

# *Wulschlaegelia* Rchb.f.

Eric de Camargo Smidt

Universidade Federal do Paraná; [ecsmidt@gmail.com](mailto:ecsmidt@gmail.com)

---

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Wulschlaegelia*, *Wulschlaegelia aphylla*, *Wulschlaegelia calcarata*.

## COMO CITAR

Smidt, E.C. 2020. *Wulschlaegelia* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB12372>.

## DESCRIÇÃO

Ervas terrestres afilas. Raízes fusiformes ou filiformes. Inflorescência racemosa, pauciflora, alongada, subtendida por brácteas escamiformes, pubescentes. Flores brancas, pubescentes, ressupinadas ou não, subtendidas por brácteas. Sépalas dorsal e laterais similares, elípticas a ovadas, agudas. Pétalas falcadas, ápice arredondado. Labelo alongado-retangular, séssil, expandido perto do ápice, obtuso. Coluna prolongada na base em um pé ao qual está ligado o labelo. Antera incumbente, duas políneas sécteis, com viscidium, estipe ausente.

## COMENTÁRIO

*Wulschlaegelia* foi proposto por Reichenbach f., publicado em *Botanische Zeitung*. Berlin 21: 131, em 1863. É tipificado pela *Wulschlaegelia aphylla* (Sw.) Rchb.f., originalmente publicada por Swartz como *Cranichis aphylla*, em 1788. O nome do gênero é uma homenagem a Heinrich Rudolph Wulschlaegel, coletor de plantas alemão. O gênero é composto por apenas duas espécies de ervas terrestres, micro-heterotróficas, que vegetam em matéria orgânica em decomposição nas matas úmidas e capoeiras.

## Forma de Vida

Erva

## Substrato

Saprófita, Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

## Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará)

Nordeste (Bahia, Pernambuco)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso)

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

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

Possíveis ocorrências

Nordeste (Alagoas)

**CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO**

1. Caule e flores cobertos por tricomas glandulosos agrupados, flores não ressupinadas..... *Wulschlaegelia aphylla*  
1'. Caule e flores cobertos por tricomas não glandulosos de maneira regular, não agrupada, flores ressupinadas.... *Wulschlaegelia calcarata*

**BIBLIOGRAFIA**

- Born, M.G.; Maas, P.J.M.; Dressler, R.L. & Westra, L.Y.T. 1999. A revision of the saprophytic orchid genera *Wulschlaegelia* and *Uleiorchis*. Bot. Jahrb. Syst. 121(1): 45-74.  
PRIDGEON, A.M., CRIBB, P.J., CHASE, M.C. & RASMUSSEN, F.N. (2006). Epidendroideae (Part One). Genera Orchidacearum 4: 1-672. Oxford University Press, New York, Oxford.

# *Wulschlaegelia aphylla* (Sw.) Rchb.f.

## Tem como sinônimo

basiônimo *Cranichis aphylla* Sw.

## DESCRIÇÃO

**Caulo:** pilosidade tricoma(s) agrupado(s); **tipo de tricoma(s)** glanduloso(s). **Flor:** tipo de tricoma(s) glanduloso(s); **pilosidade** tricoma(s) agrupado(s); **ressupinada(s)** não ressupinada(s).

## Forma de Vida

Erva

## Substrato

Saprófita

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia, Pernambuco)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás)

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

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

## MATERIAL TESTEMUNHO

João Aguiar Nogueira Batista, s/n, CEN,  (CEN00015185), Distrito Federal

H. S. Irwin, 19384, NY,  (NY00625796), Goiás

Vieira, TL, 62, ALCB,  (ALCB007677), Bahia

Krahl, A.H., 156, VIES,  (VIES019491), Espírito Santo

R.C. Forzza, 2067, RB, 391124,  (RB00260192), Minas Gerais

Kozera, C. et al., 921, ESA, 391124,  (ESA068514), Paraná

A. Melo, 1748, RB, 391124 (RB01426831), Pernambuco

J.M.A. Braga, 5127, RB, 559483,  (RB00737623), Rio de Janeiro

Dutra, J, 1178, ICN, 559483,  (ICN00041346), Rio Grande do Sul

Brotto, ML, 1838, MBM, 559483,  (MBM394984), Santa Catarina

Garcia, L.C., 500, ESA, 559483,  (ESA121346), São Paulo

## IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Wulschlaegelia aphylla* (Sw.) Rchb.f.



Figura 2: *Wulschlaegelia aphylla* (Sw.) Rchb.f.



Figura 3: *Wulschlaegelia aphylla* (Sw.) Rchb.f.



Figura 4: *Wulschlaegelia aphylla* (Sw.) Rchb.f.

# *Wulschlaegelia calcarata* Benth.

## DESCRIÇÃO

**Caule:** pilosidade tricoma(s) não agrupado(s); **tipo de tricoma(s)** não glanduloso(s). **Flor:** tipo de tricoma(s) não glanduloso(s); **pilosidade** tricoma(s) não agrupado(s); **ressupinada(s)** ressupinada(s).

## Forma de Vida

Ervá

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia

## Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará)

Nordeste (Bahia)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

### Possíveis ocorrências

Nordeste (Alagoas)

## MATERIAL TESTEMUNHO

Engels, M.E.; Luna, M.; Santos, R., 2632, CNMT, 1915,  (CNMT001915), Mato Grosso

Queiroz, L.P.de, 10767, HUEFS, 99263,  (HUEFS0099263), Bahia

Rodrigues, WA, 541, INPA, 5735,  (INPA0005735), Amazonas

Spruce, 2847, P, 5735,  (P00347494), Amapá, **Typus**

Schubert, BG, 2235, IAN, 5735,  (IAN127036), Pará