

# 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** transversal 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