

Thiago de M. Mouzinho, Dirce L. Komura, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira,

Luana R. de A. Vilaça & Fernanda Karstedt

Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia – INPA

Fotos: Thiago de M. Mouzinho, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira, Luana R. de A. Vilaça & Dirce L. Komura. Produção: Thiago Mouzinho [thiagomouzinobio@gmail.com] e Dirce L. Komura, com a assistência de Valéria Sampaio & Juliana Philipp, Field Museum. Agradecimentos: Jadson Oliveira e Tiara Cabral (identificações) e Fernanda Reis e Rita Mesquita (coordenadoras). Abreviações: (G) Fungo Gasteroide, (GS) Fungo Gelatinoso e (P) Fungo Poroide.

© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/ compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1423] versão 1 3/2022



Trilhas do Bosque da Ciência - INPA.

O Bosque da Ciência é um fragmento florestal urbano, inaugurado em 1º de abril de 1995 durante as comemorações do 40º aniversário do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia – INPA e faz parte do Campus I do instituto. Abrange uma área de 13 hectares na cidade de Manaus-AM. Foi projetado e estruturado para fomentar e promover o desenvolvimento do programa de difusão científica e de educação ambiental do INPA. Os projetos/estudos elaborados em parceria com o Bosque têm a finalidade de divulgar os aspectos da biodiversidade amazônica para a comunidade em geral, promovendo os valores socioambientais. Assim, este guia tem o objetivo de popularizar o conhecimento sobre os macrofungos por meio de imagens.

Nota: Grande parte dos espécimes foram identificados com base nas imagens macroscópicas.

ASCOMYCOTA



1 *Daldinia cf. eschscholtzii*
HYPOXYLACEAE



2 *Daldinia cf. eschscholtzii*
HYPOXYLACEAE



3 *Cookeina speciosa*
SARCOSYPHACEAE



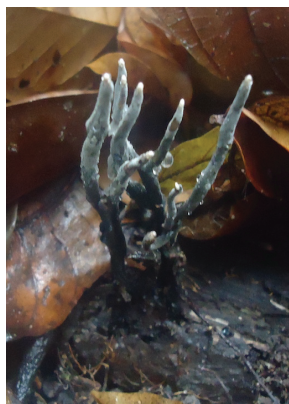
4 *Cookeina speciosa*
SARCOSYPHACEAE



5 *Cookeina tricholoma*
SARCOSYPHACEAE



6 *Encoelia cf. heteromera*
SCLEROTIACEAE



7 *Xylaria sp.*
XYLARIACEAE

BASIDIOMYCOTA



8 *Amparoina cf. spinosissima*
TRICHOLOMATACEAE

Thiago de M. Mouzinho, Dirce L. Komura, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira,
Luana R. de A. Vilaça & Fernanda Karstedt
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia – INPA

Fotos: Thiago de M. Mouzinho, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira, Luana R. de A. Vilaça & Dirce L. Komura. Produção: Thiago Mouzinho [thiagomouzinobio@gmail.com] e Dirce L. Komura, com a assistência de Valéria Sampaio & Juliana Philipp, Field Museum. Agradecimentos: Jadson Oliveira e Tiara Cabral (identificações) e Fernanda Reis e Rita Mesquita (coordenadoras). Abreviações: (G) Fungo Gasteroide, (GS) Fungo Gelatinoso e (P) Fungo Poroide.



© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/ compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1423] versão 1 3/2022



9 *Amparoina* cf. *spinosissima*
TRICHOLOMATACEAE



10 *Amparoina* cf. *spinosissima*
TRICHOLOMATACEAE



11 *Alboleptonia* sp.
ENTOLOMATACEAE



12 *Alboleptonia* sp.
ENTOLOMATACEAE



13 *Amanita* sp.
AMANITACEAE



14 *Amanita* sp.
AMANITACEAE



15 *Dactylosporina* cf. *steffenii*
PHYSALACRYACEAE



16 *Dactylosporina* cf. *steffenii*
PHYSALACRYACEAE



17 *Filoboletus* sp.
MYCENACEAE



18 *Filoboletus* sp.
MYCENACEAE



19 *Coprinellus disseminatus*
PSATHYRELLACEAE



20 *Coprinellus disseminatus*
PSATHYRELLACEAE



21 *Coprinellus* sp.
PSATHYRELLACEAE



22 *Entoloma dragonosporum*
ENTOLOMATACEAE



23 *Entoloma dragonosporum*
ENTOLOMATACEAE

Thiago de M. Mouzinho, Dirce L. Komura, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira,

