

Scuticaria Lindl.

Thiago Erir Cadete Meneguzzo

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

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Scuticaria*, *Scuticaria bahiensis*, *Scuticaria hadwenii*, *Scuticaria irwiniana*, *Scuticaria itrapinensis*, *Scuticaria kautskyi*, *Scuticaria novaesii*, *Scuticaria salesiana*, *Scuticaria steelei*, *Scuticaria strictifolia*.

COMO CITAR

Meneguzzo, T.E.C. 2020. *Scuticaria* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB12217>.

DESCRIÇÃO

Ervas epífitas e rizomatosas. Folhas teretes. Inflorescência maior ou menor que as folhas. Flores com sépalas e pétalas geralmente maculadas ou raramente sem máculas. Labelo fortemente trilobado.

COMENTÁRIO

Scuticaria é um gênero sul-americano com cerca de dez espécies. As flores são muito similares as de *Maxillaria*, porém se distinguem facilmente pelas folhas teretes.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Epífita, Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Campo Rupestre, Cerrado (lato sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Roraima)

Nordeste (Bahia)

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

Possíveis ocorrências

Sudeste (São Paulo)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Folhas eretas ... 2

1'. Folhas pendentes ... 3

2. Inflorescência mais longa que as folhas; flores com sépalas e pétalas imaculadas ... *S. irwiniana*

2'. Inflorescência mais curta que as folhas; flores com sépalas e pétalas maculadas ... *S. strictifolia*

3. Flores com labelo com lobos laterais de comprimento mais longo que o lobo mediano ... 4
- 3'. Flores com labelo com lobos laterais de comprimento subigual ao lobo mediano ... 5
4. Folhas longas (60-150 cm comp.); flores com labelo com lobo mediano transverso elíptico e emarginado ... *S. steelii*
- 4'. Folhas curtas (até 50 cm comp.); flores com labelo com lobo mediano transverso oblongo e ápice truncado ... *S. kautskyi*
5. Flores com labelo com lobo mediano com ápice emarginado ... *S. itirapinensis*
- 5'. Flores com labelo com lobo mediano com ápice arredondado ... 6
6. Flores com labelo com lobo mediano transverso oblongo ... *S. hadwenii*
- 6'. Flores com labelo com lobo mediano trapezoidal ... 7
7. Flores com labelo com lobo mediano com ápice obtuso ... *S. bahiensis*
- 7'. Flores com labelo com lobo mediano com ápice truncado ... *S. novaësii*

Scuticaria bahiensis K.L.Davies & Stpiczy#ska

Tem como sinônimo

heterotípico *Scuticaria buerarensis* Marçal & Chiron

DESCRIÇÃO

Folha: comprimento até 50 cm; **posição** pendente(s). **Inflorescência:** comprimento em relação às folha(s) mais curta que. **Flor:** sépala(s) e pétala(s) maculada(s); **comprimento lobo(s) lateral(ais) em relação lobo mediano** subiguais; **labelo lobo(s) lateral(ais) forma** triangular(es); **labelo lobo(s) lateral(ais) ápice(s)** obtuso(s); **labelo lobo mediano forma** trapezoidal; **labelo lobo mediano ápice(s)** obtuso(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

Marçal, S., 222, HUESB, 8932,  (HUESB000008932), Bahia, **Typus**

Perdiz, R.O., 94, CEPEC,  (CEPEC00117460), Bahia

R.M. Harley, 50616, NY,  (NY00687074), Bahia, **Typus**

Scuticaria hadwenii (Lindl.) Planch.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Scuticaria hadwenii*, .

Tem como sinônimo

basiônimo *Bifrenaria hadwenii* Lindl.

homotípico *Scuticaria hadwenii* (Lindl.) Planch. var. *hadwenii*

DESCRIÇÃO

Folha: comprimento até 50 cm; **posição** pendente(s). **Inflorescência:** comprimento em relação às folha(s) mais curta que. **Flor:** sépala(s) e pétala(s) maculada(s); **comprimento lobo(s) lateral(ais) em relação lobo mediano** subiguais; **labelo lobo(s) lateral(ais) forma** oblongo(s); **labelo lobo(s) lateral(ais) ápice(s)** obtuso(s); **labelo lobo mediano forma** transverso oblongo(s); **labelo lobo mediano ápice(s)** arredondado(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

MATERIAL TESTEMUNHO

Meneguzzo, T.E.C., 707, RB,  (RB00796827), Rio de Janeiro

Borges, R., 951, RB, 488127,  (RB00578329), Rio de Janeiro

C. Farney, 2468, RB, 290227,  (RB00260614), Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Scuticaria hadwenii* (Lindl.) Planch.



Figura 2: *Scuticaria hadwenii* (Lindl.) Planch.



Figura 3: *Scuticaria hadwenii* (Lindl.) Planch.



Figura 4: *Scuticaria hadwenii* (Lindl.) Planch.



Figura 5: *Scuticaria hadwenii* (Lindl.) Planch.

Scuticaria irwiniana Pabst

DESCRIÇÃO

Folha: comprimento até 50 cm; **posição** ereta(s). **Inflorescência:** comprimento em relação às folha(s) mais longa que. **Flor:** sépala(s) e pétala(s) sem mácula raramente pétala(s) maculada(s); **comprimento lobo(s) lateral(ais) em relação lobo mediano** mais longa que; **labelo lobo(s) lateral(ais) forma** elíptico(s); **labelo lobo(s) lateral(ais) ápice(s)** arredondado(s); **labelo lobo mediano forma** transverso oblongo(s); **labelo lobo mediano ápice(s)** truncado(s).

