

Schizaeaceae Kaulf.

Augusto César Pessoa Santiago

Universidade Federal de Pernambuco; augustosantiago@gmail.com

Thaís Elias Almeida

Universidade Federal do Oeste do Pará; blotiella@gmail.com

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: Schizaeaceae, *Actinostachys*, *Schizaea*.

COMO CITAR

Santiago, A.C.P., Almeida, T.E. 2020. Schizaeaceae in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB92037>.

DESCRIÇÃO

Plantas geralmente terrícolas, raramente rupícolas. Caule ereto a ascendente, recoberto por tricomas. Frondes monomorfas a dimorfas. Pecíolo não articulado com o caule. Lâmina indivisa, linear ou flabelada, inteira ou dicotomicamente ramificada, 1-5-furcada. Venação livre, dicotomicamente ramificada. Indumento ausente ou composto de tricomas. Soros exindusiados, dispostos em soróforos (segmentos férteis) no ápice da lâmina, pinatífidos (*Schizaea*) ou digitados a subdigitados (*Actinostachys*). Esporos monoletes, raramente triletes.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Campinarana, Campo de Altitude, Campo de Várzea, Campo Limpo, Campo Rupestre, Cerrado (lato sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Perenifolia, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga, Savana Amazônica, Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

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

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

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

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

Possíveis ocorrências

Centro-Oeste (Goiás)

Sudeste (Espírito Santo)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Frondes lineares; esporângióforos pseudodigitados..... *Actinostachys*
- Frondes dicotomicamente ramificadas ou flabeladas; esporângióforos pinados... *Schizaea*

BIBLIOGRAFIA

- Takeuchi, M. 1960. O gênero *Schizaea* na Amazônia. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi 5: 1-26.
Brade, A. C. 1972. Contribuição ao conhecimento das espécies brasileiras do gênero *Schizaea*, com especial referência às espécies do Brasil Austral. Boletim do Herbarium Bradeanum 1(26): 285-295.
Barros, I.C.L., Santiago, A.C.P., Pereira, A.F. de N. 2015. Schizaeaceae in Lista de Espécies da Flora do Brasil. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <<http://floradobrasil.jbrj.gov.br/jabot/floradobrasil/FB92037>>.

Actinostachys Wall.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Actinostachys*, *Actinostachys pennula*, *Actinostachys subtrijuga*.

COMO CITAR

Santiago, A.C.P., Almeida, T.E. Schizaeaceae in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB92038>.

DESCRIÇÃO

Plantas terrestres; caule ereto com tricomas; frondes eretas, não divididas, as férteis digitadas ou subdigitadas; esporos monoletes.

COMENTÁRIO

Actinostachys é um gênero amplamente distribuído nas regiões tropicais e engloba cerca de 20 espécies.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Campinarana, Campo de Altitude, Campo de Várzea, Campo Limpo, Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Perenifólia, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga, Savana Amazônica, Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

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

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

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

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Lâmina foliar com uma quilha na parte abaxial, triangular em secção transversal; esporos foveolados.....*A. pennula*

- Lâmina foliar com um espessamento amplo na face abaxial, plana de contorno irregular em secção transversal; esporos estriados.....*A. subtrijuga*

Actinostachys pennula (Sw.) Hook.

Tem como sinônimo

basônimo *Schizaea pennula* Sw.

DESCRIÇÃO

Folha: fértil(eis) digitada(s); **lâmina(s) foliar(es)** triangular(es); **margem(ns) foliar(es)** reta(s). **Esporângio:** ânulo subapical(ais). **Esporo:** monoete foveolado(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Campinarana, Campo de Altitude, Campo Limpo, Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Perenifólia, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga, Savana Amazônica, Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

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

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


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

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

J. Prado, 700, INPA, 178124,  (INPA0178124), Amazonas

Rodrigues, W.R., 2645, INPA, Amazonas

J.A. Ratter, 1609, NY,  (NY00838697), Mato Grosso

R. Spruce, s.n., P (P01593868), Amazonas

Actinostachys subtrijuga (Mart.) C.Presl

Tem como sinônimo

basiônimo *Schizaea subtrijuga* Mart.

DESCRIÇÃO

Folha: fértil(eis) digitada(s); **lâmina(s) foliar(es)** plana(s); **margem(ns) foliar(es)** recurvada(s). **Esporângio:** ânulo subapical(ais). **Esporo:** monoete estriado(s).

