

Aganisia Lindl.

Thiago Erir Cadete Meneguzzo

Jardim Botânico do Rio de Janeiro; botanica@meneguzzo.net.br

Climbiê Ferreira Hall

Museu Paraense Emílio Goeldi; climbiehall@yahoo.com.br

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Aganisia*, *Aganisia cyanea*, *Aganisia fimbriata*, *Aganisia pulchella*.

COMO CITAR

Meneguzzo, T.E.C., Hall, C.F. 2020. *Aganisia* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB19972>.

Tem como sinônimo

heterotípico *Acacallis* Lindl.

heterotípico *Kochiophyton* Schltr. ex Cogn.

DESCRIÇÃO

Ervas epífitas, rizoma conspicuo e escandente. Pseudobulbo inconspícuo, folha 1. Inflorescência axilar ao pseudobulbo com várias flores. Flores brancas ou liláses, labelo com margem inteira, ondulada ou fimbriada, calo com margem inteira ou irregular.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Epífita, Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

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

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Pará, Rondônia, Roraima)

Nordeste (Bahia, Maranhão)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

Possíveis ocorrências

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

Centro-Oeste (Mato Grosso)

Sudeste (Espírito Santo)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Labelo com lobos laterais sem constrições, lobo mediano com margem inteira, calo com margem inteira *A. pulchella*

- 1'. Labelo com lobos laterais com fortes constrições, lobo mediano com margem ondulada ou inconspicuamente crenada a fimbriada, calo com margem irregular 2
2. Labelo com lobo mediano elíptico a ovado, fortemente côncavo, margem fimbriada ***A. fimbriata***
- 2'. Labelo com lobo mediano flabelado, levemente côncavo, margem ondulada ou inconspicuamente crenada 3
3. Sépalas e pétalas, labelo brancos raramente amarelado ***A. cyanea* f. *albiflora***
- 3'. Sépalas e pétalas, labelo lilás com lobo mediano raramente amarelado ***A. cyanea* f. *cyanea***

BIBLIOGRAFIA

- Meneguzzo, T.E.C. (2018) *Systematics of Zygopetalum* (Orchidaceae). PhD Thesis. Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 528 pp.
- Meneguzzo, T.E.C., Baumgratz, J.F.A. & van den Berg, C. (2015) Taxonomic studies in the *Aganisia* complex (Orchidaceae, Zygopetalinae). *Phytotaxa* 238: 1–39. doi: 10.11646/phytotaxa.238.1.1.

Aganisia cyanea (Schltr.) Rchb.f.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Aganisia cyanea*, *Aganisia cyanea f. albiflora*.

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacallis cyanea* Lindl.

heterotípico *Acacallis caerulea* (Hoehne) Hoehne

heterotípico *Acacallis hoehnei* Schltr.

heterotípico *Acacallis rosariana* V.P.Castro & M.M.Silva

heterotípico *Aganisia rosariana* (V.P.Castro & M.M.Silva) F.Barros & L.Guimarães

heterotípico *Aganisia tricolor* N.E.Br.

heterotípico *Kochiophyton caeruleum* Hoehne

heterotípico *Kochiophyton negrense* Schltr. ex Cogn.

DESCRIÇÃO

Folha: compr. (cm) mais de 25. **Flor: cor principal** lilás; **número de flor(es)** mais de 5; **labelo forma lobo mediano** flabelado(s); **labelo margem(ns)** ondulado(s) ou inconspícuo(s) crenado(s); **labelo margem(ns) do calo** irregular(es).

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Sépalas e pétalas, labelo brancos raramente amarelado.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Epífita, Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Igapó, Floresta de Várzea, Floresta Estacional Perenifólia

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Pará, Rondônia, Roraima)


Centro-Oeste (Mato Grosso)


Possíveis ocorrências


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


Centro-Oeste (Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO



A. Ducke, s.n., RB, 14788,  (RB00247025), Pará

Pereira, H.S., 1700212-1, RON, e2872,  (RON000e2872), Rondônia

Souza, V.C., 17507, RB, 583435,  (RB00804959), Mato Grosso

Pessoa, E.M., 369, INPA, 236282,  (INPA0236282), Roraima

R. Spruce, 1790, K (K000879163), K,  (K000857172), AMES,    (AMES00090990), P (P00447803), Amazonas

Lima, H.C., 5669, RB, 403512,   (RB00247004), Pará

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Aganisia cyanea* (Schltr.) Rehb.f.

BIBLIOGRAFIA

Meneguzzo, T.E.C. (2018) *Systematics of Zygopetalum* (Orchidaceae). PhD Thesis. Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 528 pp.

Meneguzzo, T.E.C., Baumgratz, J.F.A. & van den Berg, C. (2015) Taxonomic studies in the *Aganisia* complex (Orchidaceae, Zygopetalinae). *Phytotaxa* 238: 1–39. doi: 10.11646/phytotaxa.238.1.1.

Aganisia cyanea f. *albi* Meneguzzo & Van den Berg

Tem como sinônimo

basiônimo *Acacallis cyanea* f. *alba* Roeth & O.Gruss

homotípico *Aganisia cyanea* f. *alba* ((Roeth & O.Gruss) Meneguzzo

DESCRIÇÃO

Sépalas e pétalas, labelo lilás com lobo mediano raramente amarelado.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Várzea, Floresta Estacional Perenifólia

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas)

Possíveis ocorrências

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

Centro-Oeste (Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

Fróes, R.L., 22906 C, IAN (IAN032711), Amazonas

BIBLIOGRAFIA

Meneguzzo, T.E.C. (2018) *Systematics of Zygotetaleum* (Orchidaceae). PhD Thesis. Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 528 pp.

Meneguzzo, T.E.C., Baumgratz, J.F.A. & van den Berg, C. (2015) Taxonomic studies in the *Aganisia* complex (Orchidaceae, Zygotetaleinae). *Phytotaxa* 238: 1–39. doi: 10.11646/phytotaxa.238.1.1.

Meneguzzo, T.E.C. & van den Berg, C. (2016) Corrigendum to “Taxonomic studies in the *Aganisia* complex (Orchidaceae, Zygotetaleinae)”. *Phytotaxa* 268: 225–226. doi: 10.11646/phytotaxa.268.3.7.

Aganisia fimbriata Rchb.f.

Tem como sinônimo

homotípico *Acacallis fimbriata* (Rchb.f.) Schltr.
heterotípico *Acacallis caerulea* (Rchb.f.) Schltr.
heterotípico *Acacallis oliveriana* (Rchb.f.) Schltr.
heterotípico *Aganisia caerulea* Rchb.f.
heterotípico *Aganisia coerulea* Rchb.f.
heterotípico *Aganisia oliveriana* Rchb.f.
heterotípico *Aganisia olivieriana* Rchb.f.

DESCRIÇÃO

Folha: compr. (cm) até 20. **Flor:** cor principal lilás; **número de flor(es)** mais de 5; **labelo forma lobo mediano** elíptico(s); **labelo margem(ns)** fimbriado(s); **labelo margem(ns) do calo** irregular(es).

Forma de Vida

Erva

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Igapó, Floresta de Várzea

Distribuição Geográfica



Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Pará)
Centro-Oeste (Mato Grosso)

Possíveis ocorrências

Norte (Acre, Amapá, Rondônia, Roraima)

MATERIAL TESTEMUNHO

Engels, M.E., 4926, MBM, Mato Grosso
G.T. Prance, 20687, INPA, 44666,  (INPA0044666), Amazonas
Vieira, R.F., 861, CEN (CEN00015650), Pará
Silva, N.T., 2148, IAN (IAN134010), Pará
Silva, N.T., 1998, IAN (IAN133867), Pará
Amaral, I.L., 1194, NY,  (NY00482358), Pará

BIBLIOGRAFIA

Meneguzzo, T.E.C. (2018) *Systematics of Zygopetalum* (Orchidaceae). PhD Thesis. Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 528 pp.
Meneguzzo, T.E.C., Baumgratz, J.F.A. & van den Berg, C. (2015) Taxonomic studies in the *Aganisia* complex (Orchidaceae, Zygopetalinae). *Phytotaxa* 238: 1–39. doi: 10.11646/phytotaxa.238.1.1.

Aganisia pulchella Lindl.

Tem como sinônimo

heterotípico *Aganisia brachypoda* Schltr.

DESCRIÇÃO

Folha: compr. (cm) até 20. **Flor: cor principal** branca; **número de flor(es)** até 3; **labelo forma lobo mediano** elíptico(s); **labelo margem(ns)** inteiro; **labelo margem(ns) do calo** inteiro.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Pará)

Nordeste (Bahia, Maranhão)

Possíveis ocorrências

Norte (Acre, Amapá, Rondônia, Roraima)


Centro-Oeste (Mato Grosso)

Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

Filho, L.E.M., 3013, CEPEC,  (CEPEC00007966), Bahia

Silva, J.B.F., 224, MG, Maranhão

A. Ducke, 15352, RB, 14786,  (RB00246972), Pará

Meneguzzo, T.E.C., 841, RB,  (RB00941113), Bahia

Fiaschi, P., 3262, SPF, 186328,  (SPF00186328), Amazonas, **Typus**

BIBLIOGRAFIA

Meneguzzo, T.E.C. (2018) *Systematics of Zygopetalum* (Orchidaceae). PhD Thesis. Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 528 pp.

Meneguzzo, T.E.C., Baumgratz, J.F.A. & van den Berg, C. (2015) Taxonomic studies in the *Aganisia* complex (Orchidaceae, Zygopetalinae). *Phytotaxa* 238: 1–39. doi: 10.11646/phytotaxa.238.1.1.