i>) | ... | <i>Passiflora caerulea</i> | 129 | <i>Peniophorella tsugae</i> | 55 |
| <i>Parmelia saxatilis</i> | 70 | <i>Passiflora edulis</i> | 129 | <i>Pennisetum clandestinum</i> | 145 |
| <i>Parmelia sinuosa</i> (ver <i>Hypotrachyna sinuosa</i>) | ... | <i>Passifloraceae</i> | 129 | <i>Pennisetum longistylum</i> (ver <i>Pennisetum villosum</i>) | ... |
| <i>Parmelia soeadians</i> (ver <i>Flavoparmelia soeadians</i>) | ... | <i>Patellaria atrata</i> | 63 | <i>Pennisetum villosum</i> | 145 |
| <i>Parmelia speciosa</i> var. <i>galactophylla</i> (ver <i>Heterodermia galactophylla</i>) | ... | <i>Patellaria atrata</i> (ver <i>Patellaria atrata</i>) | ... | <i>Pentalonia nigronervosa</i> | 220 |
| <i>Parmelia stellaris</i> var. <i>hispida</i> (ver <i>Physcia stellaris</i>) | ... | <i>Patellariaceae</i> | 43, 63 | <i>Pentaneura nubila</i> (ver <i>Zavrelimyia nubila</i>) | ... |
| <i>Parmelia stellaris</i> var. <i>tenella</i> (ver <i>Physcia tenella</i>) | ... | <i>Patellariales</i> | 43, 63 | <i>Pentapleura pumilio</i> | 244 |
| <i>Parmelia subcinnitina</i> (ver <i>Parmotrema ultralucens</i>) | ... | <i>Patula monas</i> (ver <i>Spermodea monas</i>) | ... | <i>Pentatomidae</i> | 217 |
| <i>Parmelia trichotera</i> (ver <i>Parmotrema perlatum</i>) | ... | <i>Patula pusilla</i> (ver <i>Toltecia pusilla</i>) | ... | <i>Pentatricchopus fragaefolii</i> | 220 |
| <i>Parmelia trichotera</i> var. <i>trichotera</i> (ver <i>Parmotrema perlatum</i>) | ... | <i>Patula rotundata</i> (ver <i>Discus rotundatus</i>) | ... | <i>Pentatricchopus tetrahodus</i> | 220 |
| <i>Parmeliaceae</i> | 70 | <i>Paupropidae</i> | 208 | <i>Peplis portula</i> (ver <i>Lythrum portula</i>) | ... |
| <i>Parmeliella atlantica</i> (ver <i>Degelia atlantica</i>) | ... | <i>Paupropoda</i> | 208 | <i>Perca fluviatilis</i> | 259 |
| <i>Parmeliella jamesii</i> (ver <i>Parmeliella parvula</i>) | ... | <i>Pediobius metallicus</i> | 245 | <i>Percidae</i> | 259 |
| <i>Parmeliella microphylla</i> (ver <i>Fuscopannaria leucophaea</i>) | ... | <i>Pediobius</i> sp. (ver <i>Pediobius metallicus</i>) | ... | <i>Perciformes</i> | 259 |
| <i>Parmeliella parvula</i> | 73 | <i>Pedipes afer</i> (ver <i>Pedipes pedipes</i>) | ... | <i>Perdix perdix</i> | 271 |
| <i>Parmeliella plumbea</i> (ver <i>Degelia plumbea</i>) | ... | <i>Pedipes afra</i> (ver <i>Pedipes pedipes</i>) | ... | <i>Perenniporia ochroleuca</i> | 53 |
| <i>Parmeliella plumbea</i> var. <i>myriocarpa</i> (ver <i>Degelia atlantica</i>) | ... | <i>Pedipes pedipes</i> | 175 | <i>Pergalumna</i> cf. <i>formicaria</i> (ver Apêndice 1) | ... |
| <i>Parmelina tiliacea</i> (ver Apêndice 1) | ... | <i>Pedrosia macrantha</i> (ver <i>Lotus azoricus</i>) | ... | <i>Pergalumna</i> cf. <i>nervosa</i> (ver Apêndice 1) | ... |
| <i>Parmelinopsis cryptochlora</i> | 70 | <i>Peirates chiragra</i> (ver <i>Ectomocoris chiragra</i>) | ... | <i>Pergalumna</i> cf. <i>nervosa</i> (ver <i>Pergalumna</i> cf. <i>nervosa nervosa</i>) | ... |
| <i>Parmelinopsis horrescens</i> | 70 | <i>Pelagodroma marina</i> | 264 | <i>Pergalumna myrmophila</i> | 199 |
| <i>Parmelinopsis minarum</i> | 70 | <i>Pelargonium capitatum</i> | 131 | <i>Pergalumna myrmophilum</i> (ver <i>Pergalumna myrmophila</i>) | ... |
| <i>Parmelinopsis subfatiscens</i> | 70 | <i>Pelargonium peltatum</i> | 131 | <i>Pergalumna nervosa punctata</i> | 199 |
| <i>Parmentaria chilensis</i> (Excluída) | ... | <i>Pelecaniformes</i> | 260, 264 | <i>Pergalumna punctata</i> (ver <i>Pergalumna nervosa punctata</i>) | ... |
| <i>Parmotrema arnoldii</i> | 70 | <i>Pelecopsis parallela</i> | 204 | <i>Pericallis malvifolia</i> subsp. <i>caldeirae</i> | 139 |
| <i>Parmotrema bangii</i> | 70 | <i>Pelekiem minutulum</i> (ver Apêndice 1) | ... | <i>Pericallis malvifolia</i> subsp. <i>malvifolia</i> | 139 |
| <i>Parmotrema chinense</i> | 70 | <i>Peleteria varia</i> | 240 | <i>Perichaena corticalis</i> | 58 |
| <i>Parmotrema chinense</i> (ver <i>Parmotrema perlatum</i>) | ... | <i>Pellaea adiantoides</i> (ver <i>Pellaea viridis</i>) | ... | <i>Perichaena syncarpon</i> | 58 |
| <i>Parmotrema chinense</i> var. <i>ciliata</i> (ver <i>Parmotrema perlatum</i>) | ... | <i>Pellaea hastifolia</i> (ver <i>Pellaea viridis</i>) | ... | <i>Perichaena vermicularis</i> | 58 |
| <i>Parmotrema crinitum</i> | 70 | <i>Pellaea viridis</i> | 124 | <i>Periconia byssoides</i> | 43 |
| <i>Parmotrema mellisii</i> (ver <i>Parmotrema mellisii</i>) | ... | <i>Pellia endivifolia</i> subsp. <i>endivifolia</i> (Excluída) | ... | <i>Periconia minutissima</i> | 43 |
| <i>Parmotrema mellisii</i> | 70 | <i>Pellia endivifolia</i> subsp. <i>endivifolia</i> (Excluída) | ... | <i>Periconia sp.</i> (ver Apêndice 1) | ... |
| <i>Parmotrema perforatum</i> | 70 | <i>Pellia epiphylla</i> (ver <i>Pellia epiphylla</i>) | 104 | <i>Periconiella sp.</i> (ver Apêndice 1) | ... |
| <i>Parmotrema perlatum</i> | 70 | <i>Pellia epiphylla</i> subsp. <i>epiphylla</i> (ver <i>Pellia epiphylla</i>) | ... | <i>Peridroma saucia</i> | 242 |
| <i>Parmotrema pseudoreticulatum</i> | 70 | <i>Pellia neesiana</i> (ver Apêndice 1) | ... | <i>Perigona nigriceps</i> | 224 |
| <i>Parmotrema reticulatum</i> | 70 | <i>Pelliaeae</i> | 104 | <i>Periplaneta americana</i> | 212 |
| <i>Parmotrema robustum</i> | 70 | <i>Pelliales</i> | 104 | <i>Peripsocidae</i> | 214 |
| <i>Parmotrema stuppeum</i> | 70 | <i>Pelliidae</i> | 104 | <i>Peripsocus bivari</i> | 214 |
| <i>Parmotrema subsidioides</i> (ver <i>Parmotrema subsidiosum</i>) | ... | <i>Pelodera</i> (ver Apêndice 1) | ... | <i>Peripsocus milleri</i> | 214 |
| <i>Parmotrema subsidiosum</i> | 70 | <i>Pelops acromios</i> (ver <i>Eupelops acromios acromios</i>) | ... | <i>Peripsocus phaeopterus</i> | 214 |
| <i>Parmotrema tinctorum</i> | 70 | <i>Pelops phytophilus</i> (ver <i>Eupelops acromios acromios</i>) | ... | <i>Peripsocus reductus</i> (ver <i>Peripsocus milleri</i>) | ... |
| <i>Parmotrema ultralucens</i> | 70 | <i>Peloptulus borgesii</i> | 200 | <i>Peripsocus subfasciatus</i> | 214 |
| <i>Parmulariaceae</i> | 64 | <i>Peltigera britannica</i> | 74 | <i>Peroneutypa corniculata</i> | 48 |
| <i>Parnassius mnemosyne</i> (ver Apêndice 1) | ... | <i>Peltigera canina</i> | 74 | <i>Peronospora tomentosa</i> | 41 |
| <i>Parnus prolifericornis</i> (ver <i>Dryops luridus</i>) | ... | <i>Peltigera canina</i> fo. <i>membranacea</i> (ver <i>Peltigera membranacea</i>) | ... | <i>Peronosporaceae</i> | 41 |
| <i>Paroxyna tessellata</i> (ver <i>Campiglossa producta</i>) | ... | <i>Peltigera didactyla</i> | 74 | <i>Peronosporales</i> | 41 |
| <i>Parsonsia petiolata</i> (ver <i>Cuphea viscosissima</i>) | ... | <i>Peltigera dissecta</i> | 74 | <i>Peronosporomycetidae</i> | 41 |
| <i>Parthenocissus inserta</i> | 131 | <i>Peltigera erumpens</i> (ver <i>Peltigera didactyla</i>) | ... | <i>Persea azorica</i> (ver <i>Laurus azorica</i>) | ... |
| <i>Parthenocissus tricuspidata</i> | 131 | <i>Peltigera horizontalis</i> | 74 | <i>Persea indica</i> | 124 |
| <i>Parthenocissus vitacea</i> (ver <i>Parthenocissus inserta</i>) | ... | <i>Peltigera hymenina</i> | 74 | <i>Persicaria capitata</i> | 133 |
| <i>Parthenolecanium perlatum</i> | 218 | <i>Peltigera lactucifolia</i> (ver <i>Peltigera hymenina</i>) | ... | <i>Persicaria hydropiper</i> | 133 |
| <i>Parthenothrips dracaenae</i> | 222 | <i>Peltigera malacea</i> (Excluída) | ... | <i>Persicaria hypodiperoides</i> | 133 |
| <i>Parula americana</i> | 269 | <i>Peltigera melanorrhiza</i> | 74 | <i>Persicaria lapathifolia</i> subsp. <i>lapathifolia</i> | 133 |
| <i>Parulidae</i> | 269 | <i>Peltigera membranacea</i> | 74 | <i>Persicaria maculosa</i> | 133 |
| <i>Paruterinidae</i> | 150 | <i>Peltigera neckeri</i> (ver <i>Peltigera rufescens</i>) | ... | <i>Persicaria orientalis</i> | 133 |
| <i>Parvobasidium cretatum</i> | 52 | <i>Peltigera polydactyla</i> (Excluída) | ... | <i>Persicaria salicifolia</i> | 133 |
| | | <i>Peltigera rufescens</i> | 74 | <i>Pertusaria amara</i> | 67 |
| | | <i>Peltigeraceae</i> | 74 | <i>Pertusaria amarescens</i> | 67 |
| | | <i>Peltigerales</i> | 73, 74 | <i>Pertusaria aspergilla</i> | 67 |
| | | <i>Peltigerineae</i> | 74 | <i>Pertusaria communis</i> (ver <i>Pertusaria pertusa</i>) | ... |
| | | <i>Peltula euploca</i> | 78 | <i>Pertusaria dealbata</i> (ver <i>Pertusaria aspergilla</i>) | ... |
| | | <i>Pemphigidae</i> | 221 | <i>Pertusaria dispar</i> | 67 |
| | | <i>Pemphigidae</i> (ver <i>Eriosomatidae</i>) | ... | <i>Pertusaria ficorum</i> | 67 |
| | | <i>Pemphigus bursarius</i> | 221 | <i>Pertusaria flavicans</i> | 67 |
| | | | | <i>Pertusaria flavocorallina</i> | 67 |
| | | | | <i>Pertusaria heterochroa</i> | 67 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|----------|--|----------|--|-----|
| Pertusaria hymenea | 67 | Phalacridae | 229 | Philonotis calcarea | 113 |
| Pertusaria lactea | 67 | Phalacrocoracidae | 264 | Philonotis capillaris (ver Philonotis amellii) | 113 |
| Pertusaria leioplaca | 67 | Phalacrocorax auritus | 264 | Philonotis fontana | 113 |
| Pertusaria maximiliana | 67 | Phalacrocorax carbo | 264 | Philonotis hastata | 113 |
| Pertusaria maximiliani (ver Pertusaria maximiliana) | 67 | Phalacrus consimilis (ver Stilbus testaceus) | 229 | Philonotis marchica | 113 |
| Pertusaria melanochlora | 67 | Phalacrus corruscus | 229 | Philonotis marchica var. laxa (ver Philonotis marchica) | 113 |
| Pertusaria ocellata | 67 | Phalacrus coruscus (ver Phalacrus corruscus) | 229 | Philonotis marchica var. tenuis (ver Philonotis marchica) | 113 |
| Pertusaria ophthalmiza | 67 | Phalacrus fimetarius (ver Phalacrus corruscus) | 229 | Philonotis obtusata (ver Philonotis hastata) | 113 |
| Pertusaria pertusa | 67 | Phalacrus politus | 229 | Philonotis obtusata fo. gemmiclada (ver Philonotis hastata) | 113 |
| Pertusaria pseudocorallina | 67 | Phalangiidae | 198 | Philonotis obtusata fo. inundata (ver Philonotis hastata) | 113 |
| Pertusaria pulvinata (ver Pertusaria amara) | 67 | Phalangium opilio | 198 | Philonotis rigida | 113 |
| Pertusaria pupillaris | 67 | Phalaris altissima (ver Phalaris aquatica) | 145 | Philonotis rigida Brid. (ver Philonotis rigida) | 113 |
| Pertusaria pustulata | 67 | Phalaris aquatica | 145 | Philonotis rigida var. minus (ver Philonotis rigida) | 113 |
| Pertusariaceae | 67 | Phalaris arundinacea subsp. arundinacea | 145 | Philonotis tomentella | 113 |
| Pertusariales | 67 | Phalaris brachystachys | 145 | Philonotis uncinata | 113 |
| Peryphus derelictus (ver Bembidion derelictus) | 67 | Phalaris canariensis | 145 | Philonthus aeneus (ver Philonthus politus politus) | 231 |
| Peryphus schmidti (ver Bembidion schmidti mequignoni) | 67 | Phalaris coerulescens | 145 | Philonthus concinnus | 231 |
| Pestalotia guepinii (ver Pestalotiopsis guepinii) | 48 | Phalaris minor | 145 | Philonthus discoideus | 231 |
| Pestalotia theae (ver Pestalotiopsis theae) | 48 | Phalaris nodosa (ver Phalaris aquatica) | 145 | Philonthus fenestratus | 231 |
| Pestalotiopsis guepinii | 48 | Phalaris paradoxa | 145 | Philonthus filiformis (ver Neobisnius procerulus procerulus) | 231 |
| Pestalotiopsis theae | 48 | Phalaris tuberosa (ver Phalaris aquatica) | 145 | Philonthus immundus (ver Philonthus ventralis) | 231 |
| Pestalozziella artocarpis | 48 | Phalaropus fulcarius | 267 | Philonthus longicornis | 231 |
| Petalophyllum ralfsii (Excludida) | 139 | Phalaropus lobatus | 267 | Philonthus nigritulus (ver Gabrius nigritulus) | 231 |
| Petasites fragrans | 139 | Phalaropus tricolor | 267 | Philonthus pachycephalus (ver Bisnius sordidus) | 231 |
| Petauristidae (ver Trichoceridae) | 63 | Phaleria bimaculata | 232 | Philonthus politus (ver Philonthus politus politus) | 231 |
| Peterjamesia circumscripta | 63 | Phaleria cadaverina (ver Phaleria cadaverina cadaverina) | 232 | Philonthus politus politus | 231 |
| Peterjamesia soreidiata | 63 | Phallaceae | 50 | Philonthus quisquiliarius (ver Philonthus quisquiliarius quisquiliarius) | 231 |
| Petronia petronia | 269 | Phallales | 50 | Philonthus quisquiliarius quisquiliarius | 231 |
| Petroselinum crispum | 141 | Phallomycetidae | 50 | Philonthus rectangulus | 231 |
| Petroselinum hortense (ver Petroselinum crispum) | 141 | Phanerochaetaeae | 52 | Philonthus scybalaria (ver Philonthus longicornis) | 231 |
| Petroselinum sativum (ver Petroselinum crispum) | 141 | Phanerochaete sordida | 52 | Philonthus sordidus (ver Bisnius sordidus) | 231 |
| Petroselinum seubertianum (ver Ammi seubertianum) | 141 | Phanerochaete velutina | 52 | Philonthus thermanum (ver Gabronthus thermanum) | 231 |
| Petroselinum trifoliatum (ver Ammi trifoliatum) | 141 | Phaneroptera nana | 213 | Philonthus umbratilis | 231 |
| Peziza azorica | 46 | Phaneroptera nana nana (ver Phaneroptera nana) | 213 | Philonthus ventralis | 231 |
| Peziza cf. fimeti (ver Apêndice 1) | 46 | Phaneroptera quadripunctata (ver Phaneroptera nana) | 213 | Philonthus ventralis proximus (ver Philonthus ventralis) | 231 |
| Peziza coccinea (ver Sarcoscypha coccinea) | 46 | Phaneropteridae | 213 | Philopedon plagiatum | 226 |
| Peziza cochleata (ver Otidea cochleata) | 46 | Phaonia pallida | 237 | Philopedon plagiatus (ver Philopedon plagiatum) | 226 |
| Peziza domiciliana | 46 | Phaonia rufiventris | 237 | Philopteridae | 215 |
| Peziza septiata | 46 | Phaonia subventa | 237 | Philorhizus melanocephalus | 223 |
| Pezizaceae | 46 | Phaonia testacea (ver Phaonia rufiventris) | 237 | Philoscia guernei (ver Chaetophiloscia guernei) | 206 |
| Pezizales | 46 | Phaonia trimaculata | 237 | Philosciidae | 206 |
| Pezizella eburnea | 45 | Phaonia variagata (ver Phaonia rufiventris) | 237 | Philosepedon humeralis | 238 |
| Pezizomycetes | 46 | Pharbitis learii (ver Ipomoea indica) | 240 | Philotarsidae | 214 |
| Pezizomycetidae | 46 | Pharoscymus decemplagiatus (ver Apêndice 1) | 260, 271 | Philotarsus picicornis | 214 |
| Pezizomycotina | 41 | Phascum leptophyllum (ver Leptophascum leptophyllum) | 240 | Philyrgia cedercrutzii | 236 |
| Pezyzomycotina | 62 | Phasia pusilla | 240 | Phlaeothripidae | 221 |
| Phaciaceae | 45 | Phasianidae | 260, 271 | Phlaeothrips pedicularius (ver Hoptlothrips pedicularius) | 226 |
| Phacographis dendritica | 66 | Phasianus colchicus | 271 | Phlebia hydroides (ver Scopuloides hydroides) | 52 |
| Phacographis inusta | 66 | Phasmatidae | 213 | Phlebia lilascens | 52 |
| Phacographis smithii | 66 | Phasmatodea | 213 | Phlebia livida | 52 |
| Phaeoisaria clematidis (ver Passalora clematidis) | 75 | Phasmidae (ver Bacillidae) | 213 | Phlebia pubera (ver Peniophorella pubera) | 52 |
| Phaeophyscia chloantha | 75 | Phauloppia lucorum | 200 | Phlebia rufa | 52 |
| Phaeophyscia endococcinea (ver Phaeophyscia endococcinodes) | 75 | Pheidole megacephala | 245 | Phlebiella ardosiacae (ver Xenasmatella ardosiacae) | 53 |
| Phaeophyscia endococcinea (ver Phaeophyscia endococcinodes) | 75 | Phellinus conchatus | 51 | Phlebiella boidinii | 53 |
| Phaeophyscia endopoenicea | 75 | Phellinus ferruginosus | 51 | Phlebiella fibrillosa | 53 |
| Phaeophyscia hirsuta | 75 | Phellinus rimosus | 51 | Phlebiella filicina | 53 |
| Phaeophyscia hispidula | 75 | Phellinus torulosus | 51 | Phlegma moesta (ver Pseudeuophrys vafra) | 145 |
| Phaeophyscia kairamoi | 75 | Phenacolimax angulosa (ver Plutonia angulosa) | 229 | Phleum nodosum (ver Phleum pratense) | 145 |
| Phaeophyscia orbicularis | 75 | Phenacolimax atlantica (ver Plutonia atlantica) | 229 | Phleum pratense | 145 |
| Phaeophyscia rubropulchra | 75 | Phenacolimax brevispra (ver Plutonia brevispira) | 229 | Phloeomyz redelei (ver Phloeomyz passerinii) | 221 |
| Phaeopolytoma sp. (ver Apêndice 1) | 77 | Phenacolimax brumalis (ver Plutonia brumalis) | 229 | Phloeomyz passerinii | 221 |
| Phaeosporula punctiformis | 42 | Phenacolimax brumalis (ver Plutonia brumalis) | 229 | Phloeonomus azoricus (ver Phloeostiba azorica) | 231 |
| Phaeosphaeria fückelii | 43 | Phenacolimax finitima (ver Plutonia finitima) | 229 | Phloeonomus punctipennis | 231 |
| Phaeosphaeriaceae | 43 | Phenacolimax laxata (ver Plutonia laxata) | 229 | Phloeonomus pusillus | 231 |
| Phaeospora fritzei | 65 | Phenacolimax laxata (ver Plutonia laxata) | 229 | Phloeophagus spadix (ver Pselactus spadix spadix) | 231 |
| Phaeospora rimosicola | 65 | Phenacolimax pelagica (ver Plutonia pelagica) | 229 | Phloeophagus variabilis (ver Hypera postica) | 231 |
| Phaeosporobolus usneae | 79 | Phenolia limbata tibialis | 200 | Phloeopora angustiformis (ver Phloeopora corticalis) | 231 |
| Phaethon aethereus mesonauta | 260, 264 | Phenolia tibialis (ver Phenolia limbata tibialis) | 200 | Phloeopora corticalis | 231 |
| Phaethon lepturus | 264 | Phenopelidae | 200 | Phloeopora corticina (ver Phloeopora corticalis) | 231 |
| Phaethontidae | 260, 264 | Phenticus ludovicianus | 268 | Phloeopora teres | 231 |
| Phakopsoraceae | 56 | Phialophora sp. (ver Apêndice 1) | 268 | Phloeopora testacea | 231 |
| | | Phibalapteryx custodiata (ver Costaconvexa centrotrigaria) | 268 | Phloeosinus gillerforsi | 226 |
| | | Phidippus audax | 204 | Phloeostiba azorica | 231 |
| | | Philaenus spumarius | 215 | Phloeotribus scarabaeoides | 226 |
| | | Philhydrus lividus (ver Labarrus lividus) | 215 | Phlogophora cabrali | 242 |
| | | Philoceanus becki | 215 | Phlogophora furnasi | 242 |
| | | Philomachus pugnax | 267 | | |
| | | Philonotis arnelli (ver Philonotis arnelli) | 113 | | |
| | | Philonotis arnellii | 113 | | |
| | | Philonotis caespitosa | 113 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|--|-----|---|-----|
| Phlogophora interrupta | 242 | Physsa tenerifae (ver Physella acuta) | | Pieridae | 242 |
| Phlogophora jarmilae (ver Phlogophora interrupta) | | Physsa tenerifae (ver Physella acuta) | | Pieris brassicae ab. chariclea (ver Pieris brassicae azorensis) | |
| Phlogophora kruegeri | 242 | Physalacriaceae | 49 | Pieris brassicae azorensis | 242 |
| Phlogophora meticulosa | 242 | Physalis peruviana | 137 | Pieris brassicae (ver Pieris brassicae azorensis) | |
| Phlogophora wollastoni (ver Phlogophora interrupta) | | Physalis pubescens (ver Physalis peruviana) | | Piezodorus lituratus | 217 |
| Phlomis fruticosa | 135 | Physaraceae | 58 | Pilocarpaceae | 71 |
| Phlyctidaceae | 66 | Physarida | 58 | Pilocephus azoricus | 199 |
| Phlyctis agelaea | 66 | Physarum album | 58 | Pilophorus confusus | 216 |
| Phlyctis argena | 66 | Physarum bitectum | 58 | Pilophorus perplexus | 216 |
| Phoebe indica (ver Persea indica) | | Physarum cinereum | 58 | Pilotrichaceae | 113 |
| Phoenicopteridae | 265 | Physarum compressum | 58 | Pimpinella bubonoides (ver Pimpinella villosa) | |
| Phoenicopterus roseus | 265 | Physarum melleum | 58 | Pimpinella villosa | 141 |
| Phoenicurus ochroseus | 270 | Physarum nutans (ver Physarum album) | | Pimpla instigator (ver Pimpla rufipes) | |
| Phoenicurus phoenicurus | 270 | Physarum serpula | 58 | Pimpla rufipes | 245 |
| Phoenix canariensis | 142 | Physcia adscendens | 75 | Pimpla turionellae | 245 |
| Pholcidae | 204 | Physcia ascendens (ver Physcia adscendens) | | Pinaceae | 124 |
| Pholcus phalangioides | 204 | Physcia astroidea (ver Physcia clementei) | | Pinales | 124 |
| Pholeioxodes hexagonus | 202 | Physcia atrostriata | 75 | Pinalitus insularis (ver Pinalitus oromii) | |
| Phoma dubia | 79 | Physcia atrostriata (ver Physcia atrostriata) | | Pinalitus oromii | 216 |
| Phoma pinicola (ver Sydowia polyspora) | | Physcia caesia | 75 | Pinardia coronaria (ver Chrysanthemum coronarium) | |
| Phoma richardiae | 43 | Physcia clementei | 75 | Pineus pini | 219 |
| Phoma sp. (ver Apêndice 1) | | Physcia dimidiata | 75 | Pinnularia acrosphaeria | 93 |
| Phomatospora dinemasporium | 48 | Physcia erumpens | 75 | Pinnularia acuminata | 93 |
| Phomopsioides natalinae | 47 | Physcia flavicans (ver Teloschistes flavicans) | | Pinnularia allorgei | 93 |
| Phomopsis hysteriola | 47 | Physcia fragilesceus (ver Physcia soresidiosa) | | Pinnularia angulosa | 93 |
| Phomopsis occulta | 47 | Physcia leucomela (ver Heterodermia leucomela) | | Pinnularia angusta | 93 |
| Phomopsis sp. (ver Apêndice 1) | | Physcia lithodes fo. venusta (ver Apêndice 1) | | Pinnularia appendiculata | 93 |
| Phomopsis tropaeoli | 47 | Physcia lithodes var. endococcina | | Pinnularia bicapitata | 93 |
| Phoridae | 238 | (ver Phaeophyscia endococcinodes) | | Pinnularia biceps | 93 |
| Phormium tenax | 142 | Physcia orbicularis (ver Phaeophyscia orbicularis) | | Pinnularia borealis | 93 |
| Phorodon humuli | 220 | Physcia parietina (ver Xanthoria parietina) | | Pinnularia brauniana | 93 |
| Phortica variegata (ver Amiota variegata) | | Physcia poncinsii | 75 | Pinnularia brebissonii | 93 |
| Phragmicoma mackaii (ver Marchesinia mackaii) | | Physcia pulverulenta (ver Physconia distorta) | | Pinnularia brevicostata | 93 |
| Phragmidiaceae | 56 | Physcia soresidiosa | 75 | Pinnularia decrescens | 93 |
| Phragmidium mucronatum | 56 | Physcia stellaris | 75 | Pinnularia divergens | 93 |
| Phragmidium tuberculatum | 56 | Physcia tenella | 75 | Pinnularia dubitabilis | 93 |
| Phragmidium violaceum | 56 | Physcia tribacia | 75 | Pinnularia eratica | 93 |
| Phryneidae (ver Anisopodiidae) | | Physcia tribacioides | 75 | Pinnularia gentilis | 93 |
| Phthiracaridae | 201 | Physcia tribacioides (ver Physcia tribacioides) | | Pinnularia gibba | 93 |
| Phthiracarus affinis | 201 | Physcia undulata | 75 | Pinnularia hemiptera | 93 |
| Phthiracarus anonymus | 201 | Physciaceae | 74 | Pinnularia humilis | 93 |
| Phthiracarus atlanticus | 201 | Physcomitrium pyriforme | 109 | Pinnularia interrupta | 93 |
| Phthiracarus berlesii (ver Oribotritia berlesii) | | Physcomitrium templetoni (ver Entosthodon attenuatus) | | Pinnularia interruptiformis | 93 |
| Phthiracarus falciformis | 201 | Physconia distorta | 75 | Pinnularia lata | 93 |
| Phthiracarus flexisetosus (ver Phthiracarus longulus) | | Physconia enteroxantha | 75 | Pinnularia legumen | 93 |
| Phthiracarus laevigatus | 201 | Physella acuta | 175 | Pinnularia major | 93 |
| Phthiracarus longulus | 201 | Physidae | 175 | Pinnularia mayeri | 93 |
| Phthiracarus montanus | 201 | Physocolea minutissima (ver Cololejeunea minutissima) | | Pinnularia mesolepta | 93 |
| Phthiracarus nitens (ver Phthiracarus laevigatus) | | Physothrips simplex (ver Thrips simplex) | | Pinnularia microstauron | 93 |
| Phthiracarus piger | 201 | Phytia myosotis (ver Myosotella myosotis) | | Pinnularia nobilis | 93 |
| Phthiraptera | 214 | Phytolacca americana | 133 | Pinnularia perirrorata | 93 |
| Phthitia ciliata (ver Spelobia luteilabris) | | Phytolacca decandra (ver Phytolacca americana) | | Pinnularia polyonca | 93 |
| Phthitia empirica | 239 | Phytolaccaceae | 133 | Pinnularia pseudogibba | 93 |
| Phthitia plumosula | 239 | Phytoliriomyza arctica | 233 | Pinnularia rhombarea | 93 |
| Phthorimaea operculella | 241 | Phytoliriomyza perpusilla (ver Phytoliriomyza arctica) | | Pinnularia rhomboelliptica | 93 |
| Phycitodes albatella pseudonimbella | 243 | Phytoliriomyza perpusilla (ver Phytoliriomyza arctica) | | Pinnularia rivularis | 93 |
| Phycopus azoricus (ver Brindalus porcicollis) | | Phytometra chalytes (ver Chrysodeixis chalcites) | | Pinnularia rupestris | 93 |
| Phyllachora graminis | 48 | Phytometra limbirena (ver Ctenoplusia limbirena) | | Pinnularia sinistra | 93 |
| Phyllachora pomigena | 48 | Phytometra orichalcea (ver Thysanoplusia orichalcea) | | Pinnularia stomatophora | 93 |
| Phyllachoraceae | 48 | Phytomyza atricornis (ver Chromatomyia horticola) | | Pinnularia streptoraphe | 93 |
| Phyllachorales | 48 | Phytomyza horticola (ver Chromatomyia horticola) | | Pinnularia subbrevistriata | 93 |
| Phyllanthaceae | 129 | Phytomyza obscura | 233 | Pinnularia subcapitata | 93 |
| Phyllanthus tenellus | 129 | Phytomyza plantaginis | 233 | Pinnularia subcumutata | 93 |
| Phyllaphis fagi | 221 | Phytomyza ranunculi | 233 | Pinnularia subgibba | 93 |
| Phyllitis palmata (ver Asplenium hemionitis) | | Phytomyza ranunculi var. flava (ver Phytomyza ranunculi) | | Pinnularia subrupestris | 93 |
| Phyllitis scolopendrium (ver Asplenium scolopendrium) | | Phytomyza tenella | 233 | Pinnularia sudetica | 93 |
| Phyllocnistis citrella | 241 | Phytomyza tetrasticha | 233 | Pinnularia tabellaria | 93 |
| Phyllostoma chavesi (ver Zetha vestita) | | Phytonomus variabilis (ver Hypera postica) | | Pinnularia tirolensis | 93 |
| Phyllognathopodiidae | 207 | Phytophthora infestans | 41 | Pinnularia viridiformis | 93 |
| Phyllognathopus viguieri | 207 | Phytoseiidae | 202 | Pinnulariaceae | 92 |
| Phyllonorycter messaniella | 241 | Phytoseiulus macropilis (ver Dubininellus macropilis) | | Pinophyta | 124 |
| Phyllonorycter myricae (ver Caloptilia schinella) | | Phytoseiulus persimilis | 202 | Pinopsida | 124 |
| Phyllopsora breviuscula | 72 | Phytosus schatzmayeri (ver Phytosus schatzmayri) | | Pinus maritima (ver Pinus pinaster) | |
| Phylloscopus collybita | 269 | Phytosus schatzmayeri | 231 | Pinus pinaster | 124 |
| Phylloscopus inornatus | 269 | Picconia azorica | 135 | Pionea ferrugalis (ver Udea ferrugalis) | |
| Phylloscopus trochilus | 269 | Picconia excelsa (ver Picconia azorica) | | Piophilidae | 238 |
| Phyllostachys bambusoides | 145 | Picidae | 268 | Piophilinae | 238 |
| Phyllosticta pittosporina | 43 | Piciformes | 268 | Pipistrellus maderensis | 262 |
| Phyllosticta sp. (ver Apêndice 1) | | Picris echioides (ver Helminthotheca echioides) | | Pipistrellus pipistrellus | 262 |
| Phylloxera vastatrix (ver Viteus vitifoliae) | | Picris filii (ver Leontodon filii) | | Piptatherum miliaceum | 145 |
| Phylloxeridae | 221 | Picris rigens (ver Leontodon rigens) | | Piptatherum multiflorum (ver Piptatherum miliaceum) | |
| Phymatocerales | 103 | | | Piranga olivacea | 269 |
| Phymatoceros bulbiculosus | 103 | | | | |
| Phymatocerotaceae | 103 | | | | |
| Physa acuta (ver Physella acuta) | | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|-----|--|--------|
| Piranga rubra | 269 | Plantanthera azorica | 142 | Plectus acuminatus | 160 |
| Pisaura acorensis | 204 | Plantanthera micrantha | 142 | Plectus cirratus | 160 |
| Pisaura mirabilis (ver Pisaura acorensis) | | Platessa conspicua | 91 | Plectus longicaudatus | 160 |
| Pisauridae | 204 | Platismatia glauca | 70 | Plectus pusteri | 160 |
| Pisidium casertanum | 175 | Platismatia glauca fo. fallax (ver Platismatia glauca) | 206 | Plegadis falcinellus | 265 |
| Pissodes castaneus | 226 | Platyarthridae | 206 | Pleioblastus argenteostriatus | 145 |
| Pissodes notatus (ver Pissodes castaneus) | | Platyarthrus schoblii | 206 | Pleospora herbarum | 43 |
| Pistia stratiotes | 141 | Platyarthrus schoebli (ver Platyarthrus schoblii) | 206 | Pleosporaceae | 43 |
| Pithanus maerkelii | 217 | Platyarthrus schoebli herculensis (ver Platyarthrus schoblii) | 240 | Pleosporales | 42, 64 |
| Pittosporaceae | 141 | Platycheirus albimanus | 240 | Pleosporomycetidae | 42, 64 |
| Pittosporum tobira | 141 | Platycheirus cyaneus (ver Platycheirus albimanus) | 240 | Plesiothrips perplexus | 222 |
| Pittosporum undulatum | 141 | Platycheirus rosarum (ver Pyrophaena rosarum) | 213 | Pleuridium acuminatum | 110 |
| Pityrogramma calomelanos | 124 | Platycheirus falx falx | 213 | Pleuridium subulatum | 110 |
| Pityrogramma chrysophylla (ver Pityrogramma calomelanos) | | Platycheilus laticauda (ver Platycheilus falx falx) | 213 | Pleurochaeta squarrosa (ver Tortella squarrosa) | |
| Pityrogramma ebenea | 124 | Platycheilus sabulosa | 213 | Pleurochaete squarrosa (ver Tortella squarrosa) | |
| Placidium squamulosum | 65 | Platydictya confervoides (ver Amblystegium confervoides) | 241 | Pleuroflammula hibernianus (ver Pleuroflammula ragazziana) | |
| Placidium tenellum | 65 | Platyedra subcinerea | 241 | Pleuroflammula ragazziana | 49 |
| Placodium fulgens (ver Fulgensia fulgens) | | Platyglaoaceae | 79 | Pleurophorus caesus | 229 |
| Placoneis clementis | 90 | Platyglaoales | 150 | Pleurophragmium sp. (ver Apêndice 1) | |
| Placoneis dicephala | 90 | Platyhelminthes | 114 | Pleuron punctum pusillum (ver Toltecica pusilla) | |
| Placoneis elginensis | 90 | Platyhypnidium riparioides | 114 | Pleurosigmataceae | 95 |
| Placoneis exigua | 90 | Platyhypnidium rusciforme (ver Platyhypnidium riparioides) | 114 | Pleurosira laevis | 86 |
| Placoneis placentula | 90 | Platynothrus peltifer (ver Heminothrus peltifer) | 237 | Pleurozium schreberi | 114 |
| Placonotus donacioides | 228 | Platypalpus minutus | 237 | Plinthus brevipedis | 216 |
| Placonotus testaceus | 228 | Platypalpus obscuripes | 237 | Plinthus minutissimus | 216 |
| Placopsis gelida | 66 | Platyptilia acanthodactyla (ver Amblyptilia acanthodactyla) | 231 | Plodia interpunctella | 243 |
| Placopyrenium bucekii | 65 | Platystethus nitens | 231 | Ploiaria canariensis (ver Ploiaria chilensis) | |
| Placynthiaceae | 74 | Platystethus spinosus | 229 | Ploiaria chilensis | 217 |
| Placynthiella dasaea | 66 | Platytomus tibialis | 229 | Ploiaria domestica | 217 |
| Placynthiella icmalea | 66 | Platyura nigricornis (ver Orfelina nigricornis) | 139 | Ploiaria vitticollis (ver Empicoris rubromaculatus) | |
| Placynthium tremniacum | 74 | Plectaniaserpillifolia | 46 | Ploiariola culiciformis (ver Empicoris brevispinus) | |
| Plagiochasma rupestre | 103 | Plectania kohniae | 46 | Plumbaginaceae | 133 |
| Plagiochasma rupestre var. rupestre (ver Plagiochasma rupestre) | | Plectania kohnii (ver Plectania kohniae) | 46 | Plusia aurifera (ver Thysanoplusia orichalcea) | |
| Plagiochila allorgei (ver Plagiochila longispina) | | Plectania melastoma | 46 | Plusia chalcyltes (ver Chrysodeixis chalcites) | |
| Plagiochila asplenioides (Excluída) | | Plectania platensis | 46 | Plusia gamma (ver Autographa gamma) | |
| Plagiochila bifaria | 106 | Plectania rhytidia | 46 | Plusia orichalcea (ver Thysanoplusia orichalcea) | |
| Plagiochila carringtonii (ver Apêndice 1) | | Plectida | 160 | Plutella maculipennis (ver Plutella xylostella) | |
| Plagiochila comiculata (ver Plagiochila exigua) | | Plectidae | 160 | Plutella xylostella | 242 |
| Plagiochila exigua | 106 | Plectocarpon lichenum | 63 | Plutellidae | 242 |
| Plagiochila killarniensis (ver Plagiochila bifaria) | | Plectocarpon macaronesiaie | 63 | Plutonia angulosa | 177 |
| Plagiochila longispina | 106 | Plectocola crenulata (ver Jungermannia gracillima) | 268 | Plutonia atlantica | 177 |
| Plagiochila killarniensis (ver Plagiochila bifaria) | | Plectocola crenulata inundata (ver Jungermannia gracillima) | 268 | Plutonia brevispira | 177 |
| Plagiochila punctata | 106 | Plectocolea hyalina (ver Jungermannia hyalina) | 268 | Plutonia brumalis | 177 |
| Plagiochila oweni (ver Plagiochila punctata) | | Plectophenax nivalis | 268 | Plutonia finitima | 177 |
| Plagiochila papillifolia | 106 | Plectus (ver Apêndice 1) | | Plutonia laxata | 177 |
| Plagiochila punctata | 106 | | | Plutonia pelagica | 177 |
| Plagiochila retrorsa | 106 | | | Pluvialis apricaria | 266 |
| Plagiochila retrorsa retrorsa (ver Plagiochila retrorsa) | | | | Pluvialis dominica | 266 |
| Plagiochila solmsii (Excluída) | | | | Pluvialis fulva | 266 |
| Plagiochila spinulosa (Excluída) | | | | Pluvialis squatarola | 266 |
| Plagiochila spinulosa macaronesiaie (ver Plagiochila bifaria) | | | | Poa angustifolia | 145 |
| Plagiochila tridenticulata (ver Plagiochila exigua) | | | | Poa annua | 145 |
| Plagiochilaceae | 106 | | | Poa eragrostis (ver Eragrostis barrelieri) | |
| Plagiochilla killarniensis (ver Plagiochila bifaria) | | | | Poa loliacea (ver Catapodium marinum) | |
| Plagirolepis schmitzii | 245 | | | Poa pratensis | 145 |
| Plagiomnium punctatum (ver Rhizomnium punctatum) | | | | Poa rigida (ver Catapodium rigidum) | |
| Plagiomnium rostratum | 112 | | | Poa supina | 145 |
| Plagiomnium undulatum | 112 | | | Poa trivialis | 145 |
| Plagiomnium undulatum var. madeirensis (ver Plagiomnium undulatum) | | | | Poaceae | 143 |
| Plagiostoma digitalis | 47 | | | Poales | 142 |
| Plagiotheciaceae | 115 | | | Podiceps auritus | 263 |
| Plagiothecium cavifolium (ver Plagiothecium nemorale) | | | | Podiceps cristatus | 263 |
| Plagiothecium denticulatum (Excluída) | | | | Podiceps nigricollis | 264 |
| Plagiothecium nemorale | 115 | | | Podicipedidae | 263 |
| Plagiothecium silvaticum (ver Plagiothecium nemorale) | | | | Podicipediformes | 263 |
| Plagiothecium silvaticum fo. acuminatum (ver Plagiothecium nemorale) | | | | Podocopa | 207 |
| Plagiothecium silvaticum fo. acuminta (ver Plagiothecium nemorale) | | | | Podosphaera pannosa | 44 |
| Plagiothecium succulentum | 115 | | | Podospora australis | 47 |
| Plagiothecium sylvaticum (ver Plagiothecium nemorale) | | | | Podospora communis | 47 |
| Planococcus citri | 218 | | | Podospora conica | 47 |
| Planococcus ficus | 218 | | | Podranea ricasoliana | 135 |
| Planococcus minor | 218 | | | Poduromorpha | 209 |
| Planorbidae | 175 | | | Podylimbus podiceps | 264 |
| Planorbis arelletus (ver Helicodiscus parallelus) | | | | Poeciliidae | 259 |
| Planorbis parallelus (ver Helicodiscus parallelus) | | | | Pogonatum aloides | 108 |
| Planothidium calcar | 91 | | | Pogonatum nanum | 108 |
| Planothidium dau | 91 | | | Pogonatum subrotundum (ver Pogonatum nanum) | |
| Planothidium delicatum | 91 | | | Pogonatum urnigerum | 108 |
| | | | | Pogonognathellus flavescens | 211 |
| | | | | Pogonognathellus longicornis | 211 |
| | | | | Pohlia andalusica | 112 |
| | | | | Pohlia annotina | 112 |
| | | | | Pohlia bulbifera | 112 |
| | | | | Pohlia campotrachela (ver Pohlia annotina) | |
| | | | | Pohlia cruda | 112 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|--------|---|-----|
| <i>Pohlia elongata</i> (ver Apêndice 1) | | <i>Polypodium vulgare</i> subsp. <i>serratum</i> | | <i>Porina ahlesiana</i> | 67 |
| <i>Pohlia grandiflora</i> (ver <i>Pohlia annotina</i>) | | (ver <i>Polypodium azoricum</i>) | | <i>Porina atlantica</i> | 67 |
| <i>Pohlia melanodon</i> | 112 | <i>Polypodium vulgare</i> var. <i>serratum</i> (ver <i>Polypodium azoricum</i>) | | <i>Porina borrieri</i> | 67 |
| <i>Pohlia nutans</i> | 112 | <i>Polypogon maritimus</i> | 145 | <i>Porina borrieri</i> (ver <i>Porina leptospora</i>) | |