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Campinarana, Campo de Várzea, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas


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

Nordeste (Bahia, Paraíba, Pernambuco)

Sudeste (São Paulo)

Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

Araújo, I. de J., 354, INPA, 62545,  (INPA0062545), Amazonas

G.T. Prance, 15620, INPA, 33837, Amazonas

Santiago, A.C.P., 48, UFP, Pernambuco

Schizaea Sm.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Schizaea*, *Schizaea amazonica*, *Schizaea attenuata*, *Schizaea elegans*, *Schizaea flabellum*, *Schizaea fluminensis*, *Schizaea incurvata*, *Schizaea poeppigiana*, *Schizaea sprucei*, *Schizaea stricta*.

COMO CITAR

Santiago, A.C.P., Almeida, T.E. Schizaeaceae in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB92041>.

DESCRIÇÃO

Plantas terrestres. Rizomas eretos a ascendentes a curto-reptantes, recoberto de tricomas dourados a castanho-escuros. Frondes 5-50 cm de altura pecioladas, apresentando lâmina reduzida a longamente flabelada, podendo ser inteira a dicotomicamente ramificada, 1-5-furcadas; nervuras livres, bifurcadas; soróforos (segmentos férteis) no ápice da lâmina, pinatífidos, paráfises presentes. Esporos monoletes, raro triletes.

COMENTÁRIO

Schizaea é um gênero distribuído no trópicos e regiões temperadas austrais do Novo e Velho Mundo. Engloba cerca de 20 espécies.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Campinarana, Campo Rupestre, Cerrado (lato sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga, Savana Amazônica, Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

Nordeste (Alagoas, Bahia, Pernambuco)

Centro-Oeste (Distrito Federal, Mato Grosso)

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

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

Possíveis ocorrências

Centro-Oeste (Goiás)

Sudeste (Espírito Santo)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Frondes com lâmina não expandida ou reduzida (até 5 mm de largura)....2
 - Frondes com lâmina expandida, mais de 1 cm de largura.....6
2. Frondes com lâmina não expandida.....3

- Frondes com lâmina reduzida ou vestigial (até 5mm de largura).....**5**
- 3.** Frondes monomórficas, 1-2(3)-furcadas.....*S. incurvata*
- Frondes dimórficas, 3-5(6)-furcadas.....**4**
- 4.** Pecíolo aproximadamente do mesmo comprimento da lâmina; soróforos com mais de 30 pares de segmentos.....*S. stricta*
- Pecíolo 3-4 vezes mais longo que a lâmina; soróforos com menos de 20 pares de segmentos.....*S. poeppigiana*
- 5.** Lâmina presente apenas acima da(s) bifurcação(ões), às vezes vestigial.....
.....*S. fluminensis*
- Lâmina decurrente no terço superior do pecíolo.....*S. attenuata*
- 6.** Frondes fusiformes, pecíolos mais curtos que a lâmina.....*S. sprucei*
- Frondes flabeliformes, pecíolos mais longos que a lâmina.....**7**
- 7.** Lâmina com até 4(5) cm de largura.....*S. attenuata*
- Lâmina com mais de 8 cm de largura.....**8**
- 8.** Frondes formadas de muitos segmentos lineares, com até 1 cm de largura..
.....*S. amazonica*
- Frondes formadas de poucos segmentos flabeliformes com mais de 1 cm de largura.....**9**
- 9.** Projeções laminares onde se inserem os soróforos (lacínios) aproximadamente do mesmo tamanho, soróforos maduros dispostos na mesma altura.....
.....*S. flabellum*
- Projeções laminares onde se inserem os soróforos (lacínios) com tamanhos desiguais, soróforos maduros dispostos em diferentes alturas.....*S. elegans*

Schizaea amazonica (Christ) Takeuchi

Tem como sinônimo

basônimo *Schizaea elegans* var. *amazonica* Christ

DESCRIÇÃO

Raiz: raiz(es) presente(s). **Caule:** rizoma(s) ereto(s)/curto(s) reptante(s); **tricoma(s) do rizoma(s)** castanho. **Folha:** folha(s) monomórfica(s); **pecíolo(s)** furcado(s); **fértil(eis)** pinatifida(s); **formato da lâmina(s)** flabeliforme(s); **tecido(s) laminar(es)** expandido(s); **número de ramificação(ções) da lâmina(s)** 3/4. **Esporângio:** ânulo subapical(ais); **indúcio** ausente(s). **Esporo:** forma monolete.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação



Campinarana

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas)

MATERIAL TESTEMUNHO

Cohn-haft, M., 1, INPA, 223858,   (INPA0223858), Amazonas

BIBLIOGRAFIA

Takeuchi M. 1960. O gênero *Schizaea* na Amazônia. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi 5: 1–26.

