

## CAPÍTULO 3.1 | CHAPTER 3.1

### LISTA DOS FUNGOS (FUNGI)

### LIST OF FUNGI (FUNGI)

Ireneia Melo & José Cardoso

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



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

Ordem **Albuginales**

**Albuginaceae**

<i>Albugo bliti</i> (Biv.) Kuntze	M
<i>Albugo candida</i> (Pers.) Roussel	M
<i>Albugo portulacae</i> (DC. ex Duby) Kuntze	M
<i>Albugo tragopogonis</i> (DC.) Gray	M

Subclasse **Peronosporomycetidae**

Ordem **Peronosporales**

**Peronosporaceae**

<i>Peronospora alta</i> Fuckel	PS
<i>Peronospora arborescens</i> (Berk.) de Bary	M
<i>Peronospora rumicis</i> Corda	M
<i>Plasmopara viticola</i> (Berk. & G. Winter) Berl. & De Toni	M

Subclasse **Saprolegniomycetidae**

Ordem **Pythiales**

**Pythiaceae**

<i>Phytophthora infestans</i> (Mont.) de Bary	M
---	---

Reino **Fungi**  
 Phylum **Glomeromycota**  
 Classe **Glomeromycetes**  
 Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Glomerales**

**Glomeraceae**

<i>Glomus fasciculatus</i> (Thaxt.) Gerd. & Trappe	M
<i>Glomus microcarpum</i> Tul. & C. Tul.	M

Phylum **Zygomycota**  
 Classe **Zygomycetes**  
 Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Endogonales**

**Endogonaceae**

<i>Endogone flammicorona</i> Trappe & Gerd.	M
---	---

Ordem **Mucorales**

**Choanephoraceae**

<i>Choanephora cucurbitarum</i> (Berk. & Ravenel) Thaxt.	M
--	---

**Mucoraceae**

<i>Rhizopus stolonifer</i> (Ehrenb.) Vuill.	M
---	---

**Pilobolaceae**

<i>Pilobolus crystallinus</i> (F.H. Wigg.) Tode	M
---	---

Subreino **Dikaria**  
Phylum **Ascomycota**  
Subphylum **Pezizomycotina**  
Classe **Dothideomycetes**  
Subclasse **Dothideomycetidae**

### Ordem **Capnodiales**

#### Capnodiaceae

	<i>Caldariomyces fumago</i> Woron.	M	
	<i>Capnodium citri</i> Berk. & Desm.	M	
	<i>Capnodium mangiferum</i> Cooke & Broome	M	
	<i>Capnodium nerii</i> Rabenh.		PS

#### Mycosphaerellaceae

	<i>Cercospora latens</i> Ellis & Everh.	M	
	<i>Cladosporium herbarum</i> (Pers.) Link	M	PS
	<i>Cymadothea trifolii</i> (Pers.) F.A. Wolf	M	
	<i>Mycosphaerella agapanthi</i> (Kalchbr. & Cooke) Lindau	M	
MAC	<i>Mycosphaerella canariensis</i> Petr.	M	
	<i>Mycosphaerella cerasella</i> Aderh.	M	
END	<i>Mycosphaerella didymelloides</i> Petr.	M	
END	<i>Mycosphaerella maderensis</i> Petr.	M	
	<i>Mycosphaerella mougeotiana</i> (Sacc.) Petr.	M	
	<i>Mycosphaerella phyllitis</i> Petr.	M	
	<i>Mycosphaerella punctiformis</i> (Pers.) Starbäck	M	
END	<i>Mycosphaerella vacciniicola</i> Ade	M	
	<i>Ovularia sphaeroidea</i> (Sacc.) Sacc.	M	
	<i>Ramularia circumfusa</i> Ellis & Everh.	M	
	<i>Ramularia filaris</i> Fresen.	M	
	<i>Ramularia plantaginea</i> Sacc. & Berl.	M	
	<i>Ramularia thrinciae</i> Sacc. & Berl.	M	
	<i>Septoria bromi</i> Sacc.	M	
	<i>Septoria cerastii</i> Roberge ex Desm.	M	
	<i>Septoria chelidonii</i> Desm.	M	
	<i>Septoria gerberae</i> Syd. & P. Syd.	M	
	<i>Septoria petroselini</i> Desm.	M	
	<i>Septoria poliomela</i> Syd.	M	
	<i>Septoria smilacina</i> Durieu & Mont.	M	
	<i>Septoria stellariae</i> Roberge ex Desm.	M	
	<i>Sphaerulina rehmana</i> Jaap	M	

### Ordem **Dothideales**

#### Incertae sedis

END	<i>Karschia agapanthi</i> Petr.	M	
MAC	<i>Mycothyridium nobile</i> (Petr.) Petr.	M	
	<i>Septonema atrum</i> Sacc.	M	
	<i>Septonema bisporioides</i> Sacc.	M	
	<i>Septonema toruloideum</i> Cooke & Ellis	M	

### Ordem **Incertae sedis**

#### Asterinaceae

	<i>Aulographina pinorum</i> (Desm.) Arx & E. Müll.	M	
--	--	---	--

#### Incertae sedis

END	<i>Ascochyrella maderensis</i> Petr.	M	
-----	--------------------------------------	---	--

## Subclasse Pleosporomycetidae

## Ordem Pleosporales

## Leptosphaeriaceae

END	<i>Coniothyrium maderense</i> Petr.	M	
END	<i>Leptosphaeria maderensis</i> Petr.	M	
	<i>Phoma batatas</i> Ellis & Halst.	M	
	<i>Phoma caricae-papayae</i> (Tarr) Punith.	M	
	<i>Phoma hedericola</i> (Durieu & Mont.) Boerema	M	

## Phaeosphaeriaceae

	<i>Ampelomyces quisqualis</i> Ces.	M	
--	------------------------------------	---	--

## Pleosporaceae

	<i>Leptosphaerulina trifolii</i> (Rostovzev) Petr.	M	
	<i>Pleospora herbarum</i> (Pers.) Rabenh.	M	
END	<i>Stemphylium vinosum</i> Torrend	M	

## Venturiaceae

	<i>Antennaria elaeophila</i> Mont.		PS
	<i>Coleroa circinans</i> (Fr.) G. Winter	M	
	<i>Coleroa robertiani</i> (Fr.) E. Müll.	M	
	<i>Gibbera salisburgensis</i> Niessl	M	

## Incertae sedis

	<i>Didymella lycopersici</i> Kleb.	M	
END	<i>Didymella maderensis</i> Petr.	M	

## Subclasse Incertae sedis

## Ordem Botryosphaeriales

## Botryosphaeriaceae

	<i>Diplodia scoparii</i> Petr.	M	
	<i>Lasiodiplodia theobromae</i> (Pat.) Griffiths & Maubl.	M	
	<i>Macrophoma flaccida</i> (Viala & Ravaz) Cavara	M	PS
	<i>Phyllosticta azevinhi</i> Torrend	M	
	<i>Phyllosticta concentrica</i> Sacc.	M	
	<i>Phyllosticta nuptialis</i> Thüm.	M	

## Ordem Hysteriales

## Hysteriaceae

	<i>Gloniella adianti</i> (Kunze) Petr.	M	
	<i>Gloniopsis biformis</i> (Fr.) Sacc.	M	
	<i>Glonium abbreviatum</i> (Schwein.) M.L. Lohman	M	
	<i>Glonium microsporium</i> Sacc.	M	
	<i>Hysterium alneum</i> (Ach.) J. Schröt.	M	
	<i>Hysterium angustatum</i> Alb. & Schwein.	M	
	<i>Hysterium pulicare</i> Pers.	M	

## Ordem Patellariales

## Patellariaceae

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

## Ordem Incertae sedis

## Myxotrichaceae

	<i>Malbranchea pulchella</i> Sacc. & Penz.	M	
--	--	---	--

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

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

Ordem **Eurotiales**

**Trichocomaceae**

<i>Aspergillus candidus</i> Link	M
<i>Aspergillus glaucus</i> (L.) Link	M
<i>Eurotium herbariorum</i> (F.H. Wigg.) Link	M
<i>Penicillium glaucum</i> Link	M
<i>Penicillium griseum</i> Bonord.	M

