

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

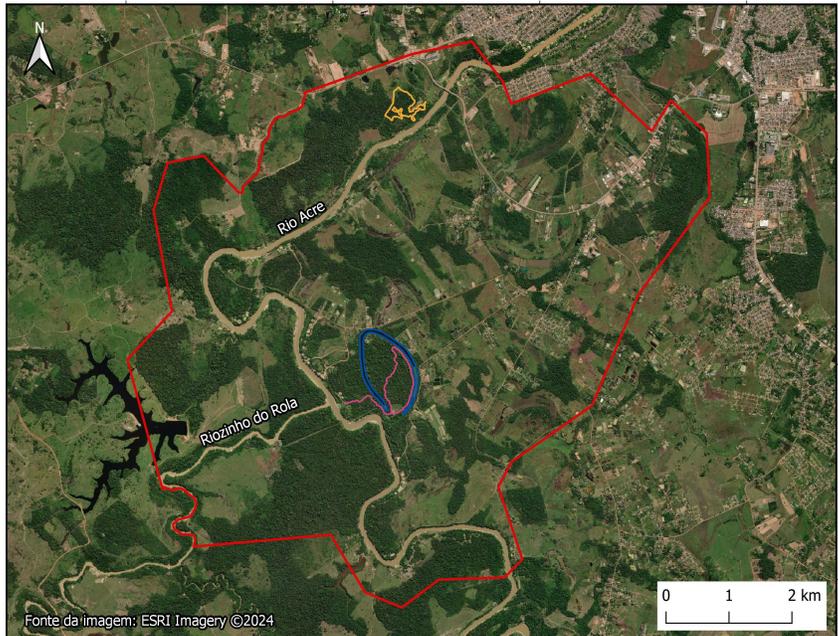
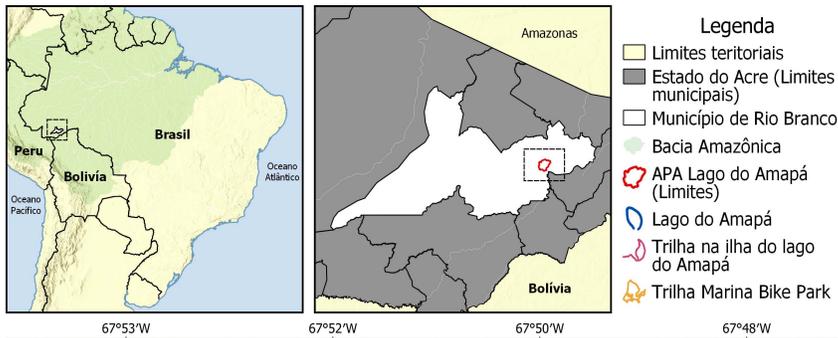
Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



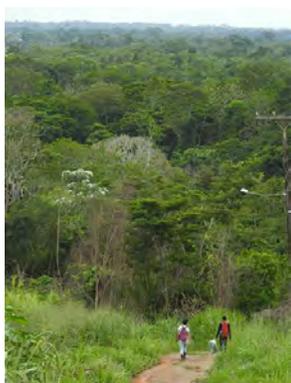
1 Localização da APA Lago do Amapá no município de Rio Branco, Acre, Brasil

Em função do caráter sucessional da vegetação da Área de Proteção Ambiental (APA) Lago do Amapá, as trilhas de visitação dessa Unidade de Conservação são repletas de trepadeiras, que comumente formam densos "cipoais".

Essas plantas germinam no solo e possuem caule flexível herbáceo, ou então, lenhoso, como o dos "cipós", as lianas. Elas carecem de um suporte físico, o forófito, como sustentação durante o crescimento vertical em direção à luz. Para alcançar a posição tão almejada, elas crescem apoiadas ou enroladas no forófito, ou escalam o suporte através do ajuste do ângulo de ramos e folhas e de estruturas como gavinhas, ganchos, raízes adventícias e espinhos.

Elas representam cerca de 25% das espécies da flora tropical e até 44% das espécies lenhosas. No Brasil há 4.277 espécies de trepadeiras e na Amazônia estima-se que ocorram 1.952 espécies. No Acre, as 707 espécies conhecidas correspondem a 16% da flora do estado. Na APA elas somam cerca de 148 espécies distribuídas em 32 famílias e 88 gêneros. Bignoniaceae, Fabaceae, Cucurbitaceae, Passifloraceae e Sapindaceae são as famílias mais especiosas. O gênero *Passiflora* é o mais especioso, com 11 espécies registradas.