Luana R. de A. Vilaça & Fernanda Karstedt

Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia – INPA

Fotos: Thiago de M. Mouzinho, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira, Luana R. de A. Vilaça & Dirce L. Komura. Produção: Thiago Mouzinho [thiagomouzinbio@gmail.com] e Dirce L. Komura, com a assistência de Valéria Sampaio & Juliana Philipp, Field Museum. Agradecimentos: Jadson Oliveira e Tiara Cabral (identificações) e Fernanda Reis e Rita Mesquita (coordenadoras). Abreviações: (G) Fungo Gasteroide, (GS) Fungo Gelatinoso e (P) Fungo Poroide.

© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/ compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1423] versão 1 3/2022



24 *Gymnopilus* sp.
HYMENOGASTRACEAE



25 *Gymnopilus* sp.
HYMENOGASTRACEAE



26 *Gymnopilus* sp.1
OMPHALOTACEAE



27 *Gymnopilus montagnei*
OMPHALOTACEAE



28 *Lentinula raphanica*
OMPHALOTACEAE



29 *Lentinula raphanica*
OMPHALOTACEAE



30 *Lepiota* sp.
AGARICACEAE



31 *Lepiota* sp.
AGARICACEAE



32 *Leucoagaricus* sp.1
AGARICACEAE



33 *Leucoagaricus* sp.1
AGARICACEAE



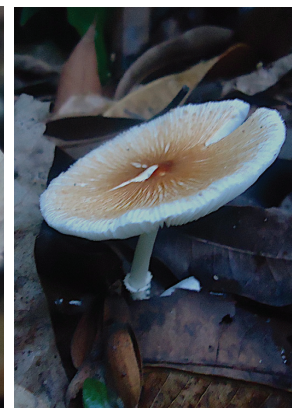
34 *Leucoagaricus* sp.2
AGARICACEAE



35 *Leucoagaricus* sp.2
AGARICACEAE



36 *Leucoagaricus* sp.2
AGARICACEAE



37 *Leucoagaricus* sp.3
AGARICACEAE



38 *Leucoagaricus* sp.3
AGARICACEAE

Fotos: Thiago de M. Mouzinho, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira, Luana R. de A. Vilaça & Dirce L. Komura. Produção: Thiago Mouzinho [thiagomouzinhibio@gmail.com] e Dirce L. Komura, com a assistência de Valéria Sampaio & Juliana Philipp, Field Museum. Agradecimentos: Jadson Oliveira e Tiara Cabral (identificações) e Fernanda Reis e Rita Mesquita (coordenadoras). Abreviações: (G) Fungo Gasteroide, (GS) Fungo Gelatinoso e (P) Fungo Poroide.



© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/ compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1423] versão 1 3/2022



39 *Leucocoprinus fragilissimus*
AGARICACEAE



40 *Leucocoprinus fragilissimus*
AGARICACEAE



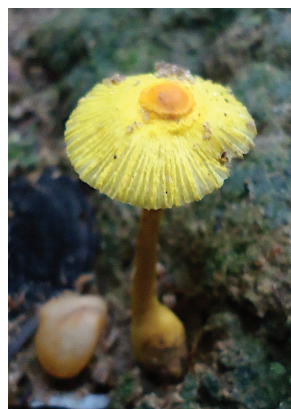
41 *Leucocoprinus fragilissimus*
AGARICACEAE



42 *Leucocoprinus* sp.1
AGARICACEAE



43 *Leucocoprinus* sp.1
AGARICACEAE



44 *Leucocoprinus* sp.2
AGARICACEAE



45 *Leucocoprinus* sp.2
AGARICACEAE



46 *Marasmiellus* sp.
OMPHALOTACEAE



47 *Marasmius castelanoi*
MARASMIACEAE



48 *Marasmius castelanoi*
MARASMIACEAE



49 *Marasmius guyanensis*
MARASMIACEAE



50 *Marasmius guyanensis*
MARASMIACEAE



51 *Marasmius guyanensis*
MARASMIACEAE



52 *Marasmius haematocephalus*
MARASMIACEAE



53 *Marasmius haematocephalus*
MARASMIACEAE

Thiago de M. Mouzinho, Dirce L. Komura, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira,
Luana R. de A. Vilaça & Fernanda Karstedt
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia – INPA