Classe **Lecanoromycetes**  
Subclasse **Lecanoromycetidae**

Ordem **Lecanorales**

**Dactylosporaceae**

<i>Dactylospora imperfecta</i> (Ellis) Hafellner	M
--	---

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

Ordem **Erysiphales**

**Erysiphaceae**

<i>Blumeria graminis</i> (DC.) Speer	M
<i>Erysiphe cichoracearum</i> Jacz.	M
<i>Erysiphe necator</i> Schwein.	M
<i>Golovinomyces cichoracearum</i> (DC.) V.P. Heluta	M
<i>Leveillula taurica</i> (Lév.) G. Arnaud	M
<i>Microsphaera alphitoides</i> Griffon & Maubl.	M
<i>Microsphaera platani</i> Howe	M
<i>Oidium ceratoniae</i> Comes	M
<i>Podosphaera euphorbiae</i> (Castagne) U. Braun & S. Takam.	M
<i>Podosphaera pannosa</i> (Wallr.) de Bary	M
<i>Sphaerotheca castagnei</i> Lév.	M
<i>Sphaerotheca fuliginea</i> (Schltld.) Pollacci	M

Ordem **Helotiales**

**Dermateaceae**

<i>Leptotrochila prunellae</i> (Lind) Dennis	M
<i>Leptotrochila ranunculi</i> (Fr.) Schüepp	M
<i>Leptotrochila repanda</i> (Fr.) P. Karst.	M
<i>Leptotrochila verrucosa</i> (Wallr.) Schüepp	M
END <i>Mollisia dextrinospora</i> Korf	M
<i>Mollisia fallens</i> P. Karst.	M
<i>Mollisia trabincola</i> Rehm	M
<i>Pezicula cinnamomea</i> (DC.) Sacc.	M
<i>Pezicula rubi</i> (Lib.) Niessl	M
<i>Pilidium acerinum</i> (Alb. & Schwein.) Kunze	M

**Geoglossaceae**

<i>Gloeoglossum glutinosum</i> (Pers.) E.J. Durand	M
<i>Trichoglossum hirsutum</i> (Pers.) Boud.	M

**Helotiaceae**

<i>Ascocoryne cylichnium</i> (Tul.) Korf	M
<i>Bisporella citrina</i> (Batsch) Korf & S.E. Carp.	M
<i>Claussenomyces clavatus</i> Ouell. & Korf	M
<i>Claussenomyces dacrymycetoideus</i> Ouell. & Korf	M

D	FUNGI	MA	M	PS	D	S
	<b>Helotiaceae (cont.)</b>					
	<i>Coryne atrovirens</i> (Pers.) Sacc.		M			
	<i>Patellea gregaria</i> Kunze		M			
	<b>Hyaloscyphaceae</b>					
	<i>Arachnopeziza aranea</i> (De Not.) Boud.		M			
	<i>Arachnopeziza obtusipila</i> Grelet		M			
	<i>Lachnum microsporum</i> Torrend		M			
	<i>Lachnum virgineum</i> (Batsch) P. Karst.		M			
MAC	<i>Polydesmia fructicola</i> Korf		M			
	<i>Polydesmia pruinosa</i> (Gerd. ex Berk. & Broome) Boud.		M			
	<i>Proliferodiscus pulveraceus</i> (Alb. & Schwein.) Baral		M			
	<b>Leotiaceae</b>					
MAC	<i>Geocoryne variispora</i> Korf		M			
MAC	<i>Pezoloma iodopedis</i> Korf, Lizon & Iturr.		M			
	<b>Phacidiaceae</b>					
	<i>Phacidium maderense</i> Petr.		M			
	<b>Rutstroemiaceae</b>					
	<i>Lanzia echinophila</i> (Bull.) Korf		M			
	<b>Sclerotiniaceae</b>					
	<i>Botrytis aeruginosa</i> Schumach.		M			
	<i>Botrytis cinerea</i> Pers.		M			
END	<i>Ciborinia hirsuta</i> L.M. Kohn & Korf		M			
MAC	<i>Moellerodiscus iodotings</i> L.M. Kohn & Korf subsp. <i>iodotings</i>		M			
	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Lib.) de Bary		M			
	<b>Vibrisseaceae</b>					
	<i>Vibrissea catarhyta</i> (Kirschst.) Baral		M			
	<i>Vibrissea decolorans</i> (Saut.) A. Sánchez & Korf		M			
	<i>Vibrissea filisporia</i> (Bonord.) Korf & A. Sánchez		M			
	<i>Vibrissea flavovirens</i> (Pers.) Korf & J.R. Dixon		M			

## Ordem Rhytismatales

### Rhytismataceae

	<i>Coccoomyces delta</i> (Kunze) Sacc.		M			
	<i>Cyclaneusma niveum</i> (Pers.) DiCosmo, Peredo & Minter		M			
END	<i>Hypoderma agapanthi</i> Petr.		M			
	<i>Lophodermium lauri</i> (Fr.) Rehm		M			
	<i>Lophodermium maculare</i> (Fr.) De Not.		M			
	<i>Lophodermium pinastri</i> (Schrad.) Chevall.		M			

## Classe Orbiliomycetes Subclasse Orbiliomycetidae

## Ordem Orbiliales

### Orbiliaceae

	<i>Orbilia epipora</i> P. Karst.		M			
	<i>Orbilia luteorubella</i> (Nyl.) P. Karst.		M			

## Classe Pezizomycetes Subclasse Pezizomycetidae

## Ordem Pezizales

### Ascobolaceae

	<i>Ascobolus immersus</i> Pers.		M			
	<i>Ascobolus lignatilis</i> Alb. & Schwein.		M			
	<i>Saccobolus depauperatus</i> (Berk. & Broome) Rehm		M			
	<i>Thecotheus holmskioldii</i> (E.C. Hansen) Chenant.		M			

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

D	FUNGI	MA	M	PS	D	S
	<b>Discinaceae</b>					
	<i>Gyromitra infula</i> (Schaeff.) Quél.		M			
	<b>Helvellaceae</b>					
	<i>Helvella lacunosa</i> Afzel.		M			
	<i>Helvella leucomelaena</i> (Pers.) Nannf.		M			
	<b>Pezizaceae</b>					
	<i>Pachyella babingtonii</i> (Berk.) Boud.		M			
	<i>Peziza arvernensis</i> Boud.		M			
	<i>Peziza badia</i> Pers.		M			
	<i>Peziza cerea</i> Bull.		M			
	<i>Peziza micropus</i> Pers.		M			
	<i>Peziza praetervis</i> Bres.		M			
	<i>Peziza sepiatra</i> Cooke		M			
	<i>Peziza vesiculosa</i> Bull.		M			
	<i>Plicaria endocarpoides</i> (Berk.) Rifai		M			
	<b>Pyronemataceae</b>					
	<i>Aleuria aurantia</i> (Pers.) Fuckel		M			
	<i>Anthracobia macrocystis</i> (Cooke) Boud.		M			
	<i>Anthracobia nitida</i> Boud.		M			
	<i>Cheilymenia fimicola</i> (De Not. & Bagl.) Dennis		M			
	<i>Cheilymenia stercorea</i> (F.H. Wigg.) Boud.		M			
	<i>Cheilymenia striata</i> (K.S. Thind, E.K. Cash & Pr. Singh) J. Moravec		M			
	<i>Fimaria theioleuca</i> (Rolland) Brumm.		M			
	<i>Neottiella aphanodictyon</i> (Kobayasi) Dissing, Korf & Sivertsen		M			
	<i>Octospora humosa</i> (Fr.) Dennis		M			
	<i>Pyronema omphalodes</i> (Bull.) Fuckel		M			
	<i>Ramsbottomia asperior</i> (Nyl.) Benkert & T. Schumach.		M			
	<i>Scutellinia scutellata</i> (L.) Lambotte		M			
	<i>Scutellinia setosa</i> (Nees) Kuntze		M			
	<i>Scutellinia vitreola</i> Kullman		M			
	<i>Trichophaea gregaria</i> (Rehm) Boud.		M			
	<i>Trichophaea variornata</i> Korf & W.Y. Zhuang		M			
	<i>Trichophaea woolhopeia</i> (Cooke & W. Phillips) Arnould		M			
	<b>Rhizinaceae</b>					
	<i>Rhizina undulata</i> Fr.		M			
	<b>Sarcoscyphaceae</b>					
	<i>Microstoma album</i> (Desm.) Sacc.		M			
MAC	<i>Sarcoscypha macaronesica</i> Baral & Korf		M			
	<b>Sarcosomataceae</b>					
MAC	<i>Plectania kohniae</i> Korf & W.Y. Zhuang		M			
	<i>Plectania melastoma</i> (Sowerby) Fuckel		M			
	<i>Plectania rhytidia</i> (Berk.) Nannf. & Korf		M			
	<i>Urnula torrendii</i> Boud.		M			
	<b>Tuberaceae</b>					
	<i>Tuber puberulum</i> Berk. & Broome		M			
	<b>Incertae sedis</b>					
	<i>Coprotus breviascus</i> (Velen.) Kimbr., Luck-Allen & Cain		M			
	<i>Coprotus duplus</i> Kimbr., Luck-Allen & Cain		M			
	<i>Lasiobolus cuniculi</i> Velen.		M			
	<i>Lasiobolus intermedius</i> J.L. Bezerra & Kimbr.		M			
	<i>Trichobolus zukalii</i> (Heimerl) Kimbr.		M			

