

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 myrtilcola</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)

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> (Schrad.) 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)

Subclassa **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. & Vězda	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 macaronnesica</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 macaronesicum</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 Ginzbr.								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)