

# *Diclidanthera Mart.*

João Barros da Silveira

Museu Paraense Emilio Goeldi; joaoartsilveira@hotmail.com

---

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Diclidanthera*, *Diclidanthera laurifolia*, *Diclidanthera octandra*, *Diclidanthera penduliflora*.

## COMO CITAR

Silveira, J.B. 2020. *Diclidanthera* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB20539>.

Tem como sinônimo  
heterotípico *Pluchia* Vell.

## DESCRIÇÃO

Arvoretas, arbustos ou lianas. Ramos pendentes a laxo, com glândulas nodais. Folhas alternas, oblongas, elípticas, ovadas a obovadas, algumas vezes com glândulas cupulares na base da lâmina foliar; venação broquidódroma, nervura principal plana e nervuras secundárias proeminentes em ambas as faces; pecíolo subcilíndrico. Inflorescência em racemos solitários, duplos ou triplos, axilares ou terminais; Flores actinomorfas, pentâmeras; sépalas unisseriadas, com tricomas simples, lobos conados na base; corola hipocrateriforme, glabra externamente e pilosa internamente, lacínias oblongas a oblanceoladas; estames 8-10, filetes totalmente fusionados com a parede da corola, anteras falso-subsésseis, anteras ovóides, obovóides a oblongas, deiscência por valva única presa na base da teca; ovário subgloboso, estilete ereto, piloso, estigma capitado. Baga globosa; sementes pubescentes.

## COMENTÁRIO

*Diclidanthera* possui 5 espécies endêmicas da América do Sul, das quais apenas três ocorrem no Brasil. No Brasil, ocorrem na Mata Atlântica (*D. laurifolia*) e Floresta Amazônica (*D. penduliflora* e *D. octandra*). *Diclidanthera octandra* é considerado um nome correto e aplicado em espécimes de herbário, todavia, ainda é um taxon com uma descrição muito superficial, e que necessita, assim como o gênero de *Diclidanthera*, de uma revisão.

## Forma de Vida

Arbusto, Árvore, Liana/volúvel/trepadeira

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea

## Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

Nordeste (Bahia)

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

**CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO**

1. 1. Folha e venação pubescente; pecíolo eglandular .....*D. laurifolia*  
 1'. Folha e venação glabras a glabrescentes; pecíolo biglanduloso .....2  
 2. Pedicelo 3–4 mm compr., tubo da corola supera 2 vezes ou mais o tamanho do cálice, antera 10 .....*D. penduliflora*  
 2' Pedicelo 1 mm compr., tubo da corola supera em 1 vez o tamanho do cálice; anteras 8 .....*D. octandra*

**BIBLIOGRAFIA**

- Aymard, G.A., Berry, P.E. & Eriksen, B. 2004 Polygalaceae in *Flora of the Venezuelan Guayana*, v. 8, eds. Berry, P. E., K. Yatskiyevych e B. K. Holst. St. Louis, Missouri Botanical Garden Press, pp: 321-323  
 Brown, R. 1826. Ebenaceae. Pp: 139-141, in *Nova Genera et Species Plantarum*, v. 2, ed. C. F. P. de Martius.  
 Eriksen, B., Stahl, B. & Persson, C. 2000 *Flora of Ecuador*, n° 65, eds. Harling, G. and L. Andersson, Göteborg University: Botanical Institute, pp. 128–130.  
 Ferreira, D. M. C., Barbosa, J. I. de S. & Alves, M. 2017. Polygalaceae in *Flora da Usina São José, Igarassu, Pernambuco*. *Rodriguesia* 68 (1): 251-260.  
 Gleason, H. A. & Moldenke, H. N. 1934 *Phytologia*, v. 1, Bronx Park, New York, Pp: 110-111.  
 Marques, M. do C. M. & Gomes, K. 2002. Polygalaceae in *Flora Fanerogâmica do Estado de São Paulo Online*, Instituto de Botânica, São Paulo, v. 2, p: 232.  
 Miquel, F. A. Guil. 1856. Ebenaceae. Pp: 11-14, in *Flora Brasiliensis*, v. 7, eds. C. F. P. de Martius & A. G. Eichler. Monachii e Lipsiae: F. Fleischer.

