

Thysanoglossa Porto & Brade

Carla Adriane Royer

Universidade Estadual Paulista; carladriane@gmail.com

Antonio Luiz Vieira Toscano de Brito

Marie Selby Botanical Gardens; a.l.v.toscanodebrito@gmail.com

Eric de Camargo Smidt

Universidade Federal do Paraná; ecsmidt@gmail.com

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Thysanoglossa*, *Thysanoglossa jordanensis*, *Thysanoglossa organensis*, *Thysanoglossa spiritu-sanctensis*.

COMO CITAR

Royer, C.A., Brito, A.L.V.T., Smidt, E.C. 2020. *Thysanoglossa* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB12325>.

DESCRIÇÃO

Epífitas simpodiais. Raízes glabras. Folhas dísticas, bifaciais, articuladas com a bainha, dorsiventralmente achatadas. Inflorescência lateral, racemosa, glabra. Flores amarelas com o calo do labelo variável na cor de verde a marrom. Ovário curto-pedicelado. Sépalas e Pétalas livres, oblonga-lanceoladas a um pouco espatuladas ou liguladas, ápice agudo ou obtuso, margens geralmente denticuladas. Labelo panduriforme, levemente 4-lobado; disco com dois calos transversais, verrugosos; ápice do labelo dividido em dois lóbulos; as margens fimbriadas, especialmente na base. Coluna espessada, curta, alargada em direção a base e prolongada em um “pé-da-coluna” com dois apêndices laterais; o ápice da coluna com dois pequenos dentes papilosos; cavidade estigmática larga, ovada; capa da antera papilosa; polínias 4, em pares iguais ou desiguais, geralmente obovoides; viscidio ventral.

COMENTÁRIO

Tipo: *Thysanoglossa jordanensis* Porto & Brade

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Campo Rupestre, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Sépalas elípticas. Pétalas obovadas, espalhadas .. *T. spiritu-sanctensis*
 - 1'. Sépalas e pétalas lineares. Pétalas incurvadas .. 2
-
2. Labelo obovado com calo na base fortemente crenado.. *T. organensis*
 - 2'. Labelo panduriforme. Calo levemente crenado .. *T. jordanensis*

BIBLIOGRAFIA

- Toscano de Brito, A. L. V. 1994. *Systematic studies in the subtribe Ornithocephalinae (Orchidaceae)*. London: Universidade de Reading and Royal Botanic Gardens, Kew.
- Toscano de Brito, A. L. V. 2001. Systematic review of the *Ornithocephalus* group (Oncidiinae:Orchidaceae) with comments on *Hofmeisterella*. *Lindleyana* 16: 157-217.

Thysanoglossa jordanensis Porto & Brade

DESCRIÇÃO

Flor: sépala(s) forma linear(es); pétala(s) forma linear(es); pétala(s) posição incurvada(s); labelo forma panduriforme(s); labelo calo forma levemente crenada(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação


Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

P. Campos-Porto, s.n., RB, 280427,  (RB00542715), São Paulo, **Typus**

Thysanoglossa organensis Brade

DESCRIÇÃO

Flor: sépala(s) forma linear(es); pétala(s) forma linear(es); pétala(s) posição incurvada(s); labelo forma obovado(s); labelo calo forma fortemente crenada(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Campo Rupestre, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

H.L.M. Barreto, 8574, BHC, 83666,  (BHC001560), Minas Gerais

A.C. Brade, 16748, RB, 43505,  (RB00542716), Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Thysanoglossa organensis* Brade



Figura 2: *Thysanoglossa organensis* Brade

Thysanoglossa spiritu-sanctensis N. Sanson & Chiron

DESCRIÇÃO

Flor: sépala(s) forma elíptica(s); pétala(s) forma obovada(s); pétala(s) posição patente(s); labelo forma obovado(s); labelo calo forma fortemente crenada(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Chiron, 10137, MBML,  (MBML041736), Espírito Santo, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Thysanoglossa spiritu-sanctensis* N. Sanson & Chiron

BIBLIOGRAFIA

Sanson, N. & Chiron, G.R. 2011. Une nouvelle espèce de *Thysanoglossa* (Orchidaceae) d'Espírito Santo (Brésil). *Richardiana* 11(2): 61-66.