| <i>Pohlia prolifera</i> | 112 | <i>Polypogon monspeliensis</i> | 145 | <i>Porina borrieri</i> var. <i>borrieri</i> (ver <i>Porina leptospora</i>) | |
| <i>Polia granti</i> (ver <i>Graphania granti</i>) | | <i>Polypogon semiverticillatus</i> (ver <i>Polypogon viridis</i>) | | <i>Porina chlorotica</i> | 67 |
| <i>Polietes domitor</i> | 238 | <i>Polypogon viridis</i> | 145 | <i>Porina coralloidea</i> | 67 |
| <i>Polietes dormitor</i> (ver <i>Polietes domitor</i>) | | <i>Polyporaceae</i> | 52 | <i>Porina curmowii</i> | 67 |
| <i>Polytrichum commune</i> (ver <i>Polytrichum commune</i>) | | <i>Polyporales</i> | 52, 79 | <i>Porina fortunata</i> | 67 |
| <i>Pollenia intermedia</i> | 233 | <i>Polyscytalum</i> sp. (ver Apêndice 1) | | <i>Porina guentheri</i> | 67 |
| <i>Pollenia rudis</i> | 233 | <i>Polyspilla polyspilla</i> | 224 | <i>Porina leptospora</i> | 67 |
| <i>Polyammatus boeticus</i> (ver <i>Lampides boeticus</i>) | | <i>Polystichum acrostichoides</i> (ver <i>Cyrtomium falcatum</i>) | | <i>Porina ocoteae</i> | 67 |
| <i>Polyblastia gothica</i> | 65 | <i>Polystichum aculeatum</i> (ver <i>Polystichum setiferum</i>) | | <i>Porinaeae</i> | 67 |
| <i>Polycarpon tetraphyllum</i> | 132 | <i>Polystichum angulare</i> (ver <i>Polystichum setiferum</i>) | | <i>Porocyphus kenmorensis</i> | 78 |
| <i>Polychidium dendrisicum</i> | 74 | <i>Polystichum falcatum</i> (ver <i>Cyrtomium falcatum</i>) | | <i>Porphyrio alleni</i> | 265 |
| <i>Polycoccum squamarioides</i> | 64 | <i>Polystichum filix-mas</i> (ver <i>Dryopteris affinis</i> subsp. <i>affinis</i>) | | <i>Porphyrio martinicus</i> | 265 |
| <i>Polydesmida</i> | 208 | <i>Polystichum lobatum</i> (ver <i>Polystichum setiferum</i>) | | <i>Porpidia albocaulerulenscens</i> | 77 |
| <i>Polydesmidae</i> | 208 | <i>Polystichum setiferum</i> | 123 | <i>Porpidia cinereoatra</i> | 77 |
| <i>Polydesmus angustus</i> | 208 | <i>Polystoma albopila</i> (ver <i>Aleochara albopila</i>) | | <i>Porpidia cinereoatra</i> (ver <i>Porpidia cinereoatra</i>) | |
| <i>Polydesmus brincki</i> (ver <i>Propolydesmus laevidentatus</i>) | | <i>Polythrinicum trifolii</i> (ver <i>Cymadothea trifolii</i>) | | <i>Porpidia contraponenda</i> | 77 |
| <i>Polydesmus brincki longispinosa</i> (ver <i>Propolydesmus laevidentatus</i>) | | <i>Polytrichaceae</i> | 108 | <i>Porpidia crustulata</i> | 77 |
| <i>Polydesmus complanatus</i> (ver <i>Polydesmus angustus</i>) | | <i>Polytrichales</i> | 108 | <i>Porpidia macrocarpa</i> | 77 |
| <i>Polydesmus coriaceus</i> | 208 | <i>Polytrichastrum formosum</i> | 108 | <i>Porpidia musiva</i> (ver <i>Porpidia cinereoatra</i>) | |
| <i>Polydesmus gallicus</i> (ver <i>Polydesmus coriaceus</i>) | | <i>Polytrichopsida</i> | 108 | <i>Porpidia platycarpoides</i> | 77 |
| <i>Polydesmus ribeiriensis</i> | 208 | <i>Polytrichum aloides</i> (ver <i>Pogonatum aloides</i>) | | <i>Porpidia soredizodes</i> | 77 |
| <i>Polygala serpyllifolia</i> | 128 | <i>Polytrichum attenuatum</i> (ver <i>Polytrichastrum formosum</i>) | | <i>Porpidia speirea</i> | 77 |
| <i>Polygalaceae</i> | 128 | <i>Polytrichum commune</i> | 108 | <i>Porpidia tuberculosa</i> | 77 |
| <i>Polygonaceae</i> | 133 | <i>Polytrichum commune</i> var. <i>humile</i> (ver <i>Polytrichum commune</i>) | | <i>Porpomyces mucidus</i> | 54 |
| <i>Polygonum arenastrum</i> (ver <i>Polygonum aviculare</i>) | | <i>Polytrichum commune</i> var. <i>minor</i> (ver <i>Polytrichum commune</i>) | | <i>Porrhomma borgesii</i> | 204 |
| <i>Polygonum aviculare</i> | 133 | <i>Polytrichum commune</i> var. <i>minus</i> (ver <i>Polytrichum commune</i>) | | <i>Porrocaecum</i> (ver Apêndice 1) | |
| <i>Polygonum aviculare</i> var. <i>depressum</i> (ver <i>Polygonum aviculare</i>) | | <i>Polytrichum commune</i> var. <i>perigoniale</i> (ver <i>Polytrichum commune</i>) | | <i>Portulaca grandiflora</i> | 134 |
| <i>Polygonum capitatum</i> (ver <i>Persicaria capitata</i>) | | <i>Polytrichum cubicum</i> (ver <i>Polytrichum commune</i>) | | <i>Portulaca oleracea</i> subsp. <i>oleracea</i> | 134 |
| <i>Polygonum convolvulus</i> (ver <i>Fallopia convolvulus</i>) | | <i>Polytrichum elatum</i> (ver <i>Polytrichum commune</i>) | | <i>Portulacaceae</i> | 134 |
| <i>Polygonum dubium</i> (ver <i>Persicaria hydropiperoides</i>) | | <i>Polytrichum formosum</i> (ver <i>Polytrichastrum formosum</i>) | | <i>Porzana carolina</i> | 265 |
| <i>Polygonum equisetiforme</i> | 133 | <i>Polytrichum formosum</i> fo. <i>brevisetata</i> (ver <i>Polytrichastrum formosum</i>) | | <i>Porzana parva</i> | 265 |
| <i>Polygonum hydropiper</i> (ver <i>Persicaria hydropiper</i>) | | <i>Polytrichum juniperinum</i> (ver <i>Polytrichum juniperinum</i>) | 108 | <i>Porzana porzana</i> | 265 |
| <i>Polygonum hydropiperoides</i> (ver <i>Persicaria hydropiperoides</i>) | | <i>Polytrichum juniperoidium</i> (ver <i>Polytrichum juniperinum</i>) | | <i>Porzana pusilla</i> | 265 |
| <i>Polygonum lapathifolium</i> (ver <i>Persicaria lapathifolia</i> subsp. <i>lapathifolia</i>) | | <i>Polytrichum perigoniale</i> (ver <i>Polytrichum commune</i>) | | <i>Postia caesia</i> | 52 |
| <i>Polygonum maritimum</i> | 133 | <i>Polytrichum piliferum</i> | 108 | <i>Postia leucomallella</i> | 52 |
| <i>Polygonum persicaria</i> (ver <i>Persicaria maculosa</i>) | | <i>Polyxenia</i> | 208 | <i>Postia tephroleuca</i> | 52 |
| <i>Polygonum rurivagum</i> (ver <i>Polygonum aviculare</i>) | | <i>Polyxenidae</i> | 208 | <i>Potamoecypris arcuata</i> | 207 |
| <i>Polygonum salicifolium</i> (ver <i>Persicaria salicifolia</i>) | | <i>Polyxenus lagurus</i> | 208 | <i>Potamoecypris villosa</i> | 207 |
| <i>Polygonum serrulatum</i> (ver <i>Persicaria hydropiperoides</i>) | | <i>Pomatia aspersa</i> (ver <i>Helix aspersa</i>) | | <i>Potamogeton canariensis</i> (ver <i>Potamogeton nodosus</i>) | |
| <i>Polygonum serrulatum</i> var. <i>azoricum</i> (ver <i>Persicaria hydropiperoides</i>) | | <i>Pompiliidae</i> | 246 | <i>Potamogeton fluitans</i> (ver <i>Potamogeton nodosus</i>) | |
| <i>Polymerus cognatus</i> | 217 | <i>Ponera eduardi</i> (ver <i>Hypoconera eduardi</i>) | | <i>Potamogeton heterophyllus</i> (ver <i>Potamogeton polygonifolius</i>) | |
| <i>Polymerus vulneratus</i> | 217 | <i>Pontederiaceae</i> | 146 | <i>Potamogeton juniperifolius</i> | 141 |
| <i>Polyodaspis ruficornis</i> | 235 | <i>Pontoscolex corethrurus</i> | 155 | <i>Potamogeton lucens</i> | 141 |
| <i>Polyommatus baeticus</i> (ver <i>Lampides boeticus</i>) | | <i>Popilia japonica</i> (ver <i>Popillia japonica</i>) | | <i>Potamogeton machicanus</i> (ver <i>Potamogeton nodosus</i>) | |
| <i>Polypedilum nubeculosum</i> | 234 | <i>Popillia japonica</i> | 229 | <i>Potamogeton natans</i> (ver <i>Potamogeton polygonifolius</i>) | |
| <i>Polypedilum nuber</i> | 234 | <i>Populus alba</i> | 129 | <i>Potamogeton nodosus</i> | 141 |
| <i>Polyphagidae</i> | 213 | <i>Populus deltoides</i> | 129 | <i>Potamogeton panormitanus</i> (ver <i>Potamogeton pusillus</i>) | |
| <i>Polyphagotarsonemus latus</i> | 201 | <i>Populus nigra</i> | 129 | <i>Potamogeton polygonyfolius</i> | 141 |
| <i>Polyodiaceae</i> | 123 | <i>Porcellio dilatatus</i> | 206 | <i>Potamogeton pusillus</i> | 141 |
| <i>Polypodiales</i> | 123 | <i>Porcellio laevis</i> | 206 | <i>Potamogeton schweinfurthii</i> (ver <i>Potamogeton lucens</i>) | |
| <i>Polypodiopsida</i> | 122 | <i>Porcellio laevissimus</i> | 206 | <i>Potamogetonaceae</i> | 141 |
| <i>Polypodium aemulum</i> (ver <i>Dryopteris aemula</i>) | | <i>Porcellio lamellatus</i> | 206 | <i>Potentilla tormentilla</i> (ver <i>Potentilla erecta</i>) | |
| <i>Polypodium australe</i> (ver <i>Polypodium azoricum</i>) | | <i>Porcellio scaber</i> | 206 | <i>Potentilla anglica</i> | 126 |
| <i>Polypodium australe</i> subsp. <i>azoricum</i> (ver <i>Polypodium azoricum</i>) | | <i>Porcellionidae</i> | 206 | <i>Potentilla erecta</i> | 126 |
| <i>Polypodium austriacum</i> (ver <i>Pteridium aquilinum</i>) | | <i>Porcellionides barroisi</i> (ver <i>Acaeroplastes melanurus</i>) | | <i>Potentilla erecta</i> var. <i>insignis</i> (ver <i>Potentilla erecta</i>) | |
| <i>Polypodium azoricum</i> | 123 | <i>Porcellionides prunosus</i> | 206 | <i>Potentilla indica</i> (ver <i>Duchesnea indica</i>) | |
| <i>Polypodium dentatum</i> (ver <i>Christella dentata</i>) | | <i>Porcellionides sexfasciatus</i> | 206 | <i>Potentilla procumbens</i> (ver <i>Potentilla anglica</i>) | |
| <i>Polypodium diaphanum</i> (ver <i>Cystopteris diaphana</i>) | | <i>Porella arboris-vitae</i> (Excluída) | | <i>Potentilla reptans</i> | 126 |
| <i>Polypodium falcatum</i> (ver <i>Cyrtomium falcatum</i>) | | <i>Porella canariensis</i> | 105 | <i>Poterium sanguisorba</i> (ver <i>Sanguisorba minor</i> subsp. <i>magnoli</i>) | |
| <i>Polypodium filix-femina</i> (ver <i>Athyrium filix-femina</i>) | | <i>Porella canariensis</i> fo. <i>subintegra</i> (ver <i>Porella canariensis</i>) | | <i>Pottia truncata</i> (ver <i>Tortula truncata</i>) | |
| <i>Polypodium leptophyllum</i> (ver <i>Anogramma leptophyllum</i>) | | <i>Porella obtusata</i> (ver <i>Porella obtusata</i>) | | <i>Pottia truncata</i> (ver <i>Tortula truncata</i>) | |
| <i>Polypodium limbosperum</i> (ver <i>Oreopteris limbosperma</i>) | | <i>Porella platyphylla</i> (Excluída) | | <i>Pottiaceae</i> | 111 |
| <i>Polypodium macaronisicum</i> (ver <i>Polypodium azoricum</i>) | | <i>Porella thuja</i> (ver <i>Porella obtusata</i>) | | <i>Pottiales</i> | 111 |
| <i>Polypodium serratum</i> (ver <i>Polypodium azoricum</i>) | | <i>Porcellaceae</i> | 105 | <i>Praeacedes atomosella</i> | 243 |
| <i>Polypodium setiferum</i> (ver <i>Polystichum setiferum</i>) | | <i>Porcellales</i> | 105 | <i>Praemachilis italica</i> (ver <i>Dilta saxicola</i>) | |
| <i>Polypodium tottum</i> (ver <i>Stegnogramma pozoii</i>) | | <i>Porcellineae</i> | 105 | <i>Pratylenchidae</i> | 161 |
| <i>Polypodium umbrosum</i> (ver <i>Diplazium caudatum</i>) | | <i>Porina aenea</i> | 67 | <i>Pratylenchus</i> (ver Apêndice 1) | |
| <i>Polypodium vulgare</i> (ver <i>Polypodium azoricum</i>) | | | | <i>Pratylenchus penetrans</i> | 161 |
| <i>Polypodium vulgare</i> subsp. <i>azoricum</i> (ver <i>Polypodium azoricum</i>) | | | | <i>Pratylenchus thornei</i> | 161 |
| | | | | <i>Prays citri</i> | 243 |
| | | | | <i>Prays oleae</i> | 243 |
| | | | | <i>Preissia quadrata</i> (ver Apêndice 1) | |
| | | | | <i>Primulaceae</i> | 134 |
| | | | | <i>Prinerigone vagans</i> | 204 |
| | | | | <i>Prionchulus</i> (ver Apêndice 1) | |
| | | | | <i>Prionchulus muscorum</i> | 162 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|----------|---|-----|--|-----|
| Prionolobus turneri (ver Cephalozia turneri) | | Psectrocladius stratiotis (ver Psectrocladius sordidellus) | | Pseudoscorpiones | 198 |
| Prismatolaimus (ver Apêndice 1) | | Pselactus spadix (ver Pselactus spadix spadix) | | Pseudoseptoria donacis | 48 |
| Pristiphora atlantica | 246 | Pselactus spadix spadix | 226 | Pseudosinella ashmoleorum | 210 |
| Pristiphora pallidiventris atlantica (ver Pristiphora atlantica) | | Pselaphochernes scorpioides | 198 | Pseudosinella azorica | 210 |
| Pristomerus vulnerator | 245 | Pseudacaudella rubida | 220 | Pseudosinella octopunctata | 210 |
| Pritha condita (ver Pritha pallida) | | Pseudachipteria floresiana (ver Parachipteria floresiana) | | Pseudosmittia brevifurcata | 234 |
| Pritha nana (ver Pritha pallida) | | Pseudachipteria insularis (ver Parachipteria insularis) | | Pseudostaurosira brevistriata | 87 |
| Pritha pallida | 203 | Pseudachorutes subcrassus | 210 | Pseudostaurosira elliptica | 87 |
| Proatelura pseudolepisma (ver Proatelurina pseudolepisma) | | Pseudaetia unipuncta (ver Mythimna unipuncta) | | Pseudostaurosira parasitica | 87 |
| Proatelurina pseudolepisma | 212 | Pseudanachomenus aptinoides | 223 | Pseudostaurosira subsalina | 87 |
| Procambarus clarkii | 205 | Pseudaphycus maculipennis | 245 | Pseudostaurosira zeilleri | 87 |
| Procellariidae | 260, 264 | Pseudaulacaspis pentagona | 218 | Pseudotaxiphyllum elegans | 114 |
| Procellariiformes | 260, 264 | Pseudechinosa nodosum | 226 | Pseudotaxiphyllum laetevirens | 114 |
| Prochiloneurus cabrerai | 245 | Pseudephemerum axillare (ver Pseudephemerum nitidum) | | Psidium cattleanum (ver Psidium littorale) | |
| Prochyliza nigrimana | 238 | Pseudephemerum nitidum | 110 | Psidium littorale | 131 |
| Prociophilus sp. (ver Apêndice 1) | | Pseudeophrys vafra | 204 | Psidium littorale var. globosum (ver Psidium littorale) | |
| Procladius choreus | 234 | Pseudisotoma monochaeta | 211 | Psila longipennis | 238 |
| Proctostephanus madeirensis | 211 | Pseudisotoma sensibilis | 211 | Psilidae | 238 |
| Proctostephanus stuckeni | 211 | Pseudoblothrus oromii | 198 | Psilolechia clavulifera | 71 |
| Prodenia littoralis (ver Spodoptera littoralis) | | Pseudoblothrus vulcanus | 198 | Psilolechia leprosa | 71 |
| Prodorylaimus (ver Apêndice 1) | | Pseudocandona stagnalis | 207 | Psilolechia lucida | 71 |
| Progne subis | 269 | Pseudococcidae | 218 | Psilopa pulicaria | 236 |
| Proisotoma laticauda (ver Ballistura laticauda) | | Pseudococcus adonidum (ver Pseudococcus longispinus) | | Psilopus glaucescens (ver Sciapus glaucescens brioni) | |
| Proisotoma minuta | 211 | Pseudococcus longispinus | 218 | Psilothrix cyaneus (ver Psilothrix viridicoerulea) | |
| Proisotoma schoetti (ver Ballistura schoetti) | | Pseudococcus viburni | 218 | Psilothrix viridicaeruleus (ver Psilothrix viridicoerulea) | |
| Proliferodiscus pulveraceus | 45 | Pseudocollinella humida (ver Pseudocollinella jorlii) | | Psilothrix viridicoerulea | 228 |
| Propolis farinosa | 45 | Pseudocollinella jorlii | 239 | Psilothrix viridicoeruleus (ver Psilothrix viridicoerulea) | |
| Propolis varicolor (ver Propolis farinosa) | | Pseudocrossidium hornschuchianum | 111 | Psiloptosida | 122 |
| Propolydesmus laevidentatus | 208 | Pseudocrossidium revolutum | 111 | Psittacidae | 261 |
| Propolydesmus miguelinus | 208 | Pseudocypbellaria aurata | 74 | Psittaciformes | 261 |
| Proporcellio lamellatus (ver Porcellio lamellatus) | | Pseudocypbellaria crocata | 74 | Psittacula krameri | 261 |
| Proprioseiopsis eudentatus | 202 | Pseudocypbellaria intricata | 74 | Psocidae | 214 |
| Prorastriopes quinquefasciatus (ver Fasciosminthurus quinquefasciatus) | | Pseudocypbellaria lacerata | 74 | Psocoptera | 214 |
| Prorhynchidae | 150 | Pseudocypbellaria norvegica | 74 | Psoquilla marginepunctata | 214 |
| Prorhynchus stagnalis | 150 | Pseudocypbellaria thoursii (ver Pseudocypbellaria norvegica) | | Psoquillidae | 214 |
| Prosteca aspera | 232 | Pseudocypbellaria thoursii var. intricata (ver Pseudocypbellaria norvegica) | | Psychidae | 242 |
| Prosteca aspera (ver Prosteca aspera) | | Pseudocypselus aethiops (ver Ocypus aethiops) | | Psychoda albipennis | 238 |
| Prostigmata | 201 | Pseudoechinosoma nodosum (ver Pseudechinosa nodosum) | | Psychoda alternata (ver Tinearia alternata) | |
| Protapanteles militaris | 244 | Pseudephemerum nitidum (ver Pseudephemerum nitidum) | | Psychoda cinerea | 238 |
| Protaphis terricola | 220 | Pseudognaphalium gaudichaudianum | 139 | Psychoda humeralis (ver Philosepedon humeralis) | |
| Proteaceae | 125 | Pseudognaphalium luteoalbum | 139 | Psychoda severini | 238 |
| Proteales | 125 | Pseudolepicoleaceae | 106 | Psychodidae | 238 |
| Proteinus atomarius (ver Proteinus atomarius) | | Pseudolepidopilum virens (ver Tetrastichium virens) | | Psyllidae | 218 |
| Proteinus atomarius | 231 | Pseudoleskeella teneriffae (ver Heterocladium wulfsbergii) | | Psylliodes azoricus (ver Psylliodes vehemens azoricus) | |
| Proteroiulus fuscus | 208 | Pseudolycoriella campanulata | 239 | Psylliodes chrysocephala (ver Psylliodes chrysocephalus) | |
| Protannaria pezizoides | 73 | Pseudomedon obscurus | 231 | Psylliodes chrysocephala (ver Psylliodes chrysocephalus) | |
| Protaparmelia badia | 71 | Pseudomelampus exiguus | 175 | Psylliodes chrysocephalus | 224 |
| Protapulvinaria pyriformis | 218 | Pseudonapomyza atra | 233 | Psylliodes marcida (ver Psylliodes marcidus) | |
| Protostelea | 58 | Pseudoniphargus brevicaudatus (ver Pseudoniphargus brevipedunculatus) | | Psylliodes marcidus (ver Psylliodes marcidus) | 224 |
| Protostelidia | 58 | Pseudoniphargus brevipedunculatus | 206 | Psylliodes vehemens (ver Psylliodes vehemens azoricus) | |
| Protothelenella santessonii | 68 | Pseudoophonus griseus | 223 | Psylliodes vehemens azoricus | 224 |
| Protothelenellaceae | 68 | Pseudoophonus rufipes | 223 | Psyllipsocidae | 214 |
| Protozoa | 57 | Pseudoparmelia caroliniana (ver Canoparmelia caroliniana) | | Psyllipsocus ramburi destructor (ver Psyllipsocus ramburii) | |
| Protura | 212 | Pseudoperisporiaceae | 64 | Psyllipsocus ramburii | 214 |
| Prunella vulgaris | 135 | Pseudopeziza medicaginis | 44 | Ptenidium apicale (ver Ptenidium pusillum) | |
| Prunus armeniaca | 126 | Pseudopeziza trifolii | 44 | Ptenidium pusillum | 229 |
| Prunus azorica | 126 | Pseudophaonia albofasciata (ver Polietes domitor) | | Pteridaceae | 123 |
| Prunus lusitanica (ver Prunus azorica) | | Pseudophloeophagus aenopiceus | 226 | Pteridium aquilinum | 123 |
| Prunus lusitanica subsp. azorica (ver Prunus azorica) | | Pseudophloeophagus chopardi (ver Pseudophloeophagus aenopiceus) | | Pteridium aquilinum subsp. capense (ver Pteridium aquilinum) | |
| Prunus lusitanica var. azorica (ver Prunus azorica) | | Pseudophloeophagus tenax | 226 | Pteridophyta | 122 |
| Psammoidius caesus (ver Pleurophorus caesus) | | Pseudophloeophagus variabilis (ver Pseudophloeophagus tenax) | | Pterigynandraceae | 115 |
| Psammoidius laevispennis | 229 | Pseudophonon pubescens (ver Pseudoophonon rufipes) | | Pteris aquilina (ver Pteridium aquilinum) | |
| Psammoidius plicicollis (ver Psammoidius laevispennis) | | Pseudoplectus perplexus | 231 | Pteris aquilinum (ver Pteridium aquilinum) | |
| Psammoidius porricollis (ver Brindalus porricollis) | | Pseudopyrenula diluta | 64 | Pteris arguta (ver Pteris incompleta) | |
| Psammoidius sabulosus (ver Platyotomus tibialis) | | Pseudorhyncholaelus curtistylus | 234 | Pteris cretica | 124 |
| Psammococcus personatus | 229 | Pseudosagedia chlorotica (ver Porina chlorotica) | | Pteris incompleta | 124 |
| Psammothidium altaicum | 91 | Pseudosasa japonica | 145 | Pteris longifolia (ver Pteris vittata) | |
| Psammothidium kryophilum | 91 | Pseudoscleropodium purum | 114 | Pteris multifida | 124 |
| Psammothidium levanderi | 91 | Pseudoscleropodium purum fo. rubusta (ver Pseudoscleropodium purum) | | Pteris nipponica | 124 |
| Psammothidium marginulatum | 91 | Pseudoscleropodium purum | | Pteris palustris (ver Pteris incompleta) | |
| Psammothidium oblongellum | 91 | Psectrocladius sordidellus | 234 | Pteris serrulata (ver Pteris multifida) | |
| Psammothidium rosenstockii | 91 | Psectrocladius sordidellus insularis (ver Psectrocladius sordidellus) | | Pteris tremula | 124 |
| Psammothidium scoticum | 91 | Psectrocladius sordidellus var. insularis (ver Psectrocladius sordidellus) | | Pteris vittata | 124 |
| Psammothidium ventrale | 91 | | | Pterocallis alni | 221 |
| Psathyrella candolleana | 49 | | | Pterochelidon pyrhoneota | 269 |
| Psathyrellaceae | 49 | | | | |
| Psectrocladius limbatus | 234 | | | | |
| Psectrocladius sordidellus | 234 | | | | |
| Psectrocladius sordidellus insularis (ver Psectrocladius sordidellus) | | | | | |
| Psectrocladius sordidellus var. insularis (ver Psectrocladius sordidellus) | | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|-----|--|----------|
| <i>Pterocomma pilosum</i> konoii | 220 | <i>Puccinia purpurea</i> | 56 | <i>Pyrrhospora lusitana</i> | 70 |
| <i>Pterocomma populeum</i> | 220 | <i>Puccinia recondita</i> | 56 | <i>Pyrrhospora querneae</i> | 70 |
| <i>Pterodroma arminjoniana</i> | 264 | <i>Puccinia rubigovera</i> (ver <i>Puccinia recondita</i>) | 56 | <i>Pyrrhula murina</i> | 261 |
| <i>Pterodroma cahow</i> | 264 | <i>Puccinia saniculae</i> | 56 | <i>Pyrospora querneae</i> (ver <i>Pyrrhospora querneae</i>) | 70 |
| <i>Pterodroma feae</i> | 264 | <i>Puccinia sorghi</i> | 56 | <i>Pyxine azorea</i> (ver <i>Canoparmelia caroliniana</i>) | 75 |
| <i>Pterodroma hasitata</i> | 264 | <i>Puccinia stenotaphri</i> (ver <i>Puccinia stenotaphricola</i>) | 56 | <i>Pyxine chrysanthoides</i> (ver <i>Pyxine sorediata</i>) | 75 |
| <i>Pterodroma neglecta</i> | 264 | <i>Puccinia stenotaphricola</i> | 56 | <i>Pyxine cocoës</i> | 75 |
| <i>Pterogonium gracile</i> | 115 | <i>Puccinia tanacetii</i> | 56 | <i>Pyxine endochrysoides</i> (ver <i>Pyxine sorediata</i>) | 75 |
| <i>Pterogonium ornithopodioides</i> (ver <i>Pterogonium gracile</i>) | 115 | <i>Puccinia vincae</i> | 56 | <i>Pyxine farinosa</i> | 75 |
| <i>Pteromalidae</i> | 246 | <i>Pucciniaceae</i> | 56 | <i>Pyxine linearis</i> (ver <i>Pyxine farinosa</i>) | 75 |
| <i>Pteromalus puparum</i> | 246 | <i>Pucciniales</i> | 56 | <i>Pyxine meissneriana</i> (ver Apêndice 1) | 75 |
| <i>Pterophoridae</i> | 242 | <i>Pucciniastraceae</i> | 57 | <i>Pyxine sorediata</i> | 75 |
| <i>Pterophorus monodactylus</i> (ver <i>Emmelinea monodactyla</i>) | 242 | <i>Pucciniastrum guttatum</i> | 57 | <i>Pyxine subcinerea</i> | 75 |
| <i>Pterostichus aterrimus</i> (ver <i>Pterostichus aterrimus aterrimus</i>) | 223 | <i>Pucciniomycetes</i> | 56 | | |
| <i>Pterostichus aterrimus aterrimus</i> | 223 | <i>Pucciniomycotina</i> | 55 | Q | |
| <i>Pterostichus aterrimus nigerrimus</i> (ver <i>Pterostichus aterrimus aterrimus</i>) | 223 | <i>Puffinus baroli baroli</i> | 260 | <i>Quadriceps giebeli</i> | 215 |
| <i>Pterostichus nigerrimus</i> (ver <i>Pterostichus aterrimus aterrimus</i>) | 223 | <i>Puffinus gravis</i> | 264 | <i>Quadriceps sellatus</i> | 215 |
| <i>Pterostichus vernalis</i> | 223 | <i>Puffinus griseus</i> | 264 | <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> (ver <i>Diaspidiotus perniciosus</i>) | 201 |
| <i>Ptiliidae</i> | 229 | <i>Puffinus mauretanicus</i> | 264 | <i>Quadropidae</i> | 201 |
| <i>Ptilinus cylindripennis</i> | 222 | <i>Puffinus puffinus</i> | 260 | <i>Qudsianematidae</i> | 162 |
| <i>Ptilinus pectinicornis</i> | 222 | <i>Pulex irritans</i> | 232 | <i>Quedius curtipennis</i> | 231 |
| <i>Ptinidae</i> | 229 | <i>Pulicaria paludosa</i> | 139 | <i>Quedius fuliginosus</i> | 231 |
| <i>Ptinus clavipes</i> (ver <i>Ptinus latro</i>) | 229 | <i>Pulicidae</i> | 232 | <i>Quedius hispanicus</i> (ver <i>Quedius simplicifrons</i>) | 231 |
| <i>Ptinus fur</i> | 229 | <i>Pullimosina heteroneura</i> | 239 | <i>Quedius simplicifrons</i> | 231 |
| <i>Ptinus latro</i> | 229 | <i>Pullimosina moesta</i> (ver <i>Pullimosina vulgesta</i>) | 239 | <i>Quercus ilex</i> | 126 |
| <i>Ptinus testaceus</i> (ver <i>Ptinus latro</i>) | 109 | <i>Pullimosina vulgesta</i> | 239 | <i>Quercus robur</i> | 126 |
| <i>Ptychomitriaceae</i> | 109 | <i>Pulvinaria floccifera</i> | 218 | <i>Quercus robur</i> | 126 |
| <i>Ptychomitrium azoricum</i> (ver <i>Ptychomitrium polyphyllum</i>) | 109 | <i>Punctidae</i> | 176 | <i>Quercus rubra</i> | 126 |
| <i>Ptychomitrium nigrescens</i> | 109 | <i>Punctoribates punctum</i> | 201 | <i>Quercus suber</i> | 126 |
| <i>Ptychomitrium nigricans</i> (ver <i>Ptychomitrium nigrescens</i>) | 109 | <i>Punctoribatidae</i> | 201 | <i>Quinislucius capitatus</i> | 161 |
| <i>Ptychomitrium nigricans</i> var. <i>azoricum</i> (ver <i>Ptychomitrium nigrescens</i>) | 109 | <i>Punctum azoricum</i> | 176 | | |
| <i>Ptychomitrium polyphyllum</i> | 109 | <i>Punctum pusillum</i> (ver <i>Toltecia pusilla</i>) | 162 | | |
| <i>Ptychomitrium polyphyllum</i> fo. <i>azoricum</i> (ver <i>Ptychomitrium polyphyllum</i>) | 109 | <i>Pungentus silvestris</i> | 162 | R | |
| <i>Ptychomitrium polyphyllum</i> var. <i>azoricum</i> (ver <i>Ptychomitrium polyphyllum</i>) | 109 | <i>Pupa anconostoma</i> (ver <i>Lauria anconostoma</i>) | 176 | <i>Rachispoda acrosticalis</i> | 239 |
| <i>Ptychomitrium polyphyllum</i> (ver <i>Ptychomitrium polyphyllum</i>) | 109 | <i>Pupa fasciolata</i> (ver <i>Lauria fasciolata</i>) | 176 | <i>Rachispoda atrolimosa</i> | 239 |
| <i>Ptychostomum capillare</i> | 112 | <i>Pupa fuscidula</i> (ver <i>Leiostyla fuscidula</i>) | 176 | <i>Rachispoda fuscipennis</i> | 239 |
| <i>Ptychostomum donianum</i> | 112 | <i>Pupa microspora</i> (ver <i>Columella microspora</i>) | 176 | <i>Rachispoda varicornis</i> | 239 |
| <i>Ptychostomum imbricatum</i> | 112 | <i>Pupa pygmaea</i> (ver <i>Vertigo pygmaea</i>) | 176 | <i>Racomitrium aciculare</i> | 109 |
| <i>Ptychostomum pseudotriquetrum</i> | 112 | <i>Pupa rugulosa</i> (ver <i>Leiostyla rugulosa</i>) | 176 | <i>Racomitrium aciculata</i> (ver <i>Racomitrium aciculare</i>) | 109 |
| <i>Ptychostomum rubens</i> | 112 | <i>Pupa tessellata</i> (ver <i>Leiostyla tessellata</i>) | 176 | <i>Racomitrium aquaticum</i> | 109 |
| <i>Puccinia acetosae</i> | 56 | <i>Pupa umbilicata</i> (ver <i>Lauria anconostoma</i>) | 176 | <i>Racomitrium azoricum</i> (ver <i>Racomitrium aquaticum</i>) | 109 |
| <i>Puccinia allii</i> | 56 | <i>Pupa vermiculosa</i> (ver <i>Leiostyla vermiculosa</i>) | 176 | <i>Racomitrium canescens</i> (Excluída) | 109 |
| <i>Puccinia antirrhini</i> | 56 | <i>Pupilla anconostoma</i> (ver <i>Lauria anconostoma</i>) | 176 | <i>Racomitrium elongatum</i> | 109 |
| <i>Puccinia arenariae</i> | 56 | <i>Pupillidae</i> | 176 | <i>Racomitrium ericoides</i> | 109 |
| <i>Puccinia brachypodii</i> | 56 | <i>Pycnopogon fasciculatus</i> | 233 | <i>Racomitrium fasciculare</i> | 109 |
| <i>Puccinia brachypodii</i> var. <i>arrehenatheri</i> (ver <i>Puccinia brachypodii</i>) | 56 | <i>Pycnoscelus surinamensis</i> | 213 | <i>Racomitrium heterostichum</i> | 109 |
| <i>Puccinia brachypodii</i> var. <i>brachypodii</i> (ver <i>Puccinia brachypodii</i>) | 56 | <i>Pycnothyrium litigiosum</i> (ver <i>Leptopeltis litigiosa</i>) | 213 | <i>Racomitrium heterostichum</i> var. <i>heterostichum</i> (ver <i>Racomitrium heterostichum</i>) | 109 |
| <i>Puccinia brachypodii</i> var. <i>poae-nemoralis</i> (ver <i>Puccinia brachypodii</i>) | 56 | <i>Pycreus esculentus</i> (ver <i>Cyperus esculentus</i>) | 213 | <i>Racomitrium lanuginosum</i> | 109 |
| <i>Puccinia buxi</i> | 56 | <i>Pycreus flavescens</i> | 143 | <i>Radiola linoides</i> | 129 |
| <i>Puccinia calcitrapae</i> | 56 | <i>Pycreus longus</i> (ver <i>Cyperus longus</i>) | 143 | <i>Radiola millegiana</i> (ver <i>Radiola linoides</i>) | 129 |
| <i>Puccinia cancellata</i> | 56 | <i>Pyralidae</i> | 243 | <i>Radula aquilegia</i> | 105 |
| <i>Puccinia caricina</i> | 56 | <i>Pyralis farinalis</i> | 243 | <i>Radula carringtonii</i> | 105 |
| <i>Puccinia chrysanthemi</i> | 56 | <i>Pyrameis atalanta</i> (ver <i>Vanessa atalanta</i>) | 243 | <i>Radula complanata</i> | 105 |
| <i>Puccinia coronata</i> | 56 | <i>Pyrameis cardui</i> (ver <i>Vanessa cardui</i>) | 243 | <i>Radula holtii</i> | 105 |
| <i>Puccinia crepidicola</i> | 56 | <i>Pyrenidium actinellum</i> | 64 | <i>Radula limbata</i> (ver <i>Radula wichurae</i>) | 105 |
| <i>Puccinia crepidis</i> (ver <i>Puccinia crepidicola</i>) | 56 | <i>Pyrenocollema halodytes</i> (ver <i>Collemopsidium halodytes</i>) | 64 | <i>Radula lindenbergiana</i> (ver <i>Radula lindenbergiana</i>) | 105 |
| <i>Puccinia difformis</i> | 56 | <i>Pyrenopeziza escharodes</i> (ver <i>Mollisia escharodes</i>) | 64 | <i>Radula lindenbergiana</i> (ver <i>Radula lindenbergiana</i>) | 105 |
| <i>Puccinia dioicae</i> | 56 | <i>Pyrenopsis impolita</i> | 78 | <i>Radula nudicaulis</i> | 105 |
| <i>Puccinia epilobii</i> | 56 | <i>Pyrenopsis sanguinea</i> | 78 | <i>Radula nudicaulis</i> var. <i>delicatula</i> (ver <i>Radula nudicaulis</i>) | 105 |
| <i>Puccinia frankeniae</i> | 56 | <i>Pyrenopsis triptococca</i> | 78 | <i>Radula pallens</i> (ver Apêndice 1) | 105 |
| <i>Puccinia graminis</i> | 56 | <i>Pyrenula acutalis</i> (ver <i>Pyrenula occidentalis</i>) | 64 | <i>Radula physoloba</i> (Excluída) | 105 |
| <i>Puccinia graminis</i> subsp. <i>graminicola</i> | 56 | <i>Pyrenula acutispora</i> | 64 | <i>Radula wichurae</i> | 105 |
| <i>Puccinia hieracii</i> | 56 | <i>Pyrenula chilensis</i> (Excluída) | 64 | <i>Radula wichusae</i> (ver <i>Radula wichurae</i>) | 105 |
| <i>Puccinia hordei</i> | 56 | <i>Pyrenula dermatodes</i> | 64 | <i>Radulaceae</i> | 105 |
| <i>Puccinia iridis</i> | 56 | <i>Pyrenula harrisii</i> (ver <i>Pyrenula occidentalis</i>) | 64 | <i>Radulineae</i> | 105 |
| <i>Puccinia malvacearum</i> | 56 | <i>Pyrenula hibernica</i> | 64 | <i>Raillietina echinobothrida</i> | 150 |
| <i>Puccinia menthae</i> | 56 | <i>Pyrenula laevigata</i> | 64 | <i>Rallidae</i> | 260, 265 |
| <i>Puccinia obscura</i> | 56 | <i>Pyrenula macrospora</i> | 64 | <i>Rallus aquaticus</i> | 265 |
| <i>Puccinia oxalidis</i> | 56 | <i>Pyrenula mamillana</i> (ver Apêndice 1) | 64 | <i>Ramalina arabum</i> | 72 |
| <i>Puccinia pelargonii-zonalis</i> | 56 | <i>Pyrenula marginata</i> (ver <i>Pyrenula marginata</i> Hook.) | 64 | <i>Ramalina azorica</i> | 72 |
| <i>Puccinia poae-nemoralis</i> (ver <i>Puccinia brachypodii</i>) | 56 | <i>Pyrenula neoculata</i> | 64 | <i>Ramalina bourgeana</i> | 72 |
| <i>Puccinia polygami-amphibii</i> | 56 | <i>Pyrenula nitida</i> | 64 | <i>Ramalina calicaris</i> (ver Apêndice 1) | 72 |
| | | <i>Pyrenula nitida</i> var. <i>macrospora</i> (ver <i>Pyrenula macrospora</i>) | 64 | <i>Ramalina canariensis</i> | 72 |
| | | <i>Pyrenula occidentalis</i> | 64 | <i>Ramalina chondrina</i> | 72 |
| | | <i>Pyrenulaceae</i> | 64 | <i>Ramalina crispatula</i> | 72 |
| | | <i>Pyrenulales</i> | 64 | <i>Ramalina cupularis</i> | 72 |
| | | <i>Pyrethrum myconis</i> (ver <i>Coleostephus myconis</i>) | 241 | <i>Ramalina cuspidata</i> | 72 |
| | | <i>Pyrethrum parthenium</i> (ver <i>Tanacetum parthenium</i>) | 241 | <i>Ramalina decipiens</i> | 72 |
| | | <i>Pyroderces argyrogrammos</i> | 241 | <i>Ramalina deminuta</i> | 72 |
| | | <i>Pyronemataceae</i> | 46 | <i>Ramalina duriae</i> (ver <i>Ramalina lacera</i>) | 72 |
| | | <i>Pyrophana rosarum</i> | 240 | <i>Ramalina evernioides</i> (ver <i>Ramalina lacera</i>) | 72 |
| | | <i>Pyrrhocoridae</i> | 217 | <i>Ramalina farinacea</i> | 72 |
| | | <i>Pyrrhocoris apterus</i> | 217 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|-----|--|-----|
| Ramalina fraxinea | 72 | Remus pruinus | 231 | Rhizocarpon reductum | 77 |
| Ramalina huei | 72 | Remus sericeus (ver Remus pruinus) | 231 | Rhizocarpon umbilicatum | 77 |
| Ramalina implectens | 72 | Repetobasidium azoricum | 55 | Rhizoglyphus callae | 198 |
| Ramalina lacera | 72 | Reptilia | 260 | Rhizogoniales | 113 |
| Ramalina lusitanica | 72 | Reseda luteola | 130 | Rhizomnium punctatum | 112 |
| Ramalina maciformis | 72 | Reseda luteola var. australis (ver Reseda luteola) | 130 | Rhizoperta dominica (ver Rhizoperta dominica) | 77 |
| Ramalina maderensis (ver Apêndice 1) | 72 | Reseda luteola var. crispata (ver Reseda luteola) | 130 | Rhizopus sp. (ver Apêndice 1) | 41 |
| Ramalina mollis | 72 | Reseda luteola var. gussonii (ver Reseda luteola) | 130 | Rhizopus stolonifer | 87 |
| Ramalina nematodes | 72 | Reseda macrosperma (ver Reseda media) | 130 | Rhizosoleniaceae | 87 |
| Ramalina peruviana | 72 | Reseda media | 130 | Rhizosoleniales | 87 |
| Ramalina pollinaria (ver Ramalina lacera) | 72 | Resedaceae | 130 | Rhizosoleniophycidae | 87 |
| Ramalina pusilla | 72 | Resinicia friabile | 55 | Rhododendron indicum | 134 |
| Ramalina requienii | 72 | Reticularia intermedia | 58 | Rhodometra sacchara | 241 |
| Ramalina scopulorum (ver Ramalina siliquosa) | 72 | Reticularia lycoperdon | 58 | Rhoicosphenia abbreviata | 89 |
| Ramalina siliquosa | 72 | Reticulitermes flavipes | 213 | Rhoicospheniaceae | 89 |
| Ramalina siliquosa var. cuspidata (ver Ramalina cuspidata) | 72 | Reticulitermes grassei | 213 | Rhomphaea nasica | 205 |
| Ramalina siliquosa var. incrassata (ver Ramalina siliquosa) | 72 | Rhabditida | 160 | Rhomphaea rostrata | 205 |
| Ramalina siliquosa var. nematodes (ver Ramalina nematodes) | 72 | Rhabditidae | 161 | Rhopalidae | 217 |
| Ramalina subfarinacea | 72 | Rhabditis pellio | 161 | Rhopalodia gibba | 97 |
| Ramalina subgeniculata | 72 | Rhabdoceola | 150 | Rhopalodia gibberula | 97 |
| Ramalina subpusilla | 72 | Rhabdolaimus (ver Apêndice 1) | 111 | Rhopalodia musculus | 97 |
| Ramalina thrausta (ver Ramalina chondrina) | 72 | Rhabdoweisia fugax | 111 | Rhopalodia rupestris | 97 |
| Ramalina vulcanica (ver Apêndice 1) | 72 | Rhabdoweisia striata (ver Rhabdoweisia fugax) | 111 | Rhopalodiaceae | 97 |
| Ramalina wirthii | 72 | Rhabdoweisiaeae | 111 | Rhopalodiales | 97 |
| Ramalinaceae | 71 | Rhabdweisia fugax (ver Rhabdoweisia fugax) | 111 | Rhopalomesites azoricus (ver Rhopalomesites tardyi) | 226 |
| Ramariopsis subtilis | 49 | Rhacochelifer sp. (ver Apêndice 1) | 111 | Rhopalomesites tardyi | 220 |
| Ramonia azoriaca (ver Topeliopsis azorica) | 72 | Rhacomitrium aciculare (ver Racomitrium aciculare) | 220 | Rhopalosiphoninus latusiphon | 220 |
| Ramonia azorica (ver Topeliopsis azorica) | 72 | Rhacomitrium aquaticum (ver Racomitrium aquaticum) | 220 | Rhopalosiphoninus staphyleae | 220 |
| Ramphidium purpuratum (ver Rhamphidium purpuratum) | 42 | Rhacomitrium canescens (Excluída) | 220 | Rhopalosiphoninus tulipaellus | 220 |
| Ramsbottomia crechqueraultii (ver Lamprospora crechqueraultii) | 42 | Rhacomitrium canescens fo. epilosa (ver Racomitrium ericoides) | 220 | Rhopalosiphum insertum (ver Rhopalosiphum oxyacanthae) | 220 |
| Ramularia geranii | 42 | Rhacomitrium canescens var. ericoides (ver Racomitrium ericoides) | 220 | Rhopalosiphum maidis | 220 |
| Ramularia punctiformis (ver Phaeoramularia punctiformis) | 42 | Rhacomitrium elongatum (ver Racomitrium elongatum) | 220 | Rhopalosiphum nymphaeae | 220 |
| Ramularia variabilis | 42 | Rhacomitrium fasciculare (ver Racomitrium fasciculare) | 220 | Rhopalosiphum oxyacanthae | 220 |
| Ramusella clavipectinata | 200 | Rhacomitrium fasciculare fo. minor (ver Racomitrium fasciculare) | 220 | Rhopalosiphum padi | 220 |
| Rana perezi | 259 | Rhacomitrium heterostichum (ver Racomitrium heterostichum) | 220 | Rhopalosiphum rufiabdominale | 220 |
| Ranidae | 259 | Rhacomitrium heterostichum (ver Racomitrium heterostichum) | 220 | Rhopalosiphum rufiabdominalis (ver Rhopalosiphum rufiabdominale) | 217 |
| Ranunculaceae | 125 | Rhamnaceae | 126 | Rhopalus rufus | 243 |
