

Guanchezia G.A.Romero & Carnevali

Thiago Erir Cadete Meneguzzo

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

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Guanchezia*, *Guanchezia maguirei*.

COMO CITAR

Meneguzzo, T.E.C. 2020. *Guanchezia* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB116613>.

DESCRIÇÃO

Ervas simpodial. *Pseudobulbos* não angulados, subtendido por bainhas não folhosas. *Folhas* com pseudopecíolo sublongo ao limbo, limbo plicado. *Inflorescência* axilar as brácteas do pseudobulbo, ereta, simples racemosa, pauciflora, bráctea floral mais curto que ovário mais pedicelo. *Flores* com sépalas e pétalas marrons, labelo branco com venação magenta. *Sépalas* base adnata ao pé da coluna. *Pétalas* subsimilar as sépalas. *Labelo* não ornamentado. *Coluna* com margem do clinândrio conspícua.

COMENTÁRIO

Guanchezia é um gênero monotípico com distribuição restrita a elevações de 500-1800 m em montanhas de arenito do Escudo das Guianas. Informações de herbário indicam que parece ocorrer em uma diversidade de habitats de florestas a savanas amazônicas no Bioma Amazônia. Distribui-se sudeste da Colômbia, sudoeste da Venezuela, e no Brasil nos estados do Amazonas e provavelmente Roraima.

Possui similaridade morfológica com o gênero *Bifrenaria*, diferindo pelos pseudobulbos não angulares, folhas com pseudopecíolo muito longo, labelo sem ornamentações e coluna com margem do clinândrio conspícua. A posição filogenética não é muito precisa, pois foi fracamente suportada com irmã de *Maxillaria*.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita, Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Savana Amazônica, Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas)

Possíveis ocorrências

Norte (Roraima)

Guanchezia maguirei (C.Schweinf.) G.A.Romero & Carnevali

Tem como sinônimo

basiônimo *Bifrenaria maguirei* C.Schweinf.

DESCRIÇÃO

Ervas simpodiais, raramente rupículas ou epífitas. *Pseudobulbos* 1.9-2.3 x 0.8-1.4 cm, ovóides, não angulados, subtendido por bainhas não folhosas. *Folhas* 1, 25.4-34.5 x 2.5-3.3 cm, pseudopecíolo sublongo ao limbo, limbo lanceolado e plicado. *Inflorescência* 19-35 cm, axilar as brácteas do pseudobulbo, ereta, simples racemosa 1-3 flores, bráctea floral mais curto que ovário mais pedicelo. *Flores* com sépalas e pétalas marrons, labelo branco com venação magenta. *Sépalas* 2.1-2.6 x 0.4-0.5 cm, base adnata ao pé da coluna, longo-elíptica, longitudinalmente recurvada. *Pétalas* subsimilar as sépalas, porém menores. *Labelo* 2.4-3.2 x 0.9-1.3 cm, estreitamente obovado, ápice obtuso, longitudinalmente levemente recurvado. *Coluna* semi-terete, margem do clinândrio conspícua.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita, Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Savana Amazônica, Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas)

Possíveis ocorrências

Norte (Roraima)

MATERIAL TESTEMUNHO

Cavalcante, P.B., 3046, MG, 47892, Amazonas