

Echinosepala Pridgeon & M.W.Chase

Eric de Camargo Smidt

Universidade Federal do Paraná; ecsmidt@gmail.com

Mônica Bolson

Universidade Estadual Paulista; monicabolson@gmail.com

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Echinosepala*, *Echinosepala aspasicensis*, *Echinosepala uncinata*.

COMO CITAR

Smidt, E.C., Bolson, M. 2020. *Echinosepala* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB37511>.

Tem como sinônimo

homotípico *Echinella* Pridgeon & M.W.Chase

DESCRIÇÃO

Epífitas, raro rupícolas. Cespitosa a reptante. Caule secundário ereto, coberto por bainhas glabras, raro pubescentes. Folha séssil, coriácea, elíptica a ovada. Inflorescência uniflora, surgindo de diferentes alturas do caule. Flores com sépala dorsal livre, normalmente triangulares a ovadas, pubescentes, sépalas laterais fusionadas em sinsépalo. Pétalas espessas, obovada a elípticas. Labelo trilobado, calo central nítido, oblongo, lobos laterais eretos. Coluna com pé desenvolvido, antera apical, duas políneas, estigma inteiro.

COMENTÁRIO

Gênero de Pleurothallidinae com catorze espécies, que ocorrem desde a região norte do Brasil até a América Central. No Brasil são apontadas duas espécies para a região Amazônica.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Savana Amazônica

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Roraima)

Possíveis ocorrências

Norte (Roraima)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

- 1. Flores tubulosas, sépalas lanceoladas, labelo com ápice agudo .. *Echinosepala aspasicensis*
- 1'. Flores não tubulosas, sépalas espatuladas, labelo com ápice truncado .. *Echinosepala uncinata*

Echinosepala aspasicensis (Rchb.f.) Pridgeon & M.W.Chase

Tem como sinônimo

basiônimo *Pleurothallis aspasicensis* Rchb.f.

homotípico *Brenesia aspasicensis* (Rchb.f.) Luer

homotípico *Echinella aspasicensis* (Rchb.f.) Pridgeon & M.W.Chase

homotípico *Humboldtia aspasicensis* (Rchb.f.) Kuntze

homotípico *Myoxanthus aspasicensis* (Rchb.f.) Luer

heterotípico *Myoxanthus aspasicensis* subsp. *arenicola* Carnevali & I.Ramírez

heterotípico *Myoxanthus pastacensis* (Luer) Luer

heterotípico *Pleurothallis arenicola* (Carnevali & I.Ramírez) Carnevali & I.Ramírez

heterotípico *Pleurothallis pastacensis* Luer

DESCRIÇÃO

Inflorescência: número flor(es) uniflora. **Flor:** flor(es) formato tubulosa(s); **pétala(s) formato** lanceolada(s); **sépala(s) fusão** completamente unida(s); **labelo ápice(s)** agudo(s).

COMENTÁRIO

Espécie com distribuição desde a Costa Rica até o Brasil. No Brasil ocorre no estado do Amazonas, na Serra do Acará.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Savana Amazônica


Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Roraima)

MATERIAL TESTEMUNHO

Silva, J.B.F., 643, MG, Roraima

Martinelli, G., 17090, RB, 543593,  (RB00703109), Amazonas

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Echinosepala aspicensis* (Rchb.f.) Pridgeon & M.W.Chase

Echinosepala uncinata (Fawc.) Pridgeon & M.W.Chase

Tem como sinônimo

basiônimo *Pleurothallis uncinata* Fawc. & Rendle
homotípico *Brenesia uncinata* (Fawc.) Luer
homotípico *Echinella uncinata* (Fawc.) Pridgeon & M.W.Chase
homotípico *Myoxanthus uncinatus* (Fawc.) Luer

DESCRIÇÃO

Inflorescência: número flor(es) uniflora. **Flor:** flor(es) formato não tubulosa(s); **pétala(s) formato** espatulada(s); **sépala(s) fusão** parcialmente unida(s); **labelo ápice(s)** truncado(s).

COMENTÁRIO

Espécie com distribuição geográfica da Costa Rica, Belize, Jamaica, Nicarágua, Panamá, Venezuela e Brasil. No Brasil, ocorre na região norte, estado do Amazonas, Serra do Aracá.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Savana Amazônica

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas)

Possíveis ocorrências

Norte (Roraima)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.S. Tavares, 112, INPA, 123390, Amazonas

BIBLIOGRAFIA

Silva, M.F.F. & Silva, J.B.F. 2004. Orquídeas Nativas da Amazônia Brasileira II. Universidade Federal Rural da Amazônia & Museu Paraense Emilio Goeldi, Belém. 540 p.