| Ranunculales | 125 | Rhamnus latifolia (ver Frangula azorica) | 110 | Rhopobota naevana | 130 |
| Ranunculus bulbosus subsp. aleae | 125 | Rhamphidium purpuratum | 236 | Rhus coriaria | 130 |
| Ranunculus bulbosus subsp. broteri (ver Ranunculus bulbosus subsp. aleae) | 125 | Rhamphomyia gibba | 236 | Rhyacia atlantica (ver Noctua atlantica) | 151 |
| Ranunculus cortusifolius | 125 | Rhamphydium purpuratum (ver Rhamphidium purpuratum) | 227 | Rhynchodemidae | 151 |
| Ranunculus flammula subsp. flammula | 125 | Rhantus pulverosus (ver Rhantus suturalis) | 227 | Rhynchodemus sylvaticus | 151 |
| Ranunculus grandifolius (ver Ranunculus cortusifolius) | 125 | Rhantus pulverosus (ver Rhantus suturalis) | 227 | Rhynchophoridae (ver Dryophthoridae) | 114 |
| Ranunculus megaphyllus (ver Ranunculus cortusifolius) | 125 | Rhantus punctatus (ver Rhantus suturalis) | 227 | Rhynchostegiella algiriana (ver Rhynchostegiella tenella) | 114 |
| Ranunculus muricatus | 125 | Rhantus suturalis | 227 | Rhynchostegiella algiriana var. meridionalis (ver Rhynchostegiella tenella) | 114 |
| Ranunculus parviflorus | 125 | Rhaphidostegium substrumosum (ver Sematophyllum substrumosum) | 126 | Rhynchostegiella bourgaeana | 114 |
| Ranunculus repens | 125 | Rhaphidostegium welwitschii (ver Sematophyllum substrumosum) | 126 | Rhynchostegiella bourgaeana (ver Rhynchostegiella bourgaeana) | 114 |
| Ranunculus sardous subsp. trilobus (ver Ranunculus trilobus) | 125 | Rhaphiolepis japonica (ver Rhaphiolepis umbellata) | 126 | Rhynchostegiella curviseta | 114 |
| Ranunculus trilobus | 125 | Rhaphiolepis umbellata | 126 | Rhynchostegiella durieui (ver Rhynchostegiella durieui) | 114 |
| Raphanus landra (ver Raphanus raphanistrum subsp. landra) | 130 | Rhaptoneura eatoni (ver Myopsocus eatoni) | 234 | Rhynchostegiella durieui (ver Rhynchostegiella durieui) | 114 |
| Raphanus raphanistrum subsp. landra | 130 | Rheocricotopus atripes | 234 | Rhynchostegiella pallidirostra (ver Oxyrrhynchium pumilum) | 114 |
| Raphanus raphanistrum subsp. microcarpus | 130 | Rhicoessa cinerea (ver Tethina grisea) | 238 | Rhynchostegiella pumilum (ver Oxyrrhynchium pumilum) | 114 |
| Raphanus raphanistrum subsp. raphanistrum | 130 | Rhicoessa cinerea (ver Tethina grisea) | 238 | Rhynchostegiella surrecta (ver Rhynchostegium confertum) | 114 |
| Rapistrum hispanicum (ver Rapistrum rugosum) | 130 | Rhicoessa grisea (ver Tethina grisea) | 238 | Rhynchostegiella tenella | 114 |
| Rapistrum rugosum subsp. linnaeanum (ver Rapistrum rugosum) | 130 | Rhicoessa pallipes (ver Tethina ochracea) | 238 | Rhynchostegiella tenella var. litorea fo. laeviveta (ver Rhynchostegiella tenella) | 114 |
| Rapistrum rugosum subsp. orientale | 130 | Rhinia apicalis | 233 | Rhynchostegiella teneriffae (Excluída) | 114 |
| Rapistrum rugosum subsp. rugosum | 130 | Rhinophoridae | 238 | Rhynchostegium confertum | 114 |
| Rattus norvegicus | 262 | Rhinotermitidae | 213 | Rhynchostegium megapolitanum | 114 |
| Rattus rattus | 262 | Rhipicephalus bursa | 202 | Rhynchostegium riparioides (ver Platyhypnidium riparioides) | 114 |
| Raveneliaceae | 57 | Rhipicephalus sanguineus | 202 | Rhynchostegium riparium (ver Platyhypnidium riparioides) | 114 |
| Ravinia pernix | 238 | Rhipicephalus turanicus | 202 | Rhynchostegium rusciforme (ver Platyhypnidium riparioides) | 114 |
| Ravinia striata (ver Ravinia pernix) | 238 | Rhipidia maculata (ver Trimicra pilipes pilipes) | 202 | Rhynchostegium surrectum (ver Rhynchostegium confertum) | 114 |
| Reboulia hemisphaerica | 103 | Rhizocarpaceae | 77 | Rhynchostegiella tenella (ver Rhynchostegiella tenella) | 114 |
| Reboulia hemisphaerica subsp. hemisphaerica (ver Reboulia hemisphaerica) | 103 | Rhizocarpon alpicola (ver Apêndice 1) | 77 | Rhyncolus variabilis (ver Hypera postica) | 233 |
| Recurvirostra avosetta | 266 | Rhizocarpon badioatum | 77 | Rhyncomyia impavida | 233 |
| Recurvirostridae | 266 | Rhizocarpon hochstetteri | 77 | Rhynchostegiella algiriana (ver Rhynchostegiella tenella) | 114 |
| Reduviidae | 217 | Rhizocarpon infernum | 77 | Rhynchostegiella bourgaeana (ver Rhynchostegiella bourgaeana) | 114 |
| Reduviolus ferus (ver Nabis pseudoferus ibericus) | 217 | Rhizocarpon obscuratum | 77 | Rhynchostegiella curviseta (ver Rhynchostegiella curviseta) | 114 |
| Reduvius personatus | 217 | Rhizocarpon polycarpum | 77 | | |
| Regulus regulus azoricus | 261 | Rhizocarpon postumum | 77 | | |
| Regulus regulus inermis | 261 | | | | |
| Regulus regulus sanctae-mariae | 261 | | | | |
| Reichardia picroides | 139 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|-----|--|-----|
| Rhynostegiella surrecta (ver Rhynostegium confertum) | | Rinodina beccariana | 75 | Rubus ulmifolius | 126 |
| Rhynostegiella teesdalei (Excluída) | | Rinodina beccariana var. beccariana (ver Rinodina beccariana) | | Rubus ulmifolius subsp. rusticanus var. communis (ver Rubus ulmifolius) | |
| Rhynostegiella teesdalii (Excluída) | | Rinodina beccariana var. lavicola (ver Rinodina beccariana) | | Rubus ulmifolius subsp. rusticanus var. dalmatinus (ver Rubus ulmifolius) | |
| Rhynostegium megapolitanum (ver Rhynostegium megapolitanum) | | Rinodina biloculata | 75 | Rubus ulmifolius subsp. rusticanus var. neglectus (ver Rubus ulmifolius) | |
| Rhyarobia maderae | 213 | Rinodina canariensis | 75 | Rubus ulmifolius subsp. rusticanus var. nutritus (ver Rubus ulmifolius) | |
| Rhyphidae (ver Anisopodidae) | | Rinodina colobinoides | 75 | Rubus ursinus subsp. ursinus | 126 |
| Rhyphus fenestralis (ver Sylvicola cinctus) | | Rinodina confinis | 75 | Rubus vitifolius (ver Rubus ursinus subsp. ursinus) | |
| Rhytidiadelphus squarrosus (ver Rhytidiadelphus squarrosus) | | Rinodina confragosa | 75 | Rugathodes acorensis | 205 |
| Rhytidiadelphus squarrosus (ver Rhytidiadelphus squarrosus) | | Rinodina ericina | 75 | Rugathodes pico | 205 |
| Rhytidiadelphus calvescens (ver Rhytidiadelphus subpinnatus) | | Rinodina exigua | 75 | Rugilus orbiculatus | 231 |
| Rhytidiadelphus loreus | 114 | Rinodina intermedia | 76 | Rugilus orbiculatus orbiculatus (ver Rugilus orbiculatus) | |
| Rhytidiadelphus squarrosus | 114 | Rinodina madeirensis | 76 | Rumex acetosella subsp. angiocarpus (ver Rumex acetosella subsp. pyrenaicus) | |
| Rhytidiadelphus subpinnatus | 114 | Rinodina mniaraea | 76 | Rumex acetosella subsp. pyrenaicus | 133 |
| Rhytismataceae | 45 | Rinodina oxydata | 76 | Rumex acutus (ver Rumex conglomeratus) | |
| Rhytismatales | 45 | Rinodina septentrionalis | 76 | Rumex angiocarpus (ver Rumex acetosella subsp. pyrenaicus) | |
| Rhytidiadelphus loreus (ver Rhytidiadelphus loreus) | | Rinodina teichophila | 76 | Rumex aquaticus (ver Rumex azoricus) | |
| Rhytidiadelphus squarrosus (ver Rhytidiadelphus squarrosus) | | Riparia riparia | 269 | Rumex australis | 133 |
| Rhizobium chrysomeloides | 225 | Rissa tridactyla | 266 | Rumex azoricus | 133 |
| Rhizobium litura | 225 | Ritidiadelphus squarrosus (ver Rhytidiadelphus squarrosus) | | Rumex bucephalophorus subsp. canariensis | 133 |
| Rhizobium lophanthae (ver Lindorus lophanthae) | | Roccella africana (Excluída) | | Rumex bucephalophorus subsp. gallicus | 133 |
| Rhizophora dominica | 223 | Roccella allorgei | 63 | Rumex conglomeratus | 133 |
| Ribautiana tenerima | 215 | Roccella arnoldii (ver Roccella tinctoria) | | Rumex crispus | 133 |
| Ricasolia herbaea (ver Lobaria pulmonaria) | | Roccella boergesenii | 63 | Rumex obtusifolius subsp. obtusifolius | 133 |
| Ricasolia laetevirens (ver Lobaria virens) | | Roccella canariensis | 63 | Rumex pulcher subsp. pulcher | 133 |
| Riccardia chamaedryfolia (ver Riccardia chamaedryfolia) | | Roccella elisabethae | 63 | Rumex sanguineus | 133 |
| Riccardia chamaedryfolia (ver Riccardia chamaedryfolia) | | Roccella elisabethae | 63 | Rumex scutatus subsp. induratus | 133 |
| Riccardia chamaedrypholia (ver Riccardia chamaedryfolia) | | Roccella fuciformis | 63 | Rumex strictus (ver Rumex obtusifolius subsp. obtusifolius) | |
| Riccardia chamaedrypholia (ver Riccardia chamaedryfolia) | | Roccella fuciformis var. maderensis (ver Roccella maderensis) | | Rumex violascens | 133 |
| Riccardia chamaedryfolia (ver Riccardia chamaedryfolia) | | Roccella fucoides (ver Roccella phycopsis) | | Rumina decollata | 176 |
| Riccardia chamaedryfolia (ver Riccardia chamaedryfolia) | | Roccella fucoides var. arnoldi (ver Roccella tinctoria) | | Ruppia maritima | 141 |
| Riccardia chamaedryfolia (ver Riccardia chamaedryfolia) | | Roccella linearis | 63 | Ruppia rostellata (ver Ruppia maritima) | |
| Riccardia chamaedryfolia (ver Riccardia chamaedryfolia) | | Roccella linearis var. hyperchromatica (ver Roccella tinctoria) | | Ruppiaceae | 141 |
| Riccardia chamaedryfolia (ver Riccardia chamaedryfolia) | | Roccella maderensis | 63 | Ruscus aculeatus | 142 |
| Riccardia chamaedryfolia (ver Riccardia chamaedryfolia) | | Roccella phycopsis | 63 | Ruspolia nitidula | 213 |
| Riccardia chamaedryfolia (ver Riccardia chamaedryfolia) | | Roccella teneriffensis (ver Roccella fuciformis) | | Russula sardonica | 53 |
| Riccardia latifrons | 104 | Roccella tinctoria | 63 | Russulaceae | 53 |
| Riccardia latifrons latifrons (ver Riccardia latifrons) | | Roccella tuberculata | 63 | Russulales | 53 |
| Riccardia multifida | 104 | Roccella tuberculata var. vicentina (ver Roccella tinctoria) | | Ruta chalepensis | 130 |
| Riccardia multifida multifida (ver Riccardia multifida) | | Roccella tuberculata var. vicentina (ver Roccella tinctoria) | | Rutaceae | 130 |
| Riccardia palmata | 104 | Roccella tuberculata var. vicentina (ver Roccella tinctoria) | | Rutelidae (ver Scarabaeidae) | |
| Riccardia pinguis (ver Aneura pinguis) | | Roccella vicentina (ver Roccella tinctoria) | | Rutilis macrolepidotus | 259 |
| Riccardia sinuata (ver Riccardia chamaedryfolia) | | Roccellaceae | 62 | Rutilus rutilus | 259 |
| Riccia beyrichiana | 104 | Rodentia | 262 | Rutonia atlantica (ver Plutonia atlantica) | |
| Riccia bifurca | 104 | Rodentolepis myoxi | 150 | Rutstroemiaceae | 45 |
| Riccia bifurcata (ver Riccia bifurca) | | Rodentolepis nana | 150 | Rymosia azorensis | 238 |
| Riccia bischoffii (ver Riccia ciliifera) | | Rodentolepis octocoronata | 150 | Rymosia maderensis (ver Rymosia azorensis) | |
| Riccia cavernosa (ver Apêndice 1) | | Rodolia cardinalis | 225 | Ryparobius cf. pachyascus (ver Apêndice 1) | |
| Riccia commutata (ver Riccia warnstorffii) | | Roldana petasitis | 139 | Rytdiadelphus squarrosus (ver Rhytidiadelphus squarrosus) | |
| Riccia commutata (ver Riccia warnstorffii) | | Romulea columnae | 142 | | |
| Riccia coriandrina (ver Corsinia coriandrina) | | Rorippa nasturtium-aquaticum (ver Nasturtium officinale) | | | |
| Riccia crozalsii | 104 | Rosaceae | 126 | | |
| Riccia crozalsii Levier (ver Riccia crozalsii) | | Rosales | 126 | | |
| Riccia crystallina | 104 | Roselliniella africana | 78 | | |
| Riccia glauca | 104 | Roselliniella cladoniae | 78 | | |
| Riccia glauca var. glauca (ver Riccia glauca) | | Roselliniella nephromatis | 78 | | |
| Riccia huebeneriana | 104 | Roselliniopsis ventosa | 78 | | |
| Riccia insularis (ver Riccia sorocarpa) | | Rosenscheldia abundans | 43 | | |
| Riccia ligula | 104 | Rosmarinus officinalis | 135 | | |
| Riccia minutissima (ver Riccia bifurca) | | Rossithidium pusillum | 91 | | |
| Riccia nigrella | 104 | Rostraria azorica | 145 | | |
| Riccia perennis (Excluída) | | Rostraria cristata | 145 | | |
| Riccia sorocarpa | 104 | Rostrzetes foveolatus (ver Trachyribates ovulum ovulum) | | | |
| Riccia sorocarpa subsp. sorocarpa (ver Riccia sorocarpa) | | Rottboellia cylindrica (ver Hainardia cylindrica) | | | |
| Riccia subbifurca | 104 | Rotylenchus robustus | 161 | | |
| Riccia trabutiana | 104 | Rotylenchus uniformis (ver Rotylenchus robustus) | | | |
| Riccia warnstorffii (ver Riccia warnstorffii) | | Rubia agostinhoi | 134 | | |
| Riccia warnstorffii | 104 | Rubia angustifolia (ver Rubia agostinhoi) | | | |
| Ricciaceae | 104 | Rubia peregrina subsp. agostinhoi (ver Rubia agostinhoi) | | | |
| Richardia aethiopica (ver Zantedeschia aethiopica) | | Rubia peregrina var. azorica (ver Rubia agostinhoi) | | | |
| Richardia africana (ver Zantedeschia aethiopica) | | Rubia splendens (ver Rubia agostinhoi) | | | |
| Ricinus communis | 128 | Rubiaceae | 134 | | |
| Rickenella aff. swartzii (ver Apêndice 1) | | Rubus discolor (ver Rubus ulmifolius) | | | |
| Ridolfia segetum | 141 | Rubus flagellaris | 126 | | |
| Rigidoporus ulmarius | 52 | Rubus fruticosus (ver Rubus ulmifolius) | | | |
| Rimelia reticulata (ver Parmotrema reticulatum) | | Rubus grandiflorus (ver Rubus hochstetterorum) | | | |
| Rimelia subsidiosa (ver Parmotrema subsidiosum) | | Rubus hochstetterorum | 126 | | |
| Rimelia subsidiosum (ver Parmotrema subsidiosum) | | Rubus inermis (ver Rubus ulmifolius) | | | |
| Rinodina algarviensis | 75 | Rubus rusticanus (ver Rubus ulmifolius) | | | |
| Rinodina anomala | 75 | | | | |
| Rinodina archaica | 75 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|-----|---|----------|
| Salmoniformes | 259 | Saxifragaceae | 132 | Schismatomma pitardii (ver Enterographa pitardii) | 109 |
| Salpichroa origanifolia | 137 | Saxifragales | 131 | Schistidium agassizii | 109 |
| Salpingidae | 229 | Scabiosa atropurpurea | 140 | Schistidium alpicola (ver Schistidium agassizii) | 109 |
| Salsola kali subsp. kali (ver Salsola kali subsp. tragus) | 132 | Scabiosa lucida (ver Scabiosa nitens) | 140 | Schistidium apocarpum | 109 |
| Salsola kali subsp. tragus | 132 | Scabiosa maritima (ver Scabiosa atropurpurea) | 140 | Schistidium rivulare | 109 |
| Salsola tragus (ver Salsola kali subsp. tragus) | 132 | Scabiosa neglecta (ver Scabiosa atropurpurea) | 140 | Schizaphis fritzmülleri (ver Schizaphis pyri) | 220 |
| Salpicidae | 204 | Scabiosa nitens | 140 | Schizaphis graminum | 220 |
| Salpicus mutabilis | 204 | Scabiosa ochroleuca (ver Scabiosa atropurpurea) | 141 | Schizaphis holci | 220 |
| Salpicus vafra (ver Pseudeuophrys vafra) | 132 | Scandix pecten-veneris subsp. pecten-veneris | 141 | Schizaphis pyri | 220 |
| Salvusaphis scirpus | 221 | Scapania compacta | 107 | Schizaphis rotundiventris | 220 |
| Salvia officinalis | 135 | Scapania curta | 107 | Schizophyllaceae | 50 |
| Salvia splendens | 135 | Scapania curta var. curta (ver Scapania curta) | 107 | Schizophyllum commune | 50 |
| Salvia verbenaca | 135 | Scapania curte (ver Scapania curta) | 107 | Schizophyllum moreletii (ver Ommatolium moreletii) | 52 |
| Salvinia molesta | 123 | Scapania dentata (ver Scapania undulata) | 107 | Schizopora flavipora | 52 |
| Salviniaceae | 123 | Scapania gracilis | 107 | Schizopora paradoxa | 52 |
| Salviniales | 123 | Scapania gracilis fo. integrifolia (ver Scapania gracilis) | 107 | Schizoporaceae | 51 |
| Sambucus nigra | 140 | Scapania gracilis var. jonesii (ver Scapania gracilis) | 107 | Schizothecium conicum (ver Podospora conica) | 42 |
| Samolus valerandi | 134 | Scapania intermedia (ver Scapania undulata) | 107 | Schizothyriaceae | 44 |
| Sancus acoreensis | 205 | Scapania nemorae (ver Scapania nemorea) | 107 | Schizoxylon hormosporum | 238 |
| Sander lucioperca | 259 | Scapania nemorea | 107 | Schoenomyza litorella major | 238 |
| Sanguisorba minor subsp. magnolii | 126 | Scapania nemorosa (ver Scapania nemorea) | 107 | Schoenoplectus cernuus (ver Isolepis cernua) | 143 |
| Sanguisorba minor subsp. verrucosa (ver Sanguisorba minor subsp. magnolii) | 141 | Scapania paludosa | 107 | Schoenoplectus mucronatus | 242 |
| Sanicula azorica | 132 | Scapania scandica | 107 | Schrankia costaestrigalis | 235 |
| Santalaceae | 132 | Scapania scandica var. scandica (ver Scapania scandica) | 107 | Sciapus glaucescens brioni | 239 |
| Santalales | 132 | Scapania umbrosa (Excluída) | 107 | Sciaridae | 239 |
| Sapindaceae | 130 | Scapania undulata | 107 | Sciaromium prolixum (ver Isothecium prolixum) | 239 |
| Sapindales | 130 | Scapania undulata fo. dentata (ver Scapania undulata) | 107 | Sciaromium renaudi (ver Echinodium renaudii) | 239 |
| Saponaria officinalis | 135 | Scapaniaceae | 107 | Sciaromium renaudii (ver Echinodium renaudii) | 239 |
| Saprinus acuminatus | 227 | Scaptomyza adusta var. impunctata (ver Scaptomyza impunctata) | 236 | Sciaromium spinosum (Excluída) | 239 |
| Saprinus apricarius (ver Hypocaccus brasiliensis) | 227 | Scaptomyza apicalis (ver Scaptomyza flava) | 236 | Sciobia pustulata (ver Scobicia barbata) | 239 |
| Saprinus caeruleus | 227 | Scaptomyza atlantica | 236 | Scirpus cernuus (ver Isolepis cernua) | 239 |
| Saprinus cuspidatus (ver Saprinus planiusculus) | 227 | Scaptomyza chopardi (ver Scaptomyza impunctata) | 236 | Scirpus fluitans (ver Isolepis fluitans) | 239 |
| Saprinus dimidiatus (ver Hypocaccus dimidiatus) | 227 | Scaptomyza flava | 236 | Scirpus maritimus (ver Bolboschoenus maritimus) | 239 |
| Saprinus dimidiatus | 227 | Scaptomyza flaveola (ver Scaptomyza flava) | 236 | Scirpus maritimus var. genuinus (ver Bolboschoenus maritimus) | 239 |
| Saprinus planiusculus | 227 | Scaptomyza gracilis (ver Scaptomyza impunctata) | 236 | Scirpus mucronatus (ver Schoenoplectus mucronatus) | 239 |
| Saprinus rugifrons (ver Hypocaccus rugifrons) | 227 | Scaptomyza graminum | 236 | Scirpus multicaulis (ver Eleocharis multicaulis) | 239 |
| Saprinus semipunctatus (ver Saprinus caeruleus) | 227 | Scaptomyza graminum (ver Scaptomyza pallida) | 236 | Scirpus palustris (ver Eleocharis palustris) | 239 |
| Saprinus semistriatus | 227 | Scaptomyza impunctata | 236 | Scirpus savii (ver Isolepis cernua) | 239 |
| Saprinus semistriatus (ver Saprinus subnitescens) | 227 | Scaptomyza pallida | 236 | Scirpus setaceus (ver Isolepis setacea) | 239 |
| Saprinus subnitescens | 227 | Scaptomyza tetrasticha (ver Scaptomyza graminum) | 236 | Scirtotrips inermis | 222 |
| Saprinus subnitidus (ver Saprinus acuminatus) | 227 | Scaptomyzella impunctata (ver Scaptomyza impunctata) | 236 | Sciuro-hypnum plumosum | 114 |
| Sapromyzidae (ver Lauxaniidae) | 227 | Scaptomyzella incana (ver Scaptomyza graminum) | 236 | Sciuro-hypnum populium | 114 |
| Saraphia tridentata (ver Carychium tridentatum) | 65 | Scarabaeidae | 229 | Scleroderma verrucosum | 50 |
| Sarcogyne regularis | 57 | Scarabaeidae (ver Trogidae) | 229 | Sclerodermataceae | 50 |
| Sarcocystis | 57 | Scatella paludum | 236 | Sclerodermus domesticus | 244 |
| Sarcophaga africa | 238 | Scatella quadrata (ver Limmellia helmuti) | 236 | Sclerophytophages circumscriptus var. sorediatus (ver Peterjamesia sorediata) | 244 |
| Sarcophaga argyrostoma | 238 | Scatella sorbillans (ver Scatella paludum) | 236 | Sclerophyton circumscriptum (ver Peterjamesia circumscripta) | 244 |
| Sarcophaga barbata (ver Sarcophaga argyrostoma) | 238 | Scatella stagnalis | 236 | Scleropoa rigida (ver Catapodium rigidum) | 244 |
| Sarcophaga crassipalpis | 238 | Scatella tenuicosta | 236 | Scleropodium illecebrum (ver Scleropodium touretii) | 244 |
| Sarcophaga dux | 238 | Scathophaga litorea | 239 | Scleropodium purum (ver Pseudoscleropodium purum) | 244 |
| Sarcophaga falcata (ver Sarcophaga argyrostoma) | 239 | Scathophaga litoreum (ver Scathophaga litorea) | 239 | Scleropodium touretii | 114 |
| Sarcophaga haematodes (ver Ravinia pernix) | 239 | Scathophaga meridaria (ver Scathophaga stercoraria) | 239 | Scleropodium touretii (ver Scleropodium touretii) | 114 |
| Sarcophaga haemorrhoidalis (ver Sarcophaga africa) | 239 | Scathophaga stercoraria | 239 | Scleropodium touretii (ver Scleropodium touretii) | 114 |
| Sarcophaga jacobsoni | 239 | Scathophaga stercorarium (ver Scathophaga stercoraria) | 239 | Sclerotinia sclerotiorum | 45 |
| Sarcophaga maculata | 239 | Scathophaga stercorarius (ver Scathophaga stercoraria) | 239 | Sclerotiniaceae | 45 |
| Sarcophaga surcoufi (ver Sarcophaga crassipalpis) | 239 | Scathophagidae | 239 | Scobicia barbata | 223 |
| Sarcophaga uncinata | 239 | Scatophagidae (ver Scathophagidae) | 239 | Scoliciosporaceae | 72 |
| Sarcophagidae | 238 | Scatophila despecta | 236 | Scoliciosporum umbrinum | 72 |
| Sarcoscypha coccinea | 46 | Scatopsciara dentifera | 239 | Scolopacidae | 260, 266 |
| Sarcoscyphaeae | 46 | Scatopse fuscipes (ver Coboldia fuscipes) | 239 | Scolopax rusticola | 260 |
| Sarcosomataceae | 46 | Scatopsidae | 239 | Scolopendra cingulata (ver Scutigera coleoptrata) | 260 |
| Sarothamnus scoparius (ver Cytisus scoparius) | 206 | Scelionidae | 246 | Scolopendra coleoptrata (ver Scutigera coleoptrata) | 208 |
| Sarothrogammarus guernei | 206 | Scenopinidae | 239 | Scolopendrellidae | 208 |
| Sarrameanaceae | 68 | Scenopinus domesticus (ver Scenopinus fenestralis) | 239 | Scolopendrellopsis subnuda | 208 |
| Sarscypridopsis aculeata | 207 | Scenopinus fenestralis | 239 | Scolopendrium officinarum (ver Asplenium scolopendrium) | 208 |
| Satureja calamintha subsp. sylvatica (ver Clinopodium ascendens) | 207 | Scenopinus senilis (ver Scenopinus fenestralis) | 239 | Scolopendrium palmatum (ver Asplenium hemionitis) | 208 |
| Satureja clinopodium (ver Clinopodium vulgare subsp. arundanum) | 207 | Scenopinus scutellatus var. nigrosutellatus (ver Scenopinus fenestralis) | 239 | Scolopendrium vulgare (ver Asplenium scolopendrium) | 208 |
| Satureja nepeta (ver Clinopodium ascendens) | 207 | Schaereria fuscocinerea | 68 | Scolopendromorpha | 209 |
| Satureja vulgaris (ver Clinopodium vulgare subsp. arundanum) | 207 | Schaereriaceae | 68 | Scolopostethus decoratus | 216 |
| Satyrium azorinum (ver Hipparchia azorina) | 204 | Scheloribates laevigatus | 201 | Scolopostethus thomsoni | 216 |
| Satyrium azorinum miguelensis (ver Hipparchia miguelensis miguelensis) | 204 | Scheloribates latipes (ver Scheloribates pallidulus) | 201 | Scolymus hispanicus | 139 |
| Satyrium azorinum picoensis (ver Hipparchia azorina) | 204 | Scheloribates pallidulus | 201 | Scolytus rugulosus | 226 |
| Satyrium semele azorinum (ver Hipparchia azorina) | 204 | Scheloribatidae | 201 | Scopaeus minutus | 231 |
| Savigniorhipis acoreensis | 204 | Schendyla nemorensis | 209 | Scopaeus portai | 231 |
| Savigniorhipis grandis (ver Walckenaeria grandis) | 204 | Schendylidae | 209 | Scoparia aequipennis | 241 |
| Saxicola rubetra | 270 | Schisma azoricum (ver Herbertus sendneri) | 209 | Scoparia angustea (ver Eudonia interlinealis) | 241 |
| Saxicola torquatus | 270 | Schismatomma decolorans | 63 | Scoparia caecimaculalis (ver Scoparia coecimaculalis) | 241 |
| Saxifraga stolonifera | 132 | Schismatomma picconianum | 63 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|-----|---|-----|
| Scoparia carvalhoi | 241 | Selenium decipiens (ver Angelica lignescens) | 92 | Sibthorpia africana (ver Sibthorpia europaea) | 136 |
| Scoparia coecimaculalis | 241 | Selenophoma donacis (ver Pseudoseptoria donacis) | 109 | Sibthorpia europaea | 204 |
| Scoparia frequentella (ver Scoparia aequipennis) | 241 | Seligeriaceae | 92 | Sicariidae | 204 |
| Scoparia interlinealis (ver Eudonia interlinealis) | 241 | Sellaphora bacillum | 92 | Sicta fuliginosa (ver Sticta fuliginosa) | 129 |
| Scoparia interlinealis ab. pallidimarginalis (ver Eudonia interlinealis) | 241 | Sellaphora elliptica | 92 | Sictina fuliginosa (ver Sticta fuliginosa) | 205 |
| Scoparia luteusalis (ver Eudonia luteusalis) | 241 | Sellaphora laevissima | 92 | Sida rhombifolia | 216 |
| Scoparia semiampullalis | 241 | Sellaphora minima | 92 | Sididae | 216 |
| Scoparia stenota (ver Eudonia melanographa) | 241 | Sellaphora mutatoidea | 92 | Sieglingia decumbens (ver Danthonia decumbens) | 216 |
| Scoparia versicolorella (ver Eudonia luteusalis) | 241 | Sellaphora pupula | 92 | Sigara lateralis | 216 |
| Scopelophila ligulata | 111 | Sellaphora rectangularis | 92 | Sigara striata | 245 |
| Scopeumatidae (ver Scathophagidae) | 52 | Sellaphoraceae | 92 | Sigmophora brevicornis | 133 |
| Scopuloidea hydnoidea | 52 | Sematophyllum substrumulosum (ver Sematophyllum substrumulosum) | 115 | Silene armeria | 133 |
| Scopuloidea rimosa | 52 | Sematophyllaceae | 115 | Silene gallica | 133 |
| Scorpiurium circinatum | 114 | Sematophyllum botini (ver Isopterygium tenerum) | 115 | Silene gallica var. anglica (ver Silene gallica) | 133 |
| Scotia segetum (ver Agrotis segetum) | 51 | Sematophyllum substrumulosum (ver Sematophyllum substrumulosum) | 115 | Silene gallica var. quinquevulnera (ver Silene gallica) | 133 |
| Scotomyces subviolaceus | 51 | Sematophyllum substrumulosum (ver Sematophyllum substrumulosum) | 115 | Silene inflata (ver Silene uniflora subsp. uniflora) | 133 |
| Scotophaeus blackwalli | 203 | Sematophyllum substrumulosum (ver Sematophyllum substrumulosum) | 115 | Silene inflata var. rupestris (ver Silene uniflora subsp. uniflora) | 133 |
| Scototritha fortunata (ver Ascotis fortunata azorica) | 229 | Sematophyllum substrumulosum | 115 | Silene latifolia | 133 |
| Scraptiidae | 229 | Sematophyllum villosum (ver Aichryson villosum) | 115 | Silene lusitania (ver Silene gallica) | 133 |
| Scrophularia alata (ver Scrophularia auriculata) | 136 | Senebiera coronopus (ver Lepidium coronopus) | 139 | Silene maritima (ver Silene uniflora subsp. uniflora) | 133 |
| Scrophularia aquatica (ver Scrophularia auriculata) | 136 | Senebiera didyma (ver Lepidium didymum) | 139 | Silene psammitis | 133 |
| Scrophularia auriculata | 136 | Senebiera pinatifida (ver Lepidium didymum) | 139 | Silene uniflora subsp. cratericola | 133 |
| Scrophularia balbisii (ver Scrophularia auriculata) | 136 | Senecio bicolor subsp. cineraria (ver Jacobaea maritima) | 139 | Silene uniflora subsp. uniflora | 133 |
| Scrophularia scorodonia | 136 | Senecio cineraria subsp. cineraria (ver Jacobaea maritima) | 139 | Silene vulgaris subsp. angustifolia | 133 |
| Scrophulariaceae | 136 | Senecio elegans | 139 | Silene vulgaris subsp. cratericola (ver Silene uniflora subsp. uniflora) | 133 |
| Scutellaria minor | 135 | Senecio maderensis (ver Pericallis malvifolia) | 139 | Silene vulgaris subsp. maritima (ver Silene uniflora subsp. uniflora) | 133 |
| Scutelleridae | 217 | Senecio malvifolius (ver Pericallis malvifolia) | 139 | Silene vulgaris subsp. prostrata (ver Silene uniflora subsp. cratericola) | 133 |
| Scutellinia scutellata | 46 | Senecio mikanioides (ver Delairea odorata) | 139 | Silene vulgaris subsp. vulgaris | 133 |
| Scutellinia sp. (ver Apêndice 1) | 46 | Senecio petasitis (ver Roldana petasitis) | 139 | Silphidae | 229 |
| Scutellinia umbrorum | 46 | Senecio pseudo-elegans (ver Senecio elegans) | 139 | Silvanidae | 229 |
| Scutellista caerulea | 246 | Senecio scandens (ver Delairea odorata) | 139 | Silvanus advena (ver Ahasverus advena) | 229 |
| Scutellonema brachyurus | 161 | Senecio sylvaticus | 139 | Silvanus lateritius | 229 |
| Scutigera coleoptrata | 209 | Senecio vulgaris | 139 | Silvanus unidentatus | 230 |
| Scutigera immaculata | 208 | Senotainia tricuspidis | 239 | Silvanus unidentatus (ver Silvanus lateritius) | 230 |
| Scutigereidae | 208 | Sepedonium sp. (ver Apêndice 1) | 231 | Silybum marianum | 139 |
| Scutigerae | 209 | Sepedophilus littoreus (ver Sepedophilus lusitanicus) | 231 | Simaroubaceae | 130 |
| Scutigeromorpha | 209 | Sepedophilus lusitanicus | 231 | Simocephalus exspinosus | 205 |
| Scutovertex sculptus | 201 | Sepedophilus testaceus (ver Sepedophilus lusitanicus) | 231 | Simuliidae | 239 |
| Scutoverticidae | 201 | Sepsidae | 239 | Simulium azorense | 239 |
| Scydmaenidae | 229 | Sepsis biflexuosa | 239 | Sinapis alba | 130 |
| Scymnus durantae (ver Scymnus subvillosus) | 225 | Sepsis lateralis | 239 | Sinapis arvensis | 130 |
| Scymnus flavopictus (ver Nephus flavopictus) | 225 | Sepsis lateralis var. impunctata (ver Sepsis lateralis) | 239 | Sinapis nigra (ver Brassica nigra) | 210 |
| Scymnus haemorrhoidalis | 225 | Sepsis mequignoni | 239 | Sinella coeca | 210 |
| Scymnus interruptus | 225 | Sepsis neocynipsea | 239 | Sineugraphe carvalhoi (ver Noctua carvalhoi) | 210 |
| Scymnus levalanti (ver Scymnus nubilus) | 225 | Sepsis nephodes | 239 | Sinotarsella humida (ver Pseudocollinella jorlii) | 210 |
| Scymnus levalanti (ver Scymnus nubilus) | 225 | Sepsis thoracica | 239 | Sipalia melanocephala (ver Geostiba melanocephala) | 210 |
| Scymnus mimulus mimulus (ver Apêndice 1) | 225 | Sepsis var. fragilis (ver Sepsis lateralis) | 239 | Sipha flava | 221 |
| Scymnus minimus (ver Attalus minimus) | 225 | Septoria apii (ver Septoria apicola) | 42 | Siphonaptera | 232 |
| Scymnus minimus (ver Stethorus pusillus) | 225 | Septoria apicola | 42 | Siphula ceratites (ver Apêndice 1) | 232 |
| Scymnus nubilus | 225 | Septoria cerastii | 42 | Sirocalodes nigroterminatus | 226 |
| Scymnus rubromaculatus | 225 | Septoria chelidonii | 42 | Sirothecium minor | 49 |
| Scymnus suturalis | 225 | Septoria geranii | 42 | Sirothecium sp. (ver Apêndice 1) | 49 |
| Scyphacidae (in part) (ver Detonidae) | 225 | Septoria petroselinii | 42 | Sistotrema brinkmannii | 51 |
| Scythopochroa viridiventris (ver Hyperlasion viridiventris) | 225 | Septoria piricola | 42 | Sistotrema hispanicum | 51 |
| Scytinostroma galactinum | 53 | Septoria poliomela | 42 | Sistotrema octosporum | 51 |
| Scytinostroma ochroleucum | 53 | Serapias azorica (ver Serapias cordigera) | 142 | Sistotremastrum niveocreum | 54 |
| Scytinostroma portentosum | 53 | Serapias cordigera | 142 | Sistotremastrum suecicum | 54 |
| Scytinostroma praestans | 53 | Serapias parviflora | 142 | Sistotremella perpusilla | 54 |
| Scytinostromella nanfeldtii | 54 | Seriata | 150 | Sisymbrella aspera subsp. aspera | 130 |
| Scytodes thoracica | 204 | Sericoderus lateralis | 225 | Sisymbrium erysimoides | 130 |
| Scytodidae | 204 | Serinus canaria | 261 | Sisymbrium irio | 130 |
| Sebacina calcea | 54 | Serinus mozambicus | 271 | Sisymbrium officinale | 130 |
| Sebacinae | 54 | Serinus serinus | 269 | Sitobion avenae | 220 |
| Sebacinae | 54 | Sesamia nonagrioides | 242 | Sitobion fragariae | 220 |
| Sebachium edule | 126 | Sesamia vutera (ver Sesamia nonagrioides) | 242 | Sitona cambricus (ver Sitona puberulus) | 220 |
| Sectionema (ver Apêndice 1) | 126 | Setaria adhaerens (ver Setaria verticillata) | 145 | Sitona cambricus puberulus (ver Sitona puberulus) | 220 |
| Sedum elegans (ver Sedum forsterianum) | 131 | Setaria faberi | 145 | Sitona cinnamomeus | 226 |
| Sedum forsterianum | 131 | Setaria geniculata (ver Setaria parviflora) | 145 | Sitona discoideus | 226 |
| Sedum reflexum (ver Sedum rupestre) | 131 | Setaria glauca (ver Setaria pumila) | 145 | Sitona flavescens (ver Sitona lepidus) | 226 |
| Sedum rupestre | 131 | Setaria gracilis (ver Setaria parviflora) | 145 | Sitona gressoria (ver Sitona gressorius) | 226 |
| Segestria florentina | 204 | Setaria lutescens (ver Setaria pumila) | 145 | Sitona gressorius | 226 |
| Segestriidae | 204 | Setaria megaphylla (ver Setaria palmifolia) | 145 | Sitona lepidus | 226 |
| Seinura (ver Apêndice 1) | 210 | Setaria palmifolia | 145 | Sitona lineata (ver Sitona lineatus) | 226 |
| Seira domestica | 210 | Setaria parviflora | 145 | Sitona lineatus | 226 |
| Seiurus aurocapillus | 269 | Setaria pumila | 146 | Sitona puberulus | 226 |
| Seiurus noveboracensis | 269 | Setaria verticillata | 146 | Sitona puncticollis | 226 |
| Selaginella azorica (ver Selaginella kraussiana) | 122 | Setaria viridis (ver Setaria verticillata) | 146 | Sitones lineatus (ver Sitona lineatus) | 226 |
| Selaginella denticulata (ver Selaginella kraussiana) | 122 | Setolibeitella solani | 48 | Sitophilus granaria (ver Sitophilus granarius) | 226 |
| Selaginella kraussiana | 122 | Setophaga ruticilla | 269 | Sitophilus granarius | 226 |
| Selaginellaceae | 122 | Seubertia azorica (ver Bellis azorica) | 134 | Sitophilus oryzae | 226 |
| Selaginellales | 122 | Sherardia arvensis | 134 | Sitophilus zeamais | 226 |
| Selaginellopsida | 122 | | | Sitotroga cerealella | 241 |
| Selania leplastriana | 243 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|--------|--|-----|
| Skeletocutis azorica | 53 | Soliva stolonifera (ver <i>Gymnostyles stolonifera</i>) | 263 | Sphaerophoria philanthus | 240 |
| Skeletocutis nivea | 53 | Somateria mollissima | 263 | Sphaerophoria ruppellii | 240 |
| Skeletocutis percardida | 53 | Somateria spectabilis | 263 | Sphaerophoria scripta | 240 |
| Skeletocutis vulgaris (ver <i>Cinereomyces vulgaris</i>) | 77 | Sonchus asper subsp. asper | 139 | Sphaerophoria scripta (ver <i>Sphaerophoria scripta</i>) | 240 |
| Skyttea pyrenulae | 77 | Sonchus asper subsp. glaucescens | 139 | Sphaerophoria vitripennis (ver <i>Syrphus ribesii</i>) | 72 |
| Skyttea thelotrematis | 77 | Sonchus asper var. integrifolius (ver <i>Sonchus asper</i> subsp. asper) | 139 | Sphaerophorus globosus | 72 |
| Smilacaceae | 141 | Sonchus asper var. vulgaris (ver <i>Sonchus asper</i> subsp. asper) | 139 | Sphaeropsis sapinea | 49 |
| Smilax aspera | 141 | Sonchus fallax (ver <i>Sonchus asper</i> subsp. asper) | 139 | Sphaeropteris cooperi (ver <i>Cyathea cooperi</i>) | 108 |
| Smilax azorica | 141 | Sonchus glaucescens (ver <i>Sonchus asper</i> subsp. asper) | 139 | Sphaerotherca pannosa (ver <i>Podosphaera pannosa</i>) | 42 |
| Smilax canariensis (ver <i>Smilax azorica</i>) | 141 | Sonchus glaucescens (ver <i>Sonchus asper</i> subsp. asper) | 139 | Sphaerulina baccarum | 108 |
| Smilax divaricata (ver <i>Smilax azorica</i>) | 141 | Sonchus glaucescens (ver <i>Sonchus asper</i> subsp. asper) | 139 | Sphagnaceae | 108 |
| Smilax excelsa (ver <i>Smilax azorica</i>) | 141 | Sonchus oleraceus | 139 | Sphagnales | 108 |
| Smilax mauritanica (ver <i>Smilax aspera</i>) | 211 | Sonchus oleraceus var. integrifolius (ver <i>Sonchus oleraceus</i>) | 139 | Sphagnopsida | 108 |
| Sminthuridae | 211 | Sonchus oleraceus var. integrifolius (ver <i>Sonchus oleraceus</i>) | 139 | Sphagnum acutifolium (ver <i>Sphagnum capillifolium</i>) | 108 |
| Sminthuridae (ver <i>Sminthurida</i>) | 211 | Sonchus oleraceus var. lacerus (ver <i>Sonchus oleraceus</i>) | 139 | Sphagnum affine | 108 |
| Sminthurides assimilis (ver <i>Sminthurides signatus</i>) | 211 | Sonchus oleraceus var. laciniatus (ver <i>Sonchus oleraceus</i>) | 139 | Sphagnum auriculatum | 108 |