**Classe Sordariomycetes**  
**Subclasse Hypocreomycetidae**

**Ordem Hypocreales**

**Clavicipitaceae**

	<i>Beauveria felina</i> (DC.) J.W. Carmich.		M			
--	---	--	---	--	--	--

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).



D	FUNGI	MA	M	PS	D	S
	<b>Hypocreaceae</b>					
	<i>Hypomyces chrysospermus</i> Tul. & C. Tul.		M			
	<i>Hypomyces lateritius</i> (Fr.) Tul.		M			
	<i>Verticillium theobromae</i> (Turconi) E.W. Mason & S. Hughes		M			
	<b>Nectriaceae</b>					
	<i>Fusarium diplosporum</i> Cooke & Ellis		M			
	<i>Nectria cinnabarina</i> (Tode) Fr.		M			
	<b>Incertae sedis</b>					
	<i>Acrostalagmus luteoalbus</i> (Link) Zare, W. Gams & Schroers		M			
	<i>Myrothecium roridum</i> Tode		M			
	<i>Stilbella fimetaria</i> (Pers.) Lindau		M			

## Subclasse Sordariomycetidae

### Ordem Chaetosphaeriales

	<b>Chaetosphaeriaceae</b>					
	<i>Chloridium atrum</i> Corda		M			
	<i>Stachybotrys alternans</i> Bonord.		M			

### Ordem Coniochaetales

	<b>Coniochaetaceae</b>					
	<i>Coniochaeta pulveracea</i> (Ehrh.) Munk		M			

### Ordem Diaporthales

	<b>Cryphonectriaceae</b>					
	<i>Cryphonectria gyrosa</i> (Berk. & Broome) Sacc. & D. Sacc.		M			
	<b>Diaporthaceae</b>					
	<i>Diaporthe eres</i> Nitschke		M			
	<b>Gnomoniaceae</b>					
	<i>Apiognomonia veneta</i> (Sacc. & Speg.) Höhn.		M			
	<i>Gnomonia australis</i> G. Winter		M			
	<b>Valsaceae</b>					
	<i>Cytospora nobilis</i> Traverso		M			
	<i>Valsa congesta</i> Pat.		M			
	<i>Valsaria donacina</i> (De Not.) De Not.		M			

### Ordem Sordariales

	<b>Lasiosphaeriaceae</b>					
	<i>Podospora curvula</i> (de Bary ex G. Winter) Niessl		M			

### Ordem Incertae sedis

	<b>Annulatascaceae</b>					
END	<i>Ceratostomella maderensis</i> Petr.		M			
	<b>Apiosporaceae</b>					
	<i>Apiospora montagnei</i> Sacc.		M			
	<i>Arthrinium phaeospermum</i> (Corda) M.B. Ellis		M			
	<i>Arthrinium sporophleum</i> Kunze		M			
	<b>Glomerellaceae</b>					
	<i>Colletotrichum dematium</i> (Pers.) Grove		M			
	<i>Glomerella cingulata</i> (Stoneman) Spauld. & H. Schrenk		M			
	<b>Magnaporthaceae</b>					
	<i>Clasterosporium hydrangeae</i> (Thüm.) Sacc.		M			

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

Subclasse **Xylariomycetidae**Ordem **Xylariales****Amphisphaeriaceae**

	<i>Discosia artocreas</i> (Tode) Fr.	M
END	<i>Discosia ceratoniae</i> Torrend	M
	<i>Discosia vagans</i> De Not.	M
	<i>Hyalotia viridis</i> (Torrend) Guba	M
	<i>Pestalotiopsis funerea</i> (Desm.) Steyaert	M
	<i>Pestalotiopsis menezesiana</i> (Bres. & Torrend) Bissett	PS

**Diatrypaceae**

	<i>Diatrype stigma</i> (Hoffm.) Fr.	M
	<i>Diatrypella quercina</i> (Pers.) Cooke	M
	<i>Eutypa flavovirens</i> (Pers.) Tul. & C. Tul.	M
END	<i>Eutypella annonae</i> Torrend	M

**Xylariaceae**

	<i>Annulohypoxylon stygium</i> (Lév.) Y.M. Ju, J.D. Rogers & H.M. Hsieh	M
	<i>Anthostomella maderensis</i> Petr.	M
	<i>Daldinia concentrica</i> (Bolton) Ces. & De Not.	M
	<i>Hypoxylon fuscum</i> (Pers.) Fr.	M
	<i>Hypoxylon rubiginosum</i> (Pers.) Fr.	M
	<i>Kretzschmaria deusta</i> (Hoffm.) P.M.D. Martin	M
	<i>Nemania diffusa</i> (Sowerby) Gray	M
	<i>Rosellinia callosa</i> G. Winter	M
	<i>Rosellinia obtusispora</i> Penz. & Sacc.	M
	<i>Xylaria comosa</i> Mont.	M
	<i>Xylaria cupressiformis</i> Becc.	M
	<i>Xylaria hypoxylon</i> (L.) Grev.	M
	<i>Xylaria mellisii</i> Berk. ex Cooke	M
	<i>Xylaria polymorpha</i> (Pers.) Grev.	M

Subclasse **Incertae sedis**Ordem **Meliolales****Meliolaceae**

END	<i>Meliola maculans</i> (Kunze) Hansf.	M
-----	--	---

Ordem **Phyllachorales****Phyllachoraceae**

	<i>Phyllachora cynodontis</i> Niessl	M
	<i>Phyllachora eucalypti</i> (Speg.) Petr.	M
	<i>Phyllachora graminis</i> (Pers.) Fuckel	M
END	<i>Phyllachora heimii</i> Vienn.-Bourg.	M

Subphylum **Saccharomycotina**  
Classe **Saccharomycetes**  
Subclasse **Saccharomycetidae**Ordem **Saccharomycetales****Incertae sedis**

END	<i>Menezesia setulosa</i> Torrend	M
-----	-----------------------------------	---

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

Ordem **Incertae sedis**

**Incertae sedis**

	<i>Acroconidiella tropaeoli</i> (T.E.T. Bond) J.C. Lindq. & Alippi	M
END	<i>Amerosporium madeirense</i> Torrend	M
END	<i>Amerosporium solani</i> Torrend	M
	<i>Bispora antennata</i> (Pers.) E.W. Mason	M
END	<i>Chaetomella circinata</i> Bres. & Torrend	M
END	<i>Chaetomella flavoviridis</i> Torrend	M
END	<i>Chaetomella helicotricha</i> Torrend	M
	<i>Chaetomella longiseta</i> Delacr.	M
END	<i>Chaetomella madeirensis</i> Torrend	M
END	<i>Chaetomella ochracea</i> Torrend	M
	<i>Chaetomella sacchari</i> Delacr.	M
END	<i>Chaetomella viridescens</i> Torrend	M
END	<i>Chaetomella viridiolivacea</i> Torrend	M
	<i>Chromosporium viridescens</i> Corda	M
	<i>Coniosporium bambusae</i> (Thüm. & P.C. Bolle) Sacc.	M
	<i>Coniosporium inquinans</i> Durieu & Mont.	M
	<i>Cytodiscula carnea</i> Petr.	M
	<i>Dematium nigrum</i> Link	M
	<i>Dendrodochium roseum</i> Sacc.	M
	<i>Patellina amoena</i> Starbäck	M
	<i>Torula herbarum</i> (Pers.) Link	M
	<i>Trichothecium roseum</i> (Pers.) Link	M
	<i>Trullula olivascens</i> (Sacc.) Sacc.	M
END	<i>Vermiculariopsis circinotricha</i> Torrend	M

