

Orthoclada 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: *Orthoclada*, *Orthoclada laxa*.

COMO CITAR

Dórea, M.C., Oliveira, R.P. 2020. *Orthoclada* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB20420>.

DESCRIÇÃO

Ervas perenes, cespitosas, geralmente rizomatosas. Colmos eretos ou decumbentes. Lâminas foliares elípticas ou lanceoladas, conspicuamente nervadas transversalmente; pseudopécíolos evidentes; lígula ciliada. Sinflorescências paniculadas, abertas. Espiguetas bissexuadas, comprimidas lateralmente, 1-4-floras; glumas subiguais, mais curtas que os lemas; gluma inferior lanceolada, 3-nervada, ápice agudo, a superior oval, 5-nervada, ápice agudo. Antécios inferiores bissexuados, o mais superior estéril e rudimentar; lema elíptico ou oval, 5-7-nervado, ápice obtuso ou acuminado, curtamente aristado; pálea 2-nervada, escabra; antécio apical estéril, linear. Lodículas 2. Estames 2-3. Cariopse com pericarpo aderente, hilo punctiforme.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Campo de Várzea, Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea, Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

Nordeste (Bahia, Maranhão)

Centro-Oeste (Goiás, Mato Grosso)

BIBLIOGRAFIA

Berry, P.E., Yatskievych, K. & Holst, B.K. 2004. Poaceae - Rubiaceae. In: Steyermark, J.A.; Berry, P.E.; Yatskievych, K. & Holst, B.K. (eds.). *Flora of the Venezuelan Guayana*. Vol. 8. Missouri Botanical Garden Press, Saint Louis. Pp. 316-347.

- 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. 1984. The grasses of Bahia. Kew, Royal Botanic Gardens, 301p.
- Renvoize, S.A., Anton, A. & Beck, S. 1998. Gramineas de Bolivia. Kew, Royal Botanic Gardens. 644p.

Orthoclada laxa (Rich.) P.Beauv.

Tem como sinônimo

basiônimo *Aira laxa* Rich.

DESCRIÇÃO

Ervas com colmos eretos ou decumbentes, 50-120 cm compr. Folhas longamente pseudopecioladas; bainhas foliares pilosas; lâminas lanceoladas ou elípticas, conspicuamente nervadas transversalmente, 10-20 x 0,7-2,5 cm, ápice atenuado. Sinflorescência paniculada aberta, oval, 10-35 cm compr. Espiguetas bissexuadas, pediceladas, lanceoladas, antécios férteis 1-2. Glumas similares, mais curtas que a espiguetas, a inferior lanceolada, 3,5-5 mm compr., 3-nervada, ápice agudo; a superior oval, 3,5-5 mm compr., 5-nervada, ápice agudo; antécios com lema oval, 5-6 mm compr., quilhado, 5-7-nervados, ápice acuminado; pálea oblonga, fusionada abaixo com o entrenó da ráquila, 2-nervada, escabra; antécio apical 1, estéril, linear, 0-2 mm compr.

Forma de Vida

Ervas

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Campo de Várzea, Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea, Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica


Ocorrências confirmadas

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


Nordeste (Bahia, Maranhão)


Centro-Oeste (Goiás, Mato Grosso)


MATERIAL TESTEMUNHO

Rosa, N.A., 2106, NY,  (NY00863732), SP, IBGE, Mato Grosso


Prance, G.T., 1771, IAN (IAN117259), Pará

Belém, R.P., 1638, CEPEC,  (CEPEC00000748), Bahia

Pimenta, K.M., 2, HUEFS, 131969,  (HUEFS0131969), Bahia

Pimenta, K.M., 179, HUEFS, 145478,  (HUEFS0145478), Bahia

Salzmann, P., 0, K,  (K000001228)

Pereira-Silva, G., 15923, HUEFS, 200625,  (HUEFS0200625), Rondônia

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Orthoclada laxa* (Rich.) 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 2016]
- 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. 1984. The grasses of Bahia. Kew, Royal Botanic Gardens, 301p.
- Renvoize, S.A., Anton, A. & Beck, S. 1998. Gramineas de Bolivia. Kew, Royal Botanic Gardens. 644p.