Fotos: Thiago de M. Mouzinho, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira, Luana R. de A. Vilaça & Dirce L. Komura. Produção: Thiago Mouzinho [thiagomouzinhibio@gmail.com] e Dirce L. Komura, com a assistência de Valéria Sampaio & Juliana Philipp, Field Museum. Agradecimentos: Jadson Oliveira e Tiara Cabral (identificações) e Fernanda Reis e Rita Mesquita (coordenadoras). Abreviações: (G) Fungo Gasteroide, (GS) Fungo Gelatinoso e (P) Fungo Poroide.



© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/ compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1423] versão 1 3/2022



54 *Marasmius phaeus*
MARASMIACEAE



55 *Marasmius phaeus*
MARASMIACEAE



56 *Marasmius phaeus*
MARASMIACEAE



57 *Marasmius* sp.1
MARASMIACEAE



58 *Marasmius* sp.1
MARASMIACEAE



59 *Marasmius* sp.2
MARASMIACEAE



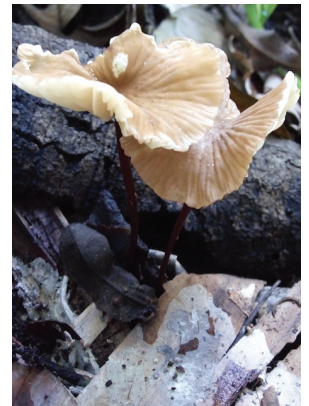
60 *Marasmius* sp.2
MARASMIACEAE



61 *Marasmius* sp.3
MARASMIACEAE



62 *Marasmius* sp.3
MARASMIACEAE



63 *Marasmius* sp.4
MARASMIACEAE



64 *Marasmius* sp.4
MARASMIACEAE



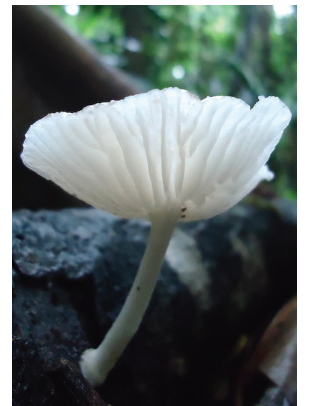
65 *Mycena* sp.1
MYCENACEAE



66 *Mycena* sp.1
MYCENACEAE



67 *Oudemansiella platensis*
PHYSALACRIACEAE



68 *Oudemansiella platensis*
PHYSALACRIACEAE

Thiago de M. Mouzinho, Dirce L. Komura, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira,
Luana R. de A. Vilaça & Fernanda Karstedt
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia – INPA

Fotos: Thiago de M. Mouzinho, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira, Luana R. de A. Vilaça & Dirce L. Komura. Produção: Thiago Mouzinho [thiagomouzinhibio@gmail.com] e Dirce L. Komura, com a assistência de Valéria Sampaio & Juliana Philipp, Field Museum. Agradecimentos: Jadson Oliveira e Tiara Cabral (identificações) e Fernanda Reis e Rita Mesquita (coordenadoras). Abreviações: (G) Fungo Gasteroide, (GS) Fungo Gelatinoso e (P) Fungo Poroide.



© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/ compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1423] versão 1 3/2022



