

# *Sidastrum Baker*

Massimo G. Bovini

Jardim Botânico do Rio de Janeiro; bovinimassimo@gmail.com

---

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Sidastrum*, *Sidastrum micranthum*, *Sidastrum multiflorum*, *Sidastrum paniculatum*, *Sidastrum quinquenervium*.

## COMO CITAR

Bovini, M.G. 2020. *Sidastrum* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB9246>.

## DESCRIÇÃO

Subarbusto ereto 1-2 m de alt. Ramos frequentemente pubescentes, tricomas estrelados. Estípulas lineares. Folhas pecioladas a subséssil; lâminas foliares lanceoladas ou ovadas a elípticas, ápice agudo, base obtusa, margem serreada. Flores solitárias, em curtos racemos axilares, ou formando ampla panícula terminal; pedicelo longo ou curto, as vezes capilares, frequentemente com 3 bractéolas stipuliformes; epicálice ausente; cálice diminuto, cupuliforme, ecostado, 5-lobado; pétalas pequenas, amarelas, alvas ou laranjas; androceu incluso, as vezes com as pétalas reflexas, filamentosas no ápice, poucas anteras; 5-10 estiletos, flexíveis, estigma capitado. Esquizocárpico, oblado a cônico, frequentemente glabrescente, tricomas estrelados; 5-10 mericarpos, indescendentes, trígono, suavemente ou mais marcadamente reticulado lateralmente; 1 semente, glabrescente.

## Forma de Vida

Arbusto, Subarbusto

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal

## Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Caatinga (stricto sensu), Restinga

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Norte (Pará)

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

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

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

Sul (Paraná)

### Possíveis ocorrências

Norte (Pará)

## CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

Chave adaptada de Fryxell 1978.

1. Corola reflexa, roxa escura; panícula ampla com pedicelos capilares; estigmas e mericarpos 5 ..... *Sidastrum paniculatum*
1. Corolla rotácea, alvo-amarela ou laranja; estigmas e mericarpos 5-10.

2. Estímulas frequentemente laciniadas; flores sésseis nos glomérulos axilares ou algumas vezes em curtos racemos axilares congestos, as flores protegidas por brácteas estipuliformes ..... *Sidastrum quinquenervium*

2. Estímulas simples; flores pediceladas, 1 a numerosos fascículos axilares, sem brácteas estipuliformes or inflorescência paniculada.

3. Mericarpos 8-10 ..... *Sidastrum multiflorum*

3. Mericarpos 5-7 ..... *Sidastrum micranthum*

## BIBLIOGRAFIA

Fryxell, P.A. 1978. Neotropical segregates from *Sida* L. (Malvaceae). *Brittonia* 30(4): 447-462.

# *Sidastrum micranthum* (A.St.-Hil.) Fryxell

## Tem como sinônimo

basiônimo *Sida micrantha* A.St.-Hil.

basiônimo *Sida micranthum* L.

## DESCRIÇÃO

**Folha:** **estípula(s)** subulada(s); **cor** concolor(es); **forma** cordiforme(s); **base** cordada(s); **ápice(s)** agudo(s); **margem(ns)** crenada(s); **tricoma(s) face(s) adaxial** simples/estrelado(s). **Inflorescência:** **inflorescência(s)** panícula(s) congesta(s). **Flor:** **cor** amarela/laranja; **corola** não reflexa(s); **estigma(s)** 5 à 8. **Fruto:** **indumento do esquizocárpico(s)** pubescente(s); **mericarpo(s)** 5 à 8; **tricoma(s)** simples.

## COMENTÁRIO

Lâminas foliares velutinas

## Forma de Vida

Arbusto, Subarbusto

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal

## Tipos de Vegetação

Área Antrópica

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Norte (Pará)

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


Centro-Oeste (Goiás)

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

Sul (Paraná)

## MATERIAL TESTEMUNHO

M.G.Bovini, 3548, RB, 547942,  (RB00713255), Rio de Janeiro

Mendonça-Junior, J. O., s/n, RB, 612283,  (RB00906560), Rio de Janeiro

# *Sidastrum multiflorum* (Jacq.) Fryxell

## Tem como sinônimo

basiônimo *Sida multiflora* Jacq.

homotípico *Sida acuminata* DC.

homotípico *Sidastrum acuminatum* (Jacq.) Fryxell

## DESCRIÇÃO

**Folha:** **estípula(s)** linear(es); **cor** discolor(es); **forma** lanceolada(s); **base** truncada(s); **ápice(s)** agudo(s); **margem(ns)** serrada(s); **tricoma(s) face(s) adaxial** simples/estrelado(s)/glandular(es). **Inflorescência:** **inflorescência(s)** solitária(s). **Flor:** **cor** amarela; **corola** não reflexa(s); **estigma(s)** 9 à 10. **Fruto:** **indumento do esquizocárpico(s)** pubescente(s); **mericarpo(s)** 9 à 10; **tricoma(s)** simples.

## Forma de Vida

Arbusto, Subarbusto

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Restinga


## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia, Maranhão, Paraíba, Pernambuco)

Sudeste (Espírito Santo)

## MATERIAL TESTEMUNHO

A.P. Duarte, 3658, RB, 86897,  (RB00219125)

# *Sidastrum paniculatum* (L.) Fryxell

## Tem como sinônimo

basiônimo *Sida paniculatum* L.

homotípico *Sida paniculata* L.

## DESCRIÇÃO

**Folha:** **estípula(s)** subulada(s); **cor** concolor(es); **forma** lanceolada(s)/elíptica(s); **base** truncada(s); **ápice(s)** agudo(s); **margem(ns)** crenada(s); **tricoma(s) face(s) adaxial** simples/estrelado(s). **Inflorescência:** **inflorescência(s)** panícula(s) aberta(s). **Flor:** **cor** roxo; **corola** reflexa(s); **estigma(s)** 5 à 8. **Fruto:** **indumento do esquizocárpico(s)** glabrescente(s); **mericarpo(s)** 5 à 8; **tricoma(s)** simples.

## Forma de Vida

Subarbusto

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Caatinga (stricto sensu), Restinga

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Nordeste (Alagoas, Bahia, Paraíba, Pernambuco, Sergipe)

Centro-Oeste (Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

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

### Possíveis ocorrências

Norte (Pará)

## MATERIAL TESTEMUNHO

Bovini, M.G., 2043, RB

Firmino, A.D., 98, VIES (VIES025840), Espírito Santo

## IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Sidastrum paniculatum* (L.) Fryxell



Figura 2: *Sidastrum paniculatum* (L.) Fryxell

# *Sidastrum quinquenervium* (Duch. ex Triana & Planch.) Baker

## Tem como sinônimo

heterotípico *Sida guianensis* K.Schum

## DESCRIÇÃO

**Folha:** **estípula(s)** subulada(s); **cor** discolor(es); **forma** ovada(s); **base** cordada(s); **ápice(s)** agudo(s); **margem(ns)** serreada(s); **tricoma(s) face(s) adaxial** simples/estrelado(s)/glandular(es). **Inflorescência:** **inflorescência(s)** solitária(s)/racemosa(s). **Flor:** **cor** amarela; **corola** não reflexa(s); **estigma(s)** 9 à 10. **Fruto:** **indumento do esquizocárpico(s)** pubescente(s); **mericarpo(s)** 9 à 10; **tricoma(s)** estrelado(s).

## Forma de Vida

Subarbusto

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Caatinga (stricto sensu)

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Norte (Pará)

Nordeste (Ceará, Pernambuco)

## MATERIAL TESTEMUNHO

Balée, W.L., 2642, NY,  (NY02342638)