Phylum **Basidiomycota**  
 Subphylum **Agaricomycotina**  
 Classe **Agaricomycetes**  
 Subclasse **Agaricomycetidae**

Ordem **Agaricales**

**Agaricaceae**

	<i>Agaricus arvensis</i> Schaeff.	M
	<i>Agaricus augustus</i> Fr.	M
	<i>Agaricus campestris</i> L.	M
	<i>Agaricus cupreobrunneus</i> (Jul. Schäff. & Steer) Pilát	M
	<i>Agaricus impudicus</i> (Rea) Pilát	M
	<i>Agaricus lanipes</i> (F.H. Møller & Jul. Schäff.) Singer	M
	<i>Agaricus nivescens</i> (F.H. Møller) F.H. Møller	M
	<i>Agaricus pilatianus</i> (Bohus) Bohus	M
	<i>Agaricus silvaticus</i> Schaeff.	M
	<i>Agaricus silvicola</i> (Vittad.) Peck	M
	<i>Coprinus comatus</i> (O.F. Müll.) Pers.	M
	<i>Coprinus tuberosus</i> Quéf.	M
	<i>Lepiota felina</i> (Pers.) P. Karst.	M
	<i>Leucoagaricus leucothites</i> (Vittad.) M.M. Moser ex Bon	M
	<i>Leucoagaricus naucinus</i> (Fr.) Singer	M
	<i>Leucoagaricus nymphaeum</i> (Kalchbr.) Bon	M

**Bolbitiaceae**

	<i>Agrocybe pediades</i> (Fr.) Fayod	M
	<i>Agrocybe praecox</i> (Pers.) Fayod	M

D	FUNGI	MA	M	PS	D	S
	<b>Bolbitiaceae (cont.)</b>					
	<i>Conocybe tenera</i> (Schaeff.) Fayod		M			
	<i>Hebeloma crustuliniforme</i> (Bull.) Quél.		M			
	<i>Hebeloma cylindrosporium</i> Romagn.		M			
	<i>Hebeloma sarcophyllum</i> (Peck) Sacc.		M			
	<i>Hebeloma sinapizans</i> (Paul.) Guillet		M			
	<i>Panaeolina foeniseeii</i> (Pers.) Maire		M			
	<i>Panaeolus acuminatus</i> (Schaeff.) Quél.		M			
	<i>Panaeolus fimicola</i> (Pers.) Gillet		M			
	<i>Panaeolus sphinctrinus</i> (Fr.) Quél.		M			
	<i>Panaeolus subbalteatus</i> (Berk. & Broome) Sacc.		M			
	<i>Pluteolus schmitzii</i> Torrend		M			
	<b>Clavariaceae</b>					
	<i>Clavaria acuta</i> Sowerby		M			
	<i>Clavaria fragilis</i> Holmsk.		M			
	<i>Clavulinopsis corniculata</i> (Schaeff.) Corner		M			
	<i>Clavulinopsis helvola</i> (Pers.) Corner		M			
	<b>Cortinariaceae</b>					
	<i>Cortinarius cinnamomeus</i> (L.) Fr.		M			
	<i>Cortinarius sanguineus</i> (Wulfen) Fr.		M			
	<i>Galerina hypnorum</i> (Schrank) Kühner		M			
	<i>Galerina laevis</i> (Pers.) Singer		M			
	<i>Galerina marginata</i> (Batsch) Kühner		M			
	<i>Galerina sideroides</i> (Bull.) Kühner		M			
	<i>Gymnopilus junonius</i> (Fr.) P.D. Orton		M			
	<i>Gymnopilus penetrans</i> (Fr.) Murrill		M			
	<i>Gymnopilus picreus</i> (Pers.) P. Karst.		M			
	<i>Tubaria conspersa</i> (Pers.) Fayod		M			
	<b>Crepidotaceae</b>					
	<i>Crepidotus applanatus</i> (Pers.) P. Kumm.		M			
	<i>Crepidotus luteolus</i> (Lamotte) Sacc.		M			
	<i>Crepidotus mollis</i> (Schaeff.) Staude		M			
	<i>Crepidotus variabilis</i> (Pers.) P. Kumm.		M			
	<i>Pleurotellus dictyorrhizus</i> (DC.) Kühner		M			
	<b>Entolomataceae</b>					
	<i>Entoloma chalybaeum</i> (Fr.) Noordel.		M			
	<i>Entoloma hirtipes</i> (Schumach.) M.M. Moser		M			
	<i>Entoloma lampropus</i> (Fr.) Hesler		M			
	<i>Rhodocybe gemina</i> (Fr.) Kuyper & Noordel.		M			
	<i>Rhodocybe hirneola</i> (Fr.) P.D. Orton		M			
	<b>Hydnangiaceae</b>					
	<i>Hydnangium carneum</i> Wallr.		M			
	<i>Laccaria amethystina</i> Cooke		M			
	<i>Laccaria bicolor</i> (Maire) P.D. Orton		M			
	<i>Laccaria laccata</i> (Scop.) Fr.		M			
	<i>Laccaria lateritia</i> Malençon		M			
	<b>Hygrophoraceae</b>					
	<i>Hygrocybe chlorophana</i> (Fr.) Wünsche		M			
	<i>Hygrocybe coccinea</i> (Schaeff.) P. Kumm.		M			
	<i>Hygrocybe conica</i> (Scop.) P. Kumm.		M			
	<i>Hygrocybe insipida</i> (J.E. Lange ex S. Lundell) M.M. Moser		M			
	<i>Hygrocybe laeta</i> (Pers.) P. Kumm.		M			
	<i>Hygrocybe mucronella</i> (Fr.) P. Karst.		M			
	<i>Hygrocybe ovina</i> (Bull.) Kühner		M			
	<i>Hygrocybe pratensis</i> (Pers.) Bom		M			
	<i>Hygrocybe psittacina</i> (Schaeff.) P. Kumm.		M			
	<i>Hygrocybe punicea</i> (Fr.) P. Kumm.		M			
	<i>Hygrocybe reidii</i> Kühner		M			
	<i>Hygrocybe virginea</i> (Wulfen) P.D. Orton & Watling		M			
	<i>Hygrocybe vitellina</i> (Fr.) P. Karst.		M			