Para conhecer mais sobre a flora da APA Lago do Amapá, acesse a literatura complementar indicada na última página e tenha acesso à lista de espécies de plantas vasculares e as novidades para a flora do Acre, para a flora do Brasil e para a ciência encontradas na Unidade de Conservação.



2 Terraço alto na margem esquerda do rio Acre



3 "Cipoal" formado por lianas em floresta aluvial com bambu e palmeiras



4 Porção central do lago do Amapá

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



5 *Mendoncia aspera*
ACANTHACEAE
Volúvel



6 *Mendoncia glabra*
ACANTHACEAE
Volúvel



7 *Mendoncia glabra*
ACANTHACEAE
Volúvel



8 *Mendoncia glabra*
ACANTHACEAE
Volúvel



9 *Mendoncia glabra*
ACANTHACEAE
Volúvel



10 *Mendoncia hymenophyllacea*
ACANTHACEAE
Volúvel



11 *Ruellia inflata*
ACANTHACEAE
Escandente

IO



12 *Bomarea edulis*
ALSTROEMERiaceae
Volúvel



13 *Bomarea edulis*
ALSTROEMERiaceae
Volúvel



14 *Bomarea edulis*
ALSTROEMERiaceae
Volúvel



15 *Bomarea edulis*
ALSTROEMERiaceae
Volúvel



16 *Chamissoa altissima*
AMARANTHACEAE
Volúvel



17 *Blepharodon salicinum*
APOCYNACEAE
Volúvel



18 *Blepharodon salicinum*
APOCYNACEAE
Volúvel



19 *Blepharodon salicinum*
APOCYNACEAE
Volúvel

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



20 *Mandevilla rugellosa*
APOCYNACEAE
Volúvel



21 *Mesechites trifidus*
APOCYNACEAE
Volúvel



22 *Mesechites trifidus*
APOCYNACEAE
Volúvel



23 *Odontadenia semidigyna*
APOCYNACEAE
Volúvel



24 *Prestonia quinquangularis*
APOCYNACEAE
Volúvel



25 *Prestonia trifida*
APOCYNACEAE
Volúvel



26 *Monstera dubia*
ARACEAE
Raízes adventícias



27 *Monstera dubia*
ARACEAE
Raízes adventícias



28 *Monstera dubia*
ARACEAE
Raízes adventícias



29 *Monstera obliqua*
ARACEAE
Raízes adventícias



30 *Desmoncus giganteus*
ARECACEAE
Espinhos



31 *Desmoncus mitis*
ARECACEAE
Espinhos



32 *Desmoncus orthacanthos*
ARECACEAE
Espinhos



33 *Aristolochia burelae*
ARISTOLOCHIACEAE
Volúvel



34 *Aristolochia burelae*
ARISTOLOCHIACEAE
Volúvel

MA

MA

IO

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



35 *Aristolochia burelae*
ARISTOLOCHIACEAE
Volúvel



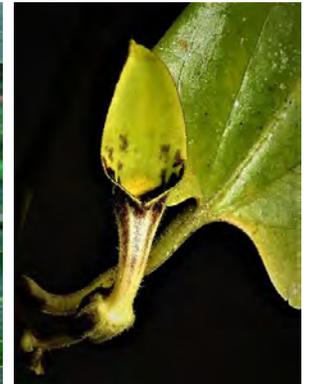
36 *Aristolochia krukoffii*
ARISTOLOCHIACEAE
Volúvel



37 *Aristolochia krukoffii*
ARISTOLOCHIACEAE
Volúvel



38 *Aristolochia krukoffii*
ARISTOLOCHIACEAE
Volúvel



39 *Aristolochia sprucei*
ARISTOLOCHIACEAE
Volúvel



40 *Aristolochia sprucei*
ARISTOLOCHIACEAE
Volúvel



41 *Aristolochia* sp. 1
ARISTOLOCHIACEAE
Volúvel



42 *Aristolochia* sp. 2
ARISTOLOCHIACEAE
Volúvel



43 *Aristolochia* sp. 3
ARISTOLOCHIACEAE
Volúvel MA



44 *Aristolochia* sp. 3
ARISTOLOCHIACEAE
Volúvel MA



45 *Tlesia baccata*
ASTERACEAE
Escandente



46 *Tlesia baccata*
ASTERACEAE
Escandente MA



47 *Adenocalymma uleanum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



48 *Amphilophium crucigerum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



49 *Amphilophium crucigerum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



50 *Amphiphilium granulosum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



51 *Anemopaegma flavum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



52 *Anemopaegma floridum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



53 *Anemopaegma insculptum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



54 *Bignonia aequinoctialis*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