# *Diclidanthera laurifolia* Mart.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Diclidanthera laurifolia*, .

## Tem como sinônimo

homotípico *Diclidanthera laurifolia* Mart. var. *laurifolia*

heterotípico *Diclidanthera elliptica* Miers

heterotípico *Diclidanthera laurifolia* var. *elliptica* (Miers) Marques

heterotípico *Pluchia curiosa* Vell.

## DESCRIÇÃO

**Caule:** ramo(s) laxo(s). **Folha:** indumento laminar(es) pubescente(s); **glândula(s) na(s)** eglandulosa(s). **Inflorescência:** racemo(s) simples; **indumento na(s) raque** pubescente(s). **Flor:** antera(s) 10; **cálice(s) indumento** pubescente(s); **compr. do tubo da corola** 1 vezes o compr. do cálice(s).

## DESCRIÇÃO ADICIONAL

Arvoreta, arbusto ou liana; ramo laxo, pubescente quando jovem. Folha coriácea, lâmina elíptica, oblonga, ovada a obovada, 6–16 × 3–6,7 cm, pubescente, venação pubescente; pecíolo eglandular, 4–8 mm compr. Racemo simples; raque pubescente, 5–10 cm compr.; flores 1,5–2,3 cm compr.; pedicelo 2–3 mm compr.; cálice pubescente, 7–9 mm compr., lobos estreito-oblongos a lanceolados, 5–7 mm compr.; tubo da corola 12–13 × 3 mm, (supera em 1 vez o tamanho do cálice:), glabra externamente e esparsamente pilosa internamente (até a altura das anteras), lacínias oblongas a lanceoladas, 6–7 mm compr.; anteras 10, subglobosas; ovário subgloboso, 1–1,1 × 1,2–1,3 mm., glabro, estilete ereto, piloso, 1–1,1 cm compr., estigma capitado.

## Forma de Vida

Arbusto, Árvore, Liana/volúvel/trepadeira

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Cerrado, Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Área Antrópica

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

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

## MATERIAL TESTEMUNHO

Martius, C. F. P., s.n., M (M0173803), Rio de Janeiro

## BIBLIOGRAFIA

Brown, R. 1826. Ebenaceae. Pp: 139-141, in *Nova Genera et Species Plantarum*, v. 2, ed. C. F. P. de Martius.

Ferreira, D. M. C., Barbosa, J. I. de S. & Alves, M. 2017. Polygalaceae in *Flora da Usina São José, Igarassu, Pernambuco*. Rodriguesia 68 (1): 251-260.

Marques, M. do C. M. & Gomes, K. 2002. Polygalaceae in *Flora Fanerogâmica do Estado de São Paulo Online*, Instituto de Botânica, São Paulo, v. 2, p: 232.

Miquel, F. A. Guil. 1856. Ebenaceae. Pp: 12, in *Flora Brasiliensis*, v. 7, eds. C. F. P. de Martius e A. G. Eichler. Monachii e Lipsiae: F. Fleischer.

# *Diclidanthera octandra* Gleason

## DESCRIÇÃO

**Caule:** ramo(s) divaricado(s). **Folha:** indumento laminar(es) glabro(s); **glândula(s) na(s)** 2 glândula(s). **Inflorescência:** racemo(s) simples; **indumento na(s) raque** pubescente(s). **Flor:** antera(s) 8; **cálice(s) indumento** pubescente(s); **compr. do tubo da corola** 1 vezes o compr. do cálice(s).

