

Warmingia Rchb.f.

Ana Kelly Koch

Universidade Federal do Mato Grosso; anakbio@gmail.com

Fábio de Barros

Instituto de Botânica de São Paulo; fdebarros@terra.com.br

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Warmingia*, *Warmingia eugenii*.

COMO CITAR

Koch, A.K., Barros, F. 2020. *Warmingia* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB12368>.

DESCRIÇÃO

Erva epifítica, cespitosa, 12–30 cm altura. Pseudobulbos curtos, cônicos, levemente compressos, 2–3 cm compr., 1-foliado. Folhas elípticas, linear-lanceoladas ou oblongo-lanceoladas, 12–16 × 1–3 cm, coriáceas, verdes, ápice acuminado, base conduplicada em um pseudopécio. Inflorescência 5–15 cm compr., 12–30-flora. Flores 0.2–0.3 cm diam.; pedicelo+ovário 10–13 mm compr.; sépala dorsal lanceolada, côncava, 2.5–3 × 0.3 cm, branca, margem inteira, ápice atenuado; sépalas laterais lanceoladas a falcadas, 2.5–3 × 0.2 cm, brancas, margem inteira, ápice acuminado a atenuado; pétalas lanceoladas a subfalcadas, 2–3 × 0.3 cm, brancas, margem irregular-denteada, ápice agudo a cuspidado; labelo sésil, 3-lobado, 15–18 × 0.6 cm, branco; lobos laterais subovalados, margem irregular-denteada; lobo mediano linear, duas ou mais vezes o comprimento dos laterais, margem irregular-denteada, disco com um calo bilobado, amarelo, próximo a base. Coluna subcilíndrica, levemente encurvada e alargada no ápice, 0.3–0.5 cm compr., branca; rostelo curto-atenuado; clinândrio inconspícuo; capa da antera cupuliforme com ápice levemente atenuado, 0.5–0.6 cm compr., branca; polínia 2. Frutos não vistos. Sementes não vistas.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

Possíveis ocorrências

Nordeste (Pernambuco)

Warmingia eugenii Rchb.f.

Tem como sinônimo

homotípico *Macradenia eugenii* (Rchb.f.) Schltr.
heterotípico *Macradenia loefgrenii* (Cogn.) Schltr.
heterotípico *Macradenia regnellii* Barb.Rodr.
heterotípico *Warmingia holopetala* Kraenzl.
heterotípico *Warmingia loefgrenii* Cogn.

DESCRIÇÃO

Planta epifítica. Pseudobulbos cônicos, não curvados, 2–4 cm compr., 1-foliados. Folhas elípticas a elíptico-lanceoladas, 7.8–15 × 3 cm, ápice acuminado. Inflorescência lateral multiflora ca. 15 cm compr. Flores 4–4.5 cm diam., brancas; sépala dorsal elíptico-lanceolada, 1–1.5 × 0.3–0.5 cm, ápice agudo; sépalas laterais lanceoladas, 1–1.5 × 0.3–0.5 cm, ápice agudo; pétalas lanceoladas, 1–1.5 × 0.2–0.3 cm, ápice agudo, margem erosa a denticulada; labelo 3-lobado, 1.2–1.5 × 0.8 cm, margem erosa a denticulada; lobos laterais suborbiculares; lobo mediano linear-lanceolado, um calo 2-lobado na base, profundamente sulcado. Coluna cilíndrica, 0.8–1 cm compr.; clinândrio inconspícuo; antera ereta; capa não vista; polínias 2, ovadas. Frutos não vistos. Sementes não vistas.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

Possíveis ocorrências

Nordeste (Pernambuco)

MATERIAL TESTEMUNHO

Warming, s.n., W, 0018479, Minas Gerais, **Typus**

R. Borges, 935, RB, 460206,  (RB00556766), Rio de Janeiro

A.F. Regnel, 1167A, P (P00455990), Minas Gerais, **Typus**

Loefgren, A; Edwall, G, CGG2044, SP, 29473,  (SP002434), São Paulo, **Typus**

Cadorin, TJ, 922, FURB (FURB02886), Santa Catarina

Borgo & Silva, 341, MBM (MBM262669), Paraná

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Warmingia eugenii* Rchb.f.



Figura 2: *Warmingia eugenii* Rchb.f.



Figura 3: *Warmingia eugenii* Rchb.f.



Figura 4: *Warmingia eugenii* Rchb.f.



Figura 5: *Warmingia eugenii* Rchb.f.