

Phyllum Basidiomycota
Classificação dos nomes genéricos
(Index fungorum, 28 de Dezembro de 2008)

Os números na última coluna quantificam os nomes genéricos que não estão agrupados numa família; como não se descontam os sinónimos, estes número não são de táxones genéricos, mas apenas de nomes

Em destaque os grupos mais diversificados, em função do número de famílias

Classes	Subclasses	Ordens	Famílias	Incerta
Incerta		Incerta	1	26
		Malasseziales	0	2
Agaricomycetes	Incerta	Incerta	0	85
		Auriculariales	1	44
		Cantharellales	7	5
		Corticiales	1	0
		Gloeophyllales	1	0
		Hymenochaetales	2	7
		Polyporales	12	11
		Russulales	12	7
		Sebacinales	1	1
		Thelephorales	2	3
		Trechisporales	1	0
	Agaricomycetidae	Incerta	0	22
		Agaricales	28	34
		Atheliales	1	0
		Boletales	19	7
	Phallomycetidae	Geastrales	1	0
		Gomphales	3	0
		Hysterangiales	5	0
		Phallales	2	2
Agaricostilbomycetes		Agaricostilbales	3	1
		Spiculogloeales	1	0
Atractiellomycetes		Atractiellales	3	2
Classiculomycetes		Classiculales	1	0
Cryptomycocolacomycetes		Cryptomycocolacales	1	0
Cystobasidiomycetes		Incerta	0	2
		Cystobasidiales	1	0
		Erythrobasidiales	0	2
		Naohideales	0	1
Dacrymycetes		Dacrymycetales	1	0
Entorrhizomycetes	Entorrhizomycetidae	Entorrhizales	1	0
Exobasidiomycetes	Incerta	Ceraceosorales	0	1
		Doassansiales	3	0
		Entylomatales	1	0
		Exobasidiales	4	2
		Georgiefischeriales	4	0
		Microstromatales	3	0

Phyllum Basidiomycota
Classificação dos nomes genéricos
(*Index fungorum*, 28 de Dezembro de 2008)

Classes	Subclasses	Ordens	Famílias	Incerta
(Exobasidiomycetes – cont.)	Incerta	Tilletiales	1	0
	Exobasidiomycetidae		0	2
Microbotryomycetes		Incerta	0	6
		Heterogastridiales	1	0
		Leucosporidiales	1	0
		Microbotryales	2	1
		Sporidiobolales	1	7
Mixiomycetes		Mixiales	1	0
Pucciniomycetes		Incerta	0	1
		Helicobasidiales	1	0
		Pachnocybales	1	0
		Platyglloeales	3	0
		Pucciniales	14	39
		Septobasidiales	1	0
Tremellomycetes		Incerta	0	3
		Cystofilobasidiales	1	0
		Filobasidiales	1	0
		Tremellales	9	3
Ustilaginomycetes	Incerta	Urocystidiales	4	0
	Ustilaginomycetidae	Ustilaginales	8	2
Wallemiomycetes		Wallemiales	1	0

Número de nomes sem hierarquia:

26 só classificados como Basidiomycota

85 só classificados como Agaricomycetes

2 só classificados como Cystobasidiomycetes

6 só classificados como Microbotryomycetes

1 só classificado como Pucciniomycetes

3 só classificados como Tremellomycetes

22 só classificados como Agaricomycetidae

2 só classificados como Exobasidiomycetidae