

Tricholomatales *sensu* Courtecuisse (versões anteriores a 2013)

Na última coluna regista-se a classificação actual, mas retém-se a classificação clássica “pré-DNA” por ser na prática muito mais útil.

Ver ficheiro que acompanha com a classificação actual e respectivos caracteres diagnosticantes

Família	Caracteres	Tribo	Caracteres	Géneros	Família actual
Dermolomataceae	revestimento pileico muito diferenciado (tricoderme, himeniderme, epitélio), dando um aspecto baço, enrugado, ruguloso, fendilhado, pruinoso, granuloso			<i>Camarophyllopsis</i>	Clavariaceae*
				<i>Flammulina Oudemansiella (Hymenopellis Mucidula Xerula) Strobilurus</i>	Physalacriaceae
				<i>Dermoloma</i>	Tricholomataceae
				<i>Hydropus</i>	Marasmiaceae
Marasmiaceae	colibióides, marasmióides, micenóides	Myceneae	<ul style="list-style-type: none"> • Esporos amilóides (não amilóides^v) • Trama também em geral (pseudo)amilóide • Micenóides, também colibióides ou onfalóides • Frágeis 	^v <i>Hemimycena</i> ^(v) <i>Mycena</i> s.l. ^v <i>Resinomycena Roridomyces Xeromphalina</i>	Mycenaceae-Myceneae
				<i>Baeospora</i>	Marasmiaceae
				<i>Delicatula Mycenella</i>	Tricholomataceae
		Marasmieae	<ul style="list-style-type: none"> • Esporos não amilóides • Trama pseudoamilóide • Seca sem apodrecer, revive ao rehidratar • Cutícula diferenciada 	<i>Crinipellis Marasmius</i>	Marasmiaceae
				<i>Rhizomarasmius</i>	Physalacriaceae
				<i>Mycetinis Setulipes</i>	Omphalotaceae
		Collybieae	<ul style="list-style-type: none"> • Esporos não amilóides • Trama não amilóide • Mole ou elástico, putrescível • Cutícula não diferenciada 	<i>Gymnopus Marasmiellus Micromphale</i>	Omphalotaceae
				<i>Collybia</i>	Tricholomataceae

*posição taxonómica incerta

Família	Caracteres	Tribo	Caracteres	Gêneros	Família actual
Tricholomataceae	onfalóides, clitocibóides, tricolomóides (colibióides*)	Lyophylloideae	<ul style="list-style-type: none"> • Basídios carminófilos • Terrícolas ou lignícolas (subtribo Lyophylleae) • Restos doutros fungos (subtribo Nyctalidae) 	<i>Calocybe Hypsizygus Lyophyllum</i>	Lyophyllaceae-Lyophylleae
				<i>Rugosomyces *Tephrocybe Tricholomella</i>	
		Leucopaxilloideae	<ul style="list-style-type: none"> • Esporos amilóides (ou de ornamentação amilóide) 	<i>Asterophora Nyctalis</i>	Lyophyllaceae-Nyctalideae
				<i>Floccularia</i>	Agaricaceae
				<i>Cantharellula Catathelasma Leucopaxillus Melanoleuca Porpoloma Pseudoclitocybe Pseudoomphalina</i>	Tricholomataceae
				<i>Clitocybula</i>	Marasmiaceae
		Tricholomatoideae	<ul style="list-style-type: none"> • Esporos não amilóides 	<i>Callistosporium Clitocybe</i> (incl. <i>Infundibulicybe</i>) <i>Fayodia Lepista Omphalina Phaeotellus Ripartites Tricholoma Tricholomopsis</i>	Tricholomataceae-Lepisteae
				<i>Armillaria</i>	Physalacriaceae
				<i>Laccaria</i>	Hydnangiaceae
				<i>Gerronema</i>	Marasmiaceae
				<i>Rickenella</i>	Cantharellaceae
				<i>Arrhenia Chrysomphalina Clitocybe (Ampuloclitocybe) Lichenomphalia Phytoconis</i>	Hygrophoraceae