55 *Bignonia aequinoctialis*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



56 *Bignonia nocturna*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



57 *Bignonia nocturna*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



58 *Bignonia noterophila*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



59 *Bignonia noterophila*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



60 *Bignonia sciuripabulum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



61 *Cuspidaria floribunda*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



62 *Dolichandra quadrivalvis*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



63 *Dolichandra unguis-cati*
BIGNONIACEAE
Ganchos



64 *Dolichandra unguis-cati*
BIGNONIACEAE
Ganchos

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



65 *Fridericia florida*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



66 *Fridericia japurensis*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



67 *Fridericia platyphylla*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



68 *Fridericia platyphylla*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



69 *Lundia spruceana*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



70 *Lundia spruceana*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



71 *Martinella obovata*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



72 *Pachyptera kerere*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



73 *Pachyptera kerere*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



74 *Pyrostegia venusta*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



75 *Stizophyllum inaequilaterum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



76 *Tanaecium bilabiatum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



77 *Tanaecium dichotomum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



78 *Tanaecium dichotomum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



79 *Xylophragma myrianthum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



80 *Xylophragma myrianthum*
BIGNONIACEAE
Gavinhas



81 *Combretum fruticosum*
COMBRETACEAE
Escandente



82 *Combretum fruticosum*
COMBRETACEAE
Escandente



83 *Combretum fruticosum*
COMBRETACEAE
Escandente



84 *Rourea camptoneura*
CONNARACEAE
Escandente



85 *Rourea camptoneura*
CONNARACEAE
Escandente



86 *Camonea umbellata*
CONVOLVULACEAE
Volúvel



87 *Ipomoea asarifolia*
CONVOLVULACEAE
Volúvel



88 *Ipomoea philomega*
CONVOLVULACEAE
Volúvel



89 *Ipomoea squamosa*
CONVOLVULACEAE
Volúvel



90 *Jacquemontia gabrielii*
CONVOLVULACEAE
Volúvel



91 *Jacquemontia gabrielii*
CONVOLVULACEAE
Volúvel



92 *Odonellia hirtiflora*
CONVOLVULACEAE
Volúvel



93 *Odonellia hirtiflora*
CONVOLVULACEAE
Volúvel



94 *Operculina hamiltonii*
CONVOLVULACEAE
Volúvel

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



95 *Operculina hamiltonii*
CONVOLVULACEAE
Volúvel



96 *Operculina hamiltonii*
CONVOLVULACEAE
Volúvel



97 *Turbina corymbosa*
CONVOLVULACEAE
Volúvel



98 *Turbina corymbosa*
CONVOLVULACEAE
Volúvel



99 *Cayaponia amazonica*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



100 *Cayaponia amazonica*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



101 *Cayaponia tubulosa*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



102 *Cayaponia tubulosa*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



103 *Fevillea cordifolia*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



104 *Fevillea cordifolia*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



105 *Gurania eriantha*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



106 *Gurania eriantha*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



107 *Gurania lobata*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



108 *Gurania lobata*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



109 *Luffa aegyptiaca*
CUCURBITACEAE
Gavinhas

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



110 *Luffa aegyptiaca*
CUCURBITACEAE
Gavinhas

MC



111 *Melothria* sp. 1
CUCURBITACEAE
Gavinhas



112 *Melothria* sp. 2
CUCURBITACEAE
Gavinhas



113 *Melothria* sp. 2
CUCURBITACEAE
Gavinhas



114 *Momordica charantia*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



115 *Momordica charantia*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



116 *Psiguria ternata* (♂)
CUCURBITACEAE
Gavinhas



