

# Salzmannia DC.

Maria Regina de Vasconcellos Barbosa

Universidade Federal da Paraíba; mregina@dse.ufpb.br

---

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Salzmannia*, *Salzmannia arborea*, *Salzmannia nitida*, *Salzmannia plowmanii*.

## COMO CITAR

Barbosa, M.R.V. 2020. *Salzmannia* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB14281>.

## DESCRIÇÃO

Árvores, arbustos ou arbustos escandentes, com exudato resinoso abundante; inflorescência axilar, racemiforme ou subcapitata; corola tubulosa, amarela ou laranja, com 4(-6) lobos bem menores que o tubo, ligeiramente imbricada no botão; filetes glabros ou pubescentes, inseridos na base da corola; ovário bilocular, um óvulo solitário e pêndulo em cada lóculo; estigma bifido com lobos lineares; fruto drupáceo com dois pirênios, vermelho, rosa ou roxo quando maduro.

## COMENTÁRIO

Gênero com 4 espécies, sendo três endêmicas do Brasil, ocorrendo principalmente no litoral do Nordeste.

### Forma de Vida

Arbusto, Árvore

### Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

### Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

### Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

### Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

Sudeste (Espírito Santo)

## CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Brácteas da inflorescência 15--25 mm compr., elípticas a ovadas; frutos elipsoides, 10--14 mm compr., rosados ou roxos quando maduros... *Salzmannia arborea*

1'. Brácteas da inflorescência 4--8 mm compr., ovadas a circulares ou elípticas; frutos elipsóides, oblatos a depresso ovoides, 5--8 mm compr., vermelhos quando maduros

2. Brácteas ovadas a circulares; tubo da corola 2-4 mm compr.; fruto oblato a ovoide... *Salzmannia nitida*

2'. Brácteas elípticas; tubo da corola 3-6 mm compr.; fruto elipsoide.....*Salzmannia plowmanii*

# *Salzmannia arborea* J.G. Jardim

## DESCRIÇÃO

**Inflorescência:** bráctea(s) comprimento 15 a(s) 25 mm; bráctea(s) forma elíptica(s)/ovada(s). **Flor:** tubo da corola 3 a(s) 6 compr. (mm); antera(s) 1.4 a(s) 2 compr. (mm). **Fruto:** forma elipsoide; cor quando maduro(s) rosado ou roxo.

## Forma de Vida

Arbusto, Árvore

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

## MATERIAL TESTEMUNHO

A.M. Carvalho, 4085, CEPEC, Bahia, **Typus**

A.M. Carvalho, 4085, NY,  (NY00503586), ALCB, Bahia, **Typus**

## IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Salzmannia arborea* J.G. Jardim



Figura 2: *Salzmannia arborea* J.G. Jardim

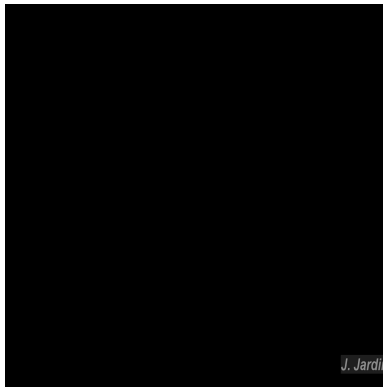


Figura 3: *Salzmannia arborea* J.G. Jardim

## BIBLIOGRAFIA

Jardim, J.G., Taylor, C.M. Barbosa, M.R.B. & Pessoa, M.C.R. 2015. Taxonomic notes on *Chiococca* and *Salzmannia* (Rubiaceae, Chiococceae) in northeastern Brazil, with a new combination and a new species. *Phytotaxa* 202 (1):15-25

# *Salzmannia nitida* DC.

## DESCRIÇÃO

**Inflorescência:** bráctea(s) comprimento 4 a(s) 8 mm; bráctea(s) forma ovada(s)/circular(es). **Flor:** tubo da corola 2 a(s) 4 compr. (mm); antera(s) 1 a(s) 1.5 compr. (mm). **Fruto:** forma oblato(s) a(s) ovoide(s); cor quando maduro(s) vermelho.

## Forma de Vida

Arbusto

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Restinga

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

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

## MATERIAL TESTEMUNHO

R.M. Harley, 17421, CEPEC,  (CEPEC00011708)

S.A. Mori, 10882, K, CEPEC,  (CEPEC00013684)

Moricand, 89, K (K000015314)

## IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Salzmannia nitida* DC.



Figura 2: *Salzmannia nitida* DC.



Figura 3: *Salzmannia nitida* DC.

# *Salzmannia plowmanii* (Delprete) Paudyal & Delprete

Tem como sinônimo

basiônimo *Chiococca plowmanii* Delprete

## DESCRIÇÃO

**Inflorescência:** bráctea(s) comprimento 4 a(s) 8 mm; bráctea(s) forma elíptica(s). **Flor:** tubo da corola 3 a(s) 6 compr. (mm); antera(s) 1.4 a(s) 2 compr. (mm). **Fruto:** forma elipsoide; cor quando maduro(s) vermelho.

## COMENTÁRIO

Habita os enclaves de savana, conhecidos localmente como tabuleiros, e também a vegetação de restinga no domínio da Mata Atlântica no litoral do nordeste, chegando até o norte do Espírito Santo.

### Forma de Vida

Arbusto

### Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

### Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

### Tipos de Vegetação

Restinga

### Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Alagoas, Bahia, Paraíba, Rio Grande do Norte, Sergipe)

Sudeste (Espírito Santo)

## MATERIAL TESTEMUNHO

T. Plowman, 13948, CEPEC,  (CEPEC00036435), Bahia, **Typus**