| Sminthurides malmgreni | 211 | Sonchus oleraceus var. rotundifolius (ver <i>Sonchus oleraceus</i>) | 139 | Sphagnum capillifolium | 108 |
| Sminthurides minimus (ver <i>Sphaeridia pumilis</i>) | 211 | Sonchus oleraceus var. triangularis (ver <i>Sonchus oleraceus</i>) | 139 | Sphagnum capillifolium var. nitidulum (ver <i>Sphagnum nitidulum</i>) | 108 |
| Sminthurides pumilis (ver <i>Sphaeridia pumilis</i>) | 211 | Sonchus tenerrimus | 139 | Sphagnum centrale | 108 |
| Sminthurides schoetti | 211 | Sophiothrips makaronesicus | 222 | Sphagnum compactum | 108 |
| Sminthurides signatus | 211 | Sordariales | 47, 78 | Sphagnum cuspidatum | 108 |
| Sminthurides violaceus (ver <i>Stenacidia violacea violacea</i>) | 211 | Sordariomyces | 46, 78 | Sphagnum cymbifolium (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Sminthurididae | 211 | Sordariomycetidae | 47, 78 | Sphagnum cymbifolium var. compactum (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Sminthurididae (ver <i>Sminthuridida</i>) | 211 | Sorghum halepense | 146 | Sphagnum cymbifolium var. fuscescens (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Sminthurinus aureus | 211 | Southbya stilliciallorum (ver <i>Southbya tophacea</i>) | 107 | Sphagnum cymbifolium var. glaucescens (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Sminthurinus elegans | 211 | Southbya stillicidiorum (ver <i>Southbya tophacea</i>) | 107 | Sphagnum cymbifolium var. pallescens (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Sminthurinus niger | 211 | Spalangia cameroni | 246 | Sphagnum denticulatum (ver <i>Sphagnum auriculatum</i>) | 108 |
| Sminthurus fuscus (ver <i>Allacma fusca</i>) | 211 | Sparaxis bulbifera | 142 | Sphagnum girgensohnii | 108 |
| Sminthurus lubbocki (ver <i>Lipothrix lubbocki</i>) | 211 | Spartina maritima (ver <i>Spartina versicolor</i>) | 146 | Sphagnum godmanii (ver <i>Sphagnum girgensohnii</i>) | 108 |
| Sminthurus nigromaculatus | 211 | Spartina patens (ver <i>Spartina versicolor</i>) | 146 | Sphagnum godmanii (ver <i>Sphagnum girgensohnii</i>) | 108 |
| Sminthurus patrizii (ver <i>Disparrhopalites patrizii</i>) | 211 | Spartina stricta (ver <i>Spartina versicolor</i>) | 146 | Sphagnum imbricatum (ver <i>Sphagnum affine</i>) | 108 |
| Sminthurus viridis | 211 | Spartium junceum | 127 | Sphagnum imbricatum subsp. affine (ver <i>Sphagnum affine</i>) | 108 |
| Smittia aterrima | 234 | Spatulonthus longicornis (ver <i>Philonthus longicornis</i>) | 127 | Sphagnum inundatum | 108 |
| Smittia brevifurcata (ver <i>Pseudosmittia brevifurcata</i>) | 234 | Spelobia bifrons (ver <i>Bifronsina bifrons</i>) | 239 | Sphagnum lescurii (ver <i>Sphagnum auriculatum</i>) | 108 |
| Smittia byssinus (ver <i>Camptocladus stercorarius</i>) | 234 | Spelobia clunipes | 239 | Sphagnum magellanicum | 108 |
| Smittia contingens | 234 | Spelobia luteilabris | 239 | Sphagnum monocladum (ver <i>Sphagnum cuspidatum</i>) | 108 |
| Smittia opaca (ver <i>Smittia aterrima</i>) | 234 | Spelobia pseudosetaria | 239 | Sphagnum nitidulum | 108 |
| Smittia stercoraria (ver <i>Camptocladus stercorarius</i>) | 234 | Spelobia puerula (ver <i>Bifronsina bifrons</i>) | 239 | Sphagnum palustre | 108 |
| Smyrmium olusatrum | 141 | Spelobia pygmaea (ver <i>Spelobia clunipes</i>) | 239 | Sphagnum palustre L. (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Sogatella kolophon | 215 | Spelobia simplicimana (ver <i>Spelobia luteilabris</i>) | 239 | Sphagnum palustre var. centrale (ver <i>Sphagnum centrale</i>) | 108 |
| Sogatella kolophon atlantica (ver <i>Sogatella kolophon</i>) | 215 | Speocyclops demetiensis demetiensis | 208 | Sphagnum palustre var. fuscescens (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Sogatella nigeriensis | 215 | Spergula arvensis | 133 | Sphagnum palustre var. glaucescens (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Sogatella vibix (ver <i>Sogatella nigeriensis</i>) | 215 | Spergula vulgaris (ver <i>Spergula arvensis</i>) | 133 | Sphagnum palustre var. pallescens (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Solanaceae | 137 | Spergularia azorica | 133 | Sphagnum palustre var. palustre (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Solanales | 136 | Spergularia bocconeae | 133 | Sphagnum palustre var. fuscescens fo. compactum (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Solanum auriculatum (ver <i>Solanum mauritanium</i>) | 137 | Spergularia campestris (ver <i>Spergularia bocconeae</i>) | 133 | Sphagnum palustre var. glaucescens fo. compactum (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Solanum chenopodioides | 137 | Spergularia macrorrhiza (ver <i>Spergularia azorica</i>) | 133 | Sphagnum palustre var. pallescens (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Solanum chrysotrichon | 137 | Spergularia marina | 133 | Sphagnum palustre var. palustre (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Solanum dulcamara | 137 | Spergularia rubra (ver <i>Spergularia bocconeae</i>) | 133 | Sphagnum palustres var. fuscescens (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Solanum hispidum (ver <i>Solanum chrysotrichon</i>) | 137 | Spergularia salina (ver <i>Spergularia marina</i>) | 133 | Sphagnum palustres var. glaucescens (ver <i>Sphagnum palustre</i>) | 108 |
| Solanum jasminoides | 137 | Spermatolnchaea flavidipennis (ver <i>Lonchaea chorea</i>) | 177 | Sphagnum papillosum | 108 |
| Solanum linnaeanum | 137 | Spermocapsicum monas | 177 | Sphagnum papillosum (ver <i>Sphagnum papillosum</i>) | 108 |
| Solanum luteum (ver <i>Solanum villosum</i>) | 137 | Sphacelotheca pamparum | 55 | Sphagnum plumulosum (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solanum luteum subsp. alatum (ver <i>Solanum luteum</i>) | 137 | Sphacelotheca reiliana | 55 | Sphagnum subnitens | 108 |
| Solanum lycopersicum | 137 | Sphaenolobus minutus (ver <i>Anastrophyllum minutum</i>) | 63 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solanum marginatum | 137 | Sphaerellothecium araneosum | 63 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solanum mauritanium | 137 | Sphaericus gibboides (ver <i>Sphaericus pinguis</i>) | 229 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solanum nigrum | 137 | Sphaericus pinguis | 229 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solanum pseudocapsicum | 137 | Sphaericus velhocabrili | 229 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solanum sodomium (ver <i>Solanum linnaeanum</i>) | 137 | Sphaeridia pumilis | 211 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solanum sodomium var. hermannii (ver <i>Solanum linnaeanum</i>) | 137 | Sphaeridium bipustulatum | 227 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solanum sublobatum (ver <i>Solanum chenopodioides</i>) | 137 | Sphaeridium scarabaeoides | 227 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solanum villosum | 137 | Sphaeriidae | 175 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Soleirolia soleirolii | 126 | Sphaeroamphis azoricus | 162 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solenia cf. porioides (ver <i>Apêndice 1</i>) | 68 | Sphaerocarpaceae | 103 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solenopsis (Diplorhoptrum) sp. (ver <i>Apêndice 1</i>) | 68 | Sphaerocarpaceae | 103 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solenopsis holophaea | 68 | Sphaerocarpos texanus | 103 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solenopsis vulturienis | 68 | Sphaerocera curvipes | 239 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solenostoma atrovirens (ver <i>Jungermannia atrovirens</i>) | 68 | Sphaeroceraeidae | 239 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solenostoma crenulata (ver <i>Jungermannia gracillima</i>) | 68 | Sphaerophoraceae | 72 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solenostoma crenulatum (ver <i>Jungermannia gracillima</i>) | 68 | Sphaerophoria menthastri (ver <i>Sphaerophoria philanthus</i>) | 240 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solenostoma hyalina (ver <i>Jungermannia hyalina</i>) | 68 | Sphaerophoria menthastri var. philanthus (ver <i>Sphaerophoria philanthus</i>) | 240 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solenostoma pumilum (ver <i>Jungermannia pumila</i>) | 68 | Sphaerophoria nigra | 240 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solenostoma triste (ver <i>Jungermannia atrovirens</i>) | 68 | Sphaerophoria philantha (ver <i>Sphaerophoria philanthus</i>) | 240 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solenostoma atrovirens (ver <i>Jungermannia atrovirens</i>) | 68 | Sphindidae | 230 | Sphagnum subnitens (ver <i>Sphagnum subnitens</i>) | 108 |
| Solidago azorica (ver <i>Solidago sempervirens</i>) | 139 | | | | |
| Solidago gigantea subsp. serotina | 139 | | | | |
| Solidago sempervirens | 139 | | | | |
| Soliva lusitanica (ver <i>Gymnostyles stolonifera</i>) | 139 | | | | |
| Soliva pterosperma | 139 | | | | |
| Soliva sessilis (ver <i>Soliva pterosperma</i>) | 139 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|-----|---|----------|
| Sphindus dubius | 230 | Stemonitida | 58 | Stereodon cupressiformis var. filiformis (ver Hypnum cupressiforme) | 54 |
| Sphingidae | 243 | Stemonitidaceae | 58 | Stereodon imponens (ver Hypnum imponens) | 54 |
| Sphingonotus canariensis (ver Apêndice 1) | 243 | Stemonitis splendens | 58 | Stereodon resupinatus (ver Hypnum cupressiforme) | 54 |
| Sphinx atropos (ver Acherontia atropos) | 243 | Stenacidia violacea violacea | 211 | Stereum hirsutum | 54 |
| Sphinx celerio (ver Hippotion celerio) | 243 | Stenichnus tythonus (ver Stenichnus tythonus tythonus) | 229 | Stereum rameale | 54 |
| Sphinx convolvuli (ver Agrius convolvuli) | 243 | Stenichnus tythonus mesmini (ver Stenichnus tythonus tythonus) | 229 | Stereum rugosum | 54 |
| Sphinx convolvuli (ver Agrius convolvuli) | 243 | Stenichnus tythonus tythonus | 229 | Stereum sanguinolentum | 54 |
| Sphyrapicus varius | 268 | Stenocacilius caboverdensis | 214 | Sterna dougallii dougallii | 261 |
| Sphyrrotheca lubbocki (ver Lipothrix lubbocki) | 268 | Stenocephalidae | 217 | Sterna forsteri | 267 |
| Spilonema paradoxum | 73 | Stenocephalus agilis (ver Dicranocephalus agilis) | 217 | Sterna hirundo hirundo | 261 |
| Spilopsyllus cuniculi | 232 | Stenocybe bryophila (ver Stenocybe nitida) | 65 | Sterna maxima | 267 |
| Spinilimosina brevicostata | 240 | Stenocybe bryospila (ver Stenocybe nitida) | 65 | Sterna paradisaea | 267 |
| Spiraea cantonensis | 126 | Stenocybe nitida | 65 | Sterna sandvicensis | 267 |
| Spirocercidae | 161 | Stenodontus theresae | 245 | Sternidae | 261, 267 |
| Spirodela oligorrhiza (ver Landoltia punctata) | 240 | Stenogyra decollata (ver Rumina decollata) | 245 | Sternorrhyncha | 217 |
| Spirodela punctata (ver Landoltia punctata) | 240 | Stenolophus luridus (ver Acupalpus dubius) | 223 | Sternula albifrons | 267 |
| Spirura (ver Apêndice 1) | 241 | Stenolophus teutonius | 223 | Stethorus punctillum (ver Stethorus pusillus) | 225 |
| Spiza americana | 268 | Stenolophus teutonius abdominalis (ver Stenolophus teutonius) | 223 | Stethorus pusillus | 225 |
| Spilachnales | 112 | Stenolophus vaporariorum (ver Stenolophus teutonius) | 223 | Sticta aurata (ver Pseudocyphellaria aurata) | 74 |
| Splachnobryum obtusum | 111 | Stenochulus troglodytes | 163 | Sticta canariensis | 74 |
| Spodoptera exigua | 242 | Stenoponia tripectinata tripectinata | 232 | Sticta damaecornis (ver Sticta canariensis) | 74 |
| Spodoptera littoralis | 242 | Stenopteria curvula | 97 | Sticta damaecornis fo. canariensis (ver Sticta canariensis) | 74 |
| Spoladea recurvalis | 241 | Stenopteria delicatissima | 97 | Sticta damaecornis var. canariensis (ver Sticta canariensis) | 74 |
| Spongiphoridae | 213 | Stenoptilia meyeri | 242 | Sticta dufourei (ver Sticta canariensis) | 74 |
| Sporidesmium leptosporum (ver Ellisembia leptospora) | 213 | Stenoptilia zophodactylus | 242 | Sticta fuliginosa | 74 |
| Sporisorium reilianum (ver Sphacelotheca reiliana) | 146 | Stenotaphrum americanum (ver Stenotaphrum secundatum) | 146 | Sticta fuliginosa fo. ciliata (ver Sticta fuliginosa) | 74 |
| Sporobolus africanus | 146 | Stenotaphrum secundatum | 146 | Sticta herbacea (ver Lobaria pulmonaria) | 74 |
| Sporobolus berteroi (ver Sporobolus africanus) | 146 | Stenus guttula (ver Stenus guttula guttula) | 231 | Sticta limbata | 74 |
| Sporobolus indicus (ver Sporobolus africanus) | 146 | Stenus guttula guttula | 231 | Sticta macrophylla (ver Sticta canariensis) | 74 |
| Sporobolus poiretii (ver Sporobolus africanus) | 146 | Stephanodiscaceae | 86 | Sticta pulmonacea (ver Lobaria pulmonaria) | 74 |
| Sporormia leptosphaerioides | 43 | Stephanodiscus alpinus | 86 | Sticta scrobiculata (ver Lobaria scrobiculata) | 74 |
| Sporormiaceae | 43 | Stephanophoron phyllocarpum var. isidiosa (ver Leptogium coralloideum) | 86 | Sticta sylvatica | 74 |
| Sporoschisma mirabile (ver Melanochaeta aotearoae) | 73 | Stephanophoron phyllocarpum var. isidiosum (ver Leptogium coralloideum) | 86 | Sticta weigeli | 74 |
| Squamarina cartilaginea | 73 | Stercorariidae | 267 | Stictidae | 44, 67 |
| Squamata | 260 | Stercorarius longicaudus | 267 | Stictina fuliginosa (ver Sticta fuliginosa) | 74 |
| Squamiferidae (ver Platyarthridae) | 135 | Stercorarius maccormicki | 267 | Stictis cf. radiata (ver Apêndice 1) | 44 |
| Stachys arvensis | 135 | Stercorarius parasiticus | 267 | Stictis filicicola | 44 |
| Staphylinidae | 230 | Stercorarius pomarinus | 267 | Stictis pittospori | 44 |
| Staphylinus aethiops (ver Ocypus aethiops) | 230 | Stercorarius skua | 267 | Stigmella aurella | 242 |
| Staphylinus maxillosus (ver Creophilus maxillosus) | 230 | Stereaceae | 53 | Stigmatidium epiramalina (ver Stigmatidium epiramalina) | 63 |
| Staphylinus olens (ver Ocypus olens) | 230 | Stereocaulaceae | 72 | Stigmatidium rivulorum | 63 |
| Stathmopodidae | 243 | Stereocaulon atlanticum | 72 | Stigmata carpophila | 42 |
| Statice limonium (ver Limonium vulgare) | 243 | Stereocaulon azureum | 72 | Stilbaceae | 136 |
| Statice limonium subsp. macrolada (ver Limonium vulgare) | 243 | Stereocaulon azoricum (ver Stereocaulon azureum) | 72 | Stilbus testaceus | 229 |
| Statice serotina (ver Limonium vulgare) | 88 | Stereocaulon condensatum (ver Apêndice 1) | 73 | Stilicus affinis (ver Rugilus orbiculatus) | 245 |
| Stauroforma exiguiformis | 88 | Stereocaulon dactylophyllum | 73 | Stilicus orbiculatus (ver Rugilus orbiculatus) | 245 |
| Staurolemma omphalarioides (ver Apêndice 1) | 95 | Stereocaulon denudatum (ver Stereocaulon vesuvianum) | 73 | Stilpnus gagates | 237 |
| Stauroneidaceae | 95 | Stereocaulon denudatum var. digitatum (ver Stereocaulon vesuvianum) | 73 | Stilpon nubilum (ver Stilpon nubilum) | 237 |
| Stauroneis alpina | 95 | Stereocaulon flavireagens (ver Stereocaulon macaronesticum) | 73 | Stilpon nubilum | 237 |
| Stauroneis anceps | 95 | Stereocaulon leucophaeopsis | 73 | Stomiopeltis juniperi | 42 |
| Stauroneis dubia | 95 | Stereocaulon macaronesticum | 73 | Stomiopeltis pinastri | 42 |
| Stauroneis gracilior | 95 | Stereocaulon microscopicum (ver Leprocaulon microscopicum) | 73 | Stomorhina lunata | 233 |
| Stauroneis lanceolata | 95 | Stereocaulon nanodes | 73 | Stomoxys calcitrans | 238 |
| Stauroneis phoenicenteron | 95 | Stereocaulon nanum (ver Leprocaulon microscopicum) | 73 | Streblocerus serricaudatus | 205 |
| Stauroneis polymorpha | 95 | Stereocaulon paschale | 73 | Streblotrichum convolutum (ver Barbula convoluta) | 205 |
| Stauroneis thermicola | 95 | Stereocaulon pileatum | 73 | Strepsiptera | 232 |
| Staurosira construens | 88 | Stereocaulon ramulosum | 73 | Streptopelia decaocto | 261, 267 |
| Staurosira lapponica | 88 | Stereocaulon ramulosum fo. farinosum (ver Stereocaulon ramulosum) | 73 | Streptopelia turtur | 267 |
| Staurosira martyi | 88 | Stereocaulon sphaerophoroides (ver Stereocaulon azureum) | 73 | Striatellaceae | 88 |
| Staurosira pseudoconstruens | 88 | Stereocaulon tomentosum var. azureum (ver Stereocaulon azureum) | 73 | Striatellales | 88 |
| Staurosira venter | 88 | Stereocaulon vesuvianum | 73 | Strigamia crassipes | 209 |
| Staurosirella leptostauron | 88 | Stereocaulon virgatum (ver Apêndice 1) | 73 | Strigeida | 150 |
| Staurosirella pinnata | 88 | Stereocaulon vulcani | 73 | Strigidaceae | 261, 267 |
| Steatoda grossa | 205 | Stereodon canariense (ver Hypnum uncinulatum) | 246 | Strigiformes | 261, 267 |
| Steatoda nobilis | 205 | Stereodon canariensis (ver Hypnum uncinulatum) | 246 | Strigula fossilicoloides | 65 |
| Steccherinum ochraceum | 52 | Stereodon canariensis var. gracilis fo. filiformis (ver Hypnum uncinulatum) | 246 | Strigula nitidula | 65 |
| Steganacarus clavigerus (ver Steganacarus hirsutus azorensis) | 201 | Stereodon cupressiforme (ver Hypnum cupressiforme) | 246 | Strigula tagananae | 65 |
| Steganacarus hirsutus (ver Steganacarus hirsutus azorensis) | 201 | Stereodon cupressiformis (ver Hypnum cupressiforme) | 246 | Strigula taylorii | 65 |
| Steganacarus hirsutus azorensis | 201 | | | Strigulaceae | 65 |
| Steganacarus insulanus | 201 | | | Strobilanthes maculatus | 135 |
| Steganacarus striculus insularis (ver Atropacarus striculus insularis) | 201 | | | Strongyliidae | 161 |
| Stegogramma pozoi | 124 | | | Strongylogaster lineata (ver Strongylogaster multifasciata) | 246 |
| Stegobium paniceum | 222 | | | Strongyloides (ver Apêndice 1) | 161 |
| Steinernema carpocapsae | 161 | | | Strongylus edentatus | 161 |
| Steinernema glaseri | 161 | | | Strongylus vulgaris | 161 |
| Steinernematidae | 161 | | | Strophariaceae | 50 |
| Steinia geophana | 77 | | | Strophingia harteni | 218 |
| Stelidota geminata | 229 | | | | |
| Stellaria alsine | 133 | | | | |
| Stellaria media subsp. media | 133 | | | | |
| Stellaria uliginosa (ver Stellaria alsine) | 133 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|----------|--|-----|--|-----|
| Strophosoma melanogrammum (ver Strophosoma melanogrammum melanogrammum) | | Tabellaria ventricosa | 88 | Taxaceae | 124 |
| Strophosoma melanogrammum melanogrammum | 226 | Tabellariae | 88 | Taxales | 124 |
| Strophosoma melanogrammum melanogrammum | 226 | Tabellariales | 88 | Taxus baccata | 124 |
| Strophosoma melanogrammum (ver Strophosoma melanogrammum melanogrammum) | | Tabularia affinis | 88 | Taylorilygus apicalis | 217 |
| Strophosoma melanogrammum (ver Strophosoma melanogrammum melanogrammum) | | Tabularia tabulata | 88 | Taylorilygus sp. (ver Taylorilygus apicalis) | |
| Sturnidae | 261 | Tachina fera | 240 | Tebenna bjerckandrella (ver Tebenna micalis) | |
| Sturnus vulgaris granti | 261 | Tachinaea phagus zealandicus | 245 | Tebenna micalis | 241 |
| Stylommatophora | 175 | Tachinidae | 240 | Tecomaria capensis | 135 |
| Styloniiscidae | 206 | Tachybaptus ruficollis | 264 | Tectaria caudata (ver Diplazium caudatum) | |
| Stypella vermiformis | 50 | Tachycineta bicolor | 269 | Tectocephidae | 201 |
| Subclasse Acari | 198 | Tachydromia minuta (ver Platypalpus minutus) | | Tectocephus cuspidatus (ver Tectocephus minor) | |
| Subulicystidium longisporum | 54 | Tachydromia minutus (ver Platypalpus minutus) | | Tectocephus minor | 201 |
| Subulicystidium nikau | 54 | Tachyura obscuripes (ver Platypalpus obscuripes) | | Tegenaria derhami (ver Tegenaria domestica) | |
| Subulinidae | 176 | Tachyura elongatulus | 223 | Tegenaria domestica | 203 |
| Suctobelbella hamata | 201 | Tachyura inaequalis (ver Tachyura diabrachys) | | Tegenaria pagana (ver Malthonica pagana) | |
| Suctobelbella nasalis | 201 | Tachyura diabrachys (ver Tachyura parvula) | | Tegenaria parietina | 203 |
| Suctobelbella nasalis | 201 | Tachyura parvula | 224 | Tegeocranus elongatus (ver Odontocephus elongatus) | |
| Suillaceae | 50 | Tachyura diabrachys (ver Tachyura parvula) | | Teladorsagia circumcincta | 161 |
| Suilla variegata | 236 | Tachyura diabrachys (ver Tachyura parvula) | | Teladorsagia trifurcata | 161 |
| Suillus luteus | 50 | Tachyura parvula | 224 | Telamonia sp. (ver Menemerus semilimbatus) | |
| Sula dactylatra | 265 | Tachyura diabrachys (ver Tachyura parvula) | | Telaranea azorica | 106 |
| Sula leucogaster | 265 | Tachyura diabrachys (ver Tachyura parvula) | | Telaranea europaea | 106 |
| Sulidae | 265 | Tachyura parvula | 224 | Telaranea nematodes (ver Telaranea europaea) | |
| Sunius gracilis (ver Astenus lyonessius) | | Tadorna ferruginea | 263 | Telaranea sejuncta (ver Telaranea europaea) | |
| Sunius propinquus | 231 | Tadorna tadorna | 263 | Telaranea setacea (ver Kurzia pauciflora) | |
| Superodontella lamellifer | 210 | Taenia endotheracica | 150 | Telenomus angustatus | 246 |
| Surirella amphioxys | 97 | Taenia hydatigena | 150 | Telaranea nematodes (ver Telaranea europaea) | |
| Surirella angusta | 97 | Taenia parviuncinata | 150 | Telmatopelopia nemorum (ver Telmatopelopia nemorum) | |
| Surirella angustata | 97 | Taenia pisiformis | 150 | Teline monspessulana (ver Genista monspessulana) | |
| Surirella biseriata | 97 | Taenia solium | 150 | Telmatopelopia nemorum | 234 |
| Surirella brebissonii | 97 | Taenia taeniaeformis | 150 | Telmatoscopus limosus (ver Paramormia ustulata) | |
| Surirella linearis | 97 | Taeniidae | 150 | Telmatoscopus meridionalis (ver Clogmia albipunctata) | |
| Surirella minuta | 97 | Taeniolella punctata | 64 | Telmatoscopus ustulatus (ver Paramormia ustulata) | |
| Surirella ovalis | 97 | Taeniotes cayennensis | 224 | Teloschistaceae | 76 |
| Surirella roba | 97 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Teloschistales | 74 |
| Surirella splendida | 97 | Taeniotes scalaris var. azoricus (ver Taeniotes cayennensis) | | Teloschistes chrysoptthalmus | 76 |
| Surirella terricola | 97 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Teloschistes flavicans | 76 |
| Surirellaceae | 97 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Telotylenchidae | 161 |
| Surirellales | 97 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Temelucha nigerrima | 246 |
| Syarinidae | 198 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Temnothorax unifasciatus | 245 |
| Sydowia polyspora | 42 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Teromidae | 207 |
| Sylvia atricapilla gularis | 261 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tenaga nigripunctella | 243 |
| Sylvia borin | 269 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tendipetidae (ver Chironomidae) | |
| Sylvicola cinctus | 233 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tenebrio obscurus | 232 |
| Sylviidae | 261, 269 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tenebrionidae | 232 |
| Symmocidae | 243 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tenebrionidae (ver Salpingidae) | |
| Sympetrum fonscolombeii (ver Sympetrum fonscolombii) | | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tenebroides maroccanus | 232 |
| Sympetrum fonscolombeii azorenensis (ver Sympetrum fonscolombii) | | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tenebroides mauritanicus | 232 |
| Sympetrum fonscolombii | 212 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tenthredinidae | 246 |
| Symphyla | 208 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tenuipalpidae | 201 |
| Symphylella vulgaris | 208 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tenuiphantes miguelensis | 204 |
| Symphylellopsis subnuda (ver Scolopendrellopsis subnuda) | | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tenuiphantes tenuis | 204 |
| Symphyleona | 211 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tephritidae | 240 |
| Symplecta hybrida | 237 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tephroclystia ogilviata (ver Eupithecia ogilviata) | |
| Symplecta pilipes (ver Trimicra pilipes pilipes) | | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tephromela atra | 70 |
| Synageles venator | 204 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Terana caerulea | 52 |
| Synaldis azorica (ver Dinotrema azoricum) | | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Teratocephalus (ver Apêndice 1) | |
| Synecesia myrticola | 63 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Testacella maugei | 177 |
| Synedra allorgei | 88 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Testacellidae | 177 |
| Synedra fasciculata | 88 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tethina albosetulosa | 233 |
| Synedra gracilis | 88 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tethina grisea | 233 |
| Synedra parva | 88 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tethina grisea (ver Rhicnoessa grisea) | |
| Synorthocladus semivirens | 234 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tethina ochracea | 234 |
| Synthesiomyia nudiseta | 238 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tethina pallipes (ver Tethina ochracea) | |
| Synthymia fixa (ver Apêndice 1) | | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tethina strobiliana | 234 |
| Syntomon pallipes | 235 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tethina tethys | 234 |
| Syntrichia laevipila | 111 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tetracanthella matthesi | 211 |
| Syntrichia pagorum (ver Syntrichia laevipila) | | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tetrachantella hydropetrica matthesi (ver Tetracanthella matthesi) | |
| Syntrichia ruralis | 111 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tetracnemoidea brevicornis | 245 |
| Syphacia muris | 163 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tetragnatha extensa | 205 |
| Syphacia obvelata | 163 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tetragnathidae | 204 |
| Syrhita pipiens | 240 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tetragonia expansa (ver Tetragonia tetragonoides) | |
| Syrphidae | 240 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tetragonia tetragonoides | 132 |
| Syrphoctonus morio | 245 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tetramerocerata | 208 |
| Syrphus balteatus (ver Episyrphus balteatus) | | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tetramorium bicarinatum | 245 |
| Syrphus ribesii | 240 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tetramorium caespitum | 245 |
| Syzygospora bachmannii | 79 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tetramorium caldarium | 245 |
| Syzygosporaceae | 79 | Taeniotes scalaris (ver Taeniotes cayennensis) | | Tetramorium guineense (ver Tetramorium caldarium) | |
| | | Tartarogryllus burdigal (ver Eumodicogryllus burdigalensis) | | Tetramorium simillimum (ver Tetramorium caldarium) | |
| T | | Tartarogryllus burdigalensis (ver Eumodicogryllus burdigalensis) | | | |
| Tabellaria fenestrata | 88 | Tathorhynchus exsiccata | 242 | | |
| Tabellaria flocculosa | 88 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|-----|---|-----|
| Tetramorium simillimum insulare (ver Tetramorium caldarium) | | Theridion musivivum | 205 | Tinocallis takachihoensis | 221 |
| Tetraneura ulmi | 221 | Theridion pico (ver Rugathodes pico) | | Tipula cinerea (ver Trichocera maculipennis) | |
| Tetranychus cinnabarinus (ver Tetranychus urticae) | | Theridion rufipes (ver Nesticodes rufipes) | | Tipula lineata (ver Cerotelion striatum) | |
| Tetranychidae | 201 | Theridion sp. a, b (ver Theridion musivivum) | | Tipula macaronica | 240 |
| Tetranychus ludeni | 201 | Theridium belicosum (ver Rugathodes acorensis) | | Tipula oleracea | 240 |
| Tetranychus telarius (ver Tetranychus urticae) | | Theridium belicosum (ver Theridion musivivum) | | Tipula oleracea (ver Tipula macaronica) | |
| Tetranychus urticae | 201 | Therioaphis trifolii | 221 | Tipula stenoptera (ver Tipula macaronica) | |
| Tetrapanax papyriferus | 141 | Theristus (ver Apêndice 1) | | Tipulidae | 240 |
| Tetrapsila ? longipennis (ver Psila longipennis) | | Thermobia domestica (ver Apêndice 1) | | Tobrilus (ver Apêndice 1) | |
| Tetrastichium fontanum | 113 | Thetina griseola (ver Tethina albosetulosa) | | Tolmerus pyragra | 233 |
| Tetrastichium vires | 113 | Thienemannia graci | 235 | Tolpis azorica | 140 |
| Tetrastichus brevicornis (ver Sigmophora brevicornis) | | Thienemannia clavicornis | 235 | Tolpis azorica var. petiolaris (ver Tolpis azorica) | |
| Tetrastichus sp. (ver Apêndice 1) | | Thlaspi arvense | 130 | Tolpis barbata | 140 |
| Tetrigidae | 213 | Thomisidae | 205 | Tolpis crinita (ver Tolpis barbata) | |
| Tetrigoniidae | 213 | Thonus (ver Apêndice 1) | | Tolpis fruticosa (ver Tolpis succulenta) | |
| Teucrium scorodonia | 135 | Thoracochoaeta andalusica (ver Thoracochoaeta brachystoma) | | Tolpis macrorrhiza (ver Tolpis azorica) | |
| Teutona grossa (ver Steatoda grossa) | | Thoracochoaeta brachystoma | 240 | Tolpis nobilis (ver Tolpis azorica) | |
| Textrix caudata | 203 | Thraupidae | 269 | Tolpis nobilis var. petiolaris (ver Tolpis azorica) | |
| Textrix coarcta (ver Lycosoides coarctata) | | Threskiornithidae | 265 | Tolpis succulenta | 140 |
| Thalassarche melanophris | 264 | Thrinacia carreiroi (ver Leontodon filii) | | Tolpis succulenta var. ligulata (ver Tolpis succulenta) | |
| Thalassiophysales | 95 | Thrinacia hirta (ver Leontodon saxatilis subsp. longirostris) | | Tolpis succulenta var. linearifolia (ver Tolpis succulenta) | |
| Thalassiosiraceae | 86 | Thrinacia hispida (ver Leontodon saxatilis subsp. longirostris) | | Tolpis succulenta var. multifida (ver Tolpis succulenta) | |
| Thalassiosirales | 86 | Thripidae | 222 | Tolpis succulenta var. oblongifolia (ver Tolpis succulenta) | |
| Thalassiosirophycidae | 86 | Thrips atrata (ver Thrips atratus) | | Tolpis umbellata (ver Tolpis barbata) | |
| Thalassomyia frauenfeldi | 234 | Thrips atratus | 222 | Toltecia pusilla | 176 |
| Thalassomyia pedestris (ver Thalassomyia frauenfeldi) | | Thrips corticis (ver Hoplothrips corticis) | | Tomasella gelatinosa | 64 |
| Thalassophilus azoricus | 224 | Thrips ericae (ver Ceratothrips ericae) | | Tomentella fibrosa | 54 |
| Thalassosmittia atlantica | 234 | Thrips fasciata (ver Aeolothrips fasciatus) | | Tomicus saxeseni (ver Xyleborinus alni) | |
| Thalpochares ostrina (ver Eublemma ostrina) | | Thrips flava (ver Thrips flavus) | | Tomoceridae | 211 |
| Thamniium alopecurum (ver Thamnobryum alopecurum) | | Thrips flavus | 222 | Tomocerus flavescens (ver Pogonognathellus flavescens) | |
| Thamniium alopecurum var. cavernarum (ver Thamnobryum alopecurum) | | Thrips haemorrhoidalis (ver Heliothrips haemorrhoidalis) | | Tomocerus longicornis (ver Pogonognathellus longicornis) | |
| Thamniium alopecurum var. protensum (ver Thamnobryum alopecurum) | | Thrips manicata (ver Chirothrips manicatus) | | Tomocerus minor | 211 |
| Thamnobryum alopecurum | 115 | Thrips nigropilosus | 222 | Toninia aromatica | 72 |
| Thamnobryum madeirense (ver Thamnobryum maderense) | | Thrips obscura (ver Anaphothrips obscurus) | | Toninia coeruleonigricans (ver Toninia sedifolia) | |
| Thamnobryum rudolphianum | 115 | Thrips origani | 222 | Toninia massata | 72 |
| Thamnocalamus tessellatus | 146 | Thrips pennatus | 222 | Toninia mesoidea | 72 |
| Thanatephorus fusisporus | 51 | Thrips rufa (ver Aptinothrips rufus) | | Toninia mesoidea | 72 |
| Thapsia decipiens (ver Angelica lignescens) | | Thrips simplex | 222 | Toninia ruginosa | 72 |
| Thaptor oblongus (ver Calymmaderus solidus) | | Thrips tabaci | 222 | Toninia sedifolia | 72 |
| Thaumatomyia notata | 235 | Thrips ulmi (ver Hoplothrips ulmi) | | Toninia squalida | 72 |
| Theba pisana | 176 | Thrombium epigaeum | 68 | Toninia squamulosa (ver Toninia aromatica) | |
| Thecabius affinis | 221 | Throsidae | 232 | Toninia thiopsora | 72 |
| Thecotheus crustaceus | 46 | Throsus dermestoides (ver Trixagus dermestoides) | | Toninia toepfferi | 72 |
| Thecotheus pelletieri | 46 | Throsus elateroides (ver Trixagus elateroides elateroides) | | Toninia tumidula (ver Apêndice 1) | |
| Thelaxes suberi | 221 | Thuidiaceae | 115 | Topeliopsis azorica | 67 |
| Thelazia lacrymalis | 161 | Thuidium delicatulum | 115 | Topobates alvaradoi | 201 |
| Thelaziidae | 161 | Thuidium tamariscinum | 115 | Torilis arvensis subsp. arvensis | 141 |
| Thelebolaceae | 45 | Thuidium virginianum (Excluída) | | Torilis arvensis subsp. neglecta | 141 |
| Thelebolales | 45 | Thymelaeaceae | 129 | Torilis helvetica (ver Torilis arvensis subsp. arvensis) | |
| Thelebolus microsporus | 45 | Thymus angustifolius (ver Thymus caespititius) | | Torilis infesta (ver Torilis arvensis subsp. arvensis) | |
| Thelebolus nanus | 45 | Thymus azoricus (ver Thymus caespititius) | | Torilis nodosa | 141 |
| Thelenella inductula | 68 | Thymus caespititius | 135 | Tormentilla reptans (ver Potentilla reptans) | |
| Thelenella muscorum | 68 | Thymus micans (ver Thymus caespititius) | | Tortella cirrifolia (ver Tortella nitida) | |
| Thelenellaceae | 68 | Thymus serpyllum var. angustifolius (ver Thymus caespititius) | | Tortella flavovirens | 111 |
| Thelophoraceae | 54 | Thyridanthrax perspicillaris | 233 | Tortella flavovirens (ver Tortella flavovirens) | |
| Thelophorales | 54 | Thyrostroma pteridis (ver Leptostroma pteridis) | | Tortella fragilis | 111 |
| Thelidium pluvium | 65 | Thysanoplosia orichalcea | 242 | Tortella inflexa | 111 |
| Thelidium pyrenophorum | 65 | Thysanoptera | 221 | Tortella nitida | 111 |
| Thelopsis rubella | 67 | Tigriopus fulvus | 207 | Tortella squarrosa | 111 |
| Theloschistes flavicans (ver Teloschistes flavicans) | | Tillaea muscosa (ver Crassula tillaea) | | Tortella tortuosa | 111 |
| Thelotrema antoninii | 67 | Tilletia decipiens (ver Tilletia sphaerococca) | | Tortricidae | 243 |
| Thelotrema isidioides | 67 | Tilletia sphaerococca | 57 | Tortula acuminata (ver Tortula marginata) | |
| Thelotrema lepadinum | 67 | Tilletiaceae | 57 | Tortula atrovirens | 111 |
| Thelotrema perforatum (Excluída) | | Tilletiales | 57 | Tortula atro-virens (ver Tortula atrovirens) | |
| Thelotrema perforatum var. pauciseptatum (ver Ocellularia pauciseptata) | | Timiella barbula (ver Timmiella barbuloidea) | | Tortula bogosica | 111 |
| Thelotrema petraeoides (ver Apêndice 1) | | Timiella barbula minor (ver Timmiella barbuloidea) | | Tortula canescens | 111 |
