

Cryptarrhena R.Br.

Thiago Erir Cadete Meneguzzo

Jardim Botânico do Rio de Janeiro; botanica@meneguzzo.net.br

Climbiê Ferreira Hall

Museu Paraense Emílio Goeldi; climbiehall@yahoo.com.br

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Cryptarrhena*, *Cryptarrhena guatemalensis*, *Cryptarrhena lunata*.

COMO CITAR

Meneguzzo, T.E.C., Hall, C.F. 2020. *Cryptarrhena* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB11409>.

Tem como sinônimo

heterotípico *Clinhymenia* A.Rich. & Galeotti

heterotípico *Orchidofunckia* A.Rich. & Galeotti

DESCRIÇÃO

Ervas epífitas, rizoma inconspícuo. Pseudobulbos conspícuos ou inconspícuos. Folhas conduplicadas. Flores com labelo conspicuamente unguiculado e lobado.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Amapá, Pará)

Nordeste (Bahia)

Sudeste (São Paulo)

Possíveis ocorrências

Norte (Acre, Amapá, Pará, Rondônia, Roraima, Tocantins)

Nordeste (Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte, Sergipe)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

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

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

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Pétalas com margem sempre inteira; labelo 5-lobado, dois pares de lobos laterais subiguais em tamanho e forma entre os pares, lobo mediano deltóide, proeminente e menor que os laterais, ápice agudo a obtuso, margem inteira *C. guatemalensis*
1'. Pétalas com margem inteira, raramente erosa a minutamente denteada; labelo 4-lobado, um par de lobos laterais, lobo mediano transversoblargo, ápice retuso a emarginado, raramente com um apículo dentro da emarginação, margem erosa *C. lunata*

BIBLIOGRAFIA

Meneguzzo, T.E.C. (2018) *Systematics of Zygopetalum* (Orchidaceae). PhD Thesis. Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 528 pp.

Cryptarrhena guatemalensis Schltr.

Tem como sinônimo

heterotípico *Cryptarrhena acrensis* Schltr.

heterotípico *Cryptarrhena ghillanyi* Pabst

heterotípico *Cryptarrhena quadricornu* Kraenzl.

DESCRIÇÃO

Flor: pétala(s) margem(ns) inteira; **labelo lobo(s)** 5 lobado(s); **lobo mediano forma** deltoide(s); **ápice(s)** agudo(s) a(s) obtuso(s); **apículo(s) na(s) área(s) emarginada(s)** não aplicável.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Pará)

Nordeste (Bahia)

Sudeste (São Paulo)

Possíveis ocorrências

Norte (Amapá, Rondônia, Roraima, Tocantins)


Nordeste (Alagoas, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte, Sergipe)


Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

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


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

MATERIAL TESTEMUNHO

Carvalho, A.M., 1201, CEPEC,  (CEPEC00029443), MBM (MBM084800), HUEFS (HUEFS002657), Bahia

Arruda, A.J., 1293, BHCB, 160495,  (BHCB027020), Pará

Ule, E.H.G., 89, +, Acre

C.A. Cid Ferreira, 738, NY,  (NY1721085), Amazonas

BIBLIOGRAFIA

Meneguzzo, T.E.C. (2018) *Systematics of Zygopetalum* (Orchidaceae). PhD Thesis. Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 528 pp.

Cryptarrhena lunata R.Br.

Tem como sinônimo

heterotípico *Clinhymenia pallidiflora* A.Rich. & Galeotti

heterotípico *Cryptarrhena brasiliensis* Brade

heterotípico *Cryptarrhena kegelii* Rchb.f.

heterotípico *Cryptarrhena pallidiflora* (A.Rich. & Galeotti) Rchb.f.

heterotípico *Orchidofunkia pallidiflora* A.Rich. & Galeotti

DESCRIÇÃO

Flor: pétala(s) margem(ns) inteira a(s) erosa(s) a(s) denteada(s); **labelo lobo(s)** 4 lobado(s); **lobo mediano forma** oblongo(s); **ápice(s)** retuso(s) a(s) emarginado(s); **apículo(s) na(s) área(s) emarginada(s)** presente(s)/ausente(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá)

Sudeste (São Paulo)

Possíveis ocorrências

Norte (Acre, Pará, Rondônia, Roraima, Tocantins)


Nordeste (Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte, Sergipe)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

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

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

MATERIAL TESTEMUNHO

Stancik, J.F., 187, INPA, 226224,  (INPA0226224), Amazonas

A.C. Brade, 5075, S (S-R-1318), São Paulo, **Typus**

Pires, J.M., 50399, NY,  (NY1721086), Amapá

BIBLIOGRAFIA

Meneguzzo, T.E.C. (2018) *Systematics of Zygopetalum* (Orchidaceae). PhD Thesis. Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 528 pp.