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

D	FUNGI	MA	M	PS	D	S
	<b>Inocybaceae</b>					
	<i>Inocybe assimilata</i> Britzelm.		M			
	<i>Inocybe asterospora</i> Quél.		M			
	<i>Inocybe brunnea</i> Quél.		M			
	<i>Inocybe geophylla</i> (Pers.) P. Kumm.		M			
	<i>Inocybe mixtilis</i> (Britzelm.) Sacc.		M			
	<i>Inocybe napipes</i> J.E. Lange		M			
	<i>Inocybe repanda</i> (Bull.) Bres.		M			
	<i>Inocybe rimosa</i> (Bull.) P. Kumm.		M			
	<b>Lycoperdaceae</b>					
	<i>Bovista aestivalis</i> (Bonord.) Demoulin		M			
	<i>Bovista delicata</i> Berk. & M.A. Curtis		M			
	<i>Bovista plumbea</i> Pers.		M			
	<i>Handkea excipuliformis</i> (Scop.) Kreisel		M			
	<i>Lycoperdon atropurpureum</i> Vittad.		M			
	<i>Lycoperdon lividum</i> Pers.		M			
	<i>Lycoperdon molle</i> Pers.		M			
	<i>Lycoperdon montanum</i> Quél.		M			
	<i>Lycoperdon nigrescens</i> Wahlenb.		M			
	<i>Lycoperdon perlatum</i> Pers.		M			
	<i>Lycoperdon purpuraceum</i> Berk. & M.A. Curtis		M			
	<i>Vascellum pratense</i> (Pers.) Kreisel		M			
	<b>Marasmiaceae</b>					
	<i>Armillaria gallica</i> Marxm. & Romagn.		M			
	<i>Armillaria mellea</i> (Vahl) P. Kumm.		M			
	<i>Armillaria obscura</i> (Schaeff.) Herink		M			
	<i>Flammulina velutipes</i> (Curtis) Singer		M			
	<i>Macrocystidia cucumis</i> (Pers.) Joss.		M			
	<i>Marasmiellus ramealis</i> (Bull.) Singer		M			
END	<i>Marasmius amaryllidis</i> Torrend		M			
	<i>Marasmius androsaceus</i> (L.) Fr.		M			
	<i>Marasmius hudsonii</i> (Pers.) Fr.		M			
	<i>Rhodocollybia butyracea</i> (Bull.) Lennox		M			
	<i>Strobilurus esculentus</i> (Wulfen) Singer		M			
	<b>Mycenaceae</b>					
	<i>Mycena acicula</i> (Schaeff.) P. Kumm.		M			
	<i>Mycena alcalina</i> (Fr.) P. Kumm.		M			
	<i>Mycena capillaripes</i> Peck		M			
	<i>Mycena epipterygia</i> (Scop.) Gray		M			
	<i>Mycena galericulata</i> (Scop.) Gray		M			
	<i>Mycena galopus</i> (Pers.) P. Kumm.		M			
	<i>Mycena haematopus</i> (Pers.) P. Kumm.		M			
	<i>Mycena hiemalis</i> (Osbeck) Quél.		M			
	<i>Mycena pelianthina</i> (Fr.) Quél.		M			
	<i>Mycena polygramma</i> (Bull.) Gray		M			
	<i>Mycena pura</i> (Pers.) Sacc.		M			
	<i>Mycena seynesii</i> Quél.		M			
	<i>Mycena supina</i> (Fr.) Quél.		M			
	<i>Mycena tenella</i> (Schumach.) Quél.		M			
	<i>Mycena tintinnabulum</i> (Batsch) Quél.		M			
	<i>Mycena vitilis</i> (Fr.) Quél.		M			
	<i>Panellus stipticus</i> (Bull.) P. Karst.		M			
	<b>Nidulariaceae</b>					
	<i>Crucibulum laeve</i> (Huds.) Kambly		M			
	<i>Cyathus poeppigii</i> Tul. & C. Tul.		M			
	<i>Cyathus striatus</i> (Huds.) Willd.		M			
	<b>Pleurotaceae</b>					
END	<i>Pleurotus dracaenae</i> Torrend		M			
	<i>Pleurotus limpidus</i> (Fr.) Sacc.		M			
	<i>Pleurotus ostreatus</i> (Jacq.) P. Kumm.		M			

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

D	FUNGI	MA	M	PS	D	S
	<b>Pluteaceae</b>					
	<i>Amanita baccata</i> (Fr.) Gillet		M			
	<i>Amanita ceciliae</i> (Berk. & Broome) Bas		M			
	<i>Amanita citrina</i> (Schaeff.) Pers.		M			
	<i>Amanita eliae</i> Quél.		M			
	<i>Amanita franchetii</i> (Boud.) Fayod		M			
	<i>Amanita gemmata</i> (Fr.) Bertill.		M			
	<i>Amanita muscaria</i> (L.) Lam.		M			
	<i>Amanita rubescens</i> Pers.		M			
	<i>Amanita vaginata</i> (Bull.) Lam.		M			
	<i>Pluteus atromarginatus</i> (Konrad) Kühner		M			
	<i>Pluteus cervinus</i> P. Kumm.		M			
	<i>Pluteus plautus</i> (Weinm.) Gillet		M			
	<i>Pluteus thomsonii</i> (Berk. & Broome) Dennis		M			
	<i>Volvariella gloiocephala</i> (DC.) Boekhout & Enderle		M			
	<i>Volvariella surrecta</i> (Knapp) Singer		M			
	<b>Psathyrellaceae</b>					
	<i>Coprinellus ephemerus</i> (Bull.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo		M			
	<i>Coprinellus micaceus</i> (Bull.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson		M			
	<i>Coprinopsis cinerea</i> (Schaeff.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo		M			
	<i>Lacrymaria lacrymabunda</i> (Bull.) Pat.		M			
	<i>Parasola hemerobia</i> (Fr.) Redhead, Vilgalys & Hopple		M			
	<i>Parasola plicatilis</i> (Curtis) Redhead, Vilgalys & Hopple		M			
	<i>Psathyrella artemisiae</i> (Pass.) Konrad & Maubl.		M			
	<i>Psathyrella candolleana</i> (Fr.) Maire		M			
	<i>Psathyrella conopilus</i> (Fr.) A. Pearson & Dennis		M			
	<i>Psathyrella gracilis</i> (Fr.) Quél.		M			
	<i>Psathyrella hydrophora</i> (Bull.) Fr.		M			
	<i>Psathyrella multipedata</i> (Peck) A.H. Sm.		M			
	<i>Psathyrella piluliformis</i> (Bull.) P.D. Orton		M			
	<i>Psathyrella prona</i> (Fr.) Gillet		M			
	<i>Psathyrella spadiceogrisea</i> (Schaeff.) Maire		M			
	<b>Schizophyllaceae</b>					
	<i>Schizophyllum commune</i> (L.) Fr.		M	PS		
	<b>Strophariaceae</b>					
END	<i>Flammula angulatispora</i> Torrend		M			
	<i>Hypholoma capnoides</i> (Fr.) P. Kumm.		M			
	<i>Hypholoma fasciculare</i> (Huds.) P. Kumm.		M			
	<i>Pholiota alnicola</i> (Fr.) Singer		M			
	<i>Pholiota conissans</i> (Fr.) M.M. Moser		M			
	<i>Pholiota gummosa</i> (Lasch) Singer		M			
	<i>Pholiota highlandensis</i> (Peck) A.H. Sm. & Hesler		M			
	<i>Pholiota lenta</i> (Pers.) Singer		M			
	<i>Psilocybe coprophila</i> (Bull.) P. Kumm.		M			
	<i>Stropharia aeruginosa</i> (Curtis) Quél.		M			
	<i>Stropharia aurantiaca</i> (Cooke) M. Imai		M			
	<i>Stropharia semiglobata</i> (Batsch) Quél.		M			
	<i>Stropharia stercoraria</i> (Bull.) Quél.		M			
	<b>Tricholomataceae</b>					
	<i>Clitocybe agrestis</i> Harmaja		M			
	<i>Clitocybe costata</i> Kühner & Romagn.		M			
	<i>Clitocybe fragrans</i> Sowerby		M			
	<i>Clitocybe geotropa</i> (Bull.) Quél.		M			
	<i>Clitocybe gibba</i> (Pers.) P. Kumm.		M			
	<i>Clitocybe metachroa</i> (Fr.) P. Kumm.		M			
	<i>Clitocybe nebularis</i> (Batsch) Quél.		M			
	<i>Clitocybe phaeophthalma</i> (Pers.) Kuyper		M			
	<i>Clitocybe vibecina</i> (Fr.) Quél.		M			
END	<i>Collybia asterospora</i> Torrend		M			