Reclassificação dos gêneros de Tricholomataceae *sensu lato*

Gênero	Família	Família	Gênero
<i>Agaricochaete</i>	Pleurotaceae	Agaricaceae	<i>Floccularia</i>
<i>Amaporina</i>	Tricholomataceae	Cyphellaceae	<i>Cheimonophyllum</i>
<i>Ampulloclitocybe</i>	Hygrophoraceae		<i>Cyphella</i>
<i>Amyloflagellula</i>	Marasmiaceae	Hydnangiaceae	<i>Laccaria</i>
<i>Anthracophyllum</i>	Omphalotaceae	Hygrophoraceae	<i>Ampulloclitocybe</i>
<i>Aphyllotus</i>	Marasmiaceae		<i>Arrhenia</i>
<i>Armillaria</i>	Physalacriaceae		<i>Chrysomphalina</i>
<i>Arrhenia</i>	Hygrophoraceae		<i>Cyphellostereum</i>
<i>Arthrosporella</i>	Tricholomataceae		<i>Leptoglossum</i>
<i>Asproinocybe</i>	Tricholomataceae		<i>Lichenomphalia</i>
<i>Asterophora</i>	Lyophyllaceae		<i>Porpolomopsis</i>
<i>Atheniella</i> (<i>Mycena</i> Sect. <i>Adonidae</i>)	Marasmiaceae	Lyophyllaceae	<i>Asterophora</i>
<i>Baeospora</i>	Marasmiaceae		<i>Calocybe</i>
<i>Callistodermatium</i>	Tricholomataceae		<i>Hypsizygus</i>
<i>Callistosporium</i>	Tricholomataceae		<i>Lyophyllum</i>
<i>Calocybe</i>	Lyophyllaceae		<i>Termitomyces</i>
<i>Calyptella</i>	Marasmiaceae	Marasmiaceae	<i>Amyloflagellula</i>
<i>Campanella</i>	Marasmiaceae		<i>Aphyllotus</i>
<i>Cantharellula</i>	Tricholomataceae		<i>Atheniella</i> (<i>Mycena</i> Sect. <i>Adonidae</i>)
<i>Catathelasma</i>	Tricholomataceae		<i>Baeospora</i>
<i>Cellypha</i>	Tricholomataceae		<i>Calyptella</i>
<i>Chaetocalathus</i>	Marasmiaceae		<i>Campanella</i>
<i>Cheimonophyllum</i>	Cyphellaceae		<i>Chaetocalathus</i>
<i>Chrysomphalina</i>	Hygrophoraceae		<i>Clitocybula</i>
<i>Clitocybe</i>	Tricholomataceae		<i>Crinipellis</i>
<i>Clitocybula</i>	Marasmiaceae		<i>Cymatella</i>
<i>Collybia</i>	Tricholomataceae		<i>Deidoria</i>
<i>Crinipellis</i>	Marasmiaceae		<i>Epicnaphus</i>
<i>Cymatella</i>	Marasmiaceae		<i>Fissolimbus</i>
<i>Cyphella</i>	Cyphellaceae		<i>Gerronema</i>
<i>Cyphellostereum</i>	Hygrophoraceae		<i>Hydropus</i>

Género	Família	Família	Género
<i>Cryptotrama</i>	Physalacriaceae	Marasmiaceae (cont.)	<i>Hymenogloea</i>
<i>Deidoria</i>	Marasmiaceae		<i>Lactocollybia</i>
<i>Delicatula</i>	Tricholomataceae		<i>Macrocystidia</i>
<i>Dennisiomyces</i>	Tricholomataceae		<i>Manuripia</i>
<i>Dermoloma</i>	Tricholomataceae		<i>Marasmius</i>
<i>Epicnaphus</i>	Marasmiaceae		<i>Megacollybia</i>
<i>Fayodia</i>	Tricholomataceae		<i>Phaeodepas</i>
<i>Filoboletus</i>	Mycenaceae		<i>Pleurocybella</i>
<i>Fissolimbus</i>	Marasmiaceae		<i>Skepperiella</i>
<i>Flageloscypha</i>	Niaceae		<i>Stromatocyphella</i>
<i>Flammulina</i>	Physalacriaceae		<i>Trogia</i>
<i>Floccularia</i>	Agaricaceae	Mycenaceae	<i>Filoboletus</i>
<i>Gamundia</i>	Tricholomataceae		<i>Hemimycena</i>
<i>Gerronema</i>	Marasmiaceae		<i>Mycena</i> (incl. <i>Prunulus</i> , <i>Pseudomycena</i>)
<i>Gloiocephala</i>	Physalacriaceae		<i>Panellus</i>
<i>Gymnopus</i>	Omphalotaceae		<i>Resinomycena</i>
<i>Hemimycena</i>	Mycenaceae		<i>Roridomyces</i>
<i>Hohenbuehelia</i>	Pleurotaceae		<i>Tectella</i>
<i>Hydropus</i>	Marasmiaceae		<i>Xeromphalina</i>
<i>Hymenogloea</i>	Marasmiaceae	Niaceae	<i>Flageloscypha</i>
<i>Hymenopellis</i>	Physalacriaceae		<i>Lachnella</i>
<i>Hypsizygus</i>	Lyophyllaceae	Omphalotaceae	<i>Anthracophyllum</i>
<i>Infundibulicybe</i> (<i>Clitocybe</i> p.p.)	Tricholomataceae		<i>Gymnopus</i>
<i>Laccaria</i>	Hydnangiaceae		<i>Marasmiellus</i>
<i>Lachnella</i>	Niaceae		<i>Mycetinis</i>
<i>Lactocollybia</i>	Marasmiaceae		<i>Setulipes</i>
<i>Lepista</i>	Tricholomataceae	Physalacriaceae	<i>Armillaria</i>
<i>Leptoglossum</i>	Hygrophoraceae		<i>Cryptotrama</i>
<i>Leucopaxillus</i>	Tricholomataceae		<i>Flammulina</i>
<i>Lichenomphalia</i>	Hygrophoraceae		<i>Gloiocephala</i>
<i>Loreleia</i>	Rickenellaceae		<i>Hymenopellis</i>
<i>Lulesia</i>	Tricholomataceae		<i>Mucidula</i>
<i>Lyophyllum</i>	Lyophyllaceae		<i>Physalacria</i>
<i>Macrocystidia</i>	Marasmiaceae		<i>Pseudohiatula</i>

