

# *Gynerium* Willd. ex P. Beauv.

Marcos da Costa Dórea

Universidade Estadual de Feira de Santana; mcdorea@uefs.br

Reyjane Patrícia Oliveira

Universidade Estadual de Feira de Santana; rpatricia@uefs.br

---

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Gynerium*, *Gynerium sagittatum*.

## COMO CITAR

Dórea, M.C., Oliveira, R.P. 2020. *Gynerium* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB13259>.

## DESCRIÇÃO

Ervas perenes de grande porte, cespitosas, rizomatosas; dióicas. Colmos eretos, sublignificados; entrenós sólidos. Folhas geralmente confinadas à parte superior dos colmos; bainhas conspicuamente abertas ou frouxas; lígula membranoso-ciliada; colar com lígula externa evidente; lâminas planas, bem desenvolvidas. Sinflorescências paniculadas, amplas, ramos primários profusamente divididos. Espiguetas basítonas, as femininas bifloras, as masculinas 2-4-floras, ráquila articulada acima das glumas persistentes; glumas inferiores mais curtas que as superiores, ambas mais curtas que os antécios, ou a gluma superior ultrapassando-os; antécios com lemas 3-nervados, ápice inteiro, caudado ou aristado, pilosos na região dorsal nas espiguetas femininas e glabros nas masculinas; páleas lanceoladas; lodículas 2; estigmas 2; estames 1-3. Cariopse oblonga.

## Forma de Vida

Erva

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal

## Tipos de Vegetação

Campo de Várzea, Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Semidecidual

## Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia, Roraima)

Nordeste (Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba)

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

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

Sul (Paraná, Santa Catarina)

## BIBLIOGRAFIA

- Clayton, W.D., Vorontsova, M.S., Harman, K.T. and Williamson, H. (2006 onwards). GrassBase - The Online World Grass Flora. <http://www.kew.org/data/grasses-db.html>. [accessed 27 December 2020]
- Davidse, G., Souza, M.S. & Chater, A.O. (eds.) 1994. Poaceae. Flora Mesoamericana. México, Universidad Nacional Autónoma de México, vol. 6, 543p.
- Kellogg, E.A. 2015. Poaceae. In: Kubitzki, K. (Ed.) The Families and Genera of Vascular Plants, vol. XIII. Springer, New York, pp. 1–416.
- Longhi-Wagner, H.M.; Bittrich, V.; Wanderley, M.G.L. & Shepherd, J.G. 2001. Poaceae. In: Wanderley, M.G.L.; Shepherd, G.J. & Giulietti, A.M. (eds.). Flora fanerogâmica do estado de São Paulo. Vol. 1. Pp. 1-292. Hucitec, São Paulo.
- Renvoize, S.A., Anton, A. & Beck, S. 1998. Gramineas de Bolivia. Kew, Royal Botanic Gardens. 644p.

# *Gynerium sagittatum* (Aubl.) P. Beauv.

## Tem como sinônimo

basônimo *Saccharum sagittatum* Aubl.

heterotípico *Arundo fastuosa* Willd. ex Steud.

## DESCRIÇÃO

Ervas com rizomas bem desenvolvidos; colmos 30-100 x 2-8 cm. Bainhas foliares pilosas ou híspidas, colo glabro; lâminas 40-200 x 2-8 cm, largamente lineares, ápice recurvado, glabras, margens escabras. Sinflorescências unissexuadas, abertas, 100-150 cm compr. Espiguetas cuneadas, 7-10 mm compr., comprimidas lateralmente, pediceladas, desarticulando abaixo de cada antécio fértil, sem extensão de ráquila; glumas lanceoladas, acuminadas, membranosas, 1-5-nervadas; antécios com calo alongado, ca. 0,5 mm compr.; antécio feminino piloso, recurvado no ápice; antécio masculino glabro; lemas ovais, o feminino aristado, o masculino não-aristado, membranoso.

## Forma de Vida

Erva

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal

## Tipos de Vegetação

Campo de Várzea, Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Semidecidual

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia, Roraima)









Nordeste (Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba)

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

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

Sul (Paraná, Santa Catarina)

## MATERIAL TESTEMUNHO

Clayton, W.D., 4608, K,  (K001055192), K,  (K001055193), K,  (K001055194), K,  (K001055195), K,  (K001055196), K,  (K001055197), K,  (K001055198), K,  (K001055199), São Paulo

Sendulsky, T., 645, SP, São Paulo

Silva, C., 1216, HUEFS, 211326, , , ,  (HUEFS0211326), Bahia

## IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Gynerium sagittatum* (Aubl.) P.Beauv.



Figura 3: *Gynerium sagittatum* (Aubl.) P.Beauv.



Figura 4: *Gynerium sagittatum* (Aubl.) P.Beauv.

## BIBLIOGRAFIA

- Clayton, W.D., Vorontsova, M.S., Harman, K.T. and Williamson, H. (2006 onwards). GrassBase - The Online World Grass Flora. <http://www.kew.org/data/grasses-db.html>. [accessed 27 December 2020]
- Davidse, G., Souza, M.S. & Chater, A.O. (eds.) 1994. Poaceae. Flora Mesoamericana. México, Universidad Nacional Autónoma de México, vol. 6, 543p.
- Kellogg, E.A. 2015. Poaceae. In: Kubitzki, K. (Ed.) The Families and Genera of Vascular Plants, vol. XIII. Springer, New York, pp. 1–416.
- Longhi-Wagner, H.M.; Bittrich, V.; Wanderley, M.G.L. & Shepherd, J.G. 2001. Poaceae. In: Wanderley, M.G.L.; Shepherd, G.J. & Giulietti, A.M. (eds.). Flora fanerogâmica do estado de São Paulo. Vol. 1. Pp. 1-292. Hucitec, São Paulo.
- Renvoize, S.A., Anton, A. & Beck, S. 1998. Gramineas de Bolivia. Kew, Royal Botanic Gardens. 644p.