Forma de Vida

Erva

Substrato

Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado

Tipos de Vegetação



Campo Rupestre

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

W.R. Anderson, 35756, RB, 466627,  (RB00527005), NY,  (NY00910897), Minas Gerais

H.S. Irwin, 29103, NY,   (NY00009329), Minas Gerais, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Scuticaria irwiniana* Pabst

Scuticaria itirapinensis Pabst

DESCRIÇÃO

Folha: comprimento até 50 cm; **posição** pendente(s). **Inflorescência:** comprimento em relação às folha(s) mais longa que. **Flor:** sépala(s) e pétala(s) maculada(s); **comprimento lobo(s) lateral(ais) em relação lobo mediano** subiguais; **labelo lobo(s) lateral(ais) forma** oblongo(s); **labelo lobo(s) lateral(ais) ápice(s)** arredondado(s); **labelo lobo mediano forma** transverso oblongo(s); **labelo lobo mediano ápice(s)** emarginado(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Cerrado

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

Ghillany, A., s.n., HB, 59049, São Paulo

Scuticaria kautskyi Pabst

DESCRIÇÃO

Folha: comprimento até 50 cm; **posição** pendente(s). **Inflorescência:** comprimento em relação às folha(s) mais curta que. **Flor:** sépala(s) e pétala(s) maculada(s); **comprimento lobo(s) lateral(ais) em relação lobo mediano** mais longa que; **labelo lobo(s) lateral(ais) forma** ovado(s); **labelo lobo(s) lateral(ais) ápice(s)** obtuso(s); **labelo lobo mediano forma** transverso oblongo(s); **labelo lobo mediano ápice(s)** truncado(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

Kautsky, R.A., 349, HB, Espírito Santo, **Typus**
R.C. Forzza, 15, CESJ, 26474,  (CESJ026474), Minas Gerais

Scuticaria novaesii F.Barros & Cath.

DESCRIÇÃO

Folha: comprimento até 50 cm; **posição** pendente(s). **Inflorescência:** comprimento em relação às folha(s) mais curta que. **Flor:** sépala(s) e pétala(s) maculada(s); **comprimento lobo(s) lateral(ais) em relação lobo mediano** subiguais; **labelo lobo(s) lateral(ais) forma** oblongo(s); **labelo lobo(s) lateral(ais) ápice(s)** arredondado(s); **labelo lobo mediano forma** trapezoidal; **labelo lobo mediano ápice(s)** obtuso(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

Kautsky, R.A., s.n., SP, 167848,  (SP002415), Espírito Santo, **Typus**

Scuticaria salesiana Dressler

Forma de Vida

Erva

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Cultivada, não é endêmica do Brasil

Tipos de Vegetação

Área Antrópica

Scuticaria steelei (Hook.) Lindl.

Tem como sinônimo

basiônimo *Maxillaria steelei* Hook.

heterotípico *Maxillaria flabellifera* Lindl.

heterotípico *Scuticaria keyseriana* H.R.Richards

DESCRIÇÃO

Folha: comprimento 60 à 150 cm; **posição** pendente(s). **Inflorescência:** comprimento em relação às folha(s) mais curta que. **Flor:** sépala(s) e pétala(s) maculada(s); comprimento lobo(s) lateral(ais) em relação lobo mediano mais longa que; **labelo lobo(s) lateral(ais) forma** elíptico(s); **labelo lobo(s) lateral(ais) ápice(s)** arredondado(s); **labelo lobo mediano forma** transverso elíptico(s); **labelo lobo mediano ápice(s)** emarginado(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação


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

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Roraima)

MATERIAL TESTEMUNHO

G.T. Prance, 4947, K (K000879744), NY,  (NY02695531), Amazonas

Kubitzki, K, 21720, NY,  (NY02695530), Amazonas

Coelho, L.F., 11339, US,  (US00474008), Amazonas

W.A. Egler, 46564, NY,  (NY02695534), Amapá

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Scuticaria steelei* (Hook.) Lindl.



Figura 2: *Scuticaria steelei* (Hook.) Lindl.

Scuticaria strictifolia Hoehne

DESCRIÇÃO

Folha: comprimento até 50 cm; **posição** ereta(s). **Inflorescência:** comprimento em relação às folha(s) mais curta que. **Flor:** sépala(s) e pétala(s) maculada(s); **comprimento lobo(s) lateral(ais) em relação lobo mediano** subiguais; **labelo lobo(s) lateral(ais) forma** oblongo(s); **labelo lobo(s) lateral(ais) ápice(s)** obtuso(s); **labelo lobo mediano forma** trapezoidal; **labelo lobo mediano ápice(s)** obtuso(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Campo Rupestre

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Sudeste (Minas Gerais)

Possíveis ocorrências

Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

Loefgren, A., s.n., SP, 27242, São Paulo

Abreu, N.L. et al., 172, CESJ, 48826, Minas Gerais

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Scuticaria strictifolia* Hoehne



Figura 2: *Scuticaria strictifolia* Hoehne



Figura 3: *Scuticaria strictifolia* Hoehne



Figura 4: *Scuticaria strictifolia* Hoehne



Figura 5: *Scuticaria strictifolia* Hoehne