Género	Família	Família	Género
<i>Manuripia</i>	Marasmiaceae	Physalacriaceae (cont.)	<i>Rhizomarasmius</i>
<i>Marasmiellus</i>	Omphalotaceae		<i>Rhodotus</i>
<i>Marasmius</i>	Marasmiaceae		<i>Strobilurus</i>
<i>Megacollybia</i>	Marasmiaceae		<i>Xerula</i>
<i>Melanoleuca</i>	Tricholomataceae	Pleurotaceae	<i>Agaricochaete</i>
<i>Mucidula</i>	Physalacriaceae		<i>Hohenbuehelia</i>
<i>Mycena</i> (incl. <i>Prunulus</i> , <i>Pseudomycena</i>)	Mycenaceae		<i>Resupinatus</i>
<i>Mycenella</i>	Tricholomataceae	Porotheleaceae	<i>Phloeomana</i> (<i>Mycena</i> Sect. <i>Hiemales</i>)
<i>Mycetinis</i>	Omphalotaceae	Rickenellaceae	<i>Loreleia</i>
<i>Mycoalvimia</i>	Tricholomataceae		<i>Rickenella</i>
<i>Neoclitocybe</i>	Tricholomataceae	Tricholomataceae	<i>Amaporina</i>
<i>Omphalina</i>	Tricholomataceae		<i>Arthrosporella</i>
<i>Palaeocephala</i>	Tricholomataceae		<i>Asproinocybe</i>
<i>Panellus</i>	Mycenaceae		<i>Callistodermatium</i>
<i>Pegleromyces</i>	Tricholomataceae		<i>Callistosporium</i>
<i>Phaeodepas</i>	Marasmiaceae		<i>Cantharellula</i>
<i>Phloeomana</i> (<i>Mycena</i> Sect. <i>Hiemales</i>)	Porotheleaceae		<i>Catathelasma</i>
<i>Physalacria</i>	Physalacriaceae		<i>Cellypha</i>
<i>Physocystidium</i>	Tricholomataceae		<i>Clitocybe</i>
<i>Pleurocollybia</i>	Tricholomataceae		<i>Collybia</i>
<i>Pleurocybella</i>	Marasmiaceae		<i>Delicatula</i>
<i>Pleuromycenula</i>	Tricholomataceae		<i>Dennisiomyces</i>
<i>Pogonoloma</i>	Tricholomataceae		<i>Dermoloma</i>
<i>Porpoloma</i>	Tricholomataceae		<i>Fayodia</i>
<i>Porpolomopsis</i>	Hygrophoraceae		<i>Gamundia</i>
<i>Pseudoarmillariella</i>	Tricholomataceae		<i>Infundibulicybe</i> (<i>Clitocybe</i> p.p.)
<i>Pseudoclitocybe</i>	Tricholomataceae		<i>Lepista</i>
<i>Pseudohiatula</i>	Physalacriaceae		<i>Leucopaxillus</i>
<i>Pseudoomphalina</i>	Tricholomataceae		<i>Lulesia</i>
<i>Resinomyцена</i>	Mycenaceae		<i>Melanoleuca</i>
<i>Resupinatus</i>	Pleurotaceae		<i>Mycenella</i>
<i>Rhizomarasmius</i>	Physalacriaceae		<i>Mycoalvimia</i>
<i>Rhodotus</i>	Physalacriaceae		<i>Neoclitocybe</i>
<i>Rickenella</i>	Rickenellaceae		<i>Omphalina</i>

Género	Família	Família	Género
<i>Rimbachia</i>	Tricholomataceae	Tricholomataceae (cont.)	<i>Palaeocephala</i>
<i>Ripartites</i>	Tricholomataceae		<i>Pegleromyces</i>
<i>Roridomyces</i>	Mycenaceae		<i>Physocystidium</i>
<i>Setulipes</i>	Omphalotaceae		<i>Pleurocollybia</i>
<i>Skepperiella</i>	Marasmiaceae		<i>Pleuromyconula</i>
<i>Strobilurus</i>	Physalacriaceae		<i>Pogonoloma</i>
<i>Stromatocyphella</i>	Marasmiaceae		<i>Porpoloma</i>
<i>Tectella</i>	Mycenaceae		<i>Pseudoarmillariella</i>
<i>Termitomyces</i>	Lyophyllaceae		<i>Pseudoclitocybe</i>
<i>Tricholoma</i>	Tricholomataceae		<i>Pseudoomphalina</i>
<i>Tricholomopsis</i>	Tricholomataceae		<i>Rimbachia</i>
<i>Trogia</i>	Marasmiaceae		<i>Ripartites</i>
<i>Xeromphalina</i>	Mycenaceae		<i>Tricholoma</i>
<i>Xerula</i>	Physalacriaceae		<i>Tricholomopsis</i>