

Dussia Krug & Urb. ex Taub.

Valner Matheus Milanezi Jordão

Universidade Estadual Paulista; valner.jordao@etec.sp.gov.br

Daniela Sampaio

Universidade Estadual Paulista; sampaio.dani@gmail.com

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Dussia*, *Dussia discolor*, *Dussia tessmannii*.

COMO CITAR

Jordão, V.M.M., Sampaio, D. 2020. *Dussia* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB22955>.

Tem como sinônimo

heterotípico *Cashalia* Standl.

heterotípico *Vexillifera* Ducke

DESCRIÇÃO

Árvores com presença ou ausência de lenticelas nos ramos. Folhas compostas, alternas, imparipinadas; 5 – 19 folíolos, alternos a subopostos; estípulas decíduas; folíolos com venação craspedódroma, concolores ou discolors, coriáceos. Inflorescência do tipo panícula axilar ou terminal. Flores com cálice campanulado, pentâmero; corola papilionácea, lilás com a superfície externa do vexilo pubescente; estames sub-iguais, livres; anteras dorsifixas; gineceu (baseado em RUDD, 1963) 1-ovulado, pubescente; ovário sésil, pubescente; estilete pubescente; estigma glabro. Fruto elipsoidal, comprimido lateralmente, deiscente. Semente 1 – 2 por fruto; cilíndricas.

Forma de Vida

Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Pará, Rondônia)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Folha com 5 - 11 folíolos, discolors; brácteas 0,3 – 0,5 cm de comprimento, bractéolas 0,2 cm de comprimento; fruto 5,5 – 10 cm de comprimento *Dussia discolor*

1'. Folha com 13 - 19 folíolos, concolores; brácteas 1,5 – 2 cm de comprimento, bractéolas 0,5 – 1,5 cm de comprimento; fruto 2 – 4 cm de comprimento *Dussia tessmannii*

BIBLIOGRAFIA

Rudd, V.E. 1963. The genus *Dussia* (Leguminosae). Contributions from the United States National Herbarium. 32(4): 247-277.

Dussia discolor (Benth.) Amshoff

Tem como sinônimo

basiônimo *Geoffroea discolor* Benth.

heterotípico *Dussia cayennensis* Harms

heterotípico *Dussia micranthera* (Ducke) Harms

heterotípico *Vexillifera micranthera* Ducke

DESCRIÇÃO

Caulé: ramo(s) com lenticela(s). **Folha:** composta(s) alterna(s)/imparipinada(s)/5 - 11 folíolo(s)/alternos à sub oposto(s)/estípula(s) decídua(s)/venação craspedódroma(s); **folíolo(s)** discolor(es)/coriáceo(s). **Inflorescência:** panícula(s) axilar(es). **Flor:** papilionácea(s) cálice(s) campanulado(s) pentâmero(s)/corola lilás/estame(s) livre(s)/antera(s) dorsifixa(s)/gineceu com 1 óvulo(s)/ovário(s) sésil(eis). **Fruto:** deiscente(s) comprimido(s) lateralmente/elipsoide.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Árvore com até 40 metros, ramos com lenticelas. **Folhas** imparipinadas, 12,0 – 26,5 cm de comprimento, estípulas precocemente decíduas; pecíolo de 2,2 – 3,0 cm comprimento; raque, 5,8 – 7,7 cm comprimento; folíolos alternos a subopostos, discolors, 5 – 11 por folha, ovados a oblongos, raro obovado; folíolo terminal 3,7 – 7,9 cm de comprimento x 2,2 – 3,0 cm de largura; ápice dos folíolos de 0,5 – 1,2 cm de comprimento, acuminado, base raramente subtruncada ou subcordada; nervura central glabra na face adaxial, secundárias-9 – 18 pares; superfície abaxial pubescente, superfície adaxial glabra, margem inteira. **Inflorescência** do tipo panícula axilar, 4,5 – 22,5 cm de comprimento; pedúnculo 3,3 – 5,0 cm de comprimento, pubescente; pedicelo 0,6 – 0,7 cm de comprimento, seríceo; brácteas ovadas, 0,3 – 0,5 cm de comprimento, seríceas; bractéolas lanceoladas ou ovadas, 0,2 cm de comprimento, seríceas. **Flores** lilás, estipitadas; cálice campanulado pentâmero, indumento seríceo ferrugíneo, 5 – 7 mm x 2 – 4 mm de comprimento, lobos iguais, 3 mm de comprimento; corola com estandarte com 13 – 15 mm x 12 – 13 mm de comprimento; estames com 15 – 16 mm de comprimento; anteras oblongas, 0,3 mm de comprimento; ovário com 8 – 9 mm de comprimento. **Fruto** valvado deiscente de 4 – 10cm de comprimento, sésil.