| Thelotremataceae | 67 | Timmiella barbula (ver Timmiella barbuloidea) | | Tortula cuneifolia | 111 |
| Thelypteridaceae | 124 | Tinea fuscipunctella (ver Niditinea fuscella) | | Tortula cuneifolia fo. propagulifera (ver Tortula cuneifolia) | |
| Thelypteris dentata (ver Christella dentata) | | Tinea murariella | 243 | Tortula flavo-virens (ver Tortella flavovirens) | |
| Thelypteris limbosperma (ver Oreopteris limbosperma) | | Tinea nigripunctella (ver Tenaga nigripunctella) | | Tortula laevipila (ver Syntrichia laevipila) | |
| Thelypteris oreopteris (ver Oreopteris limbosperma) | | Tinea pellicionella (ver Apêndice 1) | | Tortula marginata | 111 |
| Thelypteris pozoi (ver Stegnogramma pozoi) | | Tinea poecilella | 243 | Tortula muralis | 111 |
| Theridiidae | 205 | Tinea thecophora (ver Praeacedes atomosella) | | Tortula muralis var. aestiva (ver Tortula muralis) | |
| Theridion bimaculatum (ver Neottiara bimaculata) | | Tinearia alternata | 238 | Tortula muralis var. incana (ver Tortula muralis) | |
| Theridion denticulatum (ver Theridion musivivum) | | Tineidae | 243 | Tortula pagorum (ver Syntrichia laevipila) | |
| Theridion hannoniae | 205 | Tineola bipunctiella (ver Tinea murariella) | | Tortula revolvens | 111 |
| Theridion melanostictum | 205 | Tingidae | 217 | Tortula ruralis (ver Syntrichia ruralis) | |
| | | Tingis auriculata | 217 | Tortula ruralis var. ruralis (ver Syntrichia ruralis) | |
| | | Tingis cardui | 217 | Tortula solmsii | 111 |
| | | | | Tortula truncata | 112 |
| | | | | Tortula unguiculata (ver Barbula unguiculata) | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|--------|---|-----|---|-----|
| Tortula vahliana | 112 | Triceratiales | 86 | Trichostomum mutabile (ver Trichostomum brachydontium) | |
| Tortulus muralis (ver Tortula muralis) | | Trichadenotecnum castum | 214 | Trichostomum mutabile var. eu-mutabile (ver Trichostomum brachydontium) | |
| Tortulla acuminata (ver Tortula cuneifolia) | | Trichadenotecnum circularoides | 214 | Trichostomum mutabile var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | |
| Torymidae | 246 | Trichadenotecnum sexpunctatum | 214 | Trichostomum polyphyllum (ver Ptychomitrium polyphyllum) | |
| Toxocara canis | 160 | Trichia persimilis | 58 | Trichostomum rigidifolium (ver Isoetecium prolixum) | |
| Toxoptera aurantii | 220 | Trichiaceae | 58 | Trichostomum triumphans | 112 |
| Toya propinqua | 215 | Trichiida | 58 | Trichostomum triumphans var. azoricum (ver Trichostomum triumphans) | |
| Trabeculus mirabilis | 215 | Trichinellida | 163 | Trichostrongylidae | 161 |
| Trachelas macrochelis | 203 | Trichocera maculipennis | 240 | Trichostrongylus axei | 162 |
| Trachelium caeruleum | 140 | Trichocera versicolor (ver Trichocera maculipennis) | 240 | Trichostrongylus capricola | 162 |
| Trachelus tabidus | 244 | Trichoceridae | 240 | Trichostrongylus colubriformis | 162 |
| Tracheobionta | 122 | Trichocladus iridipennis (ver Rheocricotopus atripes) | 106 | Trichostrongylus retortaeformis | 162 |
| Trachynia distachya (ver Brachypodium distachyon) | | Trichocolae tomentella | 106 | Trichothecium roseum | 47 |
| Trachypella atoma (ver Trachypella atomus) | 240 | Trichocolaeaceae | 106 | Trichouropoda simpla | 202 |
| Trachypella atomus | 240 | Trichocomaceae | 44 | Trichuridae | 163 |
| Trachypella eximia (ver Trachypella atomus) | 240 | Trichoderma sp. (ver Apêndice 1) | 163 | Trichuris globulosa | 163 |
| Trachypella hem | 240 | Trichodoridae | 163 | Trichuris muris | 163 |
| Trachypella leucoptera | 240 | Trichodoros azorensis | 163 | Trichuris ovis | 163 |
| Trachyoriates ovulum ovulum | 199 | Trichodoros primitivus | 163 | Tricimba humeralis | 235 |
| Trachyscelis aphodioides (ver Trachyscelis aphodioides aphodioides) | 232 | Trichogramma cordubense | 246 | Trifolium agrarium (ver Trifolium campestre) | |
| Trachyscelis aphodioides aphodioides | 232 | Trichogramma cordubensis (ver Trichogramma cordubense) | 246 | Trifolium alexandrinum | 127 |
| Trachyzelotes lyonneti | 203 | Trichogrammatidae | 246 | Trifolium angustifolium | 127 |
| Trachyzelotes n. sp. (ver Zelotes tenuis) | | Tricholomataceae | 78 | Trifolium arvense | 127 |
| Tradescantia fluminensis | 146 | Trichomalopsis acuminata | 246 | Trifolium campestre | 127 |
| Tradescantia multiflora (ver Tradescantia fluminensis) | 146 | Trichomalopsis cf. acuminatus (ver Apêndice 1) | 246 | Trifolium cernuum | 127 |
| Tradescantia zebrina | 146 | Trichomanes brevisetum (ver Trichomanes speciosum) | 122 | Trifolium dubium | 127 |
| Trametes hirsuta | 53 | Trichomanes hibernicum (ver Trichomanes speciosum) | 122 | Trifolium filiforme (ver Trifolium dubium) | |
| Trametes versicolor | 53 | Trichomanes radicans (ver Trichomanes speciosum) | 122 | Trifolium filiforme var. minus (ver Trifolium dubium) | |
| Tranzschelia discolor | 57 | Trichomanes speciosum | 122 | Trifolium fragiferum | 127 |
| Tranzschelia pruni-spinosae | 57 | Trichomanes tunbrigense (ver Hymenophyllum tunbrigense) | 206 | Trifolium glomeratum | 127 |
| Trapelia coarctata | 66 | Trichonema columnae (ver Romulea columnae) | 206 | Trifolium incarnatum | 127 |
| Trapelia corticola | 66 | Trichoniscidae | 206 | Trifolium laplaceum | 127 |
| Trapelia glebulosa | 66 | Trichoniscus provisorius | 206 | Trifolium ligusticum | 127 |
| Trapelia involuta (ver Trapelia glebulosa) | 66 | Trichoniscus pusillus | 206 | Trifolium maritimum (ver Trifolium squamosum) | |
| Trapelia mooreana (ver Ainoa mooreana) | 66 | Trichoniscus pusillus provisorius (ver Trichoniscus provisorius) | 206 | Trifolium micranthum | 127 |
| Trapelia obtegens | 66 | Trichoniscus pygmaeus | 206 | Trifolium minus (ver Trifolium dubium) | |
| Trapelia placodioides | 66 | Trichonta floresiana | 238 | Trifolium nigrescens | 127 |
| Trapeliopsis flexuosa | 66 | Trichophaea woolhopeia | 46 | Trifolium ornithopodioides | 127 |
| Trapeliopsis granulosa | 66 | Trichophaga abruptella (ver Trichophaga bipartitella) | 243 | Trifolium pratense | 127 |
| Trapeliopsis pseudogranulosa | 66 | Trichophaga bipartitella | 243 | Trifolium procumbens (ver Trifolium campestre) | |
| Trechichus fimicola (ver Perigona nigriceps) | | Trichophaga tapetzella | 243 | Trifolium procumbens var. minus (ver Trifolium dubium) | |
| Trechichus nigriceps (ver Perigona nigriceps) | | Trichophya pilicornis | 231 | Trifolium repens | 127 |
| Trechispora alnicola | 54 | Trichoplusia orichalcea (ver Thysanoplusia orichalcea) | 214 | Trifolium resupinatum | 127 |
| Trechispora antipus | 54 | Trichopsocidae | 214 | Trifolium scabrum | 128 |
| Trechispora caucasica | 54 | Trichopsocus acuminatus (ver Trichopsocus clarus) | 214 | Trifolium squamosum | 128 |
| Trechispora cohaerens | 54 | Trichopsocus clarus | 214 | Trifolium squarrosum | 128 |
| Trechispora farinacea | 54 | Trichoptera | 240 | Trifolium striatum | 128 |
| Trechispora microspora | 54 | Trichorhina tomentosa | 206 | Trifolium striatum subsp. genuinum (ver Trifolium striatum) | |
| Trechispora minima | 54 | Trichoribates incisellus | 199 | Trifolium subterraneum | 128 |
| Trechispora minuta | 54 | Trichoscelidae (ver Trixoscelididae) | 163 | Trifolium suffocatum | 128 |
| Trechispora nivea | 54 | Trichosomoidae crassicauda | 163 | Trifolium tomentosum | 128 |
| Trechispora praefocata | 54 | Trichosomoididae | 163 | Trigonanthus bicuspidatus (ver Cephalozia bicuspidata) | |
| Trechispora stellulata | 54 | Trichostomum azoricum (ver Trichostomum triumphans) | 112 | Trigonella ornithopodioides (ver Trifolium ornithopodioides) | |
| Trechispora subspheerospora | 54 | Trichostomum brachydontium (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Trigoniophthalmus borgesii | 212 |
| Trechisporales | 54 | Trichostomum brachydontium var. eumutabile (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Trigonotylus caelestialium | 217 |
| Trechus isabelae | 224 | Trichostomum brachydontium subsp. mutabile (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Trigonotylus ruficornis (ver Trigonotylus caelestialium) | |
| Trechus jorgensis | 224 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Trimicra pilipes (ver Trimicra pilipes pilipes) | |
| Trechus montanheirorum | 224 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Trimicra pilipes pilipes | 237 |
| Trechus oronii | 224 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Trimicra pilipes var. andalusica (ver Trimicra pilipes pilipes) | |
| Trechus pereirai | 224 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Tringa erythropus | 267 |
| Trechus picoensis | 224 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Tringa flavipes | 267 |
| Trechus terceiranus | 224 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Tringa glareola | 267 |
| Trechus terrabravensis | 224 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Tringa melanoleuca | 267 |
| Trechus torretassoi | 224 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Tringa nebularia | 267 |
| Trematoda | 150 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Tringa ochropus | 267 |
| Trematodon perssoniorum | 109 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Tringa solitaria | 267 |
| Trematodon perssonorum (ver Trematodon perssoniorum) | 109 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Tringa stagnatilis | 267 |
| Trematuridae | 202 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Tringa totanus | 267 |
| Tremella coffeicola | 55 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Triodia decumbens (ver Danthonia decumbens) | |
| Tremella foliacea | 55 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | Triodontophorus serratus | 161 |
| Tremella frondosa (ver Tremella foliacea) | 55, 79 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |
| Tremella lobariacearum | 55, 79 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |
| Tremella mesenterica | 55 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |
| Tremella parmiliarum | 79 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |
| Tremellaceae | 55, 79 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |
| Tremellales | 55, 79 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |
| Tremellomyces | 55 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |
| Trialeurodes vaporariorum | 217 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |
| Triatoma rubrofasciata | 217 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |
| Tribolium castaneum | 232 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |
| Tribolium confusum | 232 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |
| Tribolium ferrugineum | 232 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |
| Triceratiaceae | 86 | Trichostomum brachydontium var. littorale (ver Trichostomum brachydontium) | 112 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|----------|--|-----|
| <i>Triozia alacris</i> | 218 | <i>Tubulicrinis subulatus</i> | 53 | <i>Umbilicus rupestris</i> | 131 |
| <i>Triozia alacris</i> (ver <i>Triozia laurissilvae</i>) | | <i>Tullbergia callipygos</i> (ver <i>Paratullbergia callipygos</i>) | | <i>Unaspis citri</i> | 218 |
| <i>Triozia laurissilvae</i> | 218 | <i>Tullbergiidae</i> | 210 | <i>Uncinaria stenocephala</i> | 160 |
| <i>Triozidae</i> | 218 | <i>Turbellaria</i> | 150 | <i>Uncinula necator</i> (ver <i>Erysiphe necator</i>) | |
| <i>Triphaena atlantica</i> (ver <i>Noctua atlantica</i>) | | <i>Turdidae</i> | 261, 270 | <i>Ungulina ochroleuca</i> (ver <i>Perenniporia ochroleuca</i>) | |
| <i>Triphaena pronuba</i> (ver <i>Noctua pronuba</i>) | | <i>Turdus iliacus</i> | 270 | <i>Upupa epops</i> | 268 |
| <i>Triphleps minuta</i> (ver <i>Orius niger</i>) | | <i>Turdus merula azorensis</i> | 261 | <i>Upupidae</i> | 268 |
| <i>Tripleurospermum maritimum</i> subsp. <i>inodorum</i> | 140 | <i>Turdus naumanni</i> | 270 | <i>Urediniomycetes</i> | 79 |
| <i>Tripleurospermum maritimum</i> subsp. <i>maritimum</i> | 140 | <i>Turdus philomelos</i> | 270 | <i>Uria lomvia</i> | 265 |
| <i>Tripleurospermum perforatum</i> (ver <i>Tripleurospermum maritimum</i> subsp. <i>Inodorum</i>) | | <i>Turdus pilaris</i> | 270 | <i>Urnula platensis</i> (ver <i>Plectania platensis</i>) | |
| <i>Tripogandra multiflora</i> (ver <i>Tradescantia fluminensis</i>) | | <i>Turdus torquatus</i> | 270 | <i>Urochloa mutica</i> | 146 |
| <i>Tripyla</i> (ver Apêndice 1) | | <i>Turdus viscivorus</i> | 270 | <i>Urodela</i> | 259 |
| <i>Tripyla filicaudata</i> | 163 | <i>Turinophia cavernicola</i> | 204 | <i>Uroleucon erigeronense</i> | 220 |
| <i>Tripyla glomerans</i> | 163 | <i>Tychius cuprifer</i> | 226 | <i>Uroleucon sonchi</i> | 220 |
| <i>Tripyla papillata</i> (ver <i>Tripyla glomerans</i>) | | <i>Tychius picistrostris</i> | 226 | <i>Uromyces anthyllidis</i> | 56 |
| <i>Tripylidae</i> | 163 | <i>Tydeidae</i> | 202 | <i>Uromyces appendiculatus</i> | 56 |
| <i>Tritegeus bisulcatus</i> | 199 | <i>Tydeus californicus</i> | 202 | <i>Uromyces betae</i> (ver <i>Uromyces beticola</i>) | |
| <i>Tritia decumana</i> (ver <i>Oribotritia berlesii</i>) | | <i>Tylencholaimellus</i> (ver Apêndice 1) | | <i>Uromyces beticola</i> | 57 |
| <i>Triticum repens</i> (ver <i>Elymus repens</i>) | | <i>Tylencholaimus</i> (ver Apêndice 1) | | <i>Uromyces bidenticola</i> | 57 |
| <i>Tritonia cinnabarina</i> | 142 | <i>Tylenchorhynchus</i> (ver Apêndice 1) | | <i>Uromyces cf. minor</i> (ver Apêndice 1) | |
| <i>Triturus cristatus carnifex</i> | 259 | <i>Tylenchorhynchus clarus</i> | 161 | <i>Uromyces dactylidis</i> | 57 |
| <i>Trixaqus dermatoides</i> | 232 | <i>Tylenchorhynchus dubius</i> (ver <i>Bitylenchus dubius</i>) | | <i>Uromyces dactylidis</i> var. <i>poae</i> (ver <i>Uromyces dactylidis</i>) | |
| <i>Trixaqus elateroides</i> (ver <i>Trixaqus elateroides elateroides</i>) | | <i>Tylenchulidae</i> | 162 | <i>Uromyces dianthi</i> | 57 |
| <i>Trixaqus elateroides elateroides</i> | 232 | <i>Tylenchulus semipenetrans</i> | 162 | <i>Uromyces ervi</i> | 57 |
| <i>Trixoscelidae</i> (ver <i>Trixoscelididae</i>) | | <i>Tylenchus</i> (ver Apêndice 1) | | <i>Uromyces geranii</i> (ver <i>Puccinia pelargonii-zonalis</i>) | |
| <i>Trixoscelididae</i> | 240 | <i>Tylidae</i> | 206 | <i>Uromyces junci</i> | 57 |
| <i>Trixoscelis proxima</i> | 240 | <i>Tylimanthus anisodonthus</i> (ver <i>Tylimanthus laxus</i>) | | <i>Uromyces junci</i> | 57 |
| <i>Trixoscelis proxima</i> (ver <i>Trixoscelis proxima</i>) | | <i>Tylimanthus anisodonthus</i> (ver <i>Tylimanthus laxus</i>) | | <i>Uromyces limonii</i> | 57 |
| <i>Trogidae</i> | 232 | <i>Tylimanthus azoricus</i> (ver <i>Tylimanthus laxus</i>) | | <i>Uromyces ornithopodioides</i> | 57 |
| <i>Trogidae</i> | 214 | <i>Tylimanthus laxus</i> | 107 | <i>Uromyces rumicis</i> | 57 |
| <i>Trogium pulsatorium</i> | 214 | <i>Tylolaimophorus</i> (ver Apêndice 1) | | <i>Uromyces setariae-italicae</i> | 57 |
| <i>Troglodytes troglodytes</i> | 269 | <i>Tylopsis lilifolia</i> (ver Apêndice 1) | | <i>Uromyces striatus</i> | 57 |
| <i>Troglodytidae</i> | 269 | <i>Tylos europaeus</i> | 206 | <i>Uromyces transversalis</i> | 57 |
| <i>Trogophloeus bileatus</i> (ver <i>Carpelimus bilineatus</i>) | | <i>Tylos latreillei</i> (ver <i>Tylos europaeus</i>) | | <i>Uromyces trifolii-repentis</i> | 57 |
| <i>Trogophloeus corticinus</i> (ver <i>Carpelimus corticinus</i>) | | <i>Tylos latreillii europaeus</i> (ver <i>Tylos europaeus</i>) | | <i>Uromyces viciae-fabae</i> | 57 |
| <i>Trogophloeus gracilis</i> (ver <i>Carpelimus gracilis</i>) | | <i>Typha domingensis</i> | 146 | <i>Uropyxidaceae</i> | 57 |
| <i>Trogophloeus pusillus</i> (ver <i>Carpelimus pusillus</i>) | | <i>Typhaceae</i> | 146 | <i>Urosolenia eriensis</i> | 87 |
| <i>Trogophloeus riparius</i> (ver <i>Carpelimus bilineatus</i>) | | <i>Typhaea fumata</i> (ver <i>Typhaea stercorea</i>) | | <i>Urospermum picroides</i> | 140 |
| <i>Trogophloeus subtilis</i> (ver <i>Carpelimus subtilis</i>) | | <i>Typhaea stercoraria</i> (ver <i>Typhaea stercorea</i>) | | <i>Urospermum picroides</i> var. <i>asperum</i> (ver <i>Urospermum picroides</i>) | |
| <i>Trogossitidae</i> | 232 | <i>Typhaea stercorea</i> | 228 | <i>Urtica azorica</i> (ver <i>Urtica membranacea</i>) | |
| <i>Tropaeolaceae</i> | 130 | <i>Typhlocyba filicum</i> (ver <i>Eupteryx filicum</i>) | | <i>Urtica caudata</i> (ver <i>Urtica membranacea</i>) | |
| <i>Tropaeolum majus</i> | 130 | <i>Typhlocyba quercus</i> | 215 | <i>Urtica dubia</i> (ver <i>Urtica membranacea</i>) | |
| <i>Tropocyclops prasinus</i> | 208 | <i>Typhlocyba tenerrima</i> (ver <i>Ribautiana tenerrima</i>) | | <i>Urtica lowei</i> (ver <i>Urtica membranacea</i>) | |
| <i>Trouessartia trouessarti</i> | 198 | <i>Typhlodromus phialatus</i> | 202 | <i>Urtica lusitanica</i> (ver <i>Urtica membranacea</i>) | |
| <i>Trouessartiidae</i> | 198 | <i>Typhlodromus rhenanus</i> (ver <i>Anthoseius rhenanus</i>) | | <i>Urtica membranacea</i> | 126 |
| <i>Trox scaber</i> | 232 | <i>Typhloplanidae</i> | 150 | <i>Urtica rupestris</i> (ver <i>Urtica membranacea</i>) | |
| <i>Truncatella lowei</i> (ver <i>Truncatella subcylindrica</i>) | | <i>Typhochrestus acrensis</i> | 204 | <i>Urtica urens</i> | 126 |
| <i>Truncatella subcylindrica</i> | 175 | <i>Typhula variabilis</i> | 50 | <i>Urtica urens</i> (ver <i>Urtica membranacea</i>) | |
| <i>Truncatellidae</i> | 175 | <i>Typhulaceae</i> | 50 | <i>Urticaceae</i> | 126 |
| <i>Truncospora ochroleuca</i> (ver <i>Perenniporia ochroleuca</i>) | | <i>Tyroborus lini</i> | 198 | <i>Usnea articulata</i> | 71 |
| <i>Trupanea stellata</i> | 240 | <i>Tyroglyphidae</i> (ver <i>Acaridae</i>) | | <i>Usnea barbata</i> (ver Apêndice 1) | |
| <i>Trupaneidae</i> (ver <i>Tephritidae</i>) | | <i>Tyromyces caesius</i> (ver <i>Postia caesia</i>) | | <i>Usnea barbata</i> var. <i>hirta</i> (ver <i>Usnea hirta</i>) | |
| <i>Tryblionella angustata</i> | 97 | <i>Tyromyces fissilis</i> (ver <i>Aurantiporus fissilis</i>) | | <i>Usnea ceratina</i> (ver Apêndice 1) | |
| <i>Tryblionella apiculata</i> | 97 | <i>Tyromyces galactinus</i> | 53 | <i>Usnea comosa</i> (ver <i>Usnea subfloridana</i>) | |
| <i>Tryblionella debilis</i> | 97 | <i>Tyrophagus palmarum</i> | 198 | <i>Usnea cornuta</i> | 71 |
| <i>Tryblionella laevigata</i> | 97 | <i>Tyrophagus putrescentiae</i> | 198 | <i>Usnea dalmatica</i> (ver <i>Usnea flammea</i>) | |
| <i>Tryblionella littoralis</i> | 97 | <i>Tyto alba</i> | 268 | <i>Usnea dasaea</i> | 71 |
| <i>Tryblionella navicularis</i> | 97 | <i>Tytonidae</i> | 268 | <i>Usnea esperantiana</i> | 71 |
| <i>Trychosis nigriventris</i> | 246 | U | | <i>Usnea flammea</i> | 71 |
| <i>Tryngites subruficollis</i> | 267 | <i>Udea azorensis</i> | 241 | <i>Usnea florida</i> | 71 |
| <i>Trypanidae</i> (ver <i>Tephritidae</i>) | | <i>Udea delineatalis</i> (ver <i>Udea azorensis</i>) | | <i>Usnea florida</i> (ver Apêndice 1) | |
| <i>Trypetheliaceae</i> | 64 | <i>Udea ferrugalis</i> | 241 | <i>Usnea florida</i> var. <i>comosa</i> (ver Apêndice 1) | |
| <i>Trypetidae</i> (ver <i>Tephritidae</i>) | | <i>Udea martialis</i> (ver <i>Udea ferrugalis</i>) | | <i>Usnea geissleriana</i> | 71 |
| <i>Tubercularia vulgaris</i> (ver <i>Nectria cinnabarina</i>) | | <i>Udea numeralis</i> (ver <i>Udea azorensis</i>) | | <i>Usnea hirta</i> | 71 |
| <i>Tuberculatus annulatus</i> (ver <i>Tuberculoidea annulatus</i>) | | <i>Uleiota planata</i> | 230 | <i>Usnea inflata</i> (ver <i>Usnea cornuta</i>) | |
| <i>Tuberculoides annulatus</i> | 221 | <i>Ulex europaeus</i> subsp. <i>europaeus</i> | 128 | <i>Usnea krogiana</i> | 71 |
| <i>Tuberolachnus salignus</i> | 221 | <i>Ulex minor</i> | 128 | <i>Usnea macaronesica</i> | 71 |
| <i>Tubeufiaceae</i> | 43 | <i>Ulex nanus</i> (ver <i>Ulex minor</i>) | | <i>Usnea madeirensis</i> | 71 |
| <i>Tubicida</i> | 155 | <i>Ulidiidae</i> | 240 | <i>Usnea plicata</i> (ver Apêndice 1) | |
| <i>Tubifera microsperma</i> | 58 | <i>Ulmaceae</i> | 126 | <i>Usnea rubicunda</i> | 71 |
| <i>Tubiferaceae</i> | 58 | <i>Ulmus campestris</i> (ver <i>Ulmus procera</i>) | | <i>Usnea rubicunda</i> var. <i>primaria</i> (ver <i>Usnea rubicunda</i>) | |
| <i>Tubifex tubifex tubifex</i> | 155 | <i>Ulmus procera</i> | 126 | <i>Usnea silesiaca</i> | 71 |
| <i>Tubificidae</i> | 155 | <i>Ulnaria amphyrhynchus</i> | 88 | <i>Usnea subflammea</i> | 71 |
| <i>Tubulicium dussii</i> | 54 | <i>Ulnaria biceps</i> | 88 | <i>Usnea subfloridana</i> | 71 |
| <i>Tubulicium filicicola</i> | 54 | <i>Ulnaria danica</i> | 88 | <i>Usnea subscabrosa</i> | 71 |
| <i>Tubulicium raphidosporum</i> | 54 | <i>Ulnaria oxyrhynchus</i> | 88 | <i>Ustilaginomycotina</i> | 57 |
| <i>Tubulicium vermiculare</i> | 54 | <i>Ulnaria ulna</i> | 88 | <i>Ustulina deusta</i> (ver <i>Kretzschmaria deusta</i>) | |
| <i>Tubulicium vermiferum</i> | 54 | <i>Ulotia calvescens</i> (ver <i>Ulotia calvescens</i>) | | <i>Utetheisa pulchella</i> | 242 |
| <i>Tubulicrinaceae</i> | 53 | <i>Ulotia calvescens</i> | 113 | <i>Uzelia setifera</i> | 211 |
| <i>Tubulicrinis accedens</i> | 53 | <i>Ulotia crispa</i> | 113 | | |
| <i>Tubulicrinis glebulosus</i> | 53 | <i>Ulotia vittata</i> (ver <i>Ulotia calvescens</i>) | | V | |
| <i>Tubulicrinis regificus</i> | 53 | <i>Ulotia vittata</i> (ver <i>Ulotia calvescens</i>) | | <i>Vaccinium cylindraceum</i> | 134 |
| | | <i>Umbilicrinis horizontalis</i> | 131 | <i>Vaccinium longiflorum</i> (ver <i>Vaccinium cylindraceum</i>) | |
| | | <i>Umbilicrinis pendulinus</i> (ver <i>Umbilicrinis horizontalis</i>) | | <i>Vaccinium madeirense</i> (ver <i>Vaccinium cylindraceum</i>) | |
| | | <i>Umbilicrinis regificus</i> | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|-----|---|-----|
| Vaccinium padifolium (ver Vaccinium cylindraceum) | | Verticillium tenerum (ver Acrostalagmus luteoalbus) | | Vulpia broteri (ver Vulpia muralis) | |
| Vagha simplex | 199 | Vertiginidae | 177 | Vulpia dertonsensis (ver Vulpia bromoides) | |
| Valenzuela burmeisteri | 214 | Vertigo fasciolata (ver Lauria fasciolata) | | Vulpia hybrida (ver Vulpia muralis) | |
| Valenzuela flavidus | 214 | Vertigo fuscidula (ver Leiostylia fuscidula) | | Vulpia muralis | 146 |
| Valerianaceae | 140 | Vertigo microspora (ver Columella microspora) | | Vulpia myuros | 146 |
| Valerianella dentata | 140 | Vertigo pygmaea | 177 | Vulpia sciuroides (ver Vulpia bromoides) | |
| Valerianella dentata var. dasycarpa (ver Valerianella dentata) | | Vertigo rugulosa (ver Leiostylia rugulosa) | | | |
| Valerianella dentata var. leiocarpa (ver Valerianella dentata) | | Vertigo tessellata (ver Leiostylia tessellata) | | W | |
| Valerianella locusta var. dentata (ver Valerianella dentata) | | Vertigo vermiculosa (ver Leiostylia vermiculosa) | | Wahlenbergia erinus (ver Campanula erinus) | |
| Valerianella morisonii (ver Valerianella dentata) | | Vespa vulgaris (ver Vespa germanica) | | Walckenaeria grandis | 204 |
| Valerianella morisonii var. lasiocarpa (ver Valerianella dentata) | | Vespertilionidae | 262 | Walckenaeria unicornis | 204 |
| Valerianella morisonii var. leiocarpa (ver Valerianella dentata) | | Vespidae | 246 | Warnstorfia fluitans | 114 |
| Vallonia costata | 177 | Vespa germanica | 246 | Watsonia borbonica | 142 |
| Vallonia excentrica | 177 | Viburnum subcordatum (ver Viburnum treleasei) | | Waynea adscendens | 72 |
| Vallonia pulchella | 177 | Viburnum tinus (ver Viburnum treleasei) | | Webera annotina (ver Pohlia annotina) | |
| Valloniidae | 177 | Viburnum tinus subsp. subcordatum (ver Viburnum treleasei) | | Webera annotina var. rothii (ver Pohlia andalusica) | |
| Valsaceae | 47 | Viburnum tinus var. lucidum (ver Viburnum treleasei) | | Webera bulbifera (ver Pohlia bulbifera) | |
| Vandenboschia speciosa (ver Trichomanes speciosum) | | Viburnum tinus var. subcordatum (ver Viburnum treleasei) | | Webera cruda (ver Pohlia cruda) | |
| Vanellus vanellus | 266 | Viburnum treleasei | 140 | Webera grandiflora (ver Pohlia annotina) | |
| Vanessa atalanta | 242 | Vicia albicans (ver Vicia benghalensis) | | Webera nutans (ver Pohlia nutans) | |
| Vanessa cardui | 242 | Vicia angustifolia (ver Vicia sativa subsp. nigra) | | Webera prolifera (ver Pohlia prolifera) | |
| Vanessa virginiensis | 242 | Vicia articulata | 128 | Webera tozeri (ver Epipterygium tozeri) | |
| Vararia hauerslevii | 53 | Vicia atlantica (ver Vicia benghalensis) | | Weigela japonica | 140 |
| Varroa destructor | 202 | Vicia atropurpurea (ver Vicia benghalensis) | | Weissia controversa (ver Weissia controversa) | |
| Varroidae | 202 | Vicia benghalensis | 128 | Weissia crispata (ver Weissia controversa) | |
| Vascellum pratense (ver Lycoperdon pratense) | | Vicia bithynica | 128 | Weissia microstoma (ver Weissia brachycarpa) | |
| Veliidae | 217 | Vicia costae (ver Vicia benghalensis) | | Weissia tortilis (ver Weissia condensata) | |
| Veneroida | 175 | Vicia densiana | 128 | Weissia triumphans (ver Trichostomum triumphans) | |
| Venturia canescens | 246 | Vicia disperma | 128 | Wesmaelia petiolata | 244 |
| Venturia carpophila | 43 | Vicia faba | 128 | Wesmaelius subnebulosus | 222 |
| Venturiaceae | 43 | Vicia faba var. major (ver Vicia faba) | | Wiesneriomyces javanicus (ver Apéndice 1) | |
| Verbascum blattarioides (ver Verbascum virgatum) | | Vicia fragilis (ver Vicia tenuissima) | | Wilsonema (ver Apéndice 1) | |
| Verbascum creticum | 136 | Vicia hirsuta | 128 | Wilsonia canadensis | 269 |
| Verbascum thapsus subsp. crassifolium | 136 | Vicia johannis (ver Vicia narbonensis) | | Wilsonia citrina | 269 |
| Verbascum thapsus subsp. thapsus | 136 | Vicia laxiflora (ver Vicia tenuissima) | | Woodsia caudata (ver Doodia caudata) | |
| Verbascum virgatum | 136 | Vicia lutea subsp. lutea | 128 | Woodwardia radicans | 123 |
| Verbena bonariensis | 136 | Vicia narbonensis | 128 | | |
| Verbena litoralis (ver Verbena bonariensis) | | Vicia parviflora (ver Vicia tenuissima) | | X | |
| Verbena officinalis | 136 | Vicia sativa subsp. nigra | 128 | Xanthandrus azorensis | 240 |
| Verbena rigida | 136 | Vicia sativa subsp. sativa | 128 | Xanthandrus comtus | 240 |
| Verbena venosa (ver Verbena rigida) | | Vicia tenuissima | 128 | Xanthium brasiliicum (ver Xanthium strumarium) | |
| Verbenaceae | 136 | Vicia tetrasperma | 128 | Xanthium orientale (ver Xanthium strumarium) | |
| Vermivora peregrina | 269 | Vicia villosa | 128 | Xanthium spinosum | 140 |
| Veronica agrestis | 136 | Vidalia azorica (ver Bellis azorica) | | Xanthium strumarium | 140 |
| Veronica anagallis (ver Veronica anagallis-aquatica) | | Vinca difformis | 134 | Xanthium strumarium subsp. italicum (ver Xanthium strumarium) | |
| Veronica anagallis-aquatica | 136 | Vinca major | 134 | Xantholinus glabratus (ver Megalinius hesperius) | |
| Veronica anagallis-aquatica var. elata (ver Veronica anagallis-aquatica) | | Vinca major (ver Vinca difformis) | | Xantholinus hesperius (ver Megalinius hesperius) | |
| Veronica aquatica (ver Veronica catenata) | | Vinca media (ver Vinca difformis) | | Xantholinus linearis | 231 |
| Veronica arvensis | 136 | Viola arvensis | 129 | Xantholinus linearis linearis (ver Xantholinus linearis) | |
| Veronica catenata | 136 | Viola odorata | 129 | Xantholinus longiventris (ver Xantholinus longiventris) | |
| Veronica dabneyi | 136 | Viola odorata subsp. maderensis (ver Viola odorata) | | Xantholinus punctulatus (ver Gyrohypnus fracticornis) | |
| Veronica officinalis | 136 | Viola palustris (ver Viola palustris subsp. juresii) | | Xanthomendoza fallax (ver Xanthoria fallax) | |
| Veronica peregrina | 136 | Viola palustris subsp. juresii | 129 | Xanthoparmelia conspersa | 71 |
| Veronica persica | 136 | Violaceae | 129 | Xanthoparmelia subramigera | 71 |
| Veronica polita | 136 | Viquesnelia atlantica (ver Plutonia atlantica) | | Xanthoparmelia tinctoria | 71 |
| Veronica salicifolia (ver Hebe salicifolia) | | Viracochiella incisella incisella (ver Trichoribates incisellus) | | Xanthopyreniaceae | 78 |
| Veronica serpyllifolia | 136 | Vireo flavifrons | 270 | Xanthorhoe inaequata | 241 |
| Veronica tournefortii (ver Veronica persica) | | Vireo griseus | 270 | Xanthoria aureola | 76 |
| Veronica transiens (ver Veronica anagallis-aquatica) | | Vireo olivaceus | 270 | Xanthoria candelaria | 76 |
| Verrucaria amphibia | 65 | Vireo philadelphicus | 270 | Xanthoria ectaneoides (ver Xanthoria aureola) | |
| Verrucaria aquatilis | 65 | Vireoideae | 270 | Xanthoria elegans | 76 |
| Verrucaria bifurcata (ver Anisomeridium bifurcata) | | Vitaceae | 131 | Xanthoria fallax (ver Xanthoria brumalis) | 76 |
| Verrucaria furfuracea | 65 | Vitales | 131 | Xanthoria parietina | 76 |
| Verrucaria hydrela | 65 | Viteus vitifoliae | 221 | Xanthoria parietina subsp. ectanea (ver Xanthoria aureola) | |
| Verrucaria latericola | 65 | Viteus vitifolii (ver Viteus vitifoliae) | | Xanthoria resendei | 76 |
| Verrucaria lecideoides | 65 | Vitis labrusca | 131 | | |
| Verrucaria macrostoma | 65 | Vitrea contracta | 177 | | |
| Verrucaria maura | 65 | Vitruina angulosa (ver Plutonia angulosa) | | | |
| Verrucaria muralis | 65 | Vitruina brevispira (ver Plutonia brevispira) | | | |
| Verrucaria nigrescens (ver Apéndice 1) | | Vitruina brumalis (ver Plutonia brumalis) | | | |
| Verrucaria nitida (ver Pyrenula nitida) | | Vitruina finitima (ver Plutonia finitima) | | | |
| Verrucaria papillosa (ver Verrucaria viridula) | | Vitruina laxata (ver Plutonia laxata) | | | |
| Verrucaria pinguicula | 65 | Vitruina pelagica (ver Plutonia angulosa) | | | |
| Verrucaria tenuifera (ver Porina chlorotica) | | Vitruina pelagica (ver Plutonia brevispira) | | | |
| Verrucaria viridula | 65 | Vitruina pelagica (ver Plutonia brumalis) | | | |
| Verrucariaceae | 65 | Vitruina pelagica (ver Plutonia finitima) | | | |
| Verrucariales | 65 | Vitruina pelagica (ver Plutonia pelagica) | | | |
| Vertebrata | 259 | Vitrinidae | 177 | | |
| Verticillium sp. (ver Apéndice 1) | | Voluta bidentata (ver Auriculina bidentata) | | | |
| | | Vouauxiella verrucosa | 79 | | |
| | | Vulpia bromoides | 146 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-------|---|-------|--|-------|
| Xanthoria weberi | 76 | Xylariales | 48 | Zodarion styliferum (ver Zodarion atlanticum) | ..... |
| Xanthorrhoeaceae | 142 | Xylariomycetidae | 48 | Zonites atlanticus (ver Oxychilus atlanticus) | ..... |
| Xenasma filicinum (ver Phlebiella filicina) | ..... | Xyleborinus alni | 226 | Zonites brumalis (ver Oxychilus volutella) | ..... |
| Xenasma pruinosum | 53 | Xyleborinus saxeseni (ver Xyleborinus alni) | ..... | Zonites contracta (ver Vitrea contracta) | ..... |
| Xenasma pulverulentum | 53 | Xyleborus saxeseni (ver Xyleborinus alni) | ..... | Zonites crystallinus (ver Vitrea contracta) | ..... |
| Xenasma rimicola | 53 | Xylocoris flavipes | 216 | Zonites fulvus (ver Euconulus fulvus) | ..... |
| Xenasmataceae | 53 | Xylohypha nigrescens | 49 | Zonites vidalianus (ver Oxychilus miguelinus) | ..... |
| Xenasmatella ardosiacae | 53 | Xylohypha pinicola | 49 | Zonitidae | 177 |
| Xenillidae | 201 | Xylota segnis | 240 | Zonitoides azoricus | 177 |
| Xenillus cf. discrepans (ver Xenillus discrepans discrepans) | ..... | Xysticus cor | 205 | Zonotrichia leucophrys | 268 |
| Xenillus discrepans azorensis | 201 | Xysticus cribratus | 205 | Zopheridae | 232 |
| Xenillus discrepans discrepans | 201 | Xysticus nubilus | 205 | Zoropsidae | 205 |
| Xenomma capillaricornis (ver Geostiba melanocephala) | ..... | Y | | Zoropsis spinimana | 205 |
| Xenopsylla cheopis cheopis | 232 | Yponomeutidae | 243 | Zua azorica (ver Cochlicopa lubrica) | ..... |
| Xenopsylla gratiosa | 232 | Z | | Zua lubrica (ver Cochlicopa lubrica) | ..... |
| Xenusa sulcata (ver Myrmecopora sulcata) | ..... | Zamenhofia coralloidea (ver Porina coralloidea) | ..... | Zygentoma | 212 |
| Xenusa uvida (ver Myrmecopora uvida) | ..... | Zantedeschia aethiopica | 141 | Zygiella x-notata | 203 |
| Xenylla affiniformis (ver Paraxenylla affiniformis) | ..... | Zavrelimyia nubila | 235 | Zygodon conoideus | 113 |
| Xenylla grisea | 210 | Zebrina pendula (ver Tradescantia zebrina) | ..... | Zygodon rupestris | 113 |
| Xenylla humicola (ver Xenylla maritima) | ..... | Zeldia (ver Apêndice 1) | ..... | Zygodon viridissimus | 113 |
| Xenylla maritima | 210 | Zelotes aeneus | 203 | Zygodon viridissimus fo. mediterranea (ver Zygodon viridissimus) | ..... |
| Xenyllodes armatus | 210 | Zelotes circumspectus (ver Zelotes tenuis) | ..... | Zygodon viridissimus subsp. viridissimus (ver Zygodon viridissimus) | ..... |
| Xerochrysum bracteatum | 140 | Zelotes longipes | 203 | Zygodon viridissimus subsp. vulgaris (ver Zygodon rupestris) | ..... |
| Xeromphalina campanella | 49 | Zelotes lyonneti (ver Trachyzelotes lyonneti) | ..... | Zygodon viridissimus var. eu-viridissimus (ver Zygodon viridissimus) | ..... |
| Xerotium gallicum (ver Filago gallica) | ..... | Zelotes tenuis | 203 | Zygodon viridissimus var. occidentalis (ver Zygodon viridissimus) | ..... |
| Xestia c-nigrum | 242 | Zelotes tenuis | 203 | Zygodon viridissimus var. orientalis (ver Zygodon viridissimus) | ..... |
| Xiphinema americanum | 162 | Zenaida macroura | 267 | Zygodon viridissimus var. viridissimus (ver Zygodon viridissimus) | ..... |
| Xiphinema brevicolle | 162 | Zetha chavesi (ver Zetha vestita) | ..... | Zygodon viridissimus var. vulgaris (ver Zygodon rupestris) | ..... |
| Xiphinema dissimile | 162 | Zetha freyi (ver Zetha vestita) | ..... | Zygomycota | 41 |
| Xiphinema diversicaudatum | 162 | Zetha simonyi (ver Zetha vestita) | ..... | Zygoribatula propinqua (ver Oribatula glabra) | ..... |
| Xiphinema intermedium | 162 | Zetha vestita | 213 | Zygoribatula spinosissima (ver Lucoppia burrowsi) | ..... |
| Xiphinema madeirense | 162 | Zilla diodia (ver Gibbaranea occidentalis) | ..... | Zygoribatula undulata (ver Oribatula undulata) | ..... |
| Xiphinema pachtaicum | 162 | Zingiberaceae | 146 | | |
| Xiphinema sahelense | 162 | Zingiberales | 146 | | |
| Xiphinema santos | 162 | Zodariidae | 205 | | |
| Xiphinematidae | 162 | Zodarion atlanticum | 205 | | |
| Xylaria mellissii | 48 | Zodarion machadoi (ver Zodarion atlanticum) | ..... |  |  |
| Xylariaceae | 48 | Zodarion sp. (ver Zodarion atlanticum) | ..... |  |  |

