

Reitzia Swallen

Maria Luiza Silveira de Carvalho

Universidade Federal da Bahia; silveiradecarvalho@gmail.com

Reyjane Patrícia Oliveira

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

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Reitzia*, *Reitzia smithii*.

COMO CITAR

Carvalho, M.L.S., Oliveira, R.P. 2020. *Reitzia* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB13554>.

DESCRIÇÃO

Plantas perenes, cespitosas, com rizomas curtos. Colmos monomórficos, escabros com folhas totalmente desenvolvidas, geralmente agrupadas no ápice, onde em geral se desenvolvem inflorescências; nós espessados, pubescentes ou pilosos; entrenós glabros a pubescentes. Folhas com bainhas glabras, com tricomas nas margens; lígula membranoso-ciliada; pseudopecíolo glabro a piloso, às vezes apenas na nervura central; lâminas planas, cartáceas, lanceoladas, base obtusa, pouco assimétrica, ápice agudo ou acuminado. Inflorescências racemosas, terminais ou axilares, com 1 espiguetas feminina no ápice acompanhada de 1-2 masculinas adjacentes, e 2-5 femininas ao longo do racemo; espiguetas masculinas e femininas pouco dimórficas. Espiguetas femininas lanceoladas; glumas 3-nervadas, coriáceas, ápice agudo ou acuminado; antécio cartilaginoso, oblongo, liso, esbranquiçada ou vinácea; lodículas 3; espiguetas masculinas menores que as femininas; lanceoladas, glabras; glumas ausentes; estames 3; lodículas 3. Cariopse ovóide.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

Sul (Santa Catarina)

Possíveis ocorrências

Sul (Paraná)

BIBLIOGRAFIA

- Carvalho, M. L. S.; Oliveira, R. P. 2014. Proposal to conserve the name *Piresia* against *Reitzia* (Poaceae, Bambusoideae). *Taxon* 63(1): 190-191.
- Clayton, W. D.; S. A. Renvoize. 1986. *Genera graminum: Grasses of the world*. Kew: Royal Botanic Gardens.
- Clayton, W. D.; Vorontsova, M. S.; Harman, K. T.; Williamson, H. 2006. *GrassBase - The Online World Grass Flora*. Disponível em: <http://www.kew.org/data/grasses-db.html>.
- Judziewicz, E. J.; Clark, L. G. 2007. Classification and biogeography of New World Grasses: Amonochlooideae, Pharoideae, Ehrhartoideae, and Bambusoideae. *Aliso* 23: 303-314.
- Judziewicz, E. J. L.; Clark, L. G.; Londoño, X.; Stern, M. J. 1999. *American Bamboos*. Smithsonian Institution Press, Washington, D.C. 392p.
- Swallen, J. R. 1964. Two New Genera of Olyreae from South America. *Phytologia* 11: 152-153.

Reitzia smithii Swallen

DESCRIÇÃO

Colmos 15-30 cm alt. Folhas com lâminas de 4-7.5 cm x 12-20 mm. Inflorescências 1-3 cm compr. Espiguetas femininas ca. 6 mm compr., pediceladas, decíduas; glumas 6-5.5 x 1.1-1,3 cm; antécio ca. 4 mm compr.; espiguetas masculinas 2.5-3 mm compr., sésseis, decíduas; anteras 1 mm compr.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas


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


Sul (Santa Catarina)

Possíveis ocorrências


Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

C. E. Calderón, 2002, NY, 773401,  (NY00773401), Santa Catarina

L.S. Sarahyba, 816, RB, 298533,  (RB00625045), Rio de Janeiro

Ferreira, F.M., 2203, HUEFS (HUEFS0182116), Espírito Santo

Bronzi, L.M., 7772, UEC, 17102,  (UEC063989), Rio de Janeiro

L.B. Smith, 6123, US, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

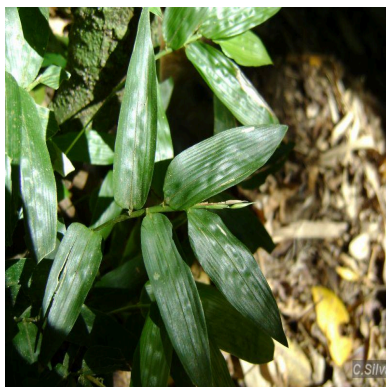


Figura 1: *Reitzia smithii* Swallen**BIBLIOGRAFIA**

- Carvalho, M. L. S.; Oliveira, R. P. 2014. Proposal to conserve the name *Piresia* against *Reitzia* (Poaceae, Bambusoideae). *Taxon* 63 (1): 190-191.
- Clark, L. G. 2001. *Reitzia* in Wanderley & al., Flora Fanerogâmica do Estado de São Paulo 1: 49.
- Clayton, W. D.; S. A. Renvoize. 1986. Genera graminum: Grasses of the world. Kew: Royal Botanic Gardens.
- Clayton, W. D.; Vorontsova, M. S.; Harman, K. T.; Williamson, H. 2006. GrassBase - The Online World Grass Flora. Disponível em: <http://www.kew.org/data/grasses-db.html>.
- Judziewicz, E. J.; Clark, L. G. 2007. Classification and biogeography of New World Grasses: Amonochlooideae, Pharoideae, Ehrhartoideae, and Bambusoideae. *Aliso* 23: 303-314.
- Judziewicz, E. J. L.; Clark, L. G.; Londoño, X.; Stern, M. J. 1999. American Bamboos. Smithsonian Institution Press, Washington, D.C. 392p.
- Swallen, J. R. 1964. Two New Genera of Olyreae from South America. *Phytologia* 11: 152-153.