

# *Phragmites* Adans.

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

Maria Luiza Silveira de Carvalho

Universidade Federal da Bahia; silveiradecarvalho@gmail.com

---

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Phragmites*, *Phragmites australis*.

## COMO CITAR

Dórea, M.C., Oliveira, R.P., Carvalho, M.L.S. 2020. *Phragmites* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB20487>.

## DESCRIÇÃO

Ervas perenes, com rizomas longitudinalmente estriados, fistulosos; colmos cobertos por folhas caulinares, com lâminas decíduas; lígula curta, membranoso-ciliada; lâminas foliares planas; lígula membranoso-ciliada. Sinflorescências paniculadas, densas, amplas, multifloras, terminais, plumosas. Espiguetas 3-11-floras, bissexuadas, o antécio inferior estaminado ou estéril; glumas lanceoladas, membranosas, mais curtas que as espiguetas, agudas, 3-5 nervadas; lemas lanceolados, membranosos, 1-7-nervados, acuminados, às vezes mucronados, glabros, bidentados ou inteiros; pálea menor que o lema, 2-carinada; calo alongado, piloso, tricomas sedosos; lodículas 2; estames 3. Cariopse oblonga; hilo curto.

## Forma de Vida

Ervá

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Naturalizada, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Restinga, Vegetação Aquática

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Norte (Pará)

Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro)

## 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 2016]
- 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.
- Renvoize, S.A., Anton, A. & Beck, S. 1998. Gramineas de Bolivia. Kew, Royal Botanic Gardens. 644p.

# *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

## Tem como sinônimo

basiônimo *Arundo australis* Cav.

heterotípico *Phragmites communis* Trin.

## DESCRIÇÃO

Erva perene, rizoma alongado. Colmo ereto, 1,5-6 m de altura. Folhas com bainha caduca; lígula ciliada-membranosa. Lâminas foliares 20-60 cm de compr., 8-32 mm larg., lisa, ápice atenuado, filiforme. Panícula aberta, oblonga, densa, 20-50 cm compr., 6-15 cm larg. Espiguetas férteis pediceladas, cuneadas, comprimidas lateralmente, 12-18 mm compr. Glumas persistentes, gluma inferior laceolada, 3-4,5 mm compr., membranosa, sem quilha, 3-5-nervia, ápice agudo; gluma superior lanceolada, 5-9 mm compr., membranosa, sem quilha, 3-5-nervada, ápice agudo. Antécios férteis com lema lanceolado, 9-13 mm compr., membranoso, sem quilha, 1-3-nervia, ápice acuminado; palea 2-nervia, com quilha escabra.

## Forma de Vida

Erva

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Naturalizada, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Restinga, Vegetação Aquática

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Norte (Pará)

Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro)

## MATERIAL TESTEMUNHO

Boudet Fernandes, HQ, 528, NY,  (NY00772783), Rio de Janeiro

Black, GA, 9019, IAN (IAN054335), Pará

## 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 2016]

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.

Renvoize, S.A., Anton, A. & Beck, S. 1998. Gramineas de Bolivia. Kew, Royal Botanic Gardens. 644p.