ÍNDICE TAXONÓMICO
TAXONOMIC INDEX

ORGANISMOS COSTEIROS E MARINHOS

MARINE AND COASTAL ORGANISMS

MACROALGAE
INVERTEBRATES
CHORDATA

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|-----|--|-----|
| A | | A | | A | |
| Abludomelita gladiosa | 307 | Alicia mirabilis | 301 | Antedonidae | 321 |
| Abludomelita obtusata | 307 | Aliciidae | 301 | Antennariidae | 338 |
| Abra alba | 319 | Alloecarpa loculosa | 324 | Antennarius nummifer | 338 |
| Abudefdud luridus | 341 | Alopias superciliosus | 331 | Antennarius radiosus | 338 |
| Acanthocardia aculeata | 319 | Alopias vulpinus | 331 | Antennella secundaria | 300 |
| Acanthochaenus luetkeni | 339 | Alopiidae | 331 | Anthias anthias | 340 |
| Acanthochitona fascicularis | 311 | Alpheidae | 309 | Antho involvens | 298 |
| Acanthochitonidae | 311 | Alpheus bouvieri | 309 | Anthoathecata | 299 |
| Acanthocybium solandri | 343 | Alpheus dentipes | 309 | Anthopleura ballii | 301 |
| Acantholabrus palloni | 342 | Alpheus macrocheles | 309 | Anthothoe affinis | 301 |
| Acanthonus armatus | 338 | Aluterus monocerus | 343 | Anthozoa | 301 |
| Acanthonyx lunulatus | 309 | Aluterus scriptus | 343 | Anthura gracilis | 308 |
| Acanthostracion notacanthus | 343 | Alvania abstersa | 314 | Anthuridae | 308 |
| Acarina | 304 | Alvania angioyi | 314 | Antigonia capros | 343 |
| Acarnidae | 298 | Alvania cancellata | 314 | Antimora rostrata | 337 |
| Acarnus tortilis | 298 | Alvania formicarum | 314 | Antipatharia | 301 |
| Achaeus cranchii | 309 | Alvania internodula | 314 | Antipathella wollastoni | 301 |
| Achaeus gracilis | 309 | Alvania mediolittoralis | 314 | Antipathidae | 301 |
| Achelia anomala | 304 | Alvania platycephala | 314 | Antipathozoanthus macaronesicus | 302 |
| Achelia echinata | 304 | Alvania poucheti | 314 | Antithamnion decipiens | 279 |
| Achrochaete viridis (ver Achrochaete viridis) | 313 | Alvania sleursi | 314 | Antithamnion diminutum | 279 |
| Acirsa subdecussata | 313 | Alvania tarsodes | 314 | Antithamnion heterocladium | 279 |
| Acrochaete viridis | 284 | Amathia lendigera | 321 | Antithamnion odeniae (ver Antithamnion decipiens) | 279 |
| Acrochaetiaceae | 279 | Ammodytidae | 342 | Antithamnion pectinatum | 279 |
| Acrochaetiales | 279 | Ammonicera fischeriana | 315 | Antithamnion sarniense (ver Antithamnionella spirographidis) | 279 |
| Acrochaetium microscopicum | 279 | Ammonicera rota | 315 | Antithamnionella spirographidis | 279 |
| Acrosorium ciliolatum | 280 | Ammonoidea | 304 | Antithamnium plumula (ver Pterothamnion plumula) | 306 |
| Acrosorium reptans (ver Cryptopleura ramosa) | 279 | Ammothella longipes | 304 | Aora atlantidea | 306 |
| Acrosorium uncinatum (ver Cryptopleura ramosa) | 279 | Ampelisca aequicornis | 306 | Aora gracilis | 306 |
| Acrosorium venulosum (ver Acrosorium ciliolatum) | 279 | Ampelisca rubella | 306 | Aora spiniornis | 306 |
| Acrosymphytae | 279 | Ampeliscidae | 306 | Aora typica | 306 |
| Acrosymphytales | 279 | Amphiglena mediterranea | 303 | Aoridae | 306 |
| Acrosymphyton purpuriferum | 279 | Amphilochidae | 306 | Aphanopus carbo | 342 |
| Actinia equina | 301 | Amphilochus manudens | 306 | Aphanopus intermedius | 342 |
| Actinia sali | 301 | Amphilochus neapolitanus | 306 | Apherusa jurinei | 306 |
| Actinia shmidtii | 301 | Amphinomida | 303 | Aphroditidae | 304 |
| Actiniaria | 301 | Amphinomidae | 303 | Aphyoniidae | 338 |
| Actiniidae | 301 | Amphipoda | 306 | Aphyonius gelatinosus | 338 |
| Adeonidae | 320 | Amphiroa beauvoisii | 278 | Apletodon incognitus | 342 |
| Aegapheles deshayasiana | 308 | Amphiroa cryptarthrodia | 278 | Apletodon pellegrini | 342 |
| Aegidae | 308 | Amphiroa exilis (ver Amphiroa beauvoisii) | 278 | Aplidium appendiculatum | 324 |
| Aegires sublaevis | 316 | Amphiroa rigida | 278 | Aplidium bermudae | 324 |
| Aegiretidae | 316 | Amphitoe ramondi | 306 | Aplysia depilans | 316 |
| Aeolidiella sanguinea | 316 | Amphiura chiajei | 322 | Aplysia fasciata | 316 |
| Aequipecten commutatus | 319 | Amphiuridae | 322 | Aplysia fasciata | 316 |
| Aequipecten opercularis | 319 | Amphoriscidae | 297 | Aplysia parvula | 316 |
| Aetea anguina | 320 | Amphitoe fastidiosus | 306 | Aplysia punctata | 316 |
| Aetea azorensis | 320 | Amphitoe ferox | 306 | Aplysiidae | 316 |
| Aeteidae | 320 | Amphitoe gammaroides | 306 | Aplysina aerophoba | 299 |
| Agardhinula brownae | 282 | Amphitoe pomboi | 306 | Aplysinidae | 299 |
| Agauopsis brevipalpus | 304 | Amphitoe rubricata | 306 | Aplysiopsis zebra | 316 |
| Agalajidae | 315 | Ampithoidae | 306 | Apogastropoda | 312 |
| Aglaophenia octodonta | 300 | Anabathridae | 312 | Apoglossum ruscifolium | 280 |
| Aglaothamnion feldmanniae | 279 | Anachis avaroides | 312 | Apogon imberbis | 341 |
| Aglaothamnion gallicum | 279 | Anadyomenaceae | 283 | Apogonidae | 341 |
| Aglaothamnion hookeri | 279 | Anadyomene stellata | 283 | Apristurus cf. manis (ver Apêndice 1) | 331 |
| Aglaothamnion roseum | 279 | Anapagurus chiroacanthus | 310 | Apristurus laurussonii | 331 |
| Aglaothamnion tenuissimum | 279 | Anapagurus laevis | 310 | Apterichthys caecus | 333 |
| Aglaozonia parvula (ver Cutleria multifida) | 301 | Anapagurus longispina | 310 | Arachnanthus nocturnus | 301 |
| Aglaura hemistoma | 301 | Anapagurus pusillus | 310 | Arachnantes | 301 |
| Ahliesaurus berryi | 335 | Anarchias euryurus | 333 | Arachnidae | 304 |
| Ahnfeltiopsis cf. intermedia (ver Apêndice 1) | 281 | Anaspidea | 316 | Arbacia lixula | 322 |
| Ahnfeltiopsis devoniensis | 281 | Anatoma crispata | 312 | Arbacia elegans | 322 |
| Aiptasia mutabilis | 301 | Anchialina agilis | 305 | Arbaciidae | 322 |
| Aiptasiidae | 301 | Ancorinidae | 297 | Arbacioida | 322 |
| Akera bullata | 316 | Anemonia melanaster | 301 | Arca noae | 318 |
| Akeridae | 316 | Anemonia sargassensis | 301 | Arca tetragona | 318 |
| Albuliformes | 333 | Anguilla anguilla | 333 | Archaeogastropoda | 311 |
| Albunea carabus | 309 | Anguillidae | 333 | Architectonicidae | 315 |
| Albuneidae | 309 | Anguilliformes | 333 | Arcidae | 318 |
| Alcyonacea | 302 | Annelida | 303 | Arcoida | 318 |
| Alcyoniidae | 302 | Anomia ephippium | 318 | Arcopagia balaustina | 319 |
| Alcyonium glomeratum | 302 | Anomiidae | 318 | Arctozenus risso | 336 |
| Aldisa binotata | 316 | Anoplodactylus amora | 305 | Arcturidae | 308 |
| Aldisidae | 316 | Anoplodactylus angulatus | 305 | Argentiformes | 334 |
| Aldrovandia affinis | 333 | Anoplodactylus maritimus | 305 | Argonauta argo | 320 |
| Aldrovandia phalacra | 333 | Anoplodactylus petiolatus | 305 | Argonautidae | 320 |
| Alepisauridae | 336 | Anoplodactylus pygmaeus | 305 | Argyropelecus aculeatus | 334 |
| Alepisaurus brevirostris | 336 | Anoplodactylus virescens | 305 | Argyropelecus gigas | 334 |
| Alepisaurus ferox | 336 | Anoplogaster cornuta | 339 | Argyropelecus hemigymnus | 334 |
| Alepocephalidae | 334 | Anoplogasteridae | 339 | Argyropelecus olfersi | 334 |
| Alepocephalus bairdii | 334 | Anotoperus pharao | 336 | Ariosoma balearicum | 333 |
| Alepocephalus cf. australis (ver Apêndice 1) | 334 | Anotrichium barbatum | 280 | Aristostomias grimaldii | 335 |
| Alepocephalus productus | 334 | Anotrichium furcellatum | 280 | Aristostomias tittmanni | 335 |
| Alepocephalus rostratus | 334 | Anotrichium tenue | 280 | Armandia polyophthalma | 303 |
| | | Antedon bifida | 321 | Arnoglossus rueppelli | 343 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|-----|---|-----|
| Arthropoda | 304 | Bangiophyceae | 278 | Bryopsidophyceae | 283 |
| Ascidia fistulosa | 323 | Bangiophycidae | 278 | Bryopsis cupressina | 283 |
| Ascidia molguloidea | 324 | Barathronus parfaiti | 338 | Bryopsis hypnoides | 283 |
| Ascidia muricata | 324 | Barentsia discreta | 321 | Bryopsis penicillata | 283 |
| Asciaceae | 323 | Barentsiidae | 321 | Bryopsis pennata | 283 |
| Asciidiidae | 323 | Basommatophora | 317 | Bryopsis plumosa | 283 |
| Asparagopsis armata | 279 | Basterotia clancula | 319 | Bryozoa | 320 |
| Asparagopsis delilei (ver Asparagopsis armata) | 279 | Bathophilus nigerrimus | 335 | Bubaridae | 298 |
| Asparagopsis delilei (ver Asparagopsis taxiformis) | 279 | Bathophilus vaillanti | 335 | Bubaris vermiculata | 298 |
| Asparagopsis taxiformis | 279 | Bathygadus melanobranchus | 337 | Buccinidae | 312 |
| Asperococcus sinuosus (ver Colpomenia sinuosa) | 323 | Bathylaco nigricans | 334 | Bugula dentata | 320 |
| Aspidochirotda | 323 | Bathylaconidae | 334 | Bugula neritina | 320 |
| Aspidosiphon muelleri muelleri | 302 | Bathylagichthys greyae | 334 | Bugula simplex | 320 |
| Aspidosiphonida | 302 | Bathypterois dubius | 335 | Bugula stolonifera | 320 |
| Aspidosiphonidae | 302 | Bathypterois grillator | 335 | Bugulidae | 320 |
| Aspitrigla cuculus | 340 | Bathypterois longipes | 335 | Bursa scrobilator | 312 |
| Assimineae avilai van | 312 | Bathypterois phenax | 335 | Bursidae | 312 |
| Assimineae eliae | 312 | Bathyraxia richardsoni | 332 | Bythitidae | 338 |
| Assimineidae | 312 | Bathysauridae | 336 | | |
| Astacilla cornuta | 308 | Bathysaurus ferox | 336 | C | |
| Astacilla longicornis | 308 | Bathysaurus mollis | 336 | Caecidae | 312 |
| Asteriidae | 321 | Bathytroctes macrolepis | 334 | Caecum armoricum | 312 |
| Asterina gibbosa | 322 | Bathytroctes microlepis | 334 | Caecum clarkii | 312 |
| Asterinidae | 322 | Bathytyphlops sewelli | 335 | Caecum gofasi | 312 |
| Asteroidae | 321 | Bela laevigata | 312 | Caecum wayae | 312 |
| Asteromenia peltata | 282 | Bela menckhorsti | 312 | Calappa granulata | 309 |
| Asterozoa | 321 | Bela nebula | 312 | Calappa tuerkayana | 309 |
| Astronesthes gemmifer | 335 | Belone belone | 339 | Calappidae | 309 |
| Astronesthes micropogon | 335 | Belonidae | 339 | Calcarea | 297 |
| Astronesthes neopogon | 335 | Beloniformes | 339 | Calcinus tubularis | 309 |
| Astronesthes niger | 335 | Benthalbella infans | 335 | Caliphylla mediterranea | 316 |
| Astropecten bispinosus | 322 | Benthocometes robustus | 338 | Callanthias ruber | 340 |
| Astropecten hermatophilus | 322 | Benthodesmus simonyi | 342 | Callanthiidae | 340 |
| Astropectinidae | 322 | Benthoosema glaciale | 336 | Callionymidae | 342 |
| Astrophorida | 297 | Benthoosema suborbitale | 336 | Callionymus reticulatus | 342 |
| Ateleyclidae | 309 | Berghia verrucicornis | 316 | Calliopiidae | 306 |
| Ateleyclulus undecimdentatus | 309 | Berycidae | 339 | Calliopiopsis laeviusculus | 306 |
| Athanas nitescens | 309 | Beryciformes | 339 | Calliostoma hirondellei | 311 |
| Atherina presbyter | 339 | Beryx decadactylus | 339 | Calliostoma lividum | 311 |
| Atherinidae | 339 | Beryx splendens | 339 | Calliostomatidae | 311 |
| Atheriniformes | 339 | Biliphyta | 278 | Callipallene emaciata | 304 |
| Atlanta fusca | 312 | Bittium latreillii | 312 | Callipallenidae | 304 |
| Atlanta peronii | 312 | Bivalvia | 318 | Callista chione | 320 |
| Atlanta selvagensis | 312 | Blenniidae | 342 | Callithamniaceae | 279 |
| Atlantidae | 312 | Blennius ocellaris | 342 | Callithamniella tingitana | 279 |
| Atylidae | 306 | Blidingia marginata | 284 | Callithamnion baccatum (ver Vickersia baccata) | 279 |
| Atylus swammerdami | 306 | Blidingia minima | 284 | Callithamnion corymbosum | 279 |
| Atys macandrewii | 315 | Bodianus scrofa | 342 | Callithamnion granulosum | 279 |
| Audouiniella purpurea (ver Rhodochorton purpureum) | 315 | Boergesenella fruticulosa | 280 | Callithamnion hookeri (ver Aglaothamnion hookeri) | 279 |
| Audouiniella crassipes (ver Acrochaetium microscopium) | 315 | Boergeseninella fruticulosa (ver Boergesenella fruticulosa) | 280 | Callithamnion pseudobyssoisoides | 279 |
| Audouiniella purpurea (ver Rhodochorton purpureum) | 315 | Bolinichthys indicus | 336 | Callithamnion spongiosum (ver Callithamnion granulosum) | 279 |
| Aulopidae | 335 | Bolinopsidae | 302 | Callithamnion tetragonum | 279 |
| Aulopiformes | 335 | Bolinopsis infundibulum | 302 | Callithamnion tetragonum var. divaricata (ver Callithamnion tetragonum) | 279 |
| Aulopus filamentosus | 335 | Bonapartia pedaliota | 334 | Callithamnion tetricum | 279 |
| Auriculinea bidentata | 317 | Bonnemaisionia asparagoides | 279 | Callithamnion turneri (ver Spermothamnion repens) | 311 |
| Auxis rochei | 343 | Bonnemaisionia hamifera | 279 | Callochiton septemvalvis | 311 |
| Avocettina infans | 333 | Bonnemaisioniaceae | 279 | Calymenia reniformis (ver Kallymenia reniformis) | 317 |
| Axinyssa aurantiaca | 298 | Bonnemaisioniales | 279 | Caloria elegans | 317 |
| Azoriella bayeri | 302 | Boodleaceae | 284 | Campanularia hemisphaerica | 300 |
| Azorinus chamasolen | 319 | Boops boops | 341 | Campanulariidae | 300 |
| | | Bornetia secundiflora | 279 | Campepepea lusitanica | 308 |
| B | | Bostrychia scorpioides | 280 | Cancellariidae | 312 |
| Bachelotia antillarum | 286 | Bothidae | 343 | Cancer bellianus | 309 |
| Bajacalifornia megalops | 334 | Bothus podas | 343 | Cancer pagurus | 309 |
| Balaenidae | 344 | Botrylloides leachi | 324 | Cancridae | 309 |
| Balaenoptera acutorostrata | 344 | Botryllus schlosseri | 324 | Candidae | 321 |
| Balaenoptera borealis | 344 | Botryocladia botryoides | 283 | Canthidermis maculata | 343 |
| Balaenoptera cf. brydei (ver Apêndice 1) | 344 | Botryocladia bullosa | 283 | Canthigaster rostrata | 343 |
| Balaenoptera musculus | 344 | Botryocladia macaronesica | 283 | Caprella acanthifera | 306 |
| Balaenoptera physalus | 344 | Botryphallus ovummuscae | 314 | Caprella andreae | 306 |
| Balaenopteridae | 344 | Bougainvillidae | 299 | Caprella equilibra | 306 |
| Balanidae | 305 | Bowerbankia pusilla | 321 | Caprella linearis | 306 |
| Balanus amphitrite | 305 | Brachycarpus biunguiculatus | 310 | Caprella penantis | 306 |
| Balanus eburneus | 305 | Bractechlamys corallinoides | 319 | Caprellidae | 306 |
| Balanus spongicola | 305 | Brama brama | 341 | Caproidae | 343 |
| Balanus trigonus | 305 | Bramidae | 341 | Capros aper | 343 |
| Balistes capricornis | 343 | Branchiura sowerbyi | 304 | Carangidae | 341 |
| Balistes vetula | 343 | Brissidae | 323 | Caranx crysos | 341 |
| Balistidae | 343 | Brissopsis lyrifera | 323 | Carapidae | 338 |
| Balliella cladoderma | 279 | Brissus unicolor | 323 | Carapus acus | 338 |
| Balssia gasti | 310 | Brocchinia clenchi | 312 | Carcharhinidae | 331 |
| Bangia atropurpurea (ver Bangiadulcis atropurpurea) | 278 | Brotulotaenia brevicauda | 338 | Carcharhiniformes | 331 |
| Bangiaceae | 278 | Brotulotaenia crassa | 338 | Carcharhinus galapagensis | 331 |
| Bangiadulcis atropurpurea | 278 | Bryopsidaceae | 283 | Carcharhinus leucas | 331 |
| Bangiiales | 278 | Bryopsidales | 283 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|-----|---|-----|
| Carcharhinus longimanus | 331 | Cerithiopsis scalaris | 312 | Chthamaliae | 305 |
| Carcharodon carcharias | 331 | Cerithiopsis tubercularis | 312 | Chthamalus stellatus | 305 |
| Cardiidae | 319 | Cetacea | 344 | Chylocladia articulata (ver Lomentaria articulata) | ... |
| Cardiomya costellata | 318 | Cetonurus globiceps | 337 | Cidaridae | 322 |
| Cardita calyculata | 319 | Cetorhinidae | 331 | Cidaris tribuloides | 322 |
| Caretta caretta | 344 | Cetorhinus maximus | 331 | Cidaroida | 322 |
| Carinaria mediterranea | 312 | Chaenophryne draco | 338 | Cima cylindrica | 315 |
| Carinariidae | 312 | Chaenophryne longiceps | 338 | Cimidae | 315 |
| Caristiidae | 341 | Chaetaster longipes | 322 | Cinachyrella alloclada | 297 |
| Carnivora | 345 | Chaetasteridae | 322 | Cinetorhynchus rigens | 311 |
| Carpas parvus | 308 | Chaetodon sedentarius | 341 | Cingula trifasciata | 314 |
| Carpomitra cabreræ (ver Carpomitra costata) | ... | Chaetodontidae | 341 | Ciocalypa penicillus | 298 |
| Carpomitra costata | 286 | Chaetomorpha aerea f. crassa (ver Chaetomorpha aerea) | ... | Cirolanidae | 308 |
| Caryophyllia inornata | 302 | Chaetomorpha aerea f. fibrosa (ver Chaetomorpha aerea) | ... | Cirsotrema cochlea | 313 |
| Caryophyllia smithii | 302 | Chaetomorpha capillaris (ver Chaetomorpha ligustica) | ... | Cladophora albida | 284 |
| Caryophylliidae | 302 | Chaetomorpha crassa (ver Chaetomorpha linum) | ... | Cladophora catenata (ver Cladophora prolifera) | ... |
| Cataetx laticeps | 338 | Chaetomorpha fibrosa | 284 | Cladophora coelothrix | 284 |
| Catapaguroides iris | 310 | Chaetomorpha ligustica | 284 | Cladophora hutchinsiae | 284 |
| Catapaguroides megalops | 310 | Chaetomorpha linum | 284 | Cladophora hutchinsiae | 284 |
| Catapaguroides microps | 310 | Chaetomorpha pachynema | 284 | Cladophora pellucida | 284 |
| Catenella caespitosa | 281 | Chaetomorpha pacha | 284 | Cladophora prolifera | 284 |
| Catenella opuntia (ver Catenella caespitosa) | ... | Chalinidae | 299 | Cladophoraceae | 284 |
| Caulacanthaceae | 281 | Chalinula nigra | 299 | Cladophorales | 283 |
| Caulacanthus ustulatus | 281 | Chalinula renieroides | 299 | Cladophoropsis membranacea | 284 |
| Caulerpa webbiana | 283 | Chama gryphoides | 319 | Cladostephus spongiosus | 286 |
| Caulerpaceae | 283 | Chamidae | 319 | Cladostephus verticillatus (ver Cladostephus spongiosus) | ... |
| Caulophryne jordani | 338 | Champia parvula | 282 | Classe Actinopterygii | 332 |
| Caulophryniidae | 338 | Champiaceae | 282 | Classe Mammalia | 344 |
| Cavolinia inflexa | 316 | Charonia lampas | 314 | Classe Reptilia | 344 |
| Cavolinia tridentata | 316 | Charonia variegata | 314 | Clathria cleistochela | 298 |
| Cavoliniidae | 316 | Chauliodus danae | 335 | Clathria coralloides | 298 |
| Centracanthidae | 341 | Chauliodus sloani | 335 | Clathria spinarcus | 298 |
| Centracanthus cirrus | 341 | Chaunacidae | 338 | Clathria strepsitoxa | 298 |
| Centriscidae | 340 | Chaunacops roseus | 338 | Clathrina cerebrum | 297 |
| Centroceras clavulatum | 279 | Chaunax pictus | 338 | Clathrina clathrus | 297 |
| Centrolophidae | 343 | Chaunax suttkusi | 338 | Clathrina coriacea | 297 |
| Centrolophus niger | 343 | Cheilopogon exsiliens | 339 | Clathrinida | 297 |
| Centroporidae | 332 | Cheilopogon pinnatibarbatus | 339 | Clathrinidae | 297 |
| Centroporus cf. lusitanicus (ver Apêndice 1) | ... | Cheilostomatida | 320 | Clavelina lepadiformis | 324 |
| Centroporus granulatus | 332 | Cheirodonta pallescens | 314 | Clavelina oblonga | 324 |
| Centroporus squamosus | 332 | Chelicerata | 304 | Claveliniidae | 324 |
| Centroscyllum fabricii | 332 | Chelidonura africana | 315 | Clavulariidae | 302 |
| Centroscymnus coelolepis | 332 | Chelon labrosus | 339 | Clelandella azorica | 312 |
| Centroscymnus cryptacanthus | 332 | Chelonia mydas | 344 | Clibanarius erythropus | 310 |
| Centroselachus crepidater | 332 | Chelonibia caretta | 305 | Clio pyramidata | 316 |
| Centrostephanus longispinus | 323 | Chelonibiidae | 305 | Cliona celata | 297 |
| Cephalaspidea | 315 | Chelonipoda | 344 | Cliona viridis | 297 |
| Cephalaspidea | 316 | Chiasmodon niger | 342 | Clonaidae | 297 |
| Cephalopoda | 320 | Chiasmodontidae | 342 | Clitellata | 304 |
| Ceramiaceae | 279 | Chilomycterus atringa | 343 | Clupeidae | 333 |
| Ceramiales | 279 | Chimaera monstrosa | 331 | Clupeiformes | 333 |
| Ceramium arborescens (ver Ceramium gaditanum) | ... | Chimaeridae | 331 | Clypeasteroidea | 323 |
| Ceramium botryocarpum | 279 | Chimaeriformes | 331 | Clytia brunescens | 300 |
| Ceramium ciliatum | 279 | Chirostomias pliopterus | 335 | Clytia hemisphaerica | 300 |
| Ceramium cimbricum | 279 | Chitonida | 311 | Cnidaria | 299 |
| Ceramium circinatum | 279 | Chlamydoselachidae | 331 | Coccorella atlantica | 335 |
| Ceramium clavulatum (ver Centroceras clavulatum) | ... | Chlamydoselachus anguineus | 331 | Codiaceae | 283 |
| Ceramium derbesii | 279 | Chlamys varia | 319 | Codiales | 283 |
| Ceramium diaphanum | 279 | Chlopsidae | 333 | Codium adhaerens | 283 |
| Ceramium echionotum | 279 | Chlopsis bicolor | 333 | Codium decorticatum | 283 |
| Ceramium fastigiatum (ver Ceramium cimbricum) | ... | Chlorophthalmidae | 335 | Codium elisabethae | 283 |
| Ceramium flabelligerum (ver Ceramium gaditanum) | ... | Chlorophthalmus agassizii | 335 | Codium fragile subsp. atlanticum | 283 |
| Ceramium flaccidum (ver Gayliella flaccida) | ... | Chlorophyta | 283 | Codium fragile subsp. fragile | 283 |
| Ceramium gaditanum | 279 | Chondracanthus acicularis | 281 | Codium fragile subsp. tomentosoides (ver Codium fragile subsp. fragile) | ... |
| Ceramium nodulosum (ver Ceramium virgatum) | ... | Chondracanthus teedei | 281 | Codium taylorii | 283 |
| Ceramium pennatum | 279 | Chondria capillaris | 280 | Codium tomentosum | 283 |
| Ceramium rubrum (ver Ceramium virgatum) | ... | Chondria coerulescens | 280 | Coelorinchus caelorrhincus | 337 |
| Ceramium scoparium (ver Stypocaulon scoparium) | ... | Chondria dasyphylla | 280 | Coelorinchus labiatus | 337 |
| Ceramium secundatum | 279 | Chondria tenuissima (ver Chondria dasyphylla) | ... | Coelosphaeridae | 298 |
| Ceramium strictum (ver Ceramium tenuicorne) | ... | Chondria uvaria (ver Botryocladia botryoides) | ... | Colpodaspis pusilla | 315 |
| Ceramium tenuicorne | 279 | Chondrichthyes | 331 | Colpomenia sinuosa | 285 |
| Ceramium virgatum | 279 | Chondrillidae | 297 | Columbella adansoni | 312 |
| Ceratiidae | 339 | Chondrosida | 297 | Columbellidae | 312 |
| Ceratoscopelus maderensis | 336 | Chordaria pinnatifida (ver Osmundea pinnatifida) | ... | Comatulida | 321 |
| Ceratoscopelus warmingii | 336 | Chordariaceae | 285 | Composnema saxicola | 285 |
| Cereus pedunculatus | 301 | Chordata | 323 | Compsopogonophyceae | 283 |
| Ceriantharia | 301 | Chordata | 331 | Compsothamnion decompositum | 281 |
| Cerianthidae | 301 | Chromis limbata | 341 | Conchoderma auritum | 305 |
| Cerianthus lloydii | 301 | Chromodorididae | 316 | Conchoderma virgatum | 305 |
| Cerithiidae | 312 | Chromodoris britoi | 316 | Conferva catenata (ver Cladophora prolifera) | ... |
| Cerithiopsisidae | 312 | Chromodoris purpurea | 316 | Conferva linum (ver Chaetomorpha linum) | ... |
| Cerithiopsis barleei | 312 | Chrysalida stefanisi | 315 | Conferva prolifera (ver Cladophora prolifera) | ... |
| Cerithiopsis diadema | 312 | Chrysmenia bullosa (ver Botryocladia bullosa) | ... | Conferva prolifera var. fastigiata (ver Cladophora prolifera) | ... |
| Cerithiopsis fayalensis | 312 | Chrysmenia uvaria (ver Botryocladia botryoides) | ... | | |
| Cerithiopsis jeffreysi | 312 | | | | |
| Cerithiopsis minima | 312 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|--|-----|--|-----|
| Conferva repens (ver Cladophora coelothrix) | 333 | Cuthona foliata | 317 | Derichthyidae | 333 |
| Conger conger | 333 | Cutleria multifida | 284 | Derichthys serpentinus | 333 |
| Congridae | 333 | Cutleriaceae | 284 | Dermatolithon pustulatum (ver Lithophyllum pustulatum) | 344 |
| Conidae | 312 | Cuvierina atlantica | 316 | Dermochelyidae | 344 |
| Conocara fiolenti | 334 | Cyamidae | 306 | Dermochelys coriacea | 344 |
| Conocara macropterum | 334 | Cyamus boopis | 306 | Desmacella annexa | 298 |
| Conocara murrayi | 334 | Cyamus erraticus | 306 | Desmacella meliorata | 298 |
| Cookeolus japonicus | 340 | Cyamus ovalis | 306 | Desmacellidae | 298 |
| Copidognathus fabricii | 304 | Cyclostomata | 321 | Dexamine spiniiventris | 306 |
| Copidognathus richardi | 304 | Cyclothone alba | 334 | Dexamine spinosa | 306 |
| Corallimorpharia | 301 | Cyclothone braueri | 334 | Dexaminidae | 306 |
| Corallimorphidae | 301 | Cyclothone livida | 334 | Diacria trispinosa | 316 |
| Corallina elongata | 278 | Cyclothone microdon | 334 | Diadematidae | 323 |
| Corallina granifera (ver Haliptilon virgatum) | 278 | Cyclothone pallida | 334 | Diaphanidae | 315 |
| Corallina mediterranea (ver Corallina elongata) | 278 | Cyclothone pseudopallida | 334 | Diaphorodoris luteocincta | 317 |
| Corallina natalensis (ver Jania crassa) | 278 | Cyema atrum | 333 | Diaphus brachycephalus | 336 |
| Corallina officinalis | 278 | Cyematidae | 333 | Diaphus dumerilii | 336 |
| Corallina rubens (ver Jania rubens) | 278 | Cyerce antillensis | 316 | Diaphus efulgens | 336 |
| Corallina squamata (ver Jania squamata) | 278 | Cylchnina umbilicata | 315 | Diaphus holti | 336 |
| Corallina virgata (ver Haliptilon virgatum) | 278 | Cylindrocarpus berkeleyi (ver Petrospongium berkeleyi) | 306 | Diaphus metopoclampus | 336 |
| Corallinaceae | 278 | Cymadusa filosa | 306 | Diaphus mollis | 336 |
| Corallinales | 278 | Cymatium corrugatum | 314 | Diaphus rafinesquei | 336 |
| Corallinophycidae | 278 | Cymatium krebsii | 314 | Diacyocera tida | 299 |
| Coralliophaga lithophagella | 320 | Cymatium parthenopeum | 314 | Dictyodendrillidae | 299 |
| Coralliophila guancha | 313 | Cymodoce truncata | 308 | Dictyopteris membranacea (ver Dictyopteris polypodioidea) | 285 |
| Coralliophila meyerdorffi | 313 | Cynoglossidae | 343 | Dictyopteris polypodioidea | 285 |
| Coris julis | 342 | Cypraeidae | 313 | Dictyota adnata | 285 |
| Coronatae | 301 | Cystiscidae | 313 | Dictyota bartayresiana | 285 |
| Coronulidae | 305 | Cystocloniaceae | 281 | Dictyota bartayresiana (ver Dictyota adnata) | 285 |
| Corophiidae | 306 | Cystodytes dellechiaiei | 324 | Dictyota cervicornis (ver Dictyota dichotoma) | 285 |
| Corophium acherusicum | 306 | Cystodytes planus | 324 | Dictyota dichotoma | 285 |
| Corophium acutum | 306 | Cystophora cristata | 345 | Dictyota dichotoma f. attenuata (ver Dictyota dichotoma) | 285 |
| Corophium sextonae | 306 | Cystoseira abies-marina | 285 | Dictyota dichotoma f. intricata (ver Dictyota dichotoma) | 285 |
| Corrallina corniculata (ver Jania rubens) | 301 | Cystoseira abrontanifolia (ver Cystoseira foeniculacea) | 285 | Dictyota implexa | 285 |
| Corynactis viridis | 301 | Cystoseira compressa | 285 | Dictyota liturata | 285 |
| Coryne muscoides | 299 | Cystoseira fimbriata (ver Cystoseira compressa) | 285 | Dictyota menstrualis | 285 |
| Corynidae | 299 | Cystoseira foeniculacea | 285 | Dictyota volubilis (ver Dictyota dichotoma) | 285 |
| Corynomorpha prismatica | 282 | Cystoseira foeniculaceus (ver Cystoseira foeniculacea) | 285 | Dictyotaceae | 285 |
| Coryphaena equiselis | 341 | Cystoseira humilis | 285 | Dictyotales | 285 |
| Coryphaena hippurus | 341 | Cystoseira tamariscifolia | 285 | Didemnidae | 324 |
| Coryphaenidae | 341 | Cyttopsis rosea | 340 | Didemnum candidum | 324 |
| Coryphaenoides armatus | 337 | D | | Didemnum lahillei | 324 |
| Coryphaenoides carapinus | 337 | Dacrydium hyalinum | 318 | Digenea simplex | 280 |
| Coryphaenoides guentheri | 337 | Dactylopteridae | 340 | Dilophus fasciola (ver Dictyota fasciola) | 344 |
| Coryphaenoides leptolepis | 337 | Dactylopterus volitans | 340 | Diodon eydouxi | 344 |
| Coryphaenoides mediterraneus | 337 | Dakaria chevreuxi | 321 | Diodon holocanthus | 344 |
| Coryphaenoides rudis | 337 | Dalatiidae | 332 | Diodon hystrix | 344 |
| Coryphaenoides rupestris | 337 | Dalatiidae | 332 | Diodontidae | 343 |
| Coryphoblennius galerita | 342 | Dardanus arrosor | 309 | Diogenichthys atlanticus | 336 |
| Coscinasterias tenuispina | 321 | Dardanus calidus | 309 | Diogenidae | 309 |
| Cottoniella filamentosa | 280 | Dasya baillouviana | 280 | Diphasia attenuata | 300 |
| Crangonidae | 309 | Dasya corymbifera | 280 | Diplecogaster bimaculata pectoralis | 342 |
| Crassadoma multistriata | 319 | Dasya hutchinsiae | 280 | Diplodonta apicalis | 320 |
| Crassopleura maravignae | 313 | Dasya ocellata | 280 | Diplodonta rotundata | 320 |
| Crella rosea | 298 | Dasyaceae | 280 | Diplodonta trigona | 320 |
| Crella sigmata | 298 | Dasyatidae | 332 | Diplodus sargus | 341 |
| Crellidae | 298 | Dasyatis centroura | 332 | Diplodus vulgaris | 341 |
| Crenella arenaria | 318 | Dasyatis pastinaca | 332 | Diplophidae | 334 |
| Creseis acicula | 316 | Deania profundorum | 332 | Diplophos taenia | 334 |
| Creseis virgula | 316 | Deania cf. hystricosa (ver Apèndice 1) | 309 | Diplosoma listerianum | 324 |
| Crinoidea | 321 | Decapoda | 309 | Dipturus batis | 332 |
| Crinophteiros collinsi | 313 | Decapterus macarellus | 341 | Dipturus oxyrinchus | 332 |
| Crinozoa | 321 | Delesseria hypoglossum (ver Hypoglossum hypoglossoides) | 339 | Diretmichthys parini | 339 |
| Crisia denticulata | 321 | Delesseria lacerata (ver Cryptopleura ramosa) | 339 | Diretmidae | 339 |
| Crisiidae | 321 | Delesseria plocamium (ver Plocamium cartilagineum) | 317 | Diretmus argenteus | 339 |
| Crisilla postrema | 314 | Delesseriaceae | 280 | Discodorididae | 317 |
| Crouania attenuata | 279 | Delphinidae | 344 | Distaplia corolla | 324 |
| Cruoria pellita | 281 | Delphinus delphis | 344 | Distaplia magnilarva | 324 |
| Cruoriaceae | 281 | Demospongiae | 297 | Distomus hupferi | 324 |
| Crustacea | 305 | Dendroceratida | 299 | Ditrupa arietina | 303 |
| Cryptonemia lomation | 282 | Dendrochirotdia | 323 | Dolichopteryx longipes | 334 |
| Cryptonemia seminervis | 282 | Dendrodorididae | 317 | Dolopichthys jubatus | 338 |
| Cryptopleura ramosa | 280 | Dendrodoris herytra | 317 | Dorididae | 317 |
| Cryptopsaras couesi | 339 | Dendrophylliidae | 302 | Doris ocelligera | 317 |
| Cryptosoma cristatum | 309 | Dendroxea lenis | 299 | Dosima fascicularis | 305 |
| Ctenodiscidae | 322 | Derbesia furcellata (ver Pseudochlorodesmis furcellata) | 283 | Dotidae | 317 |
| Ctenodiscus crispatus | 322 | Derbesia lamourouxii (ver Pedobesia simplex) | 283 | Doto floridicola | 317 |
| Ctenophora | 302 | Derbesia marina | 283 | Doto furva | 317 |
| Ctenostomatida | 321 | Derbesiaceae | 283 | Doto koenckeri | 317 |
| Cubiceps gracilis | 343 | | | Drachiella minuta (ver Myriogramme minuta) | 317 |
| Cucumaridae | 323 | | | Drilliidae | 313 |
| Cumacea | 308 | | | Dromia marmorea | 309 |
| Cumella limicola | 308 | | | | |
| Cuspidariidae | 318 | | | | |
| Cuthona caerulea | 317 | | | | |
| Cuthona fidenciae | 317 | | | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|-----|---|-----|
| <i>Dromia personata</i> | 309 | <i>Epitonium celesti</i> | 313 | <i>Flexopecten flexuosus</i> | 319 |
| Dromiidae | 309 | <i>Epitonium clathratulum</i> | 313 | Floriophyceae | 278 |
| <i>Dudresnaya crassa</i> | 281 | <i>Epitonium clathrus</i> | 313 | <i>Forcepia luciensis</i> | 298 |
| <i>Dudresnaya verticillata</i> | 281 | <i>Epitonium pulchellum</i> | 313 | <i>Forcepia psammophila</i> | 298 |
| Dumontiaceae | 281 | <i>Epitonium turtonis</i> | 313 | <i>Forcipulatida</i> | 321 |
| <i>Dynamene bidentata</i> | 308 | <i>Eretmochelys imbricata</i> | 344 | Fossariidae | 313 |
| <i>Dysidea fragilis</i> | 299 | <i>Erichthonius difformis</i> | 307 | <i>Fossarus ambiguus</i> | 313 |
| Dysideidae | 299 | <i>Erichthonius punctatus</i> | 307 | Fucaceae | 285 |
| | | <i>Eriphia verrucosa</i> | 310 | Fucales | 285 |
| E | | <i>Ernodesmis verticillata</i> | 284 | <i>Fucus cartilagineum</i> (ver <i>Plocamium cartilagineum</i>) . | |
| <i>Ebala nitidissima</i> | 315 | <i>Ervilia castanea</i> | 319 | <i>Fucus coronopifolius</i> (ver <i>Sphaerococcus</i> | |
| <i>Ebalia cranchii</i> | 310 | <i>Erylus discophorus</i> | 297 | <i>coronopifolius</i>) | |
| <i>Ebalia nux</i> | 310 | <i>Erythrocyctis montagnei</i> | 280 | <i>Fucus laceratus</i> (ver <i>Cryptopleura ramosa</i>) | |
| <i>Ebalia tuberosa</i> | 310 | <i>Erythrodermis traillii</i> | 281 | <i>Fucus platycarpus</i> var. <i>spiralis</i> (ver <i>Fucus spiralis</i>) .. | |
| Echeneidae | 341 | <i>Erythrogllossum laciniatum</i> | 280 | <i>Fucus spiralis</i> | 285 |
| <i>Echeneis naucrates</i> | 341 | <i>Erythropeltidales</i> | 283 | <i>Fucus spiralis</i> var. <i>platycarpus</i> (ver <i>Fucus spiralis</i>) .. | |
| <i>Echiichthys vipera</i> | 342 | <i>Erythrotrichia carnea</i> | 283 | | |
| Echinasteridae | 322 | <i>Erythrotrichiaceae</i> | 283 | G | |
| Echinidae | 323 | <i>Esperiopsidae</i> | 298 | <i>Gadella maraldi</i> | 337 |
| <i>Echinocardium cordatum</i> | 323 | <i>Etmopteridae</i> | 332 | <i>Gadiculus argenteus</i> | 338 |
| <i>Echinocardium flavescens</i> | 323 | <i>Etmopterus princeps</i> | 332 | <i>Gadidae</i> | 338 |
| <i>Echinocyamus pusillus</i> | 323 | <i>Etmopterus pusillus</i> | 332 | <i>Gadiformes</i> | 337 |
| Echinodermata | 321 | <i>Etmopterus spinax</i> | 332 | <i>Gadomus arcuatus</i> | 337 |
| <i>Echinogammarus olivii</i> | 306 | <i>Eualus cranchii</i> | 309 | <i>Gadomus dispar</i> | 337 |
| Echinoida | 323 | <i>Eualus occultus</i> | 309 | <i>Gadomus longifilis</i> | 337 |
| Echinoidea | 322 | <i>Eubalaena glacialis</i> | 344 | <i>Gaidropsarus granti</i> | 338 |
| Echinorhinidae | 331 | <i>Eubranchidae</i> | 317 | <i>Gaidropsarus guttatus</i> | 338 |
| Echinorhiniformes | 331 | <i>Eubranchius farrani</i> | 317 | <i>Gaidropsarus</i> sp. nov. (ver Apêndice 1) | |
| <i>Echinorhinus brucus</i> | 331 | <i>Eubranchius vascoi</i> | 317 | <i>Galathea intermedia</i> | 309 |
| Echinothuroidea | 323 | <i>Eudendriidae</i> | 300 | <i>Galathea squamifera</i> | 309 |
| Echinozoa | 322 | <i>Eudendrium rameum</i> | 300 | <i>Galathea strigosa</i> | 309 |
| <i>Echinus acutus</i> | 323 | <i>Eudistoma angolatum</i> | 324 | <i>Galatheididae</i> | 309 |
| <i>Echinus elegans</i> | 323 | <i>Eudistoma clarum</i> | 324 | <i>Galeocerdo cuvieri</i> | 331 |
| <i>Echinus melo</i> | 323 | <i>Eudolium bairdii</i> | 314 | <i>Galeodea rugosa</i> | 314 |
| <i>Echiodon drummondii</i> | 338 | <i>Eulalia expusilla</i> | 304 | <i>Galeorhinus galeus</i> | 331 |
| <i>Echiostoma barbatum</i> | 335 | <i>Eulimidae</i> | 313 | <i>Galeus murinus</i> | 331 |
| <i>Echiura</i> | 303 | <i>Eunicida</i> | 303 | <i>Gammarella fucicola</i> | 307 |
| <i>Echiurida</i> | 303 | <i>Euphosine armadillo</i> | 303 | <i>Gammaridae</i> | 306 |
| Echiuroidea | 303 | <i>Euphosine foliosa</i> | 303 | <i>Gammaropsis maculata</i> | 307 |
| <i>Ecteinascidia herdmani</i> | 324 | <i>Euphrosinidae</i> | 303 | <i>Gammaropsis palmeta</i> | 307 |
| Ectocarpaceae | 285 | <i>Eupogodon planus</i> | 280 | <i>Gammarus crinicornis</i> | 306 |
| Ectocarpales | 285 | <i>Eupolyommia nebulosa</i> | 303 | <i>Gammarus locusta</i> | 306 |
| <i>Ectocarpus fasciculatus</i> | 285 | <i>Eurhodophytina</i> | 278 | <i>Gammarus marinus</i> | 307 |
| <i>Ectocarpus siliculosus</i> | 285 | <i>Eurydice affinis</i> | 308 | <i>Gari costulata</i> | 319 |
| <i>Ectocarpus virescens</i> | 285 | <i>Eurynome aspera</i> | 310 | <i>Gasterosteiformes</i> | 340 |
| <i>Ectopleura crocea</i> | 300 | <i>Eurynome spinosa</i> | 310 | <i>Gastrana fragilis</i> | 319 |
| <i>Einara edentula</i> | 334 | <i>Euryozius bouvieri</i> | 311 | <i>Gastroclonium clavatum</i> | 282 |
| <i>Elachisina azoreana</i> | 313 | <i>Eurypharyngidae</i> | 333 | <i>Gastroclonium clavatum</i> (ver <i>Botryocladia</i> | |
| <i>Elachisinidae</i> | 313 | <i>Eurypharynx pelecanooides</i> | 333 | <i>botryoides</i>) | |
| <i>Elachista flaccida</i> | 285 | <i>Eurypon coronula</i> | 298 | <i>Gastroclonium ovatum</i> | 282 |
| <i>Elagatis bipinnulata</i> | 341 | <i>Eurypon lacazei</i> | 298 | <i>Gastroclonium reflexum</i> | 282 |
| <i>Elasmopus brasiliensis</i> | 307 | <i>Eurythoe complanata</i> | 303 | <i>Gastropoda</i> | 311 |
| <i>Elasmopus perditus</i> | 307 | <i>Eusiridae</i> | 306 | <i>Gayliella flaccida</i> | 279 |
| <i>Elasmopus pocillimanus</i> | 307 | <i>Eusiroides sarsi</i> | 306 | <i>Gayralia oxysperma</i> | 284 |
| <i>Elasmopus rapax</i> | 307 | <i>Eustomias braueri</i> | 335 | <i>Gayraliaceae</i> | 284 |
| <i>Elasmopus vachoni</i> | 307 | <i>Eustomias furcifer</i> | 335 | <i>Geitodoris planata</i> | 317 |
| <i>Electrona risso</i> | 336 | <i>Eustomias macrurus</i> | 335 | <i>Gelidiaceae</i> | 281 |
| Ellobiidae | 317 | <i>Eustomias obscurus</i> | 335 | <i>Gelidiales</i> | 281 |
| Elopiformes | 332 | <i>Evermannella balbo</i> | 335 | <i>Gelidiella acerosa</i> | 281 |
| <i>Elysia ornata</i> | 316 | <i>Evermannellidae</i> | 335 | <i>Gelidiella tenuissima</i> (ver <i>Parviphycus tenuissimus</i>) . | |
| <i>Elysia viridis</i> | 316 | <i>Exocoetidae</i> | 339 | <i>Gelidiella tinerfensis</i> | 281 |
| <i>Elysiidae</i> | 316 | <i>Exocoetus obtusirostris</i> | 339 | <i>Gelidiopsis intricata</i> | 282 |
| <i>Enchelycore anatina</i> | 333 | <i>Exocoetus volitans</i> | 339 | <i>Gelidium corneum</i> (ver <i>Gelidium spinosum</i>) | |
| <i>Endarachne binghamiae</i> | 285 | F | | <i>Gelidium filicinum</i> (ver <i>Gelidium pusillum</i>) | |
| <i>Endeidae</i> | 305 | <i>Fabricia sabella</i> | 303 | <i>Gelidium latifolium</i> (ver <i>Gelidium spinosum</i>) | |
| <i>Endeis spinosa</i> | 305 | <i>Fabricia stellaris</i> | 303 | <i>Gelidium latifolium</i> var. <i>hystrix</i> (ver <i>Gelidium</i> | |
| <i>Endeis straughani</i> | 305 | <i>Facciolella oxyrhyncha</i> | 333 | <i>spinosum</i>) | |
| <i>Entelurus aequoreus</i> | 340 | <i>Facelina annulicornis</i> | 317 | <i>Gelidium microdon</i> | 281 |
| <i>Enterogona</i> | 323 | <i>Facelinidae</i> | 317 | <i>Gelidium pulchellum</i> (ver <i>Gelidium microdon</i>) | |
| <i>Enteromorpha compressa</i> (ver <i>Ulva compressa</i>) | | <i>Falkenbergia hillebrandii</i> (ver <i>Asparagopsis armata</i>) . | | <i>Gelidium pusillum</i> | 281 |
| <i>Enteromorpha intestinalis</i> (ver <i>Ulva intestinalis</i>) | | <i>Falkenbergia rufolanosa</i> (ver <i>Asparagopsis armata</i>) .. | | <i>Gelidium pusillum</i> var. <i>umbrosa</i> (ver <i>Gelidium</i> | |
| <i>Enteromorpha linza</i> (ver <i>Ulva linza</i>) | | <i>Favorinus branchialis</i> | 317 | <i>pusillum</i>) | |
| <i>Enteromorpha micrococca</i> (ver <i>Blidingia marginata</i>) . | | <i>Feldmannia irregularis</i> | 285 | <i>Gelidium sesquipedale</i> | 281 |
| <i>Enteromorpha muscoides</i> (ver <i>Ulva compressa</i>) | | <i>Feldmannia padinae</i> | 285 | <i>Gelidium spinosum</i> | 281 |
| <i>Enteromorpha prolifera</i> (ver <i>Ulva prolifera</i>) | | <i>Feldmannia paradoxa</i> (ver <i>Ulva torta</i>) | 285 | <i>Gelidium spinulosum</i> (ver <i>Gelidium microdon</i>) | |
| <i>Enteromorpha torta</i> (ver <i>Ulva torta</i>) | | <i>Fibulariidae</i> | 323 | <i>Gelidium spinulosum</i> var. <i>oxycanthum</i> | |
| <i>Entocladia viridis</i> (ver <i>Acrochaete viridis</i>) | | <i>Fionidae</i> | 317 | (ver <i>Gelidium microdon</i>) | |
| <i>Entoderma viridis</i> (ver <i>Acrochaete viridis</i>) | | <i>Firolidae</i> | 313 | <i>Gelidium spinulosum</i> var. <i>spinulosum</i> | |
| <i>Entoprocta</i> | 321 | <i>Firolida desmarestia</i> | 313 | (ver <i>Gelidium microdon</i>) | |
| <i>Epialtidae</i> | 309 | <i>Fistularia petimba</i> | 340 | <i>Gempylidae</i> | 342 |
| <i>Epigonidae</i> | 341 | <i>Fistulariidae</i> | 340 | <i>Gempylus serpens</i> | 342 |
| <i>Epigonus constanciae</i> | 341 | <i>Flabellina pedata</i> | 317 | <i>Genocidaris maculata</i> | 323 |
| <i>Epigonus telescopus</i> | 341 | <i>Flabellinidae</i> | 317 | <i>Geodiidae</i> | 297 |
| <i>Epinephelus marginatus</i> | 340 | <i>Flagellostomias boureei</i> | 335 | <i>Gephyroberyx darwinii</i> | 339 |
| <i>Epitoniidae</i> | 313 | | | <i>Geryoniidae</i> | 301 |
| <i>Epitonium algerianum</i> | 313 | | | <i>Gibberula lazaro</i> | 313 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|-----|---|-----|
| Gibbula delgadensis | 312 | Haliclona cinerea | 299 | Holothuria sanctori | 323 |
| Gibbula magus | 312 | Haliclona citrina | 299 | Holothuria tubulosa | 323 |
| Gigartina acicularis (ver Chondracanthus acicularis) | | Haliclona fibulata | 299 | Holothuriidae | 323 |
| Gigartina pistillata | 281 | Haliclona fistulosa | 299 | Holothuroidea | 323 |
| Gigartinaceae | 281 | Haliclona implexa | 299 | Holtbyrnia anomala | 334 |
| Gigartinales | 281 | Haliclona mamillata | 299 | Homarus gammarus | 310 |
| Globicephala macrorhynchus | 344 | Haliclona mediterranea | 299 | Homola barbata | 309 |
| Globicephala melas | 344 | Haliclona neens | 299 | Homolidae | 309 |
| Globivenus effossa | 320 | Haliclona perlucida | 299 | Homosclerophorida | 297 |
| Glossodoris ghanensis | 316 | Haliclona simulans | 299 | Hoplostethus atlanticus | 339 |
| Glycera capitata | 304 | Halicnemis patera | 299 | Hoplostethus mediterraneus | 339 |
| Glycera tessellata | 304 | Halicystis (ver Derbesia marina) | | Howella brodiei | 340 |
| Glyceridae | 304 | Haliotidae | 311 | Hyale camptonyx | 307 |
| Glycinde nordmanni | 304 | Haliotis tuberculata tuberculata | 311 | Hyale crassipes | 307 |
| Gnathiidae | 308 | Haliptilon squamatum (ver Jania squamata) | | Hyale grimaldii | 307 |
| Gnathophis mystax | 333 | Haliptilon virgatum | 278 | Hyale perieri | 307 |
| Gnathophyllidae | 309 | Haliseris polypodioides (ver Dictyopteris polypodioides) | | Hyale pontica | 307 |
| Gnathophyllum elegans | 309 | Halopterididae | 300 | Hyale prevosti | 307 |
| Gobiesocidae | 342 | Halopteris filicina | 286 | Hyale schmidti | 307 |
| Gobiidae | 342 | Halopteris scoparia (ver Stypocaulon scoparium) | | Hyale spinidactyla | 307 |
| Gobius paganellus | 342 | Halosauridae | 333 | Hyale stebbingi | 307 |
| Golfingia margaritacea | 302 | Halosauripus macrochir | 333 | Hyalidae | 307 |
| Golfingiida | 302 | Halosaurus johnsonianus | 333 | Hyalinoecia tubicola | 304 |
| Golfingiidae | 302 | Halosaurus ovenii | 333 | Hydatina vesicaria | 315 |
| Gomontiaceae | 284 | Halurus equisetifolius | 281 | Hydatinidae | 315 |
