

Apoclada McClure

Raimundo Balieiro Lopes Neto

Museu Paraense Emílio Goeldi; lopesraimundo10@gmail.com

Pedro Lage Viana

Museu Paraense Emilio Goeldi; pedroviana@museu-goeldi.br

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Apoclada*, *Apoclada simplex*.

COMO CITAR

Lopes-Neto, R.B., Viana, P.L. 2020. *Apoclada* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB12985>.

DESCRIÇÃO

Bambu lenhoso, sem espinhos. Rizomas paquimorfos. Colmos de 3 – 13 m de altura, com 1,9 – 4 cm de diâmetro; entrenós ocos; banda de tricomas infra- e supranodal ausente. Folhas de colmo coriáceas, de formato triangular a lanceolado, decíduas; bainha com tricomas escabros na face abaxial; fimbrias ausentes; lâmina ereta a adpressa. Complemento de ramo formado por 2 a 5 ramos subiguais e divergentes. Folhas de ramo com estômatos apenas na face adaxial. Sinflorescência com poucas ramificações, formado por espiguetas, com 7 – 28 antécios por espiguetas, páleas subiguais com duas quilhas escabras; lodículas oblongas, ciliadas nas margens superiores; 3 estames. Fruto cariopse.

Forma de Vida

Bambu

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Floresta Ombrófila Mista

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (São Paulo)

Sul (Paraná, Santa Catarina)

BIBLIOGRAFIA

Guala, G. 1995. A Cladistic Analysis and Revision of the Genus *Apoclada* (Poaceae: Bambusoideae: Bambusodae). *Systematic Botany*, Vol. 20, No. 3 (Jul. – Sep., 1995), pp. 207-223.

Guala, G.; Bogler, D.; Sadler, J.; Francisco-Ortega, J. 2000. Molecular evidence for polyphyly in the genus *Apoclada* (Poaceae: Bambusoideae). *The Journal of the American Bamboo Society* 14(1): 15-20.

Apoclada simplex McClure & L.B.Sm.

Tem como sinônimo

heterotípico *Apoclada diversa* McClure & L.B.Sm.

DESCRIÇÃO

Bambu lenhoso, sem espinhos. Rizomas paquimorfos. Colmos de 3 – 13 m de altura, com 1,9 – 4 cm de diâmetro; entrenós ocos, verde claro a escuro ou verde avermelhado, comumente pubescentes com tricomas decíduos, retos ou ligeiramente ondulados; banda de tricomas infra- e supranodal ausente. Folhas de colmo coriáceas, de formato triangular a lanceolado, decíduas; bainha com tricomas escabros na face abaxial; fimbrias ausentes; lâmina ereta a adpressa. Complemento de ramo formado por 2 a 5 ramos subiguais e divergentes. Folhas de ramo com poucas a muitas fimbrias flexuosas nas bainhas, lâminas com estômatos apenas na face adaxial. Sinflorescência com poucas ramificações, formado por espiguetas, com 7 – 28 antécios por espiguetas, páleas subiguais com duas quilhas escabras; lodículas oblongas, ciliadas nas margens superiores; 3 estames. Fruto do tipo cariopse básica.

COMENTÁRIO

Espécie reconhecida pelos colmos de 3 a 13 metros de altura; folhas de colmo com bainhas com tricomas escabros na face abaxial, fimbrias ausentes, com lâmina ereta a adpressa; complemento de ramo formado por 2 a 5 ramos subiguais e divergentes; folhas de ramo com estômatos apenas na face adaxial e páleas subiguais com duas quilhas escabras.

Forma de Vida

Bambu

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Floresta Ombrófila Mista








Distribuição Geográfica



Ocorrências confirmadas





Sudeste (São Paulo)



Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO



A.R. Reitz, 16355, US, 217459,  (US00139289), US, 217459,  (US00139288), US, 217459,  (US00139287), US, 217459,  (US00030029), US, 217459,  (US00030028), RB, 217459,  (RB00538724), NY,  (NY00345817), HBR (HBR0033027), FLOR (FLOR0004381), Santa Catarina, **Typus**

J. R. Swallen, 8271, US,  (US00139284), US,  (US00139285), Santa Catarina

P. Dusén, 17506, K,  (K000947869), K,  (K000947870), MO (MO207109), NY,  (NY01039837), RB,  (RB01413603), Paraná

A. Castellanos, 24588, K,  (K000947866), K,  (K000947867), Santa Catarina

José Francisco Montenegro Valls, 3113, CEN (CEN00004510), Santa Catarina

R.M. Klein, 4108, RB, 217460,  (RB00538723), NY,  (NY01239362), MBM (MBM051196), HBR (HBR0033029), FLOR (FLOR0004380), Santa Catarina

J. R. Swallen, 8270, NY,  (NY01039836), Santa Catarina

R.M. Klein, 4657, HBR (HBR0033028), MBM (MBM051197), Santa Catarina

BIBLIOGRAFIA

Guala, G. 1995. A Cladistic Analysis and Revision of the Genus *Apoclada* (Poaceae: Bambusoideae: Bambusodae). *Systematic Botany*, Vol. 20, No. 3 (Jul. – Sep., 1995), pp. 207-223.

Smith, L.B.; Wasshausen, D.C.; Klein, R.M. Gramíneas (1. Bambusa até 44. Chloris). In: Reitz, P.R. (ed.) *Flora Ilustrada Catarinense*, 1981. 435p. (p.128-133).