

Thurniaceae Engl.

André dos Santos Bragança Gil

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

Layla Jamylle Costa Schneider

Museu Paraense Emilio Goeldi; laylaschneider11@gmail.com

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: Thurniaceae, *Thurnia*.

COMO CITAR

Gil, A.S.B., Schneider, L.J.C. 2020. Thurniaceae in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB241>.

DESCRIÇÃO

Ervas robustas, perenes, rizomatosas, aquáticas e emergentes. Folhas simples, basais, trísticas, coriáceas, seção transversal em “v”, margens escabrosas ou não. Inflorescência racemosa, globosa ou elipsoide, densa, subentendida por uma a várias brácteas involucrais frondosas, margens escabrosas ou não. Flores actinomorfas, curto-pediceladas, tépalas 6, persistentes, estames 6, excedendo as tépalas, filetes ligeiramente adnatos às tépalas, anteras basifixas. Ovário súpero, afunilado distalmente, tricarpelar, trilobular, estilete único, estigmas 3, placentação axilar. Fruto capsula loculicida, 3 sementes fusiformes cobertas por tricomas densos.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Aquática

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Igapó, Floresta de Várzea, Vegetação Aquática

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia)

Possíveis ocorrências

Norte (Roraima)

BIBLIOGRAFIA

Kubitzki, K. Thurniaceae. In: Kubitzki, K. (ed.). The families and genera of vascular plants. Vol. 4. Springer-Verlag, Berlin. 1998. 455-456.

Maas, P.J.M & Maas, H. 2005. Flora da Reserva Ducke, Amazonas, Brasil: Thurniaceae. Rodriguésia 56(86): 207.

Rina, R. & Berry, P.E. Thurniaceae. In: Steyermark, J.A.; Berry, P.E.; Yatskievych, K.; Holst, B.K. Flora of the Venezuelan Guayana. Vol. 9. St. Louis, Missouri. 2005. 330-332.

Thurnia Hook.f.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Thurnia*, *Thurnia polycephala*, *Thurnia sphaerocephala*.

COMO CITAR

Gil, A.S.B., Schneider, L.J.C. Thurniaceae in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB39556>.

Tem como sinônimo

heterotípico *Mnasium* Rudge

DESCRIÇÃO

Ervas robustas, perenes, rizomatosas, aquáticas e emergentes. Folhas simples, basais, trísticas, coriáceas, seção transversal em “v”, margens escabrosas ou não. Inflorescência terminal e axilar, globosa ou elipsoide, subentendidas por uma a várias brácteas involucrais frondosas, margens escabrosas ou não. Flores densamente agrupadas, actinomorfas, curto-pediceladas, tépalas 6, persistentes, estames 6, excedendo as tépalas, filetes ligeiramente adnatos às tépalas, anteras basifixas. Ovário súpero, afunilado distalmente, tricarpelar, trilocular, estilete único, estigmas 3, placentação axilar. Fruto capsula loculicida, 3 sementes fusiformes cobertas por tricomas densos.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Aquática

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Igapó, Floresta de Várzea, Vegetação Aquática

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia)

Possíveis ocorrências

Norte (Roraima)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Inflorescência sempre terminal, 1(-2) grande cabeça globosa ou elipsoide por ramo florífero, quando 2 bastante congestas entre si.....2
- 1'. Inflorescências laterais e terminais, 2-muitas pequenas cabeças globosas por ramo florífero, laxamente dispostas ao longo do ramo florífero....*Thurnia polycephala*
2. Margem das folhas inermes; inflorescência elipsoide.....(não ocorre no Brasil) *Thurnia jenmanii*
- 2'. Margem das folhas escabrosas; inflorescência globosa..... *Thurnia sphaerocephala*

BIBLIOGRAFIA

Maas, P.J.M & Maas, H. 2005. Flora da Reserva Ducke, Amazonas, Brasil: Thurniaceae. *Rodriguésia* 56(86): 207.

Rina, R. & Berry, P.E. Thurniaceae. In: Steyermark, J.A.; Berry, P.E.; Yatskievych, K.; Holst, B.K. Flora of the Venezuelan Guayana. Vol. 9. St. Louis, Missouri. 2005. 330-332.

Thurnia polycephala Schnee

DESCRIÇÃO

Folha: margem(ns) escabra(s). **Inflorescência:** forma globosa(s); **posição** terminal(ais) e lateral(ais); **número por ramo(s) florífero(s)** mais de 2; **bráctea(s)** ao longo(s) do ramo(s) florífero(s).

Forma de Vida

Erva

Substrato

Aquática

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Vegetação Aquática

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas)

MATERIAL TESTEMUNHO

Schultes, R. E. (Schultes, Richard Evans), 9230, US,  (US01326848), Amazonas

BIBLIOGRAFIA

Rina, R. & Berry, P.E. Thurniaceae. In: Steyermark, J.A.; Berry, P.E.; Yatskievych, K.; Holst, B.K. Flora of the Venezuelan Guayana. Vol. 9. St. Louis, Missouri. 2005. 330-332.

Thurnia sphaerocephala (Rudge) Hook.f.

Tem como sinônimo

basiônimo *Mnasium sphaerocephala* Rudge

basiônimo *Mnasium sphaerocephalum* Rudge

homotípico *Rapatea sphaerocephala* (Rudge) Schult. & Schult.f.

DESCRIÇÃO

Folha: margem(ns) escabra(s). **Inflorescência:** forma globosa(s); **posição** somente terminal(ais); **número por ramo(s) florífero(s)** 1 raramente 2; **bráctea(s)** terminal(ais) ao ramo(s) florífero(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Aquática

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Igapó, Floresta de Várzea, Vegetação Aquática

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia)

Possíveis ocorrências

Norte (Roraima)

MATERIAL TESTEMUNHO

J. Pruski, 3202, K, 13178,  (K001055668), Amazonas

Rodrigues, WA, 4664, INPA, 13178,  (INPA0013178), Amazonas

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Thurnia sphaerocephala* (Rudge) Hook.f.

BIBLIOGRAFIA

Maas, P.J.M & Maas, H. 2005. Flora da Reserva Ducke, Amazonas, Brasil: Thurniaceae. Rodriguésia 56(86): 207.

Rina, R. & Berry, P.E. Thurniaceae. In: Steyermark, J.A.; Berry, P.E.; Yatskievych, K.; Holst, B.K. Flora of the Venezuelan Guayana. Vol. 9. St. Louis, Missouri. 2005. 330-332.