| Goniadidae | 304 | Halurus flosculus | 281 | Hydrichthys cyclothonis | 300 |
| Gonichthys coco | 336 | Halymenia reniformis (ver Kallymenia reniformis) | | Hydroclathrus clathratus | 285 |
| Goniotrichum elegans (ver Stylonema alsidii) | | Halymeniaceae | 282 | Hydroides elegans | 303 |
| Gonostoma denudatum | 334 | Halymeniales | 282 | Hydrolagus affinis | 331 |
| Gonostomatidae | 334 | Haminoea hydatis | 315 | Hydrolagus pallidus | 331 |
| Gouldia minima | 320 | Haminoea ortei | 315 | Hydrolithon onkodes | 278 |
| Gracilaria erecta (ver Cordylecladia erecta) | | Haminoeidae | 315 | Hydrozoa | 299 |
| Gracilaria gracilis | 282 | Hanleya hanleyi | 311 | Hygophum benoiti | 336 |
| Gracilaria multipartita | 282 | Hanleyidae | 311 | Hygophum hygomi | 336 |
| Gracilaria verrucosa (ver Gracilaria gracilis) | | Hapalidiaceae | 278 | Hygophum reinhardtii | 336 |
| Gracilariaceae | 282 | Haplosclerida | 299 | Hygophum taaningi | 336 |
| Gracilariales | 282 | Haplostylus normani | 305 | Hymedesmia baculifera | 298 |
| Grammicolepididae | 340 | Haplotaxida | 304 | Hymedesmia coriacea | 298 |
| Grammicolepis brachiusculus | 340 | Haraldiophyllum bonnemaisonii | 280 | Hymedesmia mertoni | 298 |
| Grampus griseus | 344 | Harpinia laevis | 307 | Hymedesmia pansa | 298 |
| Graphis albida | 315 | Havelockia inermis | 323 | Hymedesmia peachi | 298 |
| Grapsidae | 309 | Hecatonema terminale | 285 | Hymedesmiidae | 298 |
| Grapsus adscensionis | 309 | Hecatonema terminalis (ver Hecatonema terminale) | | Hymeniacion perlevis | 299 |
| Grateloupia dichotoma | 282 | Hediste diversicolor | 304 | Hymeniacion rugosa | 299 |
| Grateloupia filicina | 282 | Helicolenus dactylopterus dactylopterus | 340 | Hymenoccephalus italicus | 337 |
| Gregariella semigranata | 318 | Hemisterellidae | 297 | Hymenocladiaceae | 282 |
| Griffithsia corallinoides | 281 | Hemicytheridae | 305 | Hyperoglyphe perciformis | 343 |
| Griffithsia flosculosa (ver Halurus flosculosus) | | Hemimycalae columella | 298 | Hyperoodon ampullatus | 344 |
| Griffithsia globulifera | 281 | Henricia oculata | 322 | Hypnea arbuscula | 281 |
| Griffithsia phyllamphora | 281 | Heptanchias perlo | 331 | Hypnea cervicornis (ver Hypnea spinella) | |
| Gryphaeidae | 318 | Herbstia condyliata | 309 | Hypnea musciformis | 281 |
| Guttigadus latifrons | 337 | Hermaeidae | 316 | Hypnea spinella | 281 |
| Guynia annulata | 302 | Hermodice carunculata | 303 | Hypoglossum hypoglossoides | 280 |
| Guyniidae | 302 | Herposiphonia secunda | 280 | Hypoglossum woodwardii (ver Hypoglossum hypoglossoides) | |
| Gymnammodytes cicereus | 342 | Herwigia kreffti | 334 | Hypselodoris fontandraui | 316 |
| Gymnodorididae | 317 | Heteranomia squamula | 318 | Hypselodoris picta | 316 |
| Gymnogongrus crenulatus | 281 | Heterocythereis albomaculata | 305 | Hypselodoris tricolor | 316 |
| Gymnogongrus devoniensis (ver Ahnfeltiopsis devoniensis) | | Heterokontophyta | 284 | Hypselodoris villafranca | 316 |
| Gymnogongrus griffithsiae | 281 | Heterosiphonia crispella | 280 | | |
| Gymnogongrus tenuis | 281 | Heterostropha | 315 | I | |
| Gymnomorpha | 317 | Heteroxyidae | 299 | Ianiropsis breviremis | 308 |
| Gymnothamnion elegans | 279 | Hexadella dedruiifera | 299 | Ianthellidae | 299 |
| Gymnothorax unicolor | 333 | Hexadella racovitzae | 299 | Ichthyococcus ovatus | 335 |
| Gyroskala lamellosa | 313 | Hexanchidae | 331 | Idiacanthus fasciola | 335 |
| | | Hexanchiformes | 331 | Idmonea serpens | 321 |
| H | | Hexanchus griseus | 331 | Idotea balthica | 308 |
| Hacelia attenuata | 322 | Hexaplex trunculus | 313 | Idotea granulosa | 308 |
| Hadromerida | 297 | Hiatella arctica | 318 | Idotea metallica | 308 |
| Haedropleura septangularis | 314 | Hiatellidae | 318 | Idotea neglecta | 308 |
| Haemulidae | 341 | Hildenbrandia rubra | 278 | Idoteidae | 308 |
| Halacaridae | 304 | Hildenbrandiaceae | 278 | Ilyophis blachei | 333 |
| Halargyreus johnsonii | 337 | Hildenbrandiales | 278 | Inachidae | 309 |
| Haleciidae | 300 | Hildenbrandiophycidae | 278 | Inachus guentheri | 309 |
| Halecium labrosus | 300 | Himantolophidae | 338 | Inachus leptochirus | 309 |
| Halecium mediterraneum | 300 | Himantolophus groenlandicus | 338 | Inachus phalangium | 309 |
| Halecium tenellum | 300 | Hippocampus erectus | 340 | Ipnopidae | 335 |
| Halichoerus grypus | 345 | Hippocampus hippocampus | 340 | Ircinia dendroides | 299 |
| Halichondria bowerbanki | 298 | Hippocampus ramulosus | 340 | Irciniidae | 299 |
| Halichondria genitrix | 298 | Hippolyte varians | 309 | Irus irus | 320 |
| Halichondria panicea | 298 | Hippolytidae | 309 | Isaeidae | 307 |
| Halichondria semitubulosa | 299 | Histiobranchus bathybius | 333 | Isarachnanthus maderensis | 301 |
| Halichondrida | 298 | Histrio histrio | 338 | Ischnochitonidae | 311 |
| Halichondriidae | 298 | Holcomycteronus squamosus | 338 | Ischyroceridae | 307 |
| Haliclona angulata | 299 | Holothuria forskali | 323 | Ischyrocerus anguipes | 307 |
| Haliclona aquaeductus | 299 | Holothuria mexicana | 323 | Ischyrocerus inexpectatus | 307 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|---|-----|---|-----|
| Isocyamus delphini | 306 | Latreutes fucorum | 309 | Lissoclinium fragile | 324 |
| Isophelliidae | 301 | Latrunculidae | 298 | Lissoclinium perforatum | 324 |
| Isopoda | 308 | Laurencia hybrida (ver Osmundea hybrida) | 280 | Lissoclinium rubrum | 324 |
| Istiophoridae | 343 | Laurencia microcladia | 280 | Lissodendoryx isodictyalis | 298 |
| Isurus oxyrinchus | 331 | Laurencia obtusa | 280 | Lithophyllum esperi | 278 |
| Isurus paucus | 331 | Laurencia obtusa var. pyramidata (ver Laurencia obtusa) | 280 | Lithophyllum pustulatum | 278 |
| Itonoa marginifera | 282 | Laurencia pinnatifida (ver Osmundea pinnatifida) | 280 | Lithophyllum tortuosum | 278 |
| J | | Laurencia viridis | 280 | Lithophyllum vickersiae | 278 |
| Jaera nordmanni guernei | 308 | Leander tenuicornis | 310 | Lithothamnion lenormandii (ver Phymatolithon lenormandii) | 278 |
| Jania adhaerens | 278 | Leathesia difformis (ver Leathesia marina) | 285 | Lithothamnion membranaceum (ver Melobesia membranacea) | 313 |
| Jania corniculata (ver Jania rubens var. corniculata) | 278 | Leathesia marina | 285 | Litiopa melanostoma | 313 |
| Jania corniculata (ver Jania rubens) | 278 | Lekanesphaera monodi | 308 | Litiopidae | 313 |
| Jania crassa | 278 | Lekanesphaera rugicauda | 308 | Littorina saxatilis | 313 |
| Jania longifurca | 278 | Lekanesphaera terceirae | 306 | Littorina striata | 313 |
| Jania natalensis (ver Jania crassa) | 278 | Lembos hirsutipes | 306 | Littorinidae | 313 |
| Jania rubens | 278 | Lembos websteri | 306 | Liza aurata | 339 |
| Jania squamata | 278 | Leonnates glauca | 304 | Lobata | 302 |
| Janira maculosa | 308 | Lepadidae | 305 | Lobianchia dofleini | 336 |
| Janiridae | 308 | Lepas anatifera | 305 | Lobianchia gemellarii | 336 |
| Janthina exigua | 313 | Lepas anserifera | 305 | Lobophora variegata | 285 |
| Janthina janthina | 313 | Lepas hilli | 305 | Lobotes surinamensis | 341 |
| Janthina pallida | 313 | Lepas pectinata | 305 | Lobotidae | 341 |
| Janthinidae | 313 | Lepidion eques | 337 | Loliginidae | 320 |
| Janua marioni | 303 | Lepidion guentheri | 337 | Loligo forbesi | 320 |
| Jassa falcata | 307 | Lepidion schmidti | 338 | Lomentaria articulata | 282 |
| Jassa marmorata | 307 | Lepidochelys kempii | 344 | Lomentaria clavellosa | 282 |
| Jassa ocia | 307 | Lepidochitona piceola | 311 | Lomentariaceae | 282 |
| Jassa pusilla | 307 | Lepidochitona simrothi | 311 | Lophiidae | 338 |
| Jujubinus pseudogravinae | 312 | Lepidocybium flavobrunneum | 342 | Lophiiformes | 338 |
| K | | Lepidophanes gausi | 336 | Lophius piscatorius | 338 |
| Kallymenia reniformis | 281 | Lepidophanes guentheri | 336 | Lophosiphonia obscura | 280 |
| Kallymeniaceae | 281 | Lepidopleurida | 311 | Lophosiphonia reptabunda | 280 |
| Kaloplocamus ramosus | 317 | Lepidopus caudatus | 342 | Lophosiphonia subadunca (ver Lophosiphonia obscura) | 311 |
| Katsuwonus pelamis | 343 | Lepidorhombus whiffiagonis | 343 | Lophozozymus incisus | 319 |
| Kellia suborbicularis | 319 | Leptasterias polaris | 321 | Loripes lacteus | 319 |
| Kelliidae | 319 | Leptocheilia caldera | 308 | Lottiidae | 312 |
| Kirchenpaueria pinnata | 300 | Leptocheilia savignyi | 308 | Loveniidae | 323 |
| Kirchenpaueriidae | 300 | Leptocheliidae | 308 | Loweina interrupta | 336 |
| Kogia breviceps | 344 | Leptoclinides faeroensis | 324 | Loweina rara | 336 |
| Kogia simus | 344 | Leptoderma sp. (ver Apêndice 1) | 302 | Loxoconcha rhomboidea | 305 |
| Kogiidae | 344 | Leptognathia cf. brevimembris (ver Apêndice 1) | 302 | Loxoconchidae | 305 |
| Korrmanniaceae | 284 | Leptostommia pruvoti | 302 | Lucinidae | 319 |
| Krampella dubia | 300 | Leptostomias gladiator | 335 | Lucinoma borealis | 319 |
| Kurtiella pellucida | 319 | Leptostomias haplocaulus | 335 | Luidia sarsi sarsi | 322 |
| Kyphosidae | 341 | Leptostomias longibarba | 335 | Luidia | 322 |
| Kyphosus incisor | 341 | Leptothecata | 300 | Lumbrineridae | 303 |
| Kyphosus sectator | 341 | Lestidiops affinis | 336 | Lumbrineris latreilli | 303 |
| L | | Lestidiops jayakari | 336 | Luria lurida | 313 |
| Labridae | 342 | Lestidiops sphyrenoides | 336 | Luvaridae | 342 |
| Labrus bergylla | 342 | Leucobrotula adipata | 338 | Luvatus imperialis | 342 |
| Labrus mixtus | 342 | Leucoraja fullonica | 332 | Lysmata nilita | 309 |
| Lagenodelphis hosei | 344 | Leucosiidae | 310 | Lysmata olavoii | 309 |
| Lagocephalus lagocephalus | 343 | Leucosolenida | 297 | Lysmata seticaudata | 309 |
| Lamellaria latens | 315 | Leucothoe spinicarpa | 307 | M | |
| Lamellaria perspicua | 315 | Leucothoidae | 307 | Macroparalepis affinis | 336 |
| Laminaria ochroleuca | 286 | Liagora distenta | 278 | Macropodia rostrata | 309 |
| Laminariaceae | 286 | Liagora divaricata | 278 | Macroramphosus scolopax | 340 |
| Laminariales | 286 | Liagora viscida | 278 | Macrouridae | 337 |
| Lamna nasus | 331 | Liagoraceae | 278 | Madracis pharensis | 302 |
| Lamnidae | 331 | Liebmannia levellei | 285 | Maera grossimana | 307 |
| Lamniformes | 331 | Ligia italica | 308 | Maera hirondelei | 307 |
| Lampadena anomala | 336 | Ligia oceanica | 308 | Maera inaequipes | 307 |
| Lampadena chavesi | 336 | Ligiidae | 308 | Magnisudis atlantica | 336 |
| Lampadena speculigera | 336 | Liljeborgia pallida | 307 | Maja brachydactyla | 310 |
| Lampadena uraphaos atlantica | 336 | Liljeborgidae | 307 | Majidae | 310 |
| Lampanyctus crocodilus | 336 | Lima lima | 318 | Makaira nigricans | 343 |
| Lampanyctus festivus | 336 | Limacia clavigera | 317 | Malacocephalus laevis | 337 |
| Lampanyctus intricarius | 336 | Limacina bulimoides | 316 | Malacosteus niger | 335 |
| Lampanyctus photonotus | 336 | Limacina inflata | 316 | Malacostraca | 305 |
| Lampanyctus pusillus | 336 | Limacina lesueurii | 316 | Mangelia coarctata | 312 |
| Lampridae | 337 | Limacinae | 316 | Manta birostris | 332 |
| Lampridiformes | 337 | Limaria hians | 318 | Manzonia unifasciata | 314 |
| Lampriformes | 337 | Limatula subauriculata | 318 | Marginellidae | 313 |
| Lampris guttatus | 337 | Limea loscombi | 318 | Margrethia obtusirostra | 334 |
| Lanice conchilega | 303 | Limidae | 318 | Marionia blainvillea | 317 |
| Laodiceidae | 300 | Limopsidae | 318 | Marshallora adversa | 314 |
| Laomedea calceolifera | 300 | Limopsis minuta | 318 | Marthasterias glacialis | 321 |
| Laomedea pseudodichotoma | 300 | Linophryne brevivibata | 339 | Masturus lanceolatus | 344 |
| Lappanella fasciata | 342 | Linophryniae | 339 | Mauligobius maderensis | 342 |
| Lasaea adansoni | 319 | Liocarcinus corrugatus | 310 | Maulisia argipalla | 334 |
| Lasaeidae | 319 | Liocarcinus holsatus | 310 | Maulisia microlepis | 334 |
| Latreillia elegans | 310 | Liocarcinus marmoreus | 310 | Maulisius amethystinopunctatus | 334 |
| Latreilliidae | 310 | Liocarcinus pusillus | 310 | | |
| | | Lipophrys pholis | 342 | | |
| | | Liriope tetraphylla | 301 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|---|-----|--|-----|---|-----|
| Mauroliticus muelleri | 334 | Mullidae | 341 | Nephropidae | 310 |
| Maxillopoda | 305 | Mullus surmuletus | 341 | Nereididae | 304 |
| Megabalanus azoricus | 305 | Muraena augusti | 333 | Nereis pelagica | 304 |
| Megalomma vesiculosum | 303 | Muraena helena | 333 | Nerophis maculatus | 340 |
| Megalopidae | 332 | Muraenidae | 333 | Nesiarchus nasutus | 342 |
| Megalops atlanticus | 332 | Murchisonellidae | 315 | Nettastoma melanurum | 333 |
| Megaptera novaeangliae | 344 | Muricidae | 313 | Nettastomatidae | 333 |
| Melamphaes simus | 339 | Mycale contareni | 298 | Nezumia aequalis | 337 |
| Melamphaes suborbitalis | 339 | Mycale macilenta | 298 | Nezumia sclerorhynchus | 337 |
| Melamphaes typhlops | 339 | Mycale massa | 298 | Nitophyllum laceratum (ver Cryptopleura ramosa) | 280 |
| Melamphaidae | 339 | Mycale rotalis | 298 | Nitophyllum punctatum | 280 |
| Melanella bosci | 313 | Mycale subclavata | 298 | Noetiidae | 318 |
| Melanocetidae | 338 | Mycalidae | 298 | Nomeidae | 343 |
| Melanocetus johnsoni | 338 | Mycteroperca fusca | 340 | Normichthys operosus | 334 |
| Melanolagus bericoides | 334 | Mycteroperca phenax | 340 | Notacanthidae | 333 |
| Melanonidae | 338 | Mycetophidae | 336 | Notolychnus valdiviae | 337 |
| Melanonus zugmayeri | 338 | Myctophiformes | 336 | Notoscopelus bolini | 337 |
| Melanostomias bartonbeani | 335 | Myctophum nitidulum | 336 | Notoscopelus caudispinosus | 337 |
| Melanostomias valdiviae | 335 | Myctophum punctatum | 336 | Notoscopelus kroeyerii | 337 |
| Melarhaphes neritoides | 313 | Myliobatidae | 332 | Notoscopelus resplendens | 337 |
| Melita gladiosa | 307 | Myliobatiformes | 332 | Notosudidae | 335 |
| Melita hergensis | 307 | Myliobatis aquila | 332 | Nototeredo norvegica | 318 |
| Melita palmata | 307 | Myoidea | 318 | Nudibranchia | 316 |
| Melitidae | 307 | Myosotella myosotis | 317 | | |
| Melobesia membranacea | 278 | Myriactula rivulariae | 285 | O | |
| Melobesia pustulatum (ver Lithophyllum pustulatum) | 321 | Myriactula stellulata | 285 | Obelia bidentata | 300 |
| Membranipora cervicornis | 321 | Myriochele oculata | 303 | Obelia dichotoma | 300 |
| Membraniporidae | 321 | Myriogramme minuta | 280 | Ocenebra chavesi | 313 |
| Menippidae | 310 | Myrionema strangulans | 285 | Ocenebra erinaceus | 313 |
| Meredithia microphylla | 281 | Myrionema vulgare var. maculaeformis (ver Myrionema strangulans) | 285 | Ochetostoma azoricum | 303 |
| Meristotheca decumbens | 282 | Myrtea spinifera | 319 | Ocinebrina aciculata | 313 |
| Mesogloia lanosa | 285 | Mysella bidentata | 319 | Ocinebrina edwardsi | 313 |
| Mesoplodon bidens | 344 | Mysidae | 305 | Octanemidae | 324 |
| Mesoplodon densirostris | 344 | Mytilidae | 318 | Octanemus ingolfi | 324 |
| Mesoplodon europaeus | 344 | Mytiloidea | 318 | Octopoda | 320 |
| Mesoplodon mirus | 344 | Mytilus edulis | 318 | Octopodidae | 320 |
| Mesothuria intestinalis | 323 | Myxicola infundibulum | 303 | Octopus macropus | 320 |
| Metarhodophytina | 283 | Myxilla incrustans | 298 | Octopus saluti | 320 |
| Metaxia abrupta | 314 | Myxilla macrosigma | 298 | Octopus vulgaris | 320 |
| Meteorina erythropis | 338 | Myxilla prouhoi | 298 | Ocythoe tuberculata | 320 |
| Microcassiope minor | 311 | Myxilla rosacea | 298 | Ocythoidea | 320 |
| Microcionidae | 298 | Myxillidae | 298 | Odontaspidae | 331 |
| Microcosmus exasperatus | 324 | | | Odontaspis ferox | 331 |
| Microcosmus squamiger | 324 | N | | Odontomacrus murrayi | 337 |
| Microdeutopus algicola | 306 | Nainereis cf. laevigata (ver Apéndice 1) | 308 | Odostomella doliolum | 315 |
| Microdeutopus anomalus | 306 | Nannastacidae | 308 | Odostomia acuta | 315 |
| Microdeutopus damnoniensis | 306 | Nannobrachiium atrum | 336 | Odostomia bernardi | 315 |
| Microdeutopus obtusatus | 306 | Nanocassiope melanodactyla | 311 | Odostomia duieni | 315 |
| Microdeutopus versiculatus | 306 | Narctes stomias | 334 | Odostomia eulimoides | 315 |
| Microdictyon calodictyon | 283 | Narctes medusae | 301 | Odostomia kuiperi | 315 |
| Micromesistius poutassou | 338 | Nassariidae | 314 | Odostomia lukisii | 315 |
| Microptopus maculatus | 307 | Nassarius corniculatus | 314 | Odostomia nitens | 315 |
| Microspogium gelatinosum (ver Scytosiphon lomentaria) | 334 | Nassarius cuvieri | 314 | Odostomia scalaris | 315 |
| Microstoma microstoma | 334 | Nassarius incrassatus | 314 | Odostomia striolata | 315 |
| Microstomatidae | 334 | Natica prietoi | 314 | Odostomia turrita | 315 |
| Misydacea | 305 | Naticidae | 314 | Odostomia unidentata | 315 |
| Mitra cornea | 313 | Nauticae ductor | 341 | Oedicerotidae | 307 |
| Mitra zonata | 313 | Nausithoe punctata | 301 | Omalogyra atomus | 315 |
| Mitridae | 313 | Nausithoidea | 301 | Omalogyridae | 315 |
| Mitromorpha azorensis | 312 | Nectopyramis thetis | 300 | Omosudis lowii | 336 |
| Mitromorpha crenipicta | 313 | Nemaliales | 278 | Onchidella celtica | 317 |
| Mobula mobular | 332 | Nemalion helminthoides | 278 | Onchidiidae | 317 |
| Mobula tarapacana | 332 | Nemalion lubricum (ver Nemalion helminthoides) | 278 | Onchidorididae | 317 |
| Modiolus adriaticus | 318 | Nemaliophycidae | 278 | Ondina diaphana | 315 |
| Mola mola | 344 | Nemastoma confusum | 282 | Oneirodes cf. macrosteus (ver Apéndice 1) | 338 |
| Molgula complanata azorensis | 324 | Nemastomataceae | 282 | Oneirodidae | 338 |
| Molgula plana | 324 | Nemastomatales | 282 | Onoba moreleti | 314 |
| Molgulidae | 324 | Nematopagurus longicornis | 310 | Onuphidae | 304 |
| Molidae | 344 | Nemertesia ramosa | 300 | Onuphis eremita | 304 |
| Mollusca | 311 | Nemichthyidae | 333 | Opalia crenata | 313 |
| Molva macrophthalmia | 338 | Nemichthys curvirostris | 333 | Opalia hellenica | 313 |
| Monacanthidae | 343 | Nemichthys scolopaceus | 333 | Opheliida | 303 |
| Monachus monachus | 345 | Nemoderma tingitanum | 286 | Opheliidae | 303 |
| Monomitopus metriostoma | 338 | Nemodermataceae | 286 | Ophiacantha bidentata | 322 |
| Monophorus erythrosona | 314 | Nemodermatales | 286 | Ophiacanthidae | 322 |
| Monophorus perversus | 314 | Neobisiidae | 304 | Ophiactidae | 322 |
| Monophorus thiriota | 314 | Neobisium maritimum | 304 | Ophiactis virens | 322 |
| Monosporus pedicellatus | 281 | Neocyttus helgae | 340 | Ophichthidae | 333 |
| Monostroma grevillei | 284 | Neolepton cancellatum | 319 | Ophidiaster ophidianus | 322 |
| Montacuta ferruginosa | 319 | Neoleptonidae | 319 | Ophidiasteridae | 322 |
| Montacutidae | 319 | Neopycnodonte cochlear | 318 | Ophidiidae | 338 |
| Mora moro | 338 | Neoscopelidae | 336 | Ophidiiformes | 338 |
| Moridae | 337 | Neoscopelus macrolepidotus | 336 | Ophidocladus simpliciusculus | 280 |
| Mugilidae | 339 | Nephasoma minutum | 302 | Ophioblennius atlanticus | 342 |
| Mugiliformes | 339 | | | Ophiocomidae | 322 |
| | | | | Ophiocomina nigra | 322 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|------------------------------------|-----|---|-----|---|-----|
| Ophioconis forbesi | 322 | Paranthurus nigropunctata | 308 | Phoronis hippocrepia | 321 |
| Ophiocten affinis | 322 | Paranthuridae | 308 | Phoronis psammophila | 321 |
| Ophioderma longicauda | 322 | Paratanaidae | 308 | Phoronopsis harmeri | 321 |
| Ophiodermatidae | 322 | Paratanais martinsi | 308 | Phosichthyidae | 335 |
| Ophiopsila aranea | 322 | Paratimea constellata | 297 | Photonectes braueri | 335 |
| Ophiothrix fragilis | 322 | Paraxanthias eriphioides | 311 | Photonectes cf. dinema (ver Apêndice 1) | ... |
| Ophiothrix luetkeni | 322 | Parazenidae | 340 | Photonectes margarita | 335 |
| Ophiotrichidae | 322 | Parazoanthidae | 302 | Photostomias guernei | 335 |
| Ophiura albida | 322 | Paromola cuvieri | 309 | Photostylus pycnopterus | 334 |
| Ophiurida | 322 | Parophidion vassali | 338 | Phoxichilidiidae | 305 |
| Ophiuridae | 322 | Parthenope expansa | 310 | Phoxocephalidae | 307 |
| Ophiuroidea | 322 | Parthenope massena | 310 | Phronima sedentaria | 307 |
| Opisthoproctidae | 334 | Parthenopidae | 310 | Phronimidae | 307 |
| Opisthoproctus grimaldii | 334 | Parvicardium exiguum | 319 | Phtheirichthys lineatus | 341 |
| Opisthoproctus soleatus | 334 | Parvicardium ovale | 319 | Phycidae | 338 |
| Oplophoridae | 310 | Parvicardium vrooni | 319 | Phycis blennoides | 338 |
| Oplophorus spinosus | 310 | Parvioris ibizenca | 313 | Phycis phycis | 338 |
| Orania fusulus | 313 | Parviphycus tenuissimus | 281 | Phylliroe bucephala | 317 |
| Orbiniidae | 303 | Patella aspera | 312 | Phylliroidae | 317 |
| Orchestia gammarellus | 308 | Patella candei | 312 | Phyllodictyon anastomosans | 284 |
| Orchestia guernei | 308 | Patellidae | 312 | Phyllodocida | 304 |
| Orchestia mateusi | 308 | Pawsonia saxicola | 323 | Phyllodocidae | 304 |
| Orcinus orca | 344 | Paxillosida | 322 | Phyllona atropurpurea (ver Porphyra leucosticta) | ... |
| Orectolobiformes | 331 | Pecten jacobaeus | 319 | Phyllophora crispa | 281 |
| Oreosomatidae | 340 | Pecten maximus | 319 | Phyllophora gelidioides | 281 |
| Orthopyxis integra | 300 | Pectinidae | 319 | Phyllophora sicula | 281 |
| Oscarella lobularis | 297 | Pedipes pedipes | 318 | Phyllophoraceae | 281 |
| Oscarella tuberculata | 297 | Pedobesia lamourouxii (ver Pedobesia simplex) | ... | Phymatolithon lenormandii | 278 |
| Osmundea hybrida | 280 | Pedobesia simplex | 283 | Physalia physalis | 300 |
| Osmundea pinnatifida | 280 | Pedunculata | 305 | Physaliidae | 300 |
| Ostraciidae | 343 | Pelagia noctiluca | 301 | Physeter macrocephalus | 344 |
| Ostracoda | 305 | Pelagiidae | 301 | Physeteridae | 344 |
| Ostreoida | 318 | Peltodoris atromaculata | 317 | Physiculus dalwigki | 338 |
| Ovatella vulcani | 318 | Pennaria disticha | 300 | Physophora hydrostatica | 300 |
| Oweniidae | 303 | Pennariidae | 300 | Physophoridae | 300 |
| Oxynotidae | 332 | Pennatula aculeata | 302 | Pilumnidae | 310 |
| Oxynotus paradoxus | 332 | Pennatulacea | 302 | Pilumnus forskalii | 310 |
| P | | Pennatulidae | 302 | Pilumnus hirtellus | 310 |
| Pachastrellidae | 297 | Percichthyidae | 340 | Pilumnus spinifer | 310 |
| Pachycara thermophilum | 342 | Perciformes | 340 | Pilumnus villosissimus | 310 |
| Pachycerianthus solitarius | 301 | Percnon gibbesi | 310 | Pinetada radiata | 319 |
| Pachycordyle navis | 299 | Periclimenes scriptus | 310 | Pinna rudis | 318 |
| Pachygrapsus marmoratus | 309 | Periclimenes wirtzi | 310 | Pinnidae | 318 |
| Pachygrapsus maurus | 309 | Perinereis cultrifera | 304 | Pirimela denticulata | 310 |
| Pachymatisma johnstonia | 297 | Perinereis oliveirae | 304 | Pirimelidae | 310 |
| Padina pavonica | 285 | Perinereis taorica | 304 | Pisa armata | 309 |
| Pagellus acarne | 341 | Perioculodes longimanus | 307 | Pisinna glabrata | 312 |
| Pagellus bogaraveo | 341 | Perophora viridis | 324 | Pisione remota | 304 |
| Pagophilus groenlandicus | 345 | Perophoridae | 324 | Pisionidae | 304 |
| Pagrus pagrus | 341 | Petrosia ficiformis | 299 | Pitar rudis | 320 |
| Paguridae | 310 | Petrosiidae | 299 | Placida cremoniana | 316 |
| Pagurus bernhardus | 310 | Petrospongiaceae | 285 | Placida verticillata | 316 |
| Pagurus cuanensis | 310 | Petrospongium berkeleyi | 285 | Plagusia depressa | 310 |
| Pagurus prideaux | 310 | Peyssonnelia coriacea | 282 | Plagusiidae | 310 |
| Palaemon elegans | 310 | Peyssonnelia polymorpha | 282 | Plakinidae | 297 |
| Palaemon serratus | 310 | Peyssonnelia rosa-marina | 282 | Planctomya nilae | 319 |
| Palaemonidae | 310 | Peyssonnelia rubra | 282 | Planes minutus | 309 |
| Palinuridae | 310 | Peyssonnelia squamaria | 282 | Plantae | 278 |
| Palinurus elephas | 310 | Peyssonneliaceae | 282 | Platoma cyclocolpum | 282 |
| Palliolulum incomparabile | 319 | Peyssonneliales | 282 | Platoma marginifera (ver Itonoa marginifera) | ... |
| Paludinella littorina | 312 | Phaeophyceae | 284 | Platorchestia monodi | 308 |
| Pandalidae | 310 | Phalium granulatum | 314 | Platorchestia platensis | 308 |
| Pandeidae | 300 | Phascolosoma granulatum | 302 | Platybelone argalus | 339 |
| Pantopoda | 304 | Phascolosomatida | 302 | Platyberyx opalescens | 341 |
| Papenfussiella kuromo | 285 | Phascolosomatidae | 302 | Platydorididae | 317 |
| Paphia aurea | 320 | Phascolosomatidea | 302 | Platydoris argo | 317 |
| Papillicardium papillosum | 319 | Phasianellidae | 312 | Platynereis dumerilii | 304 |
| Parablennius incognitus | 342 | Phidiana lynceus | 316 | Platysiphonia delicata | 280 |
| Parablennius parvicornis | 342 | Phidoloporidae | 321 | Platytrictidae | 334 |
| Parablennius ruber | 342 | Philine intricata | 315 | Pleonosporium borreri | 281 |
| Parabrotula plagiophthalma | 338 | Philine quadrata | 315 | Plesionika narval | 310 |
| Parabrotulidae | 338 | Philinidae | 315 | Pleuronectiformes | 343 |
| Paracaristius maderensis | 341 | Philippia hybrida | 315 | Plocamiaceae | 282 |
| Paracentrotus lividus | 323 | Philocheras bispinosus neglectus | 309 | Plocamiales | 282 |
| Paraconger macrops | 333 | Philocheras fasciatus | 309 | Plocamium cartilagineum | 282 |
| Paractaea rufopunctata | 311 | Philocheras trispinosus | 309 | Plocamium coccineum (ver Plocamium cartilagineum) | ... |
| Paracyathus pulchellus | 302 | Phisticca marina | 306 | Plumaria schousboei (ver Gymnothamnion elegans) | ... |
| Paradoxostoma sp. (ver Apêndice 1) | ... | Phoca vitulina | 345 | Plumularia setacea | 300 |
| Paragnathia formica | 308 | Phocidae | 345 | Plumulariidae | 300 |
| Paralepididae | 336 | Phocoena phocoena | 344 | Pocilloporidae | 302 |
| Paralepis coregonoides | 336 | Phocoenidae | 344 | Podoceridae | 307 |
| Paralepis speciosa | 336 | Pholadomyoidea | 318 | Podocerus chelonophilus | 307 |
| Paraleucilla magna | 297 | Phorbas fictitius | 298 | Podocerus variegatus | 307 |
| Paralipophrys trigloides | 342 | Phorbas plumosus | 298 | Podocopida | 305 |
| Paranthurus costana | 308 | Phorbas tenacior | 298 | Pododesmus patelliformis | 318 |
| | | Phoronida | 321 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|-----|--|-----|
| Poecilosclerida | 298 | Psammechinus microtuberculatus | 323 | Rhodymenia palmetta (ver Rhodymenia pseudopalmetta) | 282 |
| Pogonodon pseudocanarius | 314 | Psammechinus miliaris | 323 | Rhodymenia pseudopalmetta | 282 |
| Polia dorbignyi | 312 | Psammobiidae | 319 | Rhodymeniaceae | 283 |
| Polyacanthonotus rissoanus | 333 | Psenes maculatus | 343 | Rhodymeniales | 282 |
| Polybranchiidae | 316 | Pseudocaranx dentex | 341 | Rhodymeniophycidae | 279 |
| Polycarpa scuba | 324 | Pseudochama gryphina | 319 | Rhomboidella prideauxi | 318 |
| Polycarpa tenera | 324 | Pseudochlorodesmis furcellata | 283 | Rhopalonema velatum | 301 |
| Polycera elegans | 317 | Pseudolithoderma roscoffense | 286 | Rhopalonematidae | 301 |
| Polycera quadrilineata | 317 | Pseudomelampus exiguus | 318 | Rhynchonectidae | 311 |
| Polyceridae | 317 | Pseudoniphargus africanus | 307 | Rhynchothoracidae | 305 |
| Polychaeta | 303 | Pseudophichthys splendens | 333 | Rhynchothorax anophthalmus | 305 |
| Polycitoridae | 324 | Pseudorca crassidens | 344 | Rhynchothorax monnioti | 305 |
| Polycliniidae | 324 | Pseudoscorpelus altipinnis | 342 | Rissoa guernei | 314 |
| Polyclinum aurantium | 324 | Pseudoscorpiones | 304 | Rissoella diaphana | 315 |
| Polymixia nobilis | 337 | Pseudotorinia architae | 315 | Rissoella globularis | 315 |
| Polymixiidae | 337 | Pseudotriakidae | 331 | Rissoellidae | 315 |
| Polymixiiformes | 337 | Pseudotriakis microdon | 331 | Rissoidae | 314 |
| Polyophthalmus pictus | 303 | Pteria hirundo | 319 | Ritterella glareosa | 324 |
| Polyplocophora | 311 | Pteriidae | 319 | Rondeletia loricata | 339 |
| Polyprion americanus | 340 | Pterioida | 318 | Rondeletidae | 339 |
| Polyprioidae | 340 | Pterocladia capillacea (ver Pterocladia capillacea) | 281 | Rostanga rubra | 317 |
| Polysiphonia atlantica | 280 | Pterocladia pinnata (ver Pterocladia capillacea) | 281 | Rouleina atrita | 334 |
| Polysiphonia brodiei | 280 | Pterocladia capillacea | 332 | Rouleina maderensis | 334 |
| Polysiphonia denudata | 280 | Pteroplatytrygon violacea | 280 | Ruditapes decussatus | 320 |
| Polysiphonia elongata | 280 | Pterosiphonia adreana | 280 | Runcina adriatica | 315 |
| Polysiphonia fibrillosa | 280 | Pterosiphonia parasitica | 280 | Runcina coronata | 315 |
| Polysiphonia flocculosa | 280 | Pterosiphonia pennata | 280 | Runcina hidalgoensis | 316 |
| Polysiphonia flocculosa (ver Polysiphonia flocculosa) | 280 | Pterothamnion crispum | 279 | Runcinidae | 315 |
| Polysiphonia foetidissima | 280 | Pterothamnion plumula | 279 | Ruvettus pretiosus | 342 |
| Polysiphonia fruticulosa (ver Boergeseniella fruticulosa) | 280 | Pterycombis brama | 341 | | |
| Polysiphonia fucoides | 280 | Pulmonata | 317 | S | |
| Polysiphonia furcellata | 280 | Punctaria tenuissima | 285 | Sabella pavonina | 303 |
| Polysiphonia havanensis | 280 | Pusa hispida | 345 | Sabella spallanzanii | 303 |
| Polysiphonia macrocarpa (ver Polysiphonia atlantica) | 280 | Pusillina inconspicua | 314 | Sabellida | 303 |
| Polysiphonia nigra | 280 | Pycnogonida | 304 | Sabellidae | 303 |
| Polysiphonia nigrescens (ver Polysiphonia fucoides) | 280 | Pyramidellidae | 315 | Saccopharyngidae | 333 |
| Polysiphonia opaca | 280 | Pyrunculus hoernesii | 315 | Saccopharyngiformes | 333 |
| Polysiphonia parasitica (ver Pterosiphonia parasitica) | 280 | Pyura tessellata | 324 | Saccopharynx ampullaceus | 333 |
| Polysiphonia sertularioides (ver Polysiphonia havanensis) | 280 | Pyuridae | 324 | Sacoglossa | 316 |
| Polysiphonia spinulosa (ver Polysiphonia fibrillosa) | 280 | | | Sagartiidae | 301 |
| Polysiphonia stricta | 280 | R | | Sarcomeniaceae | 280 |
| Polysiphonia subcontinua (ver Polysiphonia flocculosa) | 280 | Radicilingua thysanorhizans | 280 | Sarcotragus fasciculatus | 299 |
| Polysiphonia urceolata (ver Polysiphonia stricta) | 280 | Radiicephalidae | 337 | Sarcotragus spinosulus | 299 |
| Polysyncraton asterix | 324 | Radiicephalus elongatus | 337 | Sarda sarda | 343 |
| Pomacentridae | 341 | Raja brachyura | 332 | Sardina pilchardus | 333 |
| Pomadasyd incisus | 341 | Raja clavata | 332 | Sargassaceae | 285 |
| Pomatoceros triquetus | 303 | Rajella bigelowi | 332 | Sargassum cymosum | 285 |
| Pomatomidae | 341 | Rajidae | 332 | Sargassum desfontainesii | 285 |
| Pomatomus saltatrix | 341 | Rajiformes | 332 | Sargassum endivioefolium (ver Sargassum vulgare) | 285 |
| Pomatoschistus pictus | 342 | Ralfsia verrucosa | 286 | Sargassum fissifolium (ver Sargassum vulgare) | 285 |
| Pontinus kuhlii | 340 | Ralfsiaceae | 286 | Sargassum stenophyllum (ver Sargassum vulgare) | 285 |
| Pontocypris sp. (ver Apéndice 1) | 340 | Ralfsiales | 286 | Sargassum vulgare | 285 |
| Pontogenia chrysocoma | 304 | Ranella olearium | 314 | Sargassum vulgare var. diversifolium (ver Sargassum vulgare) | 285 |
| Pontonia pinnophylax | 310 | Ranellidae | 314 | Sargassum vulgare var. furcata (ver Sargassum vulgare) | 279 |
| Porifera | 297 | Ranzania laevis | 344 | Sargassum vulgare var. lanceolata (ver Sargassum vulgare) | 279 |
| Porolithon onkodes (ver Hydrolithon onkodes) | 339 | Raphitoma leufroyi | 314 | Sargassum vulgare var. tenuifolium (ver Sargassum vulgare) | 341 |
| Poromitra capito | 339 | Raphitoma linearis | 313 | Sarsia tubulosa | 299 |
| Poromitra crassiceps | 339 | Raphitoma purpurea | 313 | Savalia savaglia | 302 |
| Poromitra megalops | 339 | Raspaciona aculeata | 298 | Scageliopsis patens | 279 |
| Porphyra leucosticta | 278 | Raspailiidae | 298 | Scalarispongia scalaris | 299 |
| Porphyra umbilicalis | 278 | Regalecidae | 337 | Scaridae | 342 |
| Porphyrostromium ciliare | 283 | Regalecus glesne | 337 | Sceptrella insignis | 298 |
| Porpitiidae | 300 | Remora brachyptera | 341 | Schedophilus medusophagus | 343 |
| Portunidae | 310 | Remora osteochir | 341 | Schedophilus ovalis | 343 |
| Portunus hastatus | 310 | Remora remora | 341 | Schimmelmanna ornata (ver Schimmelmanna schousboei) | 279 |
| Prayidae | 300 | Remorina albescens | 341 | Schimmelmanna schousboei | 279 |
| Predaea feldmannii (ver Predaea feldmannii subsp. azorica) | 282 | Reptadeonella violacea | 320 | Schizoporella costazii | 321 |
| Predaea feldmannii subsp. azorica | 282 | Retepora cellulosa | 321 | Schizoporella cucullata | 321 |
| Priacanthidae | 340 | Retusa multiquadrata | 316 | Schizoporella dunkeri | 321 |
| Priacanthus arenatus | 340 | Retusa truncatula | 315 | Schizoporellidae | 321 |
| Pringsheimiella scutata | 284 | Rhadinesthes decimus | 335 | Schizymeria apoda | 282 |
| Prionace glauca | 331 | Rhadinesthes decimus | 335 | Schizymeria dubyi (ver Schizymeria apoda) | 282 |
| Processa edulis | 311 | Rhincodon typus | 331 | Schizymeria obovata (ver Schizymeria apoda) | 282 |
| Processa parva | 311 | Rhincodontidae | 331 | Schizymeria undulata (ver Schizymeria apoda) | 282 |
| Processidae | 311 | Rhinochimaera atlantica | 331 | Schizymeriaceae | 282 |
| Promethichthys prometheus | 342 | Rhinochimaera atlantica | 331 | Schotterua niceensis | 281 |
| Propontocypris cf. pirifera (ver Apéndice 1) | 297 | Rhinochimaeridae | 331 | Sciadonus pedicellaris | 338 |
| Prosuberites longispinus | 297 | Rhizoclonium africanum | 284 | Scinaia furcellata | 278 |
| Protatlanta souleyeti | 312 | Rhizoclonium hookeri (ver Rhizoclonium africanum) | 284 | Scinaia interrupta | 278 |
| Protolozoa pigra | 324 | Rhodochorton purpureum | 279 | | |
| Protomycophum arcticum | 337 | Rhodochorton rothii (ver Rhodochorton purpureum) | 280 | | |
| Protosuberites ferrerhernandezii | 297 | Rhodomelaceae | 280 | | |
| | | Rhodophyllis bifida (ver Rhodophyllis divaricata) | 281 | | |
| | | Rhodophyllis divaricata | 281 | | |
| | | Rhodophyta | 278 | | |
| | | Rhodophytina | 283 | | |
| | | Rhodymenia holmesii | 282 | | |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|---|-----|--|-----|
| Scinaeaceae | 278 | Siphonocladales | 284 | Stenella frontalis | 344 |
| Scissurella azorensis | 312 | Siphonophorae | 300 | Steno bredanensis | 344 |
| Scissurellidae | 312 | Sipuncula | 302 | Stenogramme interrupta | 281 |
| Scleractinia | 302 | Sipunculidea | 302 | Stenopodidae | 311 |
| Scoloplos armiger | 303 | Skeneopsidae | 314 | Stenopus spinosus | 311 |
| Scomber colias | 343 | Skeneopsis planorbis | 314 | Stenothoe dollfusi | 307 |
| Scomberesocidae | 339 | Solecurtidae | 319 | Stenothoe marina | 307 |
| Scomberesox saurus | 339 | Solecurtus scopula | 319 | Stenothoe monoculoides | 307 |
| Scomberesox simulans | 339 | Solemya togata | 319 | Stenothoe tergestina | 307 |
| Scombridae | 343 | Solemyidae | 319 | Stenothoidae | 307 |
| Scombrolabracidae | 342 | Solemyoidea | 319 | Stephanoberycidae | 339 |
| Scombrolabrax heterolepis | 342 | Solenocera membranacea | 311 | Stephanoberycifformes | 339 |
| Scopelarchidae | 335 | Solenoceridae | 311 | Stephanolepis hispidus | 343 |
| Scopelarchus analis | 335 | Solieriaceae | 282 | Sternoptychidae | 334 |
| Scopeloberyx opisthopterus | 339 | Solmaris corona | 301 | Sternoptyx diaphana | 334 |
| Scopeloberyx robustus | 339 | Solmarisidae | 301 | Sternoptyx pseudobscura | 334 |
| Scopeloberyx rubriventer | 339 | Somniosidae | 332 | Stiligeridae | 316 |
| Scopelogadus beanii | 339 | Somniosus microcephalus | 332 | Stoeba plicata | 297 |
| Scopelogadus mizolepis | 339 | Somniosus rostratus | 332 | Stolidobranchia | 324 |
| Scopelosaurus argenteus | 335 | Sparidae | 341 | Stomias boa | 335 |
| Scopelosaurus lepidus | 335 | Sparisoma cretense | 342 | Stomias brevibarbus | 335 |
| Scophthalmidae | 343 | Spatangoida | 323 | Stomiidae | 335 |
| Scorpaena azorica | 340 | Spectrunculus grandis | 338 | Stomiiformes | 334 |
| Scorpaena maderensis | 340 | Spermothamion repens | 281 | Stramonita haemastoma | 313 |
| Scorpaena notata | 340 | Spermothamion turneri (ver Spermothamion repens) | 281 | Striarca lactea | 318 |
| Scorpaena porcus | 340 | Sphacelaria cirrosa | 286 | Styela plicata | 324 |
| Scorpaena scrofa | 340 | Sphacelaria filicina (ver Halopteris filicina) | 286 | Styelidae | 324 |
| Scorpaenidae | 340 | Sphacelaria fusca | 286 | Stylephoridae | 337 |
| Scorpaeniformes | 340 | Sphacelaria nana | 286 | Stylephorus chordatus | 337 |
| Scorpaenodes arenai | 340 | Sphacelaria plumula | 286 | Styliola subula | 316 |
| Scrupocellaria scrupea | 321 | Sphacelaria rigidula | 286 | Stylonema alsidii | 283 |
| Scyliorhinidae | 331 | Sphacelaria scoparia (ver Stypocaulon scoparium) | 286 | Stylonema cornu-cervi | 283 |
| Scyllaea pelagica | 317 | Sphacelaria scoparia var. pennata (ver Stypocaulon scoparium) | 286 | Stylonemataceae | 283 |
| Scyllaeidae | 317 | Sphacelaria tribuloides | 286 | Stylonematales | 283 |
| Scyllaridae | 311 | Sphacelariales | 286 | Stylonematophyceae | 283 |
| Scyllarides latus | 311 | Sphaerichinus granularis | 323 | Stylopandalus richardi | 310 |
| Scyllarus arctus | 311 | Sphaerococcaceae | 282 | Stypocaulon scoparia (ver Stypocaulon scoparium) | 286 |
| Scyllarus pygmaeus | 311 | Sphaerococcus acicularis (ver Chondracanthus acicularis) | 282 | Stypocaulon scoparium | 286 |
| Scymnodalatis garricki | 332 | Sphaerococcus corneus (ver Gelidium spinosum) | 282 | Subclasse Anapsida | 344 |
| Scymnodon obscurus | 332 | Sphaerococcus corneus var. pinnatus (ver Gelidium spinosum) | 282 | Suberites carnosus | 297 |
| Scyphozoa | 301 | Sphaerococcus corneus var. pulchellus (ver Gelidium spinosum) | 282 | Suberitidae | 297 |
| Scytosiphon lomentaria | 285 | Sphaerococcus cornuus var. spinulosus (ver Gelidium microdon) | 282 | Sudis hyalina | 336 |
| Scytosiphon lomentarius (ver Scytosiphon lomentaria) | 285 | Sphaerococcus coronopifolius | 282 | Sunamphites pelagica | 306 |
| Scytosiphonaceae | 285 | Sphaerococcus palmetus (ver Rhodymenia pseudopalmata) | 282 | Sycettidae | 297 |
| Searsia koefoedi | 334 | Sphaeroma serratum | 308 | Sycon ciliatum | 297 |
| Seba saundersii | 307 | Sphaeromatidae | 308 | Sycozoa melopepona | 324 |
| Sebidae | 307 | Sphaerotrichia divaricata | 285 | Symbolophorus veranyi | 337 |
| Seirospora sp. (ver Apêndice 1) | 319 | Sphagemacrurus hirundo | 337 | Symphodus caeruleus | 342 |
| Semelidae | 319 | Spherooides marmoratus | 343 | Symphodus mediterraneus | 342 |
| Sepioidea | 320 | Spherooides pachygaster | 343 | Symphurus insularis | 343 |
| Sergestes arachnoidus | 311 | Sphondylothamion multifidum | 281 | Symphurus nigrescens | 343 |
| Sergestes atlanticus | 311 | Sphyraena viridensis | 342 | Symphyocladia marchantioides | 280 |
| Sergestes cornutus | 311 | Sphyraenidae | 342 | Synallactidae | 323 |
| Sergestes pectinatus | 311 | Sphyma zygaena | 331 | Synaphobranchidae | 333 |
| Sergestes sargassi | 311 | Sphymidae | 331 | Synaphobranchus affinis | 333 |
| Sergestes vigilax | 311 | Spinulosida | 322 | Synaphobranchus brevidorsalis | 333 |
| Sergestidae | 311 | Spio armata | 303 | Synaphobranchus kaupii | 333 |
| Seriola dumerili | 341 | Spionida | 303 | Synchelidium haplocheles | 307 |
| Seriola fasciata | 341 | Spionidae | 303 | Synchiropus phaeton | 342 |
| Seriola rivoliana | 341 | Spirophorida | 297 | Syngnathidae | 340 |
| Serpulidae | 303 | Spirorbis spirillum | 303 | Syngnathus acus | 340 |
| Serranidae | 340 | Spirula spirula | 320 | Synodontidae | 335 |
| Serranus atricauda | 340 | Spirulidae | 320 | Synodus saurus | 335 |
| Serranus cabrilla | 340 | Spondylidae | 319 | | |
| Serrivomer beani | 333 | Spondylus senegalensis | 319 | T | |
| Serrivomer lanceolatus | 333 | Spongionella pulchella | 299 | Taenioma nanum | 280 |
| Serrivomeridae | 333 | Spongionema tomentosum | 285 | Taenioma perpusillum | 280 |
| Sertularia ellisii | 300 | Sporochneaceae | 286 | Taeniura grabata | 332 |
| Sertularia gayi | 300 | Sporochnales | 286 | Talismania mekistonema | 334 |
| Sertularia mediterranea | 300 | Sporochnus pedunculatus | 286 | Talitridae | 308 |
| Sertularia polyzonias | 300 | Sportellidae | 319 | Talitrus saltator | 308 |
| Sertularia distans | 300 | Spyridia filamentosa | 280 | Talochlamys pusio | 319 |
| Sertularia gracilis | 300 | Spyridiaceae | 280 | Tamarisca tamarisca | 300 |
| Sertulariidae | 300 | Squaliformes | 332 | Tambja ceatae | 317 |
| Sessilia | 305 | Squaliolus laticaudus | 332 | Tanacetipathes squamosa | 301 |
| Setarches guentheri | 340 | Stegolaria geniculata | 300 | Tanacetipathes squamosa | 301 |
| Setia quisquiliarum | 314 | Stelleta hispida | 297 | Tanaidacea | 308 |
| Setia subvaricosa | 314 | Stelleta inermis | 297 | Tanaidae | 308 |
| Sigmops bathyphilum | 334 | Stenella coeruleoalba | 344 | Tanais grimaldii | 308 |
| Sigmops elongatus | 334 | | | Tanystylum orbiculare | 304 |
| Silhouetta uvacarpa | 299 | | | Taonia atomaria | 285 |
| Simenichelys parasitica | 333 | | | Taractes asper | 341 |
| Similiphora similior | 314 | | | Taractes rubescens | 341 |
| Sinezona cingulata | 312 | | | Taractichthys longipinnis | 341 |
| Siphonariidae | 317 | | | Taringa tritorquis | 317 |
| | | | | Tectura virginea | 312 |

