

Culcitaceae Pic.Serm.

Pedro Bond Schwartzburd

Universidade Federal de Viçosa; pedro.schw@ufv.br

Andreza Gonçalves da Silva Oliveira

Universidade Federal de Viçosa; andreza.g.silva@hotmail.com

Cecília Vieira Miranda

Universidade Federal de Viçosa; ceciliavieira_10@hotmail.com

Nayara Smith-Braga

Universidade Federal de Viçosa; nayarasmith2009@hotmail.com

Nelson Tulio Lage Pena

Universidade Federal de Viçosa; penatulio@gmail.com

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: Culcitaceae, *Culcita*.

COMO CITAR

Schwartzburd, P.B., Oliveira, A.G.S., Miranda, C.V., Smith-Braga, N., Pena, N.T.L. 2020. Culcitaceae in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB90845>.

DESCRIÇÃO

Caules curto-reptantes ou ascendentes, coberto por pêlos multicelulares. Folhas monomorfas; lâminas 3-5-pinado-pinatífidas; soros marginais, protegidos por indúcio bivalvar formado pela união dos indúsios abaxial e adaxial; esporos trilete.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

Sul (Paraná)

BIBLIOGRAFIA

- Fernandes, I. 1997. Taxonomia e fitogeografia de Cyatheaceae e Dicksoniaceae nas regiões sul e sudeste do Brasil. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo.
- Maxon, W.R. 1922. The genus *Culcita*. J. Washington Acad. Sci. 12: 454-460.
- Tryon, R.M. & Tryon, A.F. 1982. Ferns and allied plants, with special reference to Tropical America. Springer Verlag, New York.

Culcita C.Presl

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Culcita*, *Culcita conifolia*.

COMO CITAR

Schwartzburd, P.B., Oliveira, A.G.S., Miranda, C.V., Smith-Braga, N., Pena, N.T.L. Culcitaceae in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB90846>.

DESCRIÇÃO

Caules curto-reptantes ou ascendentes, coberto por pêlos multicelulares. Folhas monomorfas; lâminas 3-5-pinado-pinatífidas; Soros marginais, protegidos por indúcio bivalvar formado pela união dos indúsios abaxial e adaxial; esporos trilete.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

Sul (Paraná)

BIBLIOGRAFIA

- Fernandes, I. 1997. Taxonomia e fitogeografia de Cyatheaceae e Dicksoniaceae nas regiões sul e sudeste do Brasil. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo.
- Maxon, W.R. 1922. The genus *Culcita*. J. Washington Acad. Sci. 12: 454-460.
- Tryon, R.M. & Tryon, A.F. 1982. Ferns and allied plants, with special reference to Tropical America. Springer Verlag, New York.

Culcita coniifolia (Hook.) Maxon

Tem como sinônimo

basônimo *Dicksonia coniifolia* Hook.

DESCRIÇÃO

Caules curto-reptantes ou ascendentes, coberto por pêlos multicelulares. Folhas monomorfas, com até 2 m compr.; pecíolos pilosos; lâminas 4-5-pinado-pinatífidas; soros marginais, protegidos por indúcio bivalvar formado pela união dos indúsios abaxial e adaxial.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica


Ocorrências confirmadas

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

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.S. Sylvestre, 1779, RB, 407325,  (RB00555766), Rio de Janeiro

A.F.M. Glaziou, s.n., R, 211468,  (R000211468), Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Culcita coniifolia* (Hook.) Maxon