117 *Psiguria ternata* (♀)
CUCURBITACEAE
Gavinhas



118 *Psiguria ternata*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



119 *Sicydium diffusum*
CUCURBITACEAE
Gavinhas



120 *Davilla nitida*
DILLENIACEAE
Volúvel



121 *Davilla nitida*
DILLENIACEAE
Volúvel



122 *Doliocarpus dentatus*
DILLENIACEAE
Volúvel



123 *Doliocarpus major*
DILLENIACEAE
Volúvel



124 *Doliocarpus major*
DILLENIACEAE
Volúvel

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



125 *Doliocarpus major*
DILLENIACEAE
Volúvel



126 *Dioscorea* sp.
DIOSCOREACEAE
Volúvel



127 *Dalechampia burchellii*
EUPHORBIACEAE
Volúvel



128 *Dalechampia burchellii*
EUPHORBIACEAE
Volúvel



129 *Dalechampia burchellii*
EUPHORBIACEAE
Volúvel



130 *Dalechampia cujabensis*
EUPHORBIACEAE
Volúvel



131 *Dalechampia cujabensis*
EUPHORBIACEAE
Volúvel



132 *Dalechampia juruana*
EUPHORBIACEAE
Volúvel



133 *Dalechampia juruana*
EUPHORBIACEAE
Volúvel



134 *Dalechampia juruana*
EUPHORBIACEAE
Volúvel



135 *Dalechampia tenuiramea*
EUPHORBIACEAE
Volúvel



136 *Dalechampia tiliifolia*
EUPHORBIACEAE
Volúvel



137 *Dalechampia tiliifolia*
EUPHORBIACEAE
Volúvel



138 *Calopogonium mucunoides*
FABACEAE
Volúvel



139 *Centrosema plumieri*
FABACEAE
Volúvel

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



140 *Centrosema virginianum*
FABACEAE
Volúvel



141 *Dioclea guianensis*
FABACEAE
Volúvel



142 *Mucuna elliptica*
FABACEAE
Volúvel



143 *Mucuna elliptica*
FABACEAE
Volúvel



144 *Mucuna elliptica*
FABACEAE
Volúvel



145 *Mucuna elliptica*
FABACEAE
Volúvel



146 *Neustanthus phaseoloides*
FABACEAE
Volúvel



147 *Schnella* sp. 1
FABACEAE
Gavinhas



148 *Schnella* sp. 2
FABACEAE
Gavinhas



149 *Schnella* sp. 2
FABACEAE
Gavinhas



150 *Drymonia serrulata*
GESNERIACEAE
Volúvel



151 *Alicia macrodisca*
MALPIGHIACEAE
Volúvel MA



152 *Bronwenia mathiasiae*
MALPIGHIACEAE
Volúvel



153 *Hiraea* sp.
MALPIGHIACEAE
Volúvel



154 *Stigmaphyllon* sp. 1
MALPIGHIACEAE
Volúvel

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



155 *Stigmaphyllon* sp. 2
MALPIGHIACEAE
Volúvel



156 *Stigmaphyllon* sp. 2
MALPIGHIACEAE
Volúvel



157 *Stigmaphyllon* sp. 3
MALPIGHIACEAE
Volúvel



158 *Stigmaphyllon* sp. 3
MALPIGHIACEAE
Volúvel



159 *Byttneria pescapraeifolia*
MALVACEAE
Escandente



160 *Byttneria pescapraeifolia*
MALVACEAE
Escandente



161 *Cissampelos pareira*
MENISPERMACEAE
Volúvel



162 *Odontocarya* sp.
MENISPERMACEAE
Volúvel



163 *Passiflora acreana*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



164 *Passiflora acreana*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



165 *Passiflora acreana*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



166 *Passiflora ferruginea*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



167 *Passiflora ferruginea*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



168 *Passiflora ferruginea*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



169 *Passiflora foetida*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas

MC

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



170 *Passiflora foetida*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



171 *Passiflora markiana*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



172 *Passiflora markiana*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



173 *Passiflora miniata*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



174 *Passiflora miniata*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



175 *Passiflora nitida*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



176 *Passiflora nitida*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



177 *Passiflora poslae*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



178 *Passiflora poslae*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



179 *Passiflora poslae*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



180 *Passiflora rusbyi*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



181 *Passiflora rusbyi*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



182 *Passiflora serratodigitata*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



183 *Passiflora serratodigitata*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



184 *Passiflora trifasciata*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



185 *Passiflora trifasciata*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