| NOME | PP | NOME | PP | NOME | PP |
|--|-----|--|-----|---|-----|
| Tedania anhelans | 298 | Trachymedusae | 301 | Valonia utricularis | 284 |
| Tedaniidae | 298 | Trachyscorpia cristulata echinata | 340 | Valoniaceae | 284 |
| Teinostoma azoricum | 314 | Trapezidae | 320 | Valvatida | 322 |
| Tellina donacina | 320 | Tremoctopodidae | 320 | Veilella veilella | 300 |
| Tellina incarnata | 320 | Tremoctopus violaceus | 320 | Velutinidae | 315 |
| Tellina pygmaea | 320 | Triakidae | 331 | Veneridae | 320 |
| Tellinidae | 319 | Trichiuridae | 342 | Veneroida | 319 |
| Telmatactis cricoides | 301 | Tricolia pullus azorica | 312 | Ventromma halecioides | 300 |
| Telmatactis forskalii | 301 | Triglidae | 340 | Ventromma halecioides | 300 |
| Temnopleuridae | 323 | Trigloporus lastoviza | 340 | Venus casina | 320 |
| Temnopleuroida | 323 | Trigonolampa miriceps | 335 | Venus nux | 320 |
| Tenarea tortuosa (ver Lithophyllum tortuosum) | 302 | Triphoridae | 314 | Venus verrucosa | 320 |
| Tentaculata | 302 | Tripterygiidae | 342 | Vermetus triquetrus | 315 |
| Terebellida | 303 | Tripterygion delaisi | 342 | Verongida | 299 |
| Terebellidae | 303 | Tritaeta gibbosa | 306 | Verruca stroemia | 305 |
| Teredinidae | 318 | Tritoniidae | 317 | Verrucidae | 305 |
| Teredora malleolus | 318 | Trivia bitou | 314 | Vertebrata | 331 |
| Teretia teres | 313 | Trivia pulex | 314 | Vesiculariidae | 321 |
| Tergipedidae | 317 | Triviidae | 314 | Vickersia baccata | 281 |
| Terpios gelatinosa | 297 | Trochidae | 312 | Vinciguerria attenuata | 335 |
| Tesseropora atlantica | 305 | Trophonopsis barvicensis | 314 | Vinciguerria nimbaria | 335 |
| Testudines | 344 | Trophonopsis muricatus | 314 | Vinciguerria poweriae | 335 |
| Tethya aurantium | 297 | Truncatella subcylindrica | 314 | Viridaeplatae | 283 |
| Tethyidae | 297 | Truncatellidae | 314 | Vitreolina curva | 313 |
| Tetillidae | 297 | Tubificidae | 304 | Vitreolina philippi | 313 |
| Tetraclitidae | 305 | Tubularia indivisa | 300 | Volvarina oceanica | 313 |
| Tetragonuridae | 343 | Tubulariidae | 300 | | |
| Tetragonurus atlanticus | 343 | Tubuliporidae | 321 | W | |
| Tetragonurus cuvieri | 343 | Tunicata | 323 | Watersiporidae | 321 |
| Tetraodontidae | 343 | Turbonilla lactea | 315 | Williamia gussonii | 317 |
| Tetraodontiformes | 343 | Turbonilla rufa | 315 | Wrangelia argus | 281 |
| Tetrapturus albidus | 343 | Turridae | 314 | Wrangelia penicillata | 281 |
| Tetrapturus georgii | 343 | Tursiops truncatus | 344 | Wrangeliaceae | 280 |
| Tetrapturus pfluegeri | 343 | | | Wurdemannia miniata | 282 |
| Teuthoidea | 320 | U | | | |
| Thalassematidae | 303 | Udoteaceae | 283 | X | |
| Thalassoma pavo | 342 | Ulosa stuposa | 298 | Xaiva biguttata | 311 |
| Thecosomata | 316 | Ulothrix flacca | 284 | Xanthidae | 311 |
| Thorectidae | 299 | Ulotrichaceae | 284 | Xantho hydrophilus | 311 |
| Thorogobius ephippiatus | 342 | Ulotrichales | 284 | Xantho iciscus | 311 |
| Thracia corbuloides | 318 | Ulva clathrata | 284 | Xantho pilipes | 311 |
| Thracia papyracea | 318 | Ulva compressa | 284 | Xenobalanus globicipitis | 305 |
| Thraciidae | 318 | Ulva compressa var. prolifera (ver Ulva prolifera) | 284 | Xenodermichthys copei | 334 |
| Thunnus alalunga | 343 | Ulva intestinalis | 284 | Xestoleberis sp. (ver Apêndice 1) | 334 |
| Thunnus albacares | 343 | Ulva lactuca | 284 | Xiphias gladius | 343 |
| Thunnus obesus | 343 | Ulva lactuca f. genuina (ver Ulva lactuca) | 284 | Xiphiidae | 343 |
| Thunnus thynnus | 343 | Ulva lactuca f. lapathifolia (ver Ulva lactuca) | 284 | Xylophaga dorsalis | 318 |
| Thymosia guernei | 297 | Ulva lactuca f. latissima (ver Ulva lactuca) | 284 | Xylophagidae | 318 |
| Tiarannidae | 300 | Ulva lactuca f. pulvinata (ver Ulva lactuca) | 284 | Xyrichthys novacula | 342 |
| Tiffaniella capitata | 281 | Ulva linza | 284 | | |
| Tilopteridales | 284 | Ulva prolifera | 284 | Z | |
| Timea unistellata | 297 | Ulva rigida | 284 | Zanardinia collaris (ver Zanardinia typus) | 284 |
| Timeidae | 297 | Ulva rigida var. rigida (ver Ulva rigida) | 284 | Zanardinia typus | 284 |
| Timoclea ovata | 320 | Ulva torta | 284 | Zanclaea costata | 300 |
| Titanoderma pustulatum (ver Lithophyllum pustulatum) | 314 | Ulvaceae | 284 | Zanclidae | 300 |
| Tonna galea | 314 | Ulvales | 284 | Zeidae | 340 |
| Tonnidae | 314 | Ulvaria oxysperma (ver Gayralia oxysperma) | 284 | Zeiformes | 340 |
| Tornus subcarinatus | 314 | Ulvella lens | 284 | Zenopsis conchifer | 340 |
| Torpedinidae | 332 | Uvellaceae | 284 | Zeus faber | 340 |
| Torpediniformes | 332 | Ulvophyceae | 283 | Ziphiidae | 344 |
| Torpedo nobiliana | 332 | Ulvopsis grevillei (ver Monostroma grevillei) | 321 | Ziphius cavirostris | 344 |
| Toxoestidae | 323 | Umbonula verrucosa | 321 | Zoanthea | 302 |
| Trachichthyidae | 339 | Umbonulidae | 321 | Zoarcidae | 342 |
| Trachinidae | 342 | Uncisudis quadrimaculata | 336 | Zonaria dichotoma (ver Dietyota dichotoma) | 285 |
| Trachinotus ovatus | 341 | Ungulinidae | 320 | Zonaria dichotoma var. intricata (ver Dietyota dichotoma) | 285 |
| Trachipteridae | 337 | Urococcus hookerianus | 284 | Zonaria flava (ver Zonaria tournefortii) | 285 |
| Trachipterus arcticus | 337 | V | | Zonaria tournefortii | 285 |
| Trachonurus villosus | 337 | Valenciennellus tripunctulatus | 334 | Zoobotryon verticillatum | 321 |
| Trachurus picturatus | 341 | Valonia macrophysa | 284 | Zu cristatus | 337 |

ÍNDICE (CONTENTS)

| | |
|---|-----|
| Prefácio | 7 |
| <i>Preface</i> <i>Carlos César (Presidente do Governo Regional / President of the Azorean Government)</i> | |
| 1. Descrição da biodiversidade terrestre e marinha dos Açores | 9 |
| <i>Description of the terrestrial and marine Azorean biodiversity</i> <i>Paulo A. V. Borges, Joël Bried, Ana Costa, Regina Cunha, Rosalina Gabriel, Vítor Gonçalves, António Frias Martins, Ireneia Melo, Manuela Parente, Pedro Raposeiro, Pedro Rodrigues, Ricardo Serrão Santos, Luís Silva, Paulo Vieira, Virgílio Vieira, Enésima Mendonça, Mário Boieiro</i> | |
| Parte A - Organismos terrestres e dulçaquícolas | 35 |
| (Part A - Terrestrial and freshwater organisms) | |
| 2. Lista dos fungos (Fungi) | 37 |
| <i>List of Fungi (Fungi)</i> <i>Ireneia Melo, José Cardoso, Margarita Dueñas, Isabel Salcedo, Maria Teresa Tellería</i> | |
| 3. Lista dos líquenes e fungos liquenícolas (Fungi) | 59 |
| <i>List of lichens and lichenological fungi (Fungi)</i> <i>André Aptroot, António Félix Rodrigues, Felix Schumm, Sandra Câmara, Rosalina Gabriel</i> | |
| 4. Lista das Diatomáceas (Bacillariophyta) | 81 |
| <i>List of Diatoms (Bacillariophyta)</i> <i>Vítor Gonçalves, Helena Marques, Amélia Fonseca</i> | |
| 5. Lista dos briófitos (Anthocerotophyta, Marchantiophyta, Bryophyta) | 99 |
| <i>List of bryophytes (Anthocerotophyta, Marchantiophyta, Bryophyta)</i> <i>Rosalina Gabriel, Erik Sjögren, René Schumacker, Cecília Sérgio, Silvia C. Aranda, David Claro, Nídia Homem, Berta Martins</i> | |
| 6. Lista das plantas vasculares (Tracheobionta) | 117 |
| <i>List of vascular plants (Tracheobionta)</i> <i>Luís Silva, Mónica Moura, Hanno Schaefer, Fred Rumsey, Elisabete Ferreira Dias</i> | |
| 7. Lista dos platelmintes (Platyhelminthes) terrestres dos Açores | 147 |
| <i>List of the terrestrial flatworms (Platyhelminthes) from Azores</i> <i>Pedro Raposeiro</i> | |
| 8. Lista dos anelídeos (Annelida) | 153 |
| <i>List of earthworms (Annelida)</i> <i>Paulo A. V. Borges</i> | |

| | |
|---|-----|
| 9. Lista dos nemátodes (Nematoda) terrestres dos Açores | 157 |
| <i>List of the terrestrial nematodes (Nematoda) from Azores</i> | |
| <i>Paulo Vieira, Dieter Sturhan, Pedro Barbosa, Ludovina Padre, Manuel Mota</i> | |
| 10. Lista dos moluscos (Mollusca) | 165 |
| <i>List of molluscs (Mollusca)</i> | |
| <i>Regina Cunha, Pedro Rodrigues, António Frias Martins</i> | |
| 11. Lista dos artrópodes (Arthropoda) | 179 |
| <i>List of arthropods (Arthropoda)</i> | |
| Coordenação (coordinators) | |
| <i>Paulo A. V. Borges, Virgílio Vieira</i> | |
| Outros co-autores (other co-authors) | 179 |
| <i>Isabel R. Amorim, Nuno Bicudo, Niclas Fritzén, Clara Gaspar, Ruben Heleno, Joaquín Hortal, Jorgen Lissner, Dmitri Logunov, António Machado, José Marcelino, Seline S. Meijer, Catarina Melo, Enésima P. Mendonça, João Moniz, Fernando Pereira, Ana Margarida Santos, Ana Maria Simões, Elisabete Torrão</i> | |
| Pseudoscorpiones | 198 |
| <i>Volker Mahnert</i> | |
| Opiliones | 198 |
| <i>Paulo A. V. Borges</i> | |
| Acari (Astigmata, Oribatida, Prostigmata, Mesostigmata) | 198 |
| <i>Pedro Cardoso, Helder Pinto</i> | |
| Acari (Ixodida) | 202 |
| <i>João Amaral</i> | |
| Araneae | 202 |
| <i>Pedro Cardoso, Joerg Wunderlich, Paulo A. V. Borges</i> | |
| Branchiopoda, Ostracoda, Malacostraca, Maxillopoda | 205 |
| <i>Paulo A. V. Borges</i> | |
| Isopoda | 206 |
| <i>Stefano Taiti</i> | |
| Symphyla, Pauropoda | 208 |
| <i>Paulo A. V. Borges</i> | |
| Diplopoda, Chilopoda | 208 |
| <i>Henrik Enghoff</i> | |
| Collembola | 209 |
| <i>Manuela da Gama, José Paulo Sousa</i> | |
| Diplura, Protura, Microcoryphia, Zygentoma | 212 |
| <i>Luís F. Mendes</i> | |

| | |
|--|-----|
| Odonata, Ephemeroptera | 212 |
| <i>Paulo A. V. Borges</i> | |
| Orthoptera, Dermaptera, Phasmatodea, Blattaria | 212 |
| <i>António Bivar de Sousa</i> | |
| Isoptera | 213 |
| <i>Paulo A. V. Borges, Annabella Borges, Maria Teresa Ferreira, Orlando Guerreiro, Timothy Myles, Rudolf H. Scheffrahn</i> | |
| Psocoptera | 214 |
| <i>Arturo Baz</i> | |
| Phthiraptera | 214 |
| <i>Ricardo Palma</i> | |
| Hemiptera – Auchenorrhyncha | 215 |
| <i>José Alberto Quartau</i> | |
| Hemiptera – Heteroptera | 216 |
| <i>Jordi Ribes</i> | |
| Hemiptera – Sternorrhyncha (Coccoidea, Aleyrodoidea, Psylloidea) | 217 |
| <i>António Franquinho de Aguiar</i> | |
| Hemiptera – Sternorrhyncha (Aphidoidea) | 219 |
| <i>Margarida T. Pita, Fernando Albano Ilharco</i> | |
| Thysanoptera | 221 |
| <i>Richard zur Strassen</i> | |
| Neuroptera | 222 |
| <i>Maria da Anunciação M. Ventura</i> | |
| Coleoptera | 222 |
| <i>Pedro Oromí, Artur Serrano, Paulo A. V. Borges</i> | |
| Coleoptera – Coccinellidae | 225 |
| <i>António O. Soares</i> | |
| Coleoptera – Elateridae | 227 |
| <i>Giuseppe Platia</i> | |
| Coleoptera – Latridiidae | 228 |
| <i>Wolfgang Rucker</i> | |
| Coleoptera – Staphylinidae | 230 |
| <i>Volker Assing</i> | |
| Strepsiptera, Siphonaptera | 232 |
| <i>Paulo A. V. Borges</i> | |
| Diptera (várias famílias / several families) | 233 |
| <i>Virgílio Vieira, Suraya Diaz, Marcus Báez</i> | |

| | |
|---|-----|
| Diptera – Agromyzidae | 233 |
| <i>Milos Cerny</i> | |
| Diptera – Anthomyiidae | 233 |
| <i>Verner Michelsen</i> | |
| Diptera – Asteiidae | 233 |
| <i>Martin J. Ebejer</i> | |
| Diptera – Calliphoridae | 233 |
| <i>Ana Isabel Martínez-Sánchez</i> | |
| Diptera – Canacidae (including Tethinidae) | 233 |
| <i>Martin J. Ebejer</i> | |
| Diptera – Carnidae | 234 |
| <i>Martin J. Ebejer</i> | |
| Diptera – Ceratopogonidae | 234 |
| <i>Daniel Ventura</i> | |
| Diptera – Chamaemyiidae | 234 |
| <i>Martin J. Ebejer</i> | |
| Diptera – Chironomidae | 234 |
| <i>Pedro Raposeiro</i> | |
| Diptera – Chloropidae | 235 |
| <i>Emilia P. Narchuk</i> | |
| Diptera – Chyromyidae | 235 |
| <i>Martin J. Ebejer</i> | |
| Diptera – Dolichopodidae (including Microphoridae) | 235 |
| <i>Daniel Ventura</i> | |
| Diptera – Drosophilidae | 235 |
| <i>Gerhard Bächli</i> | |
| Diptera – Empididae | 236 |
| <i>Daniel Ventura</i> | |
| Diptera – Ephydriidae | 236 |
| <i>Tadeusz Zatwarnicki</i> | |
| Diptera – Fanniidae | 236 |
| <i>Adrian C. Pont</i> | |
| Diptera – Hippoboscidae | 236 |
| <i>John T. Smit</i> | |
| Diptera – Hybotidae | 237 |
| <i>Daniel Ventura</i> | |

| | |
|---|-----|
| Diptera – Muscidae | 237 |
| <i>Adrian C. Pont</i> | |
| Diptera – Nanodastiidae | 238 |
| <i>Martin J. Ebejer</i> | |
| Diptera – Opomyzidae | 238 |
| <i>Jan Willem van Zuijlen</i> | |
| Diptera – Phoridae | 238 |
| <i>Carlos García</i> | |
| Diptera – Psychodidae | 238 |
| <i>Daniel Ventura</i> | |
| Diptera – Rhinophoridae, Sarcophagidae | 238 |
| <i>Thomas Pape</i> | |
| Diptera – Scathophagidae | 239 |
| <i>Verner Michelsen</i> | |
| Diptera – Scenopinidae | 239 |
| <i>John T. Smit</i> | |
| Diptera – Sciaridae | 239 |
| <i>Frank Menzel, Kai Heller</i> | |
| Diptera – Simuliidae | 239 |
| <i>Pedro Raposeiro</i> | |
| Diptera – Sphaeroceridae | 239 |
| <i>Jindrich Roháček</i> | |
| Diptera – Syrphidae, Tachinidae, Tephritidae | 240 |
| <i>John T. Smit</i> | |
| Diptera – Trichoceridae | 240 |
| <i>Ewa Krzeminska</i> | |
| Diptera – Ulidiidae | 240 |
| <i>Elena P. Kameneva</i> | |
| Trichoptera | 240 |
| <i>Paulo A. V. Borges</i> | |
| Lepidoptera | 241 |
| <i>Virgílio Vieira, Ole Karsholt</i> | |
| Hymenoptera (várias famílias / several families) | 244 |
| <i>António Franquinho de Aguiar, Kees van Achterberg, R. R. Aske, Kees Zwakhals, Ana M. C. Santos, Paulo A. V. Borges</i> | |
| Hymenoptera – Formicidae | 245 |
| <i>Xavier Espadaler</i> | |

| | |
|--|-----|
| 12. Lista dos vertebrados (Chordata) | 247 |
| <i>List of vertebrates (Chordata)</i> | |
| Coordenação (coordinators) | |
| <i>Pedro Rodrigues, Joël Bried, Fátima Medeiros, Regina Cunha</i> | |
| | |
| Osteichthya, Actinopterygii | 259 |
| <i>Regina Cunha, Pedro Rodrigues, Manuel Leitão</i> | |
| | |
| Amphibia, Reptilia, Mammalia | 259 |
| <i>Fátima Medeiros, Pedro Rodrigues, Regina Cunha</i> | |
| | |
| Aves | 260 |
| <i>Pedro Rodrigues, Joël Bried, Staffan Rodebrand, Regina Cunha</i> | |
| | |
| Parte B - Organismos costeiros e marinhos | 273 |
| (Part B – Marine and coastal organisms) | |
| | |
| 13. Lista das macroalgas marinhas (Rhodophyta, Chlorophyta, Phaeophyceae) | 275 |
| <i>List of the marine macroalgae (Rhodophyta, Chlorophyta, Phaeophyceae)</i> | |
| <i>Manuela I. Parente</i> | |
| | |
| 14. Lista dos invertebrados marinhos costeiros | 287 |
| <i>List of the coastal marine invertebrates</i> | |
| Coordenação (coordinator) | |
| <i>Ana C. Costa</i> | |
| | |
| Porifera | 297 |
| <i>Joana Xavier, Ana C. Costa</i> | |
| | |
| Cnidaria - Hydrozoa, Scyphozoa | 299 |
| <i>Ana C. Costa</i> | |
| | |
| Cnidaria - Anthozoa | 301 |
| <i>João G. Monteiro, Filipe Porteiro, Valentina Matos</i> | |
| | |
| Ctenophora, Sipuncula, Echiura, Annelida | 302 |
| <i>Ana C. Costa</i> | |
| | |
| Arthropoda – Pycnogonida | 304 |
| <i>Ana C. Costa, Roger Bamber</i> | |
| | |
| Arthropoda – Cirripedia | 305 |
| <i>Maria Ana Dionísio, Ana C. Costa</i> | |
| | |
| Arthropoda – Copepoda, Amphipoda, Ostracoda | 305 |
| <i>Ana C. Costa</i> | |
| | |
| Arthropoda – Cumacea | 308 |
| <i>Ronni Robbis</i> | |

| | |
|--|-----|
| Arthropoda – Isopoda | 308 |
| <i>Ana C. Costa, David Holdich</i> | |
| Arthropoda – Tanaidacea | 308 |
| <i>Ana C. Costa, Roger Bamber</i> | |
| Arthropoda – Decapoda | 309 |
| <i>Ana C. Costa, Maria Ana Dionísio</i> | |
| Mollusca | 311 |
| <i>António Frias Martins</i> | |
| Bryozoa | 320 |
| <i>Fernando Tempera, Paulo Torres, Carlos de la Cuadra, Ana C. Costa,</i> | |
| Phoronida | 321 |
| <i>Ana C. Costa</i> | |
| Echinodermata | 321 |
| <i>Joana Micael, Ana C. Costa</i> | |
| Chordata - Urochordata | 323 |
| <i>Fernando Tempera, Paulo Torres, Ana C. Costa</i> | |
| 15. Lista dos vertebrados marinhos (Chordata) | 325 |
| <i>List of marine vertebrates (Chordata)</i> | |
| Coordenação (coordinator) | |
| <i>Ricardo Serrão Santos</i> | |
| Chondrichthyes, Actinopterygii | 331 |
| <i>Filipe Mora Porteiro, Gui M. Menezes, Pedro Afonso, João Gama Monteiro, Ricardo Serrão Santos</i> | |
| Reptilia | 344 |
| <i>Marco Aurélio Santos, Helen Rost Martins, Ricardo Serrão Santos</i> | |
| Mammalia | 344 |
| <i>Rui Prieto, Mónica Silva</i> | |
| Apêndice 1. Lista de espécies duvidosas | 347 |
| <i>Appendix 1. List of problematic species</i> | |
| Compilado por (Compiled by) | |
| <i>Paulo A. V. Borges, Ana Costa, Rosalina Gabriel, Vítor Gonçalves,</i> | |
| <i>Ireneia Melo, Manuela Parente, Ricardo Serrão Santos, Paulo Vieira, Virgílio Vieira</i> | |
| Índice taxonómico dos organismos terrestres e dulçaquícolas | 351 |
| <i>Taxonomic index of terrestrial and freshwater organisms</i> | |
| Índice taxonómico dos organismos costeiros e marinhos | 409 |
| <i>Taxonomic index of marine and coastal organisms</i> | |

Apoios



Jardim Botânico



Governo dos Açores

azorean biodiversity <http://www.amgna.azores.gov.az>