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

D	FUNGI	MA	M	PS	D	S
	<b>Tricholomataceae (cont.)</b>					
	<i>Cystoderma amianthinum</i> (Scop.) Fayod		M			
	<i>Cystoderma carcharias</i> (Pers.) Fayod		M			
	<i>Cystoderma granulorum</i> (Batsch) Fayod		M			
	<i>Lepista inversa</i> (Scop.) Pat.		M			
	<i>Lepista nuda</i> (Bull.) Cooke		M			
	<i>Leucopaxillus giganteus</i> (Sowerby) Singer		M			
	<i>Lyophyllum decastes</i> (Fr.) Singer		M			
	<i>Megacollybia platyphylla</i> (Pers.) Kotl. & Pouzar		M			
	<i>Melanoleuca decembris</i> Métrod ex Bom		M			
	<i>Omphalina ericetorum</i> (Bull.) M. Lange		M			
	<i>Ossicaulis lignatilis</i> (Pers.) Redhead & Ginns		M			
	<i>Phaeolepiota aurea</i> (Matt.) Maire		M			
	<i>Phyllotopsis nidulans</i> (Pers.) Singer		M			
	<i>Rickenella fibula</i> (Bull.) Raitelh.		M			
	<i>Ripartites metrodii</i> Huijsman		M			
	<i>Tricholoma acerbum</i> (Bull. ex Pers.) Vent.		M			
	<i>Tricholoma equestre</i> (L.) P. Kumm.		M			
	<i>Tricholoma portentosum</i> (Fr.) Quél.		M			
	<i>Tricholoma saponaceum</i> (Fr.) P. Kumm.		M			
	<i>Tricholomopsis rutilans</i> (Schaeff.) Singer		M			
	<b>Typhulaceae</b>					
	<i>Sclerotium durum</i> Pers.		M			
	<b>Ordem Atheliales</b>					
	<b>Atheliaceae</b>					
	<i>Amphinema byssoides</i> (Pers.) J. Erikss.		M			
	<i>Athelia rolfsii</i> (Curzi) C.C. Tu & Kimbr.		M			
	<i>Piloderma byssinum</i> (P. Karst.) Jülich		M			
	<b>Ordem Boletales</b>					
	<b>Astraeaceae</b>					
	<i>Astraeus hygrometricus</i> (Pers.) Morgan		M			
	<b>Boletaceae</b>					
	<i>Boletus aereus</i> Bull.		M			
	<i>Boletus badius</i> (Fr.) Fr.		M			
	<i>Boletus chrysenteron</i> Bull.		M			
	<i>Boletus edulis</i> Bull.		M			
	<i>Boletus erythropus</i> Krombh.		M			
	<i>Boletus impolitus</i> Fr.		M			
	<i>Boletus pruinatus</i> Fr. & Hök		M			
	<i>Boletus pulverulentus</i> Opat.		M			
	<i>Boletus subtomentosus</i> L.		M			
	<i>Chalciporus piperatus</i> (Bull.) Bataille		M			
	<i>Leccinum scabrum</i> (Bull.) Gray		M			
	<b>Coniophoraceae</b>					
	<i>Coniophora arida</i> (Fr.) P. Karst.		M			
	<i>Coniophora olivacea</i> (Fr.) P. Karst.		M			
	<i>Serpula lacrymans</i> (Wulfen) J. Schröt.		M			
	<b>Gomphidiaceae</b>					
	<i>Chroogomphus fulmineus</i> (R. Heim.) Court.		M			
	<i>Gomphidius viscidus</i> (L.) Fr.		M			
	<b>Hygrophoropsidaceae</b>					
	<i>Hygrophoropsis aurantiaca</i> (Wulfen) Maire		M			
	<i>Tapinella panuoides</i> (Batsch) E.-J. Gilbert		M			
	<b>Hymenogasteraceae</b>					
	<i>Hymenogaster maurus</i> Maire		M			
	<i>Hymenogaster vulgaris</i> Tul. & C. Tul.		M			

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

D	FUNGI	MA	M	PS	D	S
	<b>Pisolithaceae</b>					
	<i>Pisolithus arrhizus</i> (Scop.) Rauschert		M			
	<b>Rhizopogonaceae</b>					
	<i>Rhizopogon roseolus</i> (Corda) Th. Fr.		M			
	<i>Rhizopogon subareolatus</i> A.H. Sm.		M			
	<b>Sclerodermataceae</b>					
	<i>Scleroderma areolatum</i> Ehrenb.		M			
	<i>Scleroderma bovista</i> Fr.		M			
	<i>Scleroderma cepa</i> Pers.		M			
	<i>Scleroderma citrinum</i> Pers.		M			
	<i>Scleroderma polyrhizum</i> (J.F. Gmel.) Pers.		M			
	<i>Scleroderma torrendii</i> Bres.		M			
	<i>Scleroderma verrucosum</i> (Bull.) Pers.		M			
	<b>Suillaceae</b>					
	<i>Suillus bellini</i> (Inzenga) Watling		M			
	<i>Suillus bovinus</i> (Pers.) Roussel		M			
	<i>Suillus collinitus</i> (Fr.) Kuntze		M			
	<i>Suillus flavidus</i> (Fr.) Singer		M			
	<i>Suillus granulatus</i> (L.) Roussel in Sipp. & Snell		M			
	<i>Suillus luteus</i> (L.) Gray		M			

### Subclasse Phallomycetidae

#### Ordem Geastrales

	<b>Geastraceae</b>					
	<i>Geastrum lageniforme</i> Vittad.		M			
	<i>Geastrum minimum</i> Schwein.		M			
	<i>Geastrum saccatum</i> Fr.		M			
	<i>Sphaerobolus stellatus</i> (Tode) Pers.		M			

#### Ordem Gomphales

	<b>Gomphaceae</b>					
	<i>Ramaria curta</i> (Fr.) Schild		M			
	<i>Ramaria gracilis</i> (Pers.) Quél.		M			
	<i>Ramaria stricta</i> (Pers.) Quél.		M			

#### Ordem Phallales

	<b>Phallaceae</b>					
	<i>Clathrus ruber</i> P. Micheli ex Pers.		M			
	<i>Lysurus mokusin</i> (L.) Fr.		M			
	<i>Mutinus caninus</i> (Huds.) Fr.		M			
	<i>Mutinus elegans</i> (Mont.) E. Fisch.		M			
	<i>Phallus impudicus</i> L.		M			

### Subclasse Incertae sedis

#### Ordem Auriculariales

	<b>Auriculariaceae</b>					
	<i>Auricularia auricula-judae</i> (Bull.) Quél.		M			

#### Ordem Cantharellales

	<b>Aphelariaceae</b>					
	<i>Aphelaria tuberosa</i> (Grev.) Corner		M			

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).



D	FUNGI	MA	M	PS	D	S
	<b>Botryobasidiaceae</b>					
	<i>Botryobasidium aureum</i> Parmasto		M			
	<i>Botryobasidium conspersum</i> J. Erikss.		M			
	<i>Botryobasidium subcoronatum</i> (Höhn. & Litsch.) Donk		M			
	<b>Cantharellaceae</b>					
	<i>Cantharellus cibarius</i> Fr.		M			
	<b>Clavulinaceae</b>					
	<i>Clavulina coralloides</i> (L.) J. Schröt.		M			
	<i>Clavulina rugosa</i> (Bull.) J. Schröt.		M			
	<b>Hydnaceae</b>					
	<i>Hydnum barbirussa</i> Kunze		M			
	<b>Ordem Corticiales</b>					
	<b>Corticiaceae</b>					
	<i>Laeticorticium roseum</i> (Pers.) Donk		M			
	<b>Ordem Hymenochaetales</b>					
	<b>Hymenochaetaceae</b>					
	<i>Coltricia perennis</i> (L.) Murrill		M			
END	<i>Cyclomyces maderensis</i> Torrend		M			
	<i>Phellinus contiguus</i> (Pers.) Pat.		M			
	<i>Phellinus ferruginosus</i> (Schrad.: Fr.) Pat.		M			
	<i>Phellinus igniarius</i> (L.) Quél.		M			
	<i>Phellinus pini</i> (Brot.) Bondartsev & Singer		M			
	<i>Phellinus torulosus</i> (Pers.) Bourdot & Galzin		M			
	<i>Phellinus tuberculatus</i> (Baumg.) Niemelä		M			
	<i>Phylloporia ribis</i> (Schumach.) Ryvarden		M			
	<b>Schizoporaceae</b>					
	<i>Hyphodontia sambuci</i> (Pers.) J. Erikss.		M			
	<i>Hyphodontia stipata</i> (Fr.) Gilb.		M			
	<i>Schizopora paradoxa</i> (Schrad.) Donk		M			
	<b>Ordem Polyporales</b>					
	<b>Fomitopsidaceae</b>					
	<i>Daedalea incana</i> (Lév.) Ryvarden		M			
	<i>Postia caesia</i> (Schrad.) P. Karst.		M			
	<i>Postia rancida</i> (Bres.) M.J. Larsen & Lombard		M			
	<b>Ganodermataceae</b>					
	<i>Ganoderma applanatum</i> (Pers.) Pat.		M			
	<i>Ganoderma australe</i> (Fr.) Pat.		M			
	<i>Ganoderma barretii</i> Torrend		M			
	<i>Ganoderma lucidum</i> (Curtis: Fr.) P. Karst.		M			
	<i>Ganoderma resinaceum</i> Boud.		M			
	<i>Ganoderma silveirae</i> Torrend		M			
	<b>Hapalopilaceae</b>					
	<i>Bjerkandera adusta</i> (Willd.) P. Karst.		M			
	<i>Porpomyces mucidus</i> (Pers.: Fr.) Jülich		M			
	<i>Spongipellis spumeus</i> (Sowerby) Pat.		M			
	<b>Hyphodermataceae</b>					
	<i>Metulodontia nivea</i> (P. Karst.) Parmasto		M			
	<b>Meripilaceae</b>					
	<i>Abortiporus biennis</i> (Bull.) Singer		M			
	<i>Antrodia ramentacea</i> (Berk. & Broome) Donk		M			
	<b>Meruliaceae</b>					
	<i>Cylindrobasidium laeve</i> (Pers.) Chamuris		M			
	<i>Resiniceum bicolor</i> (Alb. & Schwein.) Parmasto		M			