69 *Oudemansiella* sp.
PHYSALACRIACEAE



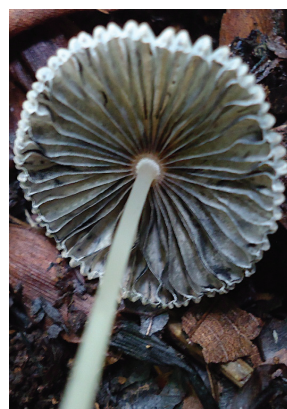
70 *Oudemansiella* sp.
PHYSALACRIACEAE



71 *Parasola* sp.
PSATHYRELLACEAE



72 *Parasola* sp.
PSATHYRELLACEAE



73 *Parasola* sp.
PSATHYRELLACEAE



74 *Pluteus* sp.
PLUTEACEAE



75 *Pluteus* sp.
PLUTEACEAE



76 *Tetrapyrgos atrocyanea*
MARASMIACEAE



77 *Tetrapyrgos atrocyanea*
MARASMIACEAE



78 *Tricholomopsis* cf. *aurea*
TRICHOLOMATACEAE



79 *Trogia cantharelloides*
MARASMIACEAE



80 *Trogia cantharelloides*
MARASMIACEAE



81 *Volvopluteus* sp.
PLUTEACEAE



82 *Volvopluteus* sp.
PLUTEACEAE



83 *Volvopluteus* sp.
PLUTEACEAE

Thiago de M. Mouzinho, Dirce L. Komura, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira,
Luana R. de A. Vilaça & Fernanda Karstedt
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia – INPA

Fotos: Thiago de M. Mouzinho, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira, Luana R. de A. Vilaça & Dirce L. Komura. Produção: Thiago Mouzinho [thiogomouzinohobio@gmail.com] e Dirce L. Komura, com a assistência de Valéria Sampaio & Juliana Philipp, Field Museum. Agradecimentos: Jadson Oliveira e Tiara Cabral (identificações) e Fernanda Reis e Rita Mesquita (coordenadoras). Abreviações: (G) Fungo Gasteroide, (GS) Fungo Gelatinoso e (P) Fungo Poroide.



© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/ compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1423] versão 1 3/2022



84 *Auricularia delicata*
(GS) AURICULARIACEAE



85 *Auricularia fuscusuccinea*
(GS) AURICULARIACEAE



86 *Dacryopinax spathularia*
(GS) DACRYMYCETACEAE



87 *Tremella fuciformes*
(GS) TREMELLACEAE



88 *Cyathus* sp.
AGARICACEAE



89 *Geastrum* sp.1
(G) GEASTRACEAE



90 *Geastrum* sp.2
(G) GEASTRACEAE



91 *Geastrum* sp.3
(G) GEASTRACEAE



92 *Geastrum* sp.4
(G) GEASTRACEAE



93 *Mutinus* cf. *argentinus*
(G) PHALLACEAE



94 *Cotylidia* sp.
RICKENELLACEAE



95 *Cotylidia* sp.
RICKENELLACEAE



96 *Cymatoderma* sp.
(P) MERULIACEAE



97 *Cymatoderma* sp.
(P) MERULIACEAE



98 *Myrmecopterula* sp.
PTERULACEAE

Thiago de M. Mouzinho, Dirce L. Komura, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira,

Luana R. de A. Vilaça & Fernanda Karstedt

Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia – INPA

Fotos: Thiago de M. Mouzinho, Tatijana da S. Macedo, Rebeca dos S. Oliveira, Luana R. de A. Vilaça & Dirce L. Komura. Produção: Thiago Mouzinho [thiagomouzinbio@gmail.com] e Dirce L. Komura, com a assistência de Valéria Sampaio & Juliana Philipp, Field Museum. Agradecimentos: Jadson Oliveira e Tiara Cabral (identificações) e Fernanda Reis e Rita Mesquita (coordenadoras). Abreviações: (G) Fungo Gasteroide, (GS) Fungo Gelatinoso e (P) Fungo Poroide.



© Field Museum (2022) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/ compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original.

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1423] versão 1 3/2022



99 *Amauroderma* sp.1
(P) POLYPORACEAE



100 *Amauroderma* sp.1
(P) POLYPORACEAE



101 *Amauroderma* sp.2
(P) POLYPORACEAE



102 *Amauroderma* sp.2
(P) POLYPORACEAE



103 *Amauroderma* sp.3
(P) POLYPORACEAE



104 *Amauroderma* sp.3
(P) POLYPORACEAE



105 *Ganoderma* sp.
(P) POLYPORACEAE



106 *Pycnoporus sanguineus*
(P) POLYPORACEAE



107 *Rigidoporus* sp.
(P) MERIPILACEAE



108 *Trametes* sp.
(P) POLYPORACEAE



109 *Favolus brasiliensis*
(P) POLYPORACEAE



110 *Favolus brasiliensis*
(P) POLYPORACEAE



111 *Favolus brasiliensis*
(P) POLYPORACEAE



112 *Favolus brasiliensis*
(P) POLYPORACEAE