

Loefgrenianthus Hoehne

Cássio van den Berg

Universidade Estadual de Feira de Santana; vcassio@gmail.com

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Loefgrenianthus*, *Loefgrenianthus blanche-amesiae*.

COMO CITAR

van den Berg, C. 2020. *Loefgrenianthus* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB11802>.

DESCRIÇÃO

Erva epífita. Rizoma pendente, caules curtos. Folha 1 por caule, carnosa e plana. Inflorescência uniflora. Flores com sépalas e pétalas brancas e labelo amarelo; sépalas e pétalas similares, oblongas, as sépalas laterais mais largas, labelo com um disco oblongo formando um nectário em forma de calcar na base e com 5-6 calos no ápice, o ápice dilatado e redondo com apêndices digitados ao longo das margens involutas, formando uma cavidade de aparência calceolada, coluna subcilíndrica, sem apêndices, antera com 6 polínias (2 grandes e 4 pequenas).

COMENTÁRIO

Este gênero é filogeneticamente grupo irmão de *Leptotes*, do qual se diferencia pelas folhas plantas e rizoma longo pendente (em *Leptotes* plantas mais ou menos cespitosas e folhas terete), e pelas flores de morfologia única na subtribo, embora com calos similares a algumas espécies recém descritas de *Leptotes*.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila Mista

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

Sul (Paraná)

BIBLIOGRAFIA

van den Berg, C.; Pridgeon, A.M.; Veitch, N.; Grayer, R. (2005) 309. *Loefgrenianthus*. Pridgeon, A.M.; Chase, M.W.; Cribb, P.J.; Rasmussen, F.N. Genera Orchidacearum 4. Oxford University, Oxford, pp. 260-262.

Loefgrenianthus blanche-amesiae (Loefgr.) Hoehne

Tem como sinônimo

basiônimo *Leptotes blanche-amesiae* Loefgr.

homotípico *Loefgrenianthus blancheamesii* (Loefgr.) Hoehne

DESCRIÇÃO

O conteúdo deste campo foi omitido por apresentar problemas de formatação, por favor, consulte diretamente nossa página (<http://floradobrasil.jbrj.gov.br/>).

COMENTÁRIO

Loefgrenianthus blanche-amesiae é uma espécie de locais de altitude superior a 1700m, ocorrendo em Floresta associada a *Araucaria* e *Podocarpus*. É ainda bastante rara e mal coletada na natureza, apesar de ocorrer tanto na Mantiqueira quanto no Paraná. Foi originalmente descrita com epíteto errado '*blanche-amesii*', que é de correção automático por homenagear uma mulher (Blanche Ames, esposa do orquidólogo Oakes Ames). Grande parte da literatura utiliza o epíteto errado.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila Mista

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

F. Sellow, s.n., SP, 270030

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Loefgrenianthus blanche-amesiae* (Loefgr.) Hoehne



Figura 2: *Loefgrenianthus blanche-amesiae* (Loefgr.) Hoehne



Figura 3: *Loefgrenianthus blanche-amesiae* (Loefgr.) Hoehne



Figura 4: *Loefgrenianthus blanche-amesiae* (Loefgr.) Hoehne

BIBLIOGRAFIA

van den Berg, C.; Pridgeon, A.M.; Veitch, N.; Grayer, R. (2005) 309. *Loefgrenianthus*. Pridgeon, A.M.; Chase, M.W.; Cribb, P.J.; Rasmussen, F.N. Genera Orchidacearum 4. Oxford University, Oxford, pp. 260-262.