

Pueraria DC.

Tania Maria de Moura

Instituto Federal Goiano; tmariamoura@gmail.com

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Pueraria*, *Pueraria montana*.

COMO CITAR

Moura, T.M. 2020. *Pueraria* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB83658>.

DESCRIÇÃO

Pueraria é caracterizada por folhas 3-folioladas; estípelas persistentes; folíolos laterais assimétricos. Inflorescência pseudoracemo ereto; (2-)3 flores por braquiblasto. Frutos Oblongos e achatados (Eagan & Pan, 2015). Lewis (1987) e Schirire (2005) comentam que esse gênero é introduzido nos neotrópicos.

Forma de Vida

Erva, Subarbusto

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Naturalizada, não é endêmica do Brasil

Tipos de Vegetação

Área Antrópica

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Sudeste (São Paulo)

Sul (Rio Grande do Sul)

BIBLIOGRAFIA

Baker, J.G. (1876). Leguminosae. In Hooker, J.D. The Flora of British India 2(4): 199. 1876. Pp. 59-306.

Eagan, A. & Pan, B. (2015). Resolution of polyphyly in *Pueraria* (Leguminosae, Papilionoideae): The creation of two new genera, *Haymondia* and *Toxicopueraria*, the resurrection of *Neustanthus*, and a new combination in *Teyleria*. *Phytotaxa* 218(3): 201-226

Lewis, G.P. (1987). Legumes da Bahia. Royal Botanic Garden, Kew. 369 Pp.

Maesen, L.J.G. (1985). Revision of the genus *Pueraria* DC. with some notes on *Teyleria* Backer (Leguminosae). *Agricultural University Wageningen papers* 85: 1-132.

Schirire, B. (2005). Phaseoleae. In Lewis, G.; Schirire, B.; Mackinder, B. & Lock, M. Legumes of the World. Royal Botanic Garden, Kew. P. 393-341.

Pueraria montana (Lour.) Merr.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Pueraria montana*, *Pueraria montana* var. *lobata*, *Pueraria montana* var. *montana*.

Tem como sinônimo

basiônimo *Dolichos montanus* Lour.

Forma de Vida

Erva, Subarbusto

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Cultivada, não é endêmica do Brasil

Tipos de Vegetação

Área Antrópica

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Sudeste (São Paulo)

Sul (Rio Grande do Sul)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.E.T.Mendes, 6125, SP, 48492,  (SP027833), São Paulo

s.col., s.n., SP, 22593,  (SP027831), São Paulo

Pueraria montana (Lour.) Merr. var. *montana*

Tem como sinônimo

basiônimo *Dolichos montanus* Lour.

heterotípico *Glycine javanica* L.

DESCRIÇÃO

Pueraria montana var. *montana* apresenta formato das estípulas peltadas, folíolo terminal ovados a orbicular. Inflorescência axilar, racemosa; brácteas ovadas-acuminadas, bractéolas ovadas a linear-lanceolada. Cálice 8-11 mm compr., com tricomas pubescente, lobos acuminados; corola 12 (-15) mm compr.; estandarte arroxeadado a azul ou rosa, ocasionalmente com manchas amarelas. Frutos 4-10 cm compr. Descrição adaptada de Maesen (1985).

Forma de Vida

Erva, Subarbusto

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Cultivada, não é endêmica do Brasil

Tipos de Vegetação

Área Antrópica

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.L.Costa, s/n, ALCB (ALCB031115), Bahia

M.A.M.Galan, s.n., ESA (ESA002253), São Paulo

BIBLIOGRAFIA

Flora of China Editorial Committee. 2010. Flora of China (Fabaceae). 10: 1–642. In C. Y. Wu, P. H. Raven & D. Y. Hong (eds.) Fl. China. Science Press & Missouri Botanical Garden Press, Beijing & St. Louis

Maesen, L.J.G. (1985). Revision of the genus *Pueraria* DC. with some notes on *Teyleria* Backer (Leguminosae). Agricultural University Wageningen papers 85: 1-132.

Pueraria montana var. *lobata* (Willd.) Maesen & S.M.Almeida ex Sanjappa & Predeep

Tem como sinônimo

basiônimo *Dolichos lobatus* Willd.

homotípico *Pueraria lobata* (Willd.) Ohwi

heterotípico *Pueraria thunbergiana* Benth.

DESCRIÇÃO

Pueraria montana var. *lobata* se diferencia da variedade típica pelo tamanho da corola 12-20 mm compr. [vs. 12(-15)] e cálice 10-18 mm compr. [vs. 8-11]. Frutos 7-12 cm compr. [vs. 4-10 cm]. Adaptado de Maesen (1985).

Forma de Vida

Erva, Subarbusto

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Cultivada, não é endêmica do Brasil

Tipos de Vegetação

Área Antrópica

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (São Paulo)

Sul (Rio Grande do Sul)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.E.T.Mendes, s.n., SP, 48492, São Paulo

R.Wasum & I.Guerra, 2384, US, 3075016,  (US02343897), Rio Grande do Sul

BIBLIOGRAFIA

Maesen, L.J.G. (1985). Revision of the genus *Pueraria* DC. with some notes on *Teyleria* Backer (Leguminosae). Agricultural University Wageningen papers 85: 1-132.