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

**Phanerochaetaceae**

<i>Phlebiopsis gigantea</i> (Fr.) Jülich	M
<i>Porostereum spadiceum</i> (Pers.) Hjortstam & Ryvarden	M
<i>Terana caerulea</i> (Lam.) Kuntze	M

**Polyporaceae**

<i>Corioloopsis telfarii</i> (Klotzsch) Ryvarden	M
<i>Fibroporia vaillantii</i> (DC.) Parmasto	M
<i>Fomes fomentarius</i> (L.) J.J. Kickx	M
<i>Laetiporus sulphureus</i> (Bull.) Murrill	M
<i>Lenzites betulina</i> (L.) Fr.	M
<i>Phaeolus schweinitzii</i> (Fr.) Pat.	M PS
<i>Trametes gibbosa</i> (Pers.) Fr.	M
<i>Trametes ochracea</i> (Pers.) Gilb. & Ryvarden	M
<i>Trametes velutina</i> (Pers.: Fr.) G. Cunn.	M
<i>Trametes versicolor</i> (L.) Lloyd	M
<i>Trichaptum abietinum</i> (Dicks.) Ryvarden	M
<i>Trichaptum fuscoviolaceum</i> (Ehrenb.) Ryvarden	M

**Steccherinaceae**

<i>Junghuhnia nitida</i> (Pers.) Ryvarden	M
<i>Steccherinum ochraceum</i> (Pers.) Gray	M

**Ordem Russulales**

**Bondarzewiaceae**

<i>Heterobasidion annosum</i> (Fr.) Bref.	M
---	---

**Peniophoraceae**

<i>Peniophora aluticolor</i> Bres. & Torrend	M
<i>Peniophora incarnata</i> (Pers.) P. Karst.	M
<i>Peniophora lycii</i> (Pers.) Höhn. & Litsch.	M

**Russulaceae**

<i>Lactarius deliciosus</i> (L.) Gray	M
<i>Lactarius piperatus</i> (L.) Pers.	M
<i>Russula atropurpurea</i> (Krombh.) Britzelm.	M
<i>Russula cessans</i> A. Pearson	M
<i>Russula cyanoxantha</i> (Schaeff.) Fr.	M
<i>Russula emetica</i> (Schaeff.) Pers.	M
<i>Russula paludosa</i> Britzelm.	M
<i>Russula rosea</i> Pers.	M
<i>Russula rubra</i> (Fr.) Fr.	M
<i>Russula sardonia</i> Fr.	M
<i>Russula subfoetens</i> Wm.G. Sm.	M
<i>Russula torulosa</i> Bres.	M

**Stereaceae**

<i>Laxitextum bicolor</i> (Pers.) Lentz	M
<i>Stereum bellum</i> (Kunze) Sacc.	M
<i>Stereum gausapatum</i> (Fr.) Fr.	M
<i>Stereum hirsutum</i> (Willd.) Gray	M
<i>Stereum insignitum</i> Quéél.	M
<i>Stereum ostrea</i> (Blume & T. Nees) Fr.	M
<i>Stereum retirugum</i> Cooke	M
<i>Stereum sanguinolentum</i> (Alb. & Schwein.) Fr.	M

**Ordem Thelephorales**

**Bankeraceae**

<i>Hydnellum caeruleum</i> (Hornem.) P. Karst.	M
<i>Hydnellum conrescens</i> (Pers.) Banker	M
<i>Hydnellum scrobiculatum</i> (Fr.) P. Karst.	M

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

**Thelephoraceae**

*Thelephora terrestris* Ehrh.

M

Ordem **Trechisporales**

**Sistotremataceae**

*Trechispora nivea* (Pers.) K.H. Larss.

M

Ordem **Incertae sedis**

**Incertae sedis**

*Sporotrichum citrinum* Bres. & Torrend

M

*Sporotrichum roseum* Link

M

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

Ordem **Dacrymycetales**

**Dacrymycetaceae**

*Dacrymyces stillatus* Nees

M

Classe **Tremellomycetes**  
Subclasse **Tremellomycetidae**

Ordem **Tremellales**

**Exidiaceae**

*Pseudohydnum gelatinosum* (Scop.) P. Karst.

M

**Tremellaceae**

*Tremella foliacea* Pers.

M

*Tremella lobariacearum* Diederich & M.S. Christ.

M

*Tremella mesenterica* Retz.

M

Subphylum **Pucciniomycotina**  
Classe **Microbotryomycetes**  
Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Microbotryales**

**Microbotryaceae**

*Sphacelotheca andropogonis* (Opiz) Bubák

M

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

Ordem **Pucciniales**

**Coleosporiaceae**

*Coleosporium tussilaginis* (Pers.) Lév.

M

PS

S

**Melampsoraceae**

*Melampsora euphorbiae* (C. Schub.) Castagne

M

*Melampsora hypericorum* (DC.) J. Schröt.

M

*Melampsora lini* (Ehrenb.) Lév.

M

**Phakopsoraceae**

*Cerotelium fici* (Castagne) Arthur

M

PS

**Phragmidiaceae**

*Frommeëlla duchesneae* (Arthur) Yohem, Cummins & Gilb.

M

*Frommeëlla tormentillae* (Fuckel) Cummins & Y. Hirats.

M

D	FUNGI	MA	M	PS	D	S
	<b>Phragmidiaceae (cont.)</b>					
	<i>Phragmidium bulbosum</i> (Fr.) Schtdl.		M			
	<i>Phragmidium mucronatum</i> (Pers.) Schtdl.		M			
	<i>Phragmidium sanguisorbae</i> (DC.) J. Schröt.		M			
	<i>Phragmidium tuberculatum</i> Jul. Müll.		M			
	<i>Phragmidium violaceum</i> (Schultz) G. Winter		M			
	<b>Pucciniaceae</b>					
	<i>Miyagia pseudosphaeria</i> (Mont.) Jørst.		M			
	<i>Puccinia acetosae</i> Barclay		M			
	<i>Puccinia addita</i> Syd.		M			
	<i>Puccinia allii</i> (DC.) F. Rudolphi		M			
	<i>Puccinia andryalae</i> (Syd. & P. Syd.) Maire		M			
	<i>Puccinia antirrhini</i> Dietel & Holw.		M			
	<i>Puccinia arenariae</i> (Schumach.) J. Schröt.		M			
	<i>Puccinia barkhausiae-rhoeadiifoliae</i> Bubák		M			
	<i>Puccinia brachypodi</i> G.H. Otth		M			
	<i>Puccinia buxi</i> DC.		M			
	<i>Puccinia calcitrapae</i> DC.		M		D	S
	<i>Puccinia canariensis</i> P. Syd. & Syd.		M			
	<i>Puccinia chrysanthemi</i> Roze		M			
	<i>Puccinia cnici-oleracei</i> Pers.		M			
	<i>Puccinia coronata</i> Corda		M			
	<i>Puccinia crepidicola</i> Syd. & P. Syd.		M			
	<i>Puccinia cynodontis</i> Lacroix ex Desm.		M			
	<i>Puccinia dioicae</i> Magnus		M			
	<i>Puccinia epilobii</i> J. Schröt. & Sacc.		M			
	<i>Puccinia frankeniae</i> Link		M	PS		
	<i>Puccinia graminis</i> Pers.		M			
	<i>Puccinia graminis</i> Pers. subsp. <i>graminicola</i> Z. Urb.		M			
	<i>Puccinia hieracii</i> (Röhl.) H. Mart.		M		D	
	<i>Puccinia hordei</i> G.H. Otth		M			
	<i>Puccinia hyparrheniicola</i> Jørst. & Cummins		M			
	<i>Puccinia iridis</i> (DC.) Wallr.		M			
	<i>Puccinia jasmini</i> DC.		M			
	<i>Puccinia junci</i> (F. Strauss) G. Winter		M			
	<i>Puccinia lapsanae</i> Fuckel		M			
	<i>Puccinia magnusiana</i> Körn.		M			
	<i>Puccinia malvacearum</i> Mont.		M	PS		
	<i>Puccinia marquesi</i> Rolland		M			
	<i>Puccinia menthae</i> Pers.		M			
	<i>Puccinia obscura</i> J. Schröt.		M			
	<i>Puccinia oxalidis</i> Dietel & Ellis		M			
	<i>Puccinia pelargonii-zonalis</i> Doidge		M			
	<i>Puccinia polygoni-amphibii</i> Pers.		M			
	<i>Puccinia punctata</i> Link		M			
	<i>Puccinia purpurea</i> Cooke		M			
	<i>Puccinia recondita</i> Dietel & Holw.		M			
	<i>Puccinia rumicis-scutati</i> (DC.) Winter		M			
	<i>Puccinia sorghi</i> Schwein.		M			
	<i>Puccinia stenotaphri</i> Cummins		M			
	<i>Puccinia striiformis</i> Westend.		M			
	<i>Puccinia tanacetii</i> DC.		M			
	<i>Puccinia vincae</i> (DC.) Plowr.		M			
	<i>Puccinia violae</i> (Schumach.) DC.		M			
	<i>Uromyces anthyllidis</i> (Grev.) J. Schröt.		M			
	<i>Uromyces armeriae</i> (Schldl.) Lév.		M			
	<i>Uromyces beticola</i> (Belynyck) Boerema, Loer. & Hamers		M	PS		
	<i>Uromyces bidenticola</i> Arthur		M			
	<i>Uromyces chenopodii</i> (Duby) J. Schröt.					S