186 *Passiflora venusta*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



187 *Passiflora venusta*
PASSIFLORACEAE
Gavinhas



188 *Manettia* sp.
RUBIACEAE
Volúvel



189 *Sabicea* sp.
RUBIACEAE
Escandente

IO



190 *Uncaria guianensis*
RUBIACEAE
Ganchos



191 *Uncaria guianensis*
RUBIACEAE
Ganchos



192 *Paullinia alata*
SAPINDACEAE
Gavinhas



193 *Paullinia alata*
SAPINDACEAE
Gavinhas



194 *Paullinia alata*
SAPINDACEAE
Gavinhas

IO



195 *Paullinia eriocarpa*
SAPINDACEAE
Gavinhas



196 *Paullinia globosa*
SAPINDACEAE
Gavinhas



197 *Paullinia globosa*
SAPINDACEAE
Gavinhas



198 *Paullinia imberbis*
SAPINDACEAE
Gavinhas



199 *Paullinia josecuatarii*
SAPINDACEAE
Gavinhas

LG

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

©Field Museum (2024) 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] [1654] versão 1 11/2024



200 *Paullinia nobilis*
SAPINDACEAE
Gavinhas



201 *Paullinia nobilis*
SAPINDACEAE
Gavinhas



202 *Paullinia stellata*
SAPINDACEAE
Gavinhas



203 *Serjania rubicaulis*
SAPINDACEAE
Gavinhas



204 *Serjania rubicaulis*
SAPINDACEAE
Gavinhas



205 *Thinouia* sp.
SAPINDACEAE
Gavinhas



206 *Smilax* sp. 1
SMILACACEAE
Acúleos



207 *Smilax* sp. 1
SMILACACEAE
Acúleos



208 *Petrea volubilis*
VERBENACEAE
Escandente



209 *Calyptrium arboreum*
VIOLACEAE
Volúvel LG



210 *Cissus erosa*
VITACEAE
Gavinhas



211 *Cissus erosa*
VITACEAE
Gavinhas



212 *Cissus erosa*
VITACEAE
Gavinhas



213 *Cissus* sp. 1
VITACEAE
Gavinhas



214 *Cissus* sp. 1
VITACEAE
Gavinhas

Município de Rio Branco, Acre, BRASIL

Lianas da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá

Mayk Honório & Marcos Silveira

Laboratório de Botânica e Ecologia Vegetal (LABEV), Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Universidade Federal do Acre

Fotos dos autores, exceto onde indicado (IO - Isaac Oliveira, LG - Luziane Guimarães, MA - Martin Acosta, MC - Mirna Caniso). Produzido por Mayk Honório [mayk.br@hotmail.com] com assistência de Juliana do Brasil e Rayane Ribeiro, Field Museum. Agradecimentos: Mirna Caniso (SEMA-AC) e equipe do LABEV no período de 2018 a 2021. **Legenda:** APA = Área de Proteção Ambiental; ♂ = flor masculina; ♀ = flor feminina; A forma do hábito de cada espécie: Escandente (que se apoia), Volúvel (que se enrola) e Preênsil (que possui estruturas para escalar: Acúleos, Espinhos, Ganchos, Gavinhas e Raízes adventícias).

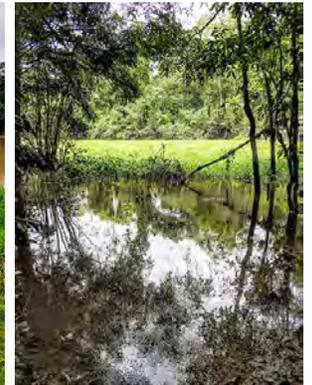
©Field Museum (2024) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/ compartilhamento/remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original. [fieldguides.fieldmuseum.org] [1654] versão 1 11/2024



215 Rio Acre durante o período de estiagem



216 Rio Acre durante o período de intensas chuvas



217 Margem do lago do Amapá



218 Floresta aluvial na ilha do lago do Amapá



219 Trilha na ilha do lago do Amapá



220 Terraço alto na margem direita do rio Acre



221 Cipó lenhoso

LITERATURA COMPLEMENTAR

Oliveira, M.H., Silveira, M., Nascimento, M.L.G., Santos, I.O., Silva, C.G. & Oliveira, M.A. (2024) Plantas com flores e samambaias da APA Lago do Amapá: riqueza de espécies e novidades. *In:* Silveira, M. & Caniso, M. (Org.). *Sociobiodiversidade da Área de Proteção Ambiental Lago do Amapá*. Stricto Sensu, Rio Branco, pp. 160-188.



Accesse a literatura complementar

Realização



Apoio

