

Sauroglossum Lindl.

Thiago Erir Cadete Meneguzzo

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

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Sauroglossum*, *Sauroglossum elatum*.

COMO CITAR

Meneguzzo, T.E.C. 2020. *Sauroglossum* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB12204>.

Tem como sinônimo

heterotípico *Schidorhynchos* Szlach.

heterotípico *Schidorrhynchos* Szlach.

heterotípico *Synassa* Lindl.

DESCRIÇÃO

Ervas terrestres em rosetas isoladas. Folhas com pseudopécio longo e muitas. Inflorescência várias vezes a altura da planta, raque simples, congesta, espiradala, multiflora. Flores com sépalas e pétalas verdes e levemente pilosas adaxialmente, labelo branco e glabro. Sépala dorsal fortemente côncava e adnata as pétalas, sépalas laterais livres e incurvas. Labelo preso ao pé da coluna, hipoquilo longo-obtrapezoide, epiquilo largo-obovado com margem fortemente recurva.

COMENTÁRIO

Sauroglossum é um gênero sul-americano com cerca de dez espécies pela atual circunscrição. A última filogenia ampla para o gênero mostrou que o mesmo não é monofilético, porém a amostragem não foi abrangente o suficiente para cunhar a separação de suas linhagens em grupos de espécies que correspondam a gêneros consistentes (Salazar *et al.* 2018). Com relação a nomenclatura a única espécie brasileira corresponde ao tipo do gênero, logo futuras mudanças na circunscrição do gênero não afetam a Flora do Brasil.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás)

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

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

BIBLIOGRAFIA

Salazar [Chávez], G. [A.], Batista, J.A.N., Cabrera, L.I., van den Berg, C., Whitten, W.M., Smidt, E.C., Buzatto, C.R., Singer, R.B., Gerlach, G., Jiménez-Machorro, R., Radins, J.A., Insaurralde, I.S., Guimarães, L.R.S., Barros, F., Tobar, F., Linares, J.L., Mújica, E., Dressler, R.L., Blanco[-Coto], M.A., Hágsater[-Gartenberg], E. & Chase, M.W. (2018) Phylogenetic systematics of subtribe *Spiranthinae* (*Orchidaceae: Orchidoideae: Cranichideae*) based on nuclear and plastid DNA sequences of a nearly complete generic sample. *Botanical Journal of the Linnean Society* 186: 273–303. doi: 10.1093/botlinnean/box096.

Sauroglossum elatum Lindl.

Tem como sinônimo

homotípico *Spiranthes sauroglossum* G.Nicholson
heterotípico *Cyclopogon procerus* Regnell ex Barb.Rodr.
heterotípico *Sauroglossum odoratum* Robatsch
heterotípico *Sauroglossum organense* Szlach.
heterotípico *Spiranthes excelsa* Kraenzl.
heterotípico *Spiranthes pachychila* Kraenzl.

DESCRIÇÃO

Flores com sépalas e pétalas verdes, labelo branco.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas



Nordeste (Bahia)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás)

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

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

MATERIAL TESTEMUNHO

A.M. Amorim, 5356, CEPEC,  (CEPEC00110400), Bahia
s.c., s.n., AMES,  (AMES00104122), **Typus**
Batista, J.A.N., 89, CEN (CEN00015164), Distrito Federal
M. Verdi, 2700, FURB (FURB36343), Santa Catarina

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Sauroglossum elatum* Lindl.



Figura 2: *Sauroglossum elatum* Lindl.



Figura 3: *Sauroglossum elatum* Lindl.



Figura 4: *Sauroglossum elatum* Lindl.



Figura 5: *Sauroglossum elatum* Lindl.