Schizaea attenuata Beyr.

DESCRIÇÃO

Raiz: raiz(es) presente(s). **Caule:** rizoma(s) ascendente(s); **tricoma(s) do rizoma(s)** castanho. **Folha:** folha(s) monomórfica(s); **pecíolo(s)** não furcado(s); **fértil(eis)** pinada(s); **formato da lâmina(s)** flabeliforme(s); **tecido(s) laminar(es)** expandido(s); **número de ramificação(ões) da lâmina(s)** 1/2. **Esporângio:** ânulo subapical(ais); **indúsio** ausente(s). **Esporo:** forma monolete.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas


Norte (Amazonas, Pará, Roraima)

Nordeste (Bahia)

Sudeste (Espírito Santo, São Paulo)

Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

Fiaschi, P., 2361, NY, 822314,  (NY00822314), Bahia

Schizaea elegans (Vahl) Sw.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Schizaea elegans*, .

Tem como sinônimo

basiônimo *Acrostichum elegans* Vahl

DESCRIÇÃO

Raiz: raiz(es) presente(s). **Caule:** rizoma(s) ereto(s); **tricoma(s) do rizoma(s)** castanho. **Folha:** folha(s) monomórfica(s); **pecíolo(s)** não furcado(s)/furnado(s); **fértil(eis)** pinada(s); **formato da lâmina(s)** flabeliforme(s); **tecido(s) laminar(es)** expandido(s); **número de ramificação(ções) da lâmina(s)** 2/3. **Esporângio:** ânulo subapical(ais); **indúcio** ausente(s). **Esporo:** forma monoete.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Campinarana, Campo Rupestre, Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga, Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Pará, Rondônia, Roraima, Tocantins)

Nordeste (Alagoas, Bahia, Pernambuco)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

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

Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Silveira, 1259, NY,  (NY00868162), Acre

A. Salino, 4743, NY,  (NY00838701), Minas Gerais

G.T. Prance, 12101, NY,  (NY00868161), Acre

D. Andrade-Lima, 5535, IPA

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Schizaea elegans* (Vahl) Sw.



Figura 2: *Schizaea elegans* (Vahl) Sw.

Schizaea flabellum Mart.

Tem como sinônimo

heterotípico *Schizaea pacificans* Mart.

heterotípico *Schizaea spectabilis* Mart.

DESCRIÇÃO

Raiz: raiz(es) presente(s). **Caule:** rizoma(s) ascendente(s)/curto(s) reptante(s); **tricoma(s) do rizoma(s)** castanho. **Folha:** folha(s) monomórfica(s); **pecíolo(s)** não furcado(s)/furcado(s); **fértil(eis)** pinatifida(s); **formato da lâmina(s)** flabeliforme(s); **tecido(s) laminar(es)** expandido(s); **número de ramificação(ções) da lâmina(s)** 1/2. **Esporângio:** ânulo subapical(ais); **indúscio** ausente(s). **Esporo:** forma monoete.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Pará)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.E. Almeida, 2591, BHCB, 144714, Acre

F.A. Carvalho, 39M, INPA, 223789, Amazonas

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Schizaea flabellum* Mart.



Figura 2: *Schizaea flabellum* Mart.

BIBLIOGRAFIA

Takeuchi M. 1960. O gênero *Schizaea* na Amazônia. Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi 5: 1-26.

Schizaea fluminensis Miers ex J.W.Sturm

DESCRIÇÃO

Raiz: raiz(es) presente(s). **Caule:** rizoma(s) ascendente(s); **tricoma(s) do rizoma(s)** castanho. **Folha:** folha(s) monomórfica(s); **pecíolo(s)** não furcado(s); **fértil(eis)** pinada(s); **formato da lâmina(s)** flabeliforme(s); **tecido(s) laminar(es)** reduzido(s); **número de ramificação(ões) da lâmina(s)** 1/2. **Esporângio:** ânulo subapical(ais); **indúcio** ausente(s). **Esporo:** forma monoete.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Campinarana, Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga, Savana Amazônica

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Pará)

Nordeste (Bahia)

Centro-Oeste (Mato Grosso)


Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, São Paulo)

Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

Costa, M.A.S., 415, SP, INPA, Amazonas

R. Spruce, s.n., P (P00573990), **Typus**

F.B. Matos, 1874, RB, 566328,  (RB00755439), Bahia

R. Spruce, s.n., RB, 6690,  (RB00691069), Amazonas

BIBLIOGRAFIA

Brade, A.C. 1972. Contribuição ao conhecimento das espécies brasileiras do Gênero *Schizaea*, com especial referência às espécies do Brasil austral. *Bradea* 26:285-299.

Schizaea incurvata Schkuhr

DESCRIÇÃO

Raiz: raiz(es) presente(s). **Caule:** rizoma(s) curto(s) reptante(s); **tricoma(s) do rizoma(s)** avermelhado. **Folha:** folha(s) monomórfica(s); **pecíolo(s)** não furcado(s); **fértil(eis)** pinatifida(s); **formato da lâmina(s)** linear(es); **tecido(s) laminar(es)** reduzido(s); **número de ramificação(ões) da lâmina(s)** 1/2/3. **Esporângio:** ânulo subapical(ais); **indúsio** ausente(s). **Esporo:** forma monolete.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Campinarana, Cerrado (lato sensu), Floresta de Terra Firme, Savana Amazônica

Distribuição Geográfica


Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia)

MATERIAL TESTEMUNHO

Conant, D.S., 987, INPA, 50199,  (INPA0050199), Amazonas

G.T. Prance, 28876, INPA, Amazonas

A. Göldi, 15062, RB, 21895,  (RB00690959), Pará

Schizaea poeppigiana J.W.Sturm

DESCRIÇÃO

Raiz: raiz(es) presente(s). **Caule:** rizoma(s) ascendente(s)/curto(s) reptante(s); **tricoma(s) do rizoma(s)** castanho. **Folha:** folha(s) dimórfica(s); **pecíolo(s)** não furcado(s); **fértil(eis)** pinada(s); **formato da lâmina(s)** flabeliforme(s); **tecido(s) laminar(es)** reduzido(s); **número de ramificação(ões) da lâmina(s)** 4/5. **Esporângio:** ânulo subapical(ais); **indúcio** ausente(s). **Esporo:** forma monolete.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Cerrado

Tipos de Vegetação

Cerrado (lato sensu), Floresta de Terra Firme, Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas)

Centro-Oeste (Distrito Federal)

Sudeste (Minas Gerais)

Possíveis ocorrências


Centro-Oeste (Goiás)

Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

E.P. Heringer, 8322, HEPH, 318, Distrito Federal

Salino, A; Almeida, TE; Heringer, G, 11200, BHCB, 100821,  (BHCB002398), Minas Gerais

S. Knapp & J. Mallet, 6737, US, 3064470,  (US00783897), Minas Gerais

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Schizaea poeppigiana* J.W.Sturm



Figura 2: *Schizaea poeppigiana* J.W.Sturm



Figura 3: *Schizaea poeppigiana* J.W.Sturm

Schizaea sprucei Hook

DESCRIÇÃO

Raiz: raiz(es) presente(s). **Caule:** rizoma(s) ascendente(s); **tricoma(s) do rizoma(s)** castanho. **Folha:** folha(s) monomórfica(s); **pecíolo(s)** não furcado(s); **fértil(eis)** pinada(s); **formato da lâmina(s)** linear(es); **tecido(s) laminar(es)** expandido(s); **número de ramificação(ões) da lâmina(s)** 1. **Esporângio:** ânulo subapical(ais); **indúcio** ausente(s). **Esporo:** forma monolete.

Forma de Vida

Ervá

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Campinarana


Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Roraima)

MATERIAL TESTEMUNHO

P.H. Labiak, 5680, RB,  (RB00866154), Amazonas

E.M.Saddi, 657, RB, 546206,  (RB00708350), Roraima

BIBLIOGRAFIA

Tryon RM, Tryon AF. 1982. Ferns and allied plants, with special reference to Tropical America. Springer-Verlag, New York, 1–835.

Schizaea stricta Lellinger

DESCRIÇÃO

Raiz: raiz(es) presente(s). **Caule:** rizoma(s) ascendente(s)/curto(s) reptante(s); **tricoma(s) do rizoma(s)** castanho. **Folha:** folha(s) dimórfica(s); **pecíolo(s)** não furcado(s); **fértil(eis)** pinada(s); **formato da lâmina(s)** linear(es); **tecido(s) laminar(es)** reduzido(s); **número de ramificação(ões) da lâmina(s)** 5. **Esporângio:** ânulo subapical(ais); **indúcio** ausente(s). **Esporo:** forma monolete.

Forma de Vida

Erva

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Campinarana, Floresta de Terra Firme

Distribuição Geográfica


Ocorrências confirmadas


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

Centro-Oeste (Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

Costa, M.A.S., 760, SP, Amazonas

R.C. Forzza, 6891B, RB, 572632,  (RB00778008), Roraima

P.G. Windisch, 735, RB, 573544,  (RB00779631), Amazonas