

Ionopsis Kunth

Eric de Camargo Smidt

Universidade Federal do Paraná; ecsmidt@gmail.com

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Ionopsis*, *Ionopsis burchellii*, *Ionopsis satyrioides*, *Ionopsis utricularioides*.

COMO CITAR

Smidt, E.C. 2020. *Ionopsis* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB11758>.

DESCRIÇÃO

Erva epífita. Raízes numerosas, com velâmen. Pseudobulbos apicalmente unifoliados, heteroblásticos, lisos, ovóides, cobertos por bainhas foliares, membranáceas, ápice agudo. Folhas laterais, oblonga a linear, articuladas, conduplicadas ou teretes, coriáceas, púrpuras, base atenuada e ápice agudo; Folha apical reduzida, conduplicada ou terete, púrpura, ápice obtuso. Inflorescência, lateral, panícula; bainhas membranáceas, ápice agudo, adpressas aos nós. Flores ressupinadas; sépalas livres, rosas; sépala dorsal oblanceolada a oblonga, trinervada, ápice acuminado, rosa; sépalas laterais oblanceoladas a oblongas, conadas no terço inferior, formando um pequeno calcar com o fim da coluna, trinervadas, ápice agudo; pétalas oblongas, glabras; labelo trilobado, similar ou o dobro do comprimento em relação as pétalas e sépalas, lobos laterais proeminentes e o mediano reduzido, rosa com a base roxo escura, região do istmo com calos centrais paralelos ou divergentes, aurículas na base. Duas polínias cartilaginosas

COMENTÁRIO

Ionopsis foi proposto por Kunth em *Nova Genera et Species Plantarum* (4ª ed.) 1: 348, t. 83, em 1815, ao descrever a *Ionopsis pulchella* Kunth, espécie tipo do gênero, atualmente sinônimo de *I. utricularioides* Lindl..

Forma de Vida

Erva

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Cerrado (lato sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea, Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Perenifólia, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Pará, Rondônia)

Nordeste (Bahia, Maranhão, Pernambuco, Rio Grande do Norte, Sergipe)

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

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

Sul (Paraná, Santa Catarina)

Possíveis ocorrências

Norte (Pará)

Nordeste (Piauí)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1 Folhas planas, labelo com o dobro de comprimento das sépalas .. *Ionopsis utricularioides*

1' Folhas cilíndricas, labelo com mesmo comprimento das sépalas

2. Inflorescência pêndula, pétalas agudas, labelo com ápice subtruncado, lamelas divergentes ... *Ionopsis burchellii*

2. Inflorescência ereta, pétalas obtusas, labelo com ápice obtuso, lamelas paralelas ... *Ionopsis satyrioides*

Ionopsis burchellii Rchb.f.

DESCRIÇÃO

Folha: forma cilíndrica(s). **Inflorescência:** orientação pêndula(s). **Flor:** pétala(s) aguda(s); comprimento do labelo em relação às sépala(s) igual; labelo ápice(s) truncado(s); lamela(s) do labelo(s) divergente(s).

COMENTÁRIO

Espécie dubia, coletada por Bruchell em "Brasiliae Tropicae"

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme

Distribuição Geográfica

Possíveis ocorrências

Norte (Pará)

MATERIAL TESTEMUNHO

Burchell, 9725-2, K (K000586331)

Ionopsis satyrioides (Sw.) Lindl.

Tem como sinônimo

basiônimo *Epidendrum satyrioides* Sw.
heterotípico *Cybelion teres* (Lindl.) Steud.
heterotípico *Cybelion testiculatum* (Sw.) Spreng.
heterotípico *Epidendrum acinacifolium* Sessé & Moc.
heterotípico *Ionopsis costaricensis* Schltr.
heterotípico *Ionopsis pulchella* Kunth
heterotípico *Ionopsis pusilla* Barb.Rodr.
heterotípico *Ionopsis teres* Lindl.
heterotípico *Ionopsis testiculata* (Sw.) Lindl.

DESCRIÇÃO

Folha: forma cilíndrica(s). **Inflorescência:** orientação ereta(s). **Flor:** pétala(s) obtusa(s); comprimento do labelo em relação às sépala(s) igual; labelo ápice(s) obtuso(s); lamela(s) do labelo(s) paralela(s).

Forma de Vida

Erva

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Pará)

MATERIAL TESTEMUNHO

Pires, JM, 10075, UB,  (UB0018729), Acre
B. A. Krukoff, 6538, NYBG, 547706,  (NY00547706), Amazonas
Black, GA, 3426, IAN, 04097694,  (IAN037889), Pará

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Ionopsis satyrioides* (Sw.) Lindl.

Ionopsis utricularioides (Sw.) Lindl.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Ionopsis utricularioides*, .

Tem como sinônimo

basiônimo *Epidendrum utricularioides* Sw.
 homotípico *Cybelion utriculariae* Spreng.
 heterotípico *Cybelion pallidiflorum* (Hook.) Spreng.
 heterotípico *Cybelion pulchellum* (Kunth) Spreng.
 heterotípico *Cybelion tenerum* (Lindl.) Steud.
 heterotípico *Epidendrum crenatum* Vell.
 heterotípico *Epidendrum sessei* Hoehne
 heterotípico *Iantha pallidiflora* Hook.
 heterotípico *Ionopsis gardneri* Lindl.
 heterotípico *Ionopsis pallidiflora* (Hook.) Lindl.
 heterotípico *Ionopsis paniculata* var. *maxima* L.Linden & Rodigas
 heterotípico *Ionopsis paniculata* Lindl.
 heterotípico *Ionopsis tenera* var. *effusa* Lindl.
 heterotípico *Ionopsis tenera* var. *tomentosa* Lindl.
 heterotípico *Ionopsis tenera* var. *violacea* Lindl.
 heterotípico *Ionopsis tenera* Lindl.
 heterotípico *Ionopsis utricularioides* var. *angustifolia* Cogn.
 heterotípico *Ionopsis utricularioides* var. *parviflora* Schltr.
 heterotípico *Ionopsis utricularioides* var. *virginalis* L.C.Menezes
 heterotípico *Ionopsis zonalis* Lindl.
 heterotípico *Scaphyglottis pallidiflora* (Hook.) Lindl.

DESCRIÇÃO

Folha: forma plana(s). **Inflorescência:** orientação pêndula(s). **Flor:** pétala(s) aguda(s); **comprimento do labelo em relação às sépala(s)** dobro; **labelo** ápice(s) truncado(s); **lamela(s) do labelo(s)** paralela(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Cerrado (lato sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Perenifólia, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Pará, Rondônia)

Nordeste (Bahia, Maranhão, Pernambuco, Rio Grande do Norte, Sergipe)

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

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

Sul (Paraná, Santa Catarina)

Possíveis ocorrências

Nordeste (Piauí)

MATERIAL TESTEMUNHO

Amorim, A. M., 4322, CEPEC,  (CEPEC00106832), Bahia
Luciano de Bem Bianchetti, s/n, CEN (CEN00015096), Distrito Federal
Damasceno-Júnior, G. A., 3597, COR,  (COR00001136), Mato Grosso do Sul
Douglas C. Daly, 9259, MO (MO1105432), Acre
Pereira, MPN, 210, RON,  (RON00000511), Rondônia
F. Mueller, 82, K,  (K000847159), Santa Catarina
A. Glaziou, 22176, K,  (K000847158), Goiás
Duarte, A.P., 11750, HUEFS (HUEFS079398), Minas Gerais
A. Glaziou, 13228, K,  (K000847157), Rio de Janeiro
Rozza, A.F. et al., 328, ESA,  (ESA044773), Mato Grosso
Anderson, WR, 10741, IAN,  (IAN147151), Pará
W.A. Fooles, 1480, K,  (K000847149), Pernambuco
A.C. Brade, 7747, K,  (K000847153), São Paulo
Hatschbach, G, 3296, MBM (MBM049718), Paraná
Garcia, G.S., 99, UFRN,  (UFRN00020818), Rio Grande do Norte

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕESFigura 1: *Ionopsis utricularioides* (Sw.) Lindl.Figura 2: *Ionopsis utricularioides* (Sw.) Lindl.



Figura 3: *Ionopsis utricularioides* (Sw.) Lindl.



Figura 4: *Ionopsis utricularioides* (Sw.) Lindl.