

Rhabdodendraceae Prance

Herison Medeiros

Universidade de São Paulo; medeiros.herison@gmail.com

André Marcio Araújo Amorim

Universidade Estadual de Santa Cruz; amorim.uesc@gmail.com

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: Rhabdodendraceae, *Rhabdodendron*.

COMO CITAR

Medeiros, H., Amorim, A.M.A. 2020. Rhabdodendraceae in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB206>.

DESCRIÇÃO

Arbustos ou árvores pequenas. Folhas inteiras, alternas, com glândulas, coriáceas, tricomas peltados em ambas as faces; estípulas pequenas, subuladas. Inflorescência axilar em panículas racemosas ou racemos; brácteas ou bractéolas pequenas e reduzidas a escamas. Flores hermafroditas; receptáculo largo, levemente côncavo; cálice pequeno, 5 lóbulos ou indistintos; pétalas 5, caducas, sepaloideas, oblongo ou oblongo-elípticas, ápice arredondado ou minuciosamente apiculado, minuciosamente punctada, prefloração imbricada; estames polistêmones, filamentos pequenos, persistentes após as quedas das anteras, e recurvando; anteras lineares, anteras, caducas, 4-lóculos, deiscência longitudinal; ovários séssis, globosos, glabros, uniloculares, inseridos na base do receptáculo côncavo; óvulo 1, basal, campilótromo; estilete saindo da base do ovário para um dos lados, relativamente espesso, alongado. Fruto em forma de drupa, globosos, estipe curto na forma de taça; epicarpo fino, crustáceos quando secos; endocarpo levemente amadeirado. Semente 1, reniforme-globosa, com testa fina; cotilédones carnudos, grossos, conferruminante; radícula pequena e curvada para dentro, em direção ao hilo.

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu), Floresta de Terra Firme, Savana Amazônica

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Tocantins)

Nordeste (Bahia)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

Rhabdodendron Gilg & Pilg.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Rhabdodendron*, *Rhabdodendron amazonicum*, *Rhabdodendron gardneranum*, *Rhabdodendron macrophyllum*.

COMO CITAR

Medeiros, H., Amorim, A.M.A. Rhabdodendraceae in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB20645>.

DESCRIÇÃO

Arbustos ou árvores pequenas. Folhas inteiras, alternas, com glândulas, coriáceas, tricomas peltados em ambas as faces; estípulas pequenas, subuladas. Inflorescência axilar em panículas racemosas ou racemos; brácteas ou bractéolas pequenas e reduzidas a escamas. Flores hermafroditas; receptáculo largo, levemente côncavo; cálice pequeno, 5 lóbulos ou indistintos; pétalas 5, caducas, sepaloideas, oblongo ou oblongo-elípticas, ápice arredondado ou minuciosamente apiculado, minuciosamente punctada, prefloração imbricada; estames polistêmones, filamentos pequenos, persistentes após as quedas das anteras, e recurvando; anteras lineares, anteras, caducas, 4-lóculos, deiscência longitudinal; ovários séssis, globosos, glabros, uniloculares, inseridos na base do receptáculo côncavo; óvulo 1, basal, campilótromo; estilete saindo da base do ovário para um dos lados, relativamente espesso, alongado. Fruto em forma de drupa, globosos, estipe curto na forma de taça; epicarpo fino, crustáceos quando secos; endocarpo levemente amadeirado. Semente 1, reniforme-globosa, com testa fina; cotilédones carnudos, grossos, conferruminante; radícula pequena e curvada para dentro, em direção ao hilo.

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu), Floresta de Terra Firme, Savana Amazônica

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Tocantins)

Nordeste (Bahia)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Folhas 2.0 - 4.5 cm comprimento; caule com cortiça.....*Rhabdodendron gardneranum*

1'. Folhas 9.0 - 40 cm comprimento; caule sem cortiça.

2. Folhas cartáceas; nervuras secundárias broquidódromas; pecíolo subsésseis.....*Rhabdodendron macrophyllum*

2'. Folhas coriáceas; nervuras eucamptódromas; pecíolos distintamente pecioladas.....*Rhabdodendron amazonicum*

Rhabdodendron amazonicum (Spruce ex Benth.) Huber

Tem como sinônimo

basiônimo *Lecostemon amazonicum* Spruce ex Benth.

heterotípico *Rhabdodendron arirambae* Huber

DESCRIÇÃO

Caulo: floema secundário presente(s). **Folha:** compr. (cm) 9 a(s) 40; **consistência** coriácea(s); **nervura(s)** não anastomosada(s); **pecíolo(s)** peciolada(s).

Forma de Vida

Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.M. Pires, 52208, U, RB, R, NY, MG, IAN

R. Spruce, 1497, K,  (K000407215)

R. Spruce, 377, LD, K, P, OXF, MG, Pará, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Rhabdodendron amazonicum* (Spruce ex Benth.) Huber



Figura 2: *Rhabdodendron amazonicum* (Spruce ex Benth.) Huber

BIBLIOGRAFIA

~

Rhabdodendron gardneranum (Benth.) Sandwith

DESCRIÇÃO

Caule: floema secundário presente(s). **Folha:** compr. (cm) 2 a(s) 4.5; **consistência** coriácea(s); **nervura(s)** não anastomosada(s); **pecíolo(s)** sésseil(eis).

Forma de Vida

Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Tocantins)

Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.M. Borges, 849, SPF (SPF00211693), Tocantins

Gardner, 2814, K,  (K000407211), **Typus**

Gardner, 2814, P (P01900648), **Typus**

Rhabdodendron macrophyllum (Spruce ex Benth.) Huber

DESCRIÇÃO

Caule: floema secundário ausente(s). **Folha:** compr. (cm) 9 a(s) 40; **consistência** cartácea(s); **nervura(s)** anastomosada(s); **pecíolo(s)** séssil(eis).

Forma de Vida

Arbusto

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Savana Amazônica

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Pará)

MATERIAL TESTEMUNHO

G.T. Prance, 4842, US, S, R, NY, MO, MICH, K, INPA, FHO

BIBLIOGRAFIA

Bol. Mus. Goeldi 7: 127 (1913) nomen. 7: 127 (1913) nome

Basionym *Lecostemon macrophyllum* Spruce ex Benth.