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endêmica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

D	FUNGI	MA	M	PS	D	S
	<b>Pucciniaceae (cont.)</b>					
	<i>Uromyces dianthi</i> Niessl		M			
	<i>Uromyces ervi</i> (Wallr.) Westend.		M			
	<i>Uromyces euphorbiae</i> (Schwein.) Cooke & Peck		M			
	<i>Uromyces euphorbiicola</i> (Berk. & M.A. Curtis) Tranzschel		M			
	<i>Uromyces graminis</i> (Niessl.) Dietel		M			
	<i>Uromyces guerkeanus</i> Henn.		M	PS		
	<i>Uromyces limonii</i> (DC.) Lév.		M			
	<i>Uromyces lupini</i> Sacc.		M			
	<i>Uromyces pisi-sativi</i> (Pers.) Liro		M			
	<i>Uromyces polygoni-avicularis</i> (Pers.) P. Karst.		M			
	<i>Uromyces rumicis</i> (Schumach.) G. Winter		M			
	<i>Uromyces scrophulariae</i> (DC.) Berk. & Broome ex J. Schröt.		M			
	<i>Uromyces setariae-italicae</i> (Dietel) Yoshino		M			
	<i>Uromyces trifolii-repentis</i> (Castagne) Liro		M			
	<i>Uromyces viciae-fabae</i> (Pers.) J. Schröt.		M			
	<b>Pucciniastraceae</b>					
	<i>Milesina blechni</i> (Syd. & P. Syd.) Arthur ex Faull		M			
	<i>Naohidemycetes vaccinii</i> (Alb. & Schwein.) S. Sato, Katsuya & Y. Hirats.		M			
	<i>Pucciniastrum epilobii</i> G.H. Otth		M			
	<i>Pucciniastrum guttatum</i> (J. Schröt.) Hyl., Jørst. & Nannf.		M			
	<b>Raveneliaceae</b>					
END	<i>Dicheirinia maderensis</i> Gjaerum		M			
	<b>Uropyxidaceae</b>					
	<i>Tranzschelia pruni-spinosae</i> (Pers.) Dietel		M			
	<b>Incertae sedis</b>					
	<i>Uredo digitaliae</i> Kunze		M			
END	<i>Uredo herneriae</i> Torrend		M			
	<i>Uredo trichophora</i> (Link.) Körn.		M			
	<b>Ordem Septobasidiales</b>					
	<b>Incertae sedis</b>					
END	<i>Septobasidium foliicola</i> Torrend		M			
	Subphylum <b>Ustilaginomycotina</b> Classe <b>Exobasidiomycetes</b> Subclasse <b>Exobasidiomycetidae</b>					
	<b>Ordem Entylomatales</b>					
	<b>Entylomataceae</b>					
	<i>Entyloma cynosuri</i> Gonz. Frag. & Cif.		M			
	<i>Entyloma dahliae</i> Syd. & P. Syd.		M			
	<b>Ordem Exobasidiales</b>					
	<b>Exobasidiaceae</b>					
	<i>Laurobasidium lauri</i> (Geyl.) Jülich		M			
	<b>Graphiolaceae</b>					
	<i>Graphiola phoenicis</i> (Moug.) Poit.		M			
	<b>Ordem Georgefischeriales</b>					
	<b>Georgefischeriaceae</b>					
	<i>Jamesdicksonia brizae</i> (Unamuno & Cif.) Piatek & Vánky		M		D	
	<i>Jamesdicksonia dactylidis</i> (Pass.) R. Bauer, Begerow, A. Nagler & Oberw.		M		D	
	<i>Jamesdicksonia linearis</i> (Berk. & Broome) Vánky		M			

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

Ordem **Tilletiales****Tilletiaceae**

<i>Tilletia bromi</i> (Brockm.) Brockm.	M
<i>Tilletia cerebrina</i> Ellis & Everh.	M
<i>Tilletia laevis</i> J.G. Kühn	M

Classe **Ustilaginomycetes**  
Subclasse **Ustilaginomycetidae**

Ordem **Ustilaginales****Ustilaginaceae**

<i>Ustilago cynodontis</i> (Pass.) Henn.	M
<i>Ustilago digitariae</i> (Kunze) Rabenh.	M
<i>Ustilago hordei</i> (Pers.) Lagerh.	M
<i>Ustilago overeemi</i> Cif.	M
<i>Ustilago panici-glauci</i> G. Winter	M
<i>Ustilago penniseti</i> Rabenh.	M
<i>Ustilago striiformis</i> (Westend.) Niessl	M

Reino **Protozoa**  
Phylum **Myxomycota**  
Classe **Myxomycetes**  
Subclasse **Incertae sedis**

Ordem **Liceales****Reticulariaceae**

<i>Enteridium lycoperdon</i> (Bull.) M.L. Farr	M
<i>Lycogala epidendrum</i> (J.C. Buxb. ex L.) Fr.	M

Ordem **Physarales****Didymiaceae**

<i>Diderma hemisphaericum</i> (Bull.) Hornem.	M
<i>Didymium difforme</i> (Pers.) Gray	M
<i>Didymium iridis</i> Fr.	M
<i>Didymium quitense</i> (Pat.) Torrend	M

**Physaraceae**

<i>Badhamia papaveracea</i> Berk. & Ravenel	M
<i>Badhamia utricularis</i> (Bull.) Berk.	M
<i>Craterium minutum</i> (Leers) Fr.	M
<i>Fuligo septica</i> (L.) F.H. Wigg.	M
<i>Physarum compressum</i> Alb. & Schwein.	M
<i>Physarum nodulosum</i> Cooke & Balf. f.	M
<i>Physarum nutans</i> Pers.	M

Ordem **Stemonitales****Stemonitidaceae**

<i>Stemonitis splendens</i> Rostaf.	M
-------------------------------------	---

Ordem **Trichiales****Arcyriaceae**

<i>Arcyria denudata</i> (L.) Wettst.	M
<i>Arcyria oerstedii</i> Rostaf	M

D	FUNGI	MA	M	PS	D	S
	<b>Trichiaceae</b>					
	<i>Trichia contorta</i> G.H. Otth		M			
	<i>Trichia favoginea</i> (Batsch) Pers.		M			
	<i>Trichia lutescens</i> Lister		M			

MA – quando nenhuma informação está disponível sobre a ocorrência numa ilha em particular (when no information was available concerning island occurrence); M – Madeira; PS – Porto Santo; D – Desertas; S – Selvagens; END – endémica (endemic); MAC – Macaronésia (Macaronesia).