Forma de Vida

Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Pará, Rondônia)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

Martin, 6, K (K000535276), **Typus**

Martin, 6, P,  (P01817936), **Typus**

BIBLIOGRAFIA

Rudd, V.E. 1963. The genus *Dussia* (Leguminosae). Contributions from the United States National Herbarium. 32(4): 247-277.

Dussia tessmannii Harms

DESCRIÇÃO

Caulé: ramo(s) sem lenticela(s). **Folha:** composta(s) alterna(s)/imparipinada(s)/14 - 20 folíolo(s)/estípula(s) decídua(s)/venação craspedódroma(s); **folíolo(s)** concolor(es)/coriáceo(s). **Inflorescência:** panícula(s) terminal(ais). **Flor:** papilionácea(s) cálice(s) campanulado(s) pentâmero(s)/corola lilás/estame(s) livre(s)/antera(s) dorsifixa(s)/gineceu com 1 óvulo(s)/ovário(s) séssil(eis). **Fruto:** deiscente(s) comprimido(s) lateralmente/elipsoide.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Árvore com até 40 metros, ramos sem lenticelas. **Folhas** imparipinadas, 17,0 – 50,0 cm de comprimento, estípulas precocemente decíduas; pecíolo de 8,0 – 20,0 cm comprimento, canaliculado; raque, 9,0 – 30,0 cm comprimento, caniculada; folíolos alternos, concolores, 13 – 19 por folha, oblongo-lanceolados; folíolo terminal 9,4 – 17,0 cm de comprimento x 4,0– 4,7 cm de largura; ápice dos folíolos acuminado de 1,0 – 1,5 cm de comprimento, base obtusa; nervura central moderadamente pubescente na face adaxial, secundárias 20 – 24 pares; superfície abaxial pubescente, superfície adaxial glabra, margem inteira. **Inflorescência** do tipo panícula terminal com 18,0 – 25,0 cm de comprimento; pedúnculo 4,5 – 10,0 cm de comprimento, pubescente; pedicelo 0,9 – 1,1 cm de comprimento, seríceo; brácteas ovadas-lanceoladas, 1,5 – 2 cm de comprimento, seríceas; bractéolas espatuladas, lanceoladas ou ovadas, 0,5 – 1,5 cm de comprimento, seríceas. **Flores** violáceas ou alvas com nuances violáceas, estipitadas; cálice campanulado pentâmero, indumento seríceo variando de ferrugíneo à castanho rosado, 1,5 – 1,7 cm x 0,4 – 0,6 cm de comprimento, lobos iguais, 0,5 cm de comprimento; corola com estandarte com 23 – 25 mm x 18 – 20 mm de comprimento; estames com 16 – 18 mm de comprimento; anteras oblongas, 1,0 mm de comprimento; ovário com 20 – 21 mm de comprimento. **Fruto** valvado deiscente de 2,5 – 3,5 cm de comprimento, séssil.

Forma de Vida

Árvore

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Tessmann, 4085, NYBG, 7833,  (NY00007833), **Typus**

BIBLIOGRAFIA

Rudd, V.E. 1963. The genus *Dussia* (Leguminosae). Contributions from the United States National Herbarium. 32(4): 247-277.