Anthurium Schott

Marcus A Nadruz Coelho

Jardim Botânico do Rio de Janeiro; mnadruz@jbrj.gov.br

Livia Godinho Temponi

Universidade Estadual do Oeste do Paraná; liviatemponi@yahoo.com.br

Mel de Castro Camelo

Jardim Botânico do Rio de Janeiro; melbiologia2010@hotmail.com

Simon Joseph Mayo

Royal Botanic Gardens, Kew; simonjosephmayo@gmail.com

Karena Mendes Pimenta

Universidade Estadual de Feira de Santana; karenamendes@hotmail.com

Tiago Arruda Pontes

Universidade Estadual Paulista; tiagarruda@yahoo.com.br

Ivanilza Moreira de Andrade

Universidade Federal Delta do Parnaíba; ivanilzaandrade@hotmail.com

---

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium*, *Anthurium acutum*, *Anthurium affine*, *Anthurium alcatrazense*, *Anthurium ameliae*, *Anthurium angustifolium*, *Anthurium atropurpureum*, *Anthurium atrovinosum*, *Anthurium augustinum*, *Anthurium bellum*, *Anthurium binotii*, *Anthurium bocainense*, *Anthurium bonplandii*, *Anthurium boudetii*, *Anthurium brachypodum*, *Anthurium bragae*, *Anthurium brevipedunculatum*, *Anthurium breviscapum*, *Anthurium brigadeiroense*, *Anthurium bromelicola*, *Anthurium cachoeirense*, *Anthurium caparaoense*, *Anthurium cataniapoense*, *Anthurium cipoense*, *Anthurium clavigerum*, *Anthurium cleistanthum*, *Anthurium comtum*, *Anthurium coriaceum*, *Anthurium coripatense*, *Anthurium croatii*, *Anthurium cronembergerae*, *Anthurium cultrifolium*, *Anthurium curicuriariense*, *Anthurium decurrens*, *Anthurium eichleri*, *Anthurium eminens*, *Anthurium ensifolium*, *Anthurium ernestii*, *Anthurium erskinei*, *Anthurium erythrospadix*, *Anthurium erythrospathaceum*, *Anthurium expansum*, *Anthurium fontellanus*, *Anthurium fragae*, *Anthurium galactospadix*, *Anthurium galeottii*, *Anthurium gaudichaudianum*, *Anthurium gladiifolium*, *Anthurium gomesianum*, *Anthurium gracile*, *Anthurium harleyi*, *Anthurium harrisii*, *Anthurium hatschbachii*, *Anthurium hoehnei*, *Anthurium ianthinopodum*, *Anthurium icanense*, *Anthurium idimae*, *Anthurium illepidum*, *Anthurium inconspicuum*, *Anthurium intermedium*, *Anthurium itanhaense*, *Anthurium jenmanii*, *Anthurium jilekii*, *Anthurium jureianum*, *Anthurium krukovii*, *Anthurium kunthii*, *Anthurium lacerdae*, *Anthurium langsdorffii*, *Anthurium laucheanum*, *Anthurium leonii*, *Anthurium lhotzkyanum*, *Anthurium lindmanianum*, *Anthurium loefgrenii*, *Anthurium longicuspidatum*, *Anthurium longifolium*, *Anthurium longipes*, *Anthurium loretense*, *Anthurium lucidum*, *Anthurium lucioi*, *Anthurium luschnathianum*, *Anthurium malyi*, *Anthurium marcusianum*, *Anthurium marense*, *Anthurium maricense*, *Anthurium martinellii*, *Anthurium maximilianii*, *Anthurium megapetiolatum*, *Anthurium microphyllum*, *Anthurium minarum*, *Anthurium miquelianum*, *Anthurium molle*, *Anthurium montezumense*, *Anthurium morii*, *Anthurium mourae*, *Anthurium mucuri*, *Anthurium narae*, *Anthurium naviculare*, *Anthurium nitidulum*, *Anthurium obtusum*, *Anthurium organense*, *Anthurium oxycarpum*, *Anthurium paraguayense*, *Anthurium parasiticum*, *Anthurium parvum*, *Anthurium pentaphyllum*, *Anthurium petiolicarinatum*, *Anthurium petrophilum*, *Anthurium pilonense*, *Anthurium plowmanii*, *Anthurium polynervium*, *Anthurium polyschistum*, *Anthurium pranceanum*, *Anthurium ptarianum*, *Anthurium purpureum*, *Anthurium queirozianum*, *Anthurium radicans*, *Anthurium raimundii*, *Anthurium regnellianum*, *Anthurium ribeiroi*, *Anthurium rioacimensis*, *Anthurium riodocense*, *Anthurium roraimense*, *Anthurium sagittatum*, *Anthurium sagrilloanum*, *Anthurium sakuraguianum*, *Anthurium santaritense*, *Anthurium scandens*, *Anthurium scherzerianum*, *Anthurium sellowianum*, *Anthurium simonii*, *Anthurium sinuatum*, *Anthurium siqueirae*, *Anthurium*

solitarium, *Anthurium sucrii*, *Anthurium talmonii*, *Anthurium teimosoanum*, *Anthurium temponiae*, *Anthurium theofiloanum*, *Anthurium thrinax*, *Anthurium tomasiae*, *Anthurium trinervium*, *Anthurium truncatum*, *Anthurium uleanum*, *Anthurium unense*, *Anthurium urvilleanum*, *Anthurium validinervium*, *Anthurium victorii*, *Anthurium viridispathum*, *Anthurium viridivinosum*, *Anthurium vittariifolium*, *Anthurium xanthophylloides*, *Anthurium zappiae*, *Anthurium zeneidae*.

COMO CITAR

Coelho, M.A.N., Temponi, L.G., Camelo, M.C., Mayo, S.J., Pimenta, K.M., Pontes, T.A., Andrade, I.M. 2020. Anthurium *in* **Flora do Brasil 2020.** Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB4912.

DESCRIÇÃO

Ervas, geralmente epifíticas, as vezes terrestres. Caule curto a alongado, ereto a decumbente com entrenó curto a alongado, catafilos e profilos geralmente lanceolados, persistentes ou decíduos, geralmente decompostos em fibras. Folhas com pecíolos geralmente resistentes, rígidos ou flexíveis, com bainha curtas na base, geniculado no ápice, altamente variável em corte transversal, menor do que a metade ou maior do que a metade do comprimento da lâmina; lâminas geralmente cartáceas, raramente membranáceas ou coriáceas, com ou sem pontuações glandulares em uma ou ambas as faces, extremamente variáveis em forma, simples ou digitada com os lóbulos unidos ou divididos na base em folíolos distintos; nervura principal proeminente e variavel em forma, nervuras secundárias numerosas visíveis a obscuras, podendo formar nervura coletora ao longo da margem, nervuras basais presentes em algumas espécