

Akrosida Fryxell & Fuertes

Aluisio José Fernandes Júnior

Universidade Federal do Maranhão; aluisio.fernandes@ufma.br

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Akrosida*, *Akrosida macrophylla*.

COMO CITAR

Fernandes-Júnior, A.J. 2020. *Akrosida* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB9002>.

DESCRIÇÃO

Arbusto a arvoreta. Indumento formado por tricomas estrelados. Folhas simples, inteiras, ovadas, irregularmente crenadas, estípulas filiformes, caducas. Flores agrupadas em fascículos na axila das folhas. Cálice campanulado, internamente com 5 nectários basais. Corola com pétalas brancas a azuis (*Akrosida macrophylla* Fryxell & Fuertes) ou amarelo-pálido a roxa (*Akrosida floribunda* Fryxell & Clase). Gineceu 5-carpelar, estigmas capitados. Esquizocarpo com 5 mericarpos, trígonos, apicalmente deiscentes. Sementes solitárias, uma por mericarpo.

COMENTÁRIO

Akrosida é um gênero Neotropical que compreende duas espécies, *Akrosida macrophylla* (Ulbr.) Fryxell & Fuertes (Brasil) e *Akrosida floribunda* Fryxell & Clase (República Dominicana). O gênero é caracterizado pelas pétalas basalmente biauriculadas e pubescentes, ovário 5-carpelar, fruto esquizocarpo com 5 mericarpos trígonos e uma semente por mericarpo.

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

BIBLIOGRAFIA

- Fryxell, P.A. & Fuertes, J. 1992. A Re-Evaluation of the *Abutilothamnus* Complex (Malvaceae) I. Two New Species and Two New Genera, *Sidasodes* and *Akrosida*. *Brittonia* 44 (4): 436-447.
- Fryxell, P.A. & Clase, T. 2007. *Akrosida floribunda* (Malvaceae), a new arborescent mallow from the Dominican Republic. *Brittonia* 59(4): 385-388.

Akrosida macrophylla (Ulbr.) Fryxell & Fuertes

Tem como sinônimo

homotípico *Abutilon clausenii* Krapov.

DESCRIÇÃO

Arbusto a arvoreta. Indumento formado por tricomas estrelados estipitados ou subsésseis. Folhas com lâminas largamente ovadas até ca. 16 cm compr., base obtusa, ápice agudo, margem irregularmente crenadas, face adaxial pubescente, face abaxial velutina; estípulas filiformes, caducas. Flores agrupadas em fascículos, subumbeladas, na axila das folhas; pedicelos articulados. Cálice campanulado, externamente tomentoso, internamente glabro e com 5 nectários basais. Corola com pétalas assimétricas, brancas a azuis. Tubo estaminal ca. 3 mm compr., tomentoso com tricomas estrelados na porção basal; Ovário 5-carpelar, estigmas capitados. Esquizocarpo com 5 mericarpos, ca. 4 mm compr., trígonos, apicalmente deiscentes, face dorsal tomentosa. Sementes solitárias, uma por mericarpo, reniformes.

COMENTÁRIO

Akrosida macrophylla Fryxell & Fuertes é endêmica do Brasil.

Forma de Vida

Arbusto, Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

J. G. Kuhlmann, s.n., SP, NY, 79665,  (NY00942128), Minas Gerais

B. Lutz, s.n., RB, 44885 (RB00216021), Rio de Janeiro

BIBLIOGRAFIA

Fryxell, P.A. & Fuertes, J. A re-evaluation of the *Abutilothamnus* complex (Malvaceae) I. Two new species and new genera, *Sidasodes* and *Akrosida*. *Brittonia* 44(4): 436-447.