## DESCRIÇÃO ADICIONAL

Arvoreta, arbusto ou liana; ramo divaricado, pubescente quando jovem. Folha cartácea a subcoriácea; lâmina oblonga a elíptica, ca. 13 × 6 cm, glabra (pubérula em ambas as faces quando jovem), venação glabra (raro glabrescente); pecíolo biglanduloso (um par de glândulas cupulares inseridas na junção com o pecíolo), 5–8 mm compr. Racemo simples; raque pubescente, 7 cm compr.; flores ca. 1,6 cm compr.; pedicelo 1 mm compr.; cálice pubescente, ca. 8 mm compr., lobos oblanceolados a oblongos, 6,5–7 mm compr.; tubo da corola 11–12 × 1,5 mm (supera em 1 vez o tamanho do cálice), glabrescente externamente, lacínias obovados, 3,5–4 mm compr.; anteras 8, globosas; ovário ovoide, estilete ereto, viloso, estigma capitado.

## Forma de Vida

Arbusto

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia

## Tipos de Vegetação

Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Terra Firme

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas)

## MATERIAL TESTEMUNHO

B. A. Krukoff, 5778, K,  (K000591159), K,  (K000591158), A,  (A00025810), NY,  (NY00063826), Acre, **Typus**

## BIBLIOGRAFIA

Aymard, G.A., Berry, P.E. & Eriksen, B. 2004 Polygalaceae in Flora of the Venezuelan Guayana, v. 8, eds. Berry, P. E., K. Yatskiyevych e B. K. Holst. St. Louis, Missouri Botanical Garden Press, pp: 321-323  
Gleason, H. A. & Moldenke, H. N. 1934 *Phytologia*, v. 1, Bronx Park, New York, Pp: 110-111.

# *Diclidanthera penduliflora* Mart.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Diclidanthera penduliflora*, .

## Tem como sinônimo

homotípico *Diclidanthera penduliflora* Mart. var. *penduliflora*

heterotípico *Diclidanthera penduliflora* var. *penaeantha* Miq.

## DESCRIÇÃO

**Caulé:** ramo(s) pendente(s). **Folha:** indumento laminar(es) glabro(s); **glândula(s) na(s)** 2 glândula(s). **Inflorescência:** racemo(s) aglomerado(s)/simples; **indumento na(s) raque** estrigosa(s). **Flor:** antera(s) 10; **cálice(s) indumento** estrigoso(s); **compr. do tubo da corola** 2 ou mais de 2 vezes o compr. do cálice(s).

## DESCRIÇÃO ADICIONAL

Arvoreta, arbusto ou liana; ramo pendente, estrigoso quando jovem. Folha coriácea; lâmina oblonga a elíptica, raro oblanceolada, 6,5–13,5 × 2,5–5,5 cm, glabra, venação glabra ( raro glabrescente); pecíolo biglanduloso (glândulas cupulares em ambos os lados da base da lâmina), 4–8 mm compr. Racemo simples ou aglomerado; raque estrigoso, 2,5–12 cm compr.; flores 1,6–2,5 cm compr.; pedicelo 3–4 mm compr.; cálice estrigoso, 0,8–0,9 cm compr., lobos 5–7 mm compr.; corola 2–2,2 cm compr. (tubo da corola 13 × 1,5 mm, 2 vezes ou mais o tamanho de cálice), glabra externamente e esparsamente pilosa internamente (até a altura das anteras), lobos 5,5–6 mm compr.; anteras 8; ovário subgloboso, 1,1–1,2 × 1,2–1,3 mm., glabro, estilete ereto, piloso, 1,5–1,6 cm compr., estigma capitado.

## Forma de Vida

Arbusto, Árvore, Liana/volúvel/trepadeira

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia

## Tipos de Vegetação

Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Várzea

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

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

## MATERIAL TESTEMUNHO

Martius, s.n, K (K000591157), Amazonas

## BIBLIOGRAFIA

Brown, R. 1826. Ebenaceae. Pp: 140-141, in *Nova Genera et Species Plantarum*, v. 2, ed. C. F. P. de Martius

Eriksen, B., Stahl, B. & Persson, C. 2000 *Flora of Ecuador*, n° 65, eds. Harling, G. and L. Andersson, Göteborg University: Botanical Institute, pp. 128–130.

Miquel, F. A. Guil. 1856. Ebenaceae. Pp: 12, in *Flora Brasiliensis*, v. 7, eds. C. F. P. de Martius e A. G. Eichler. Monachii e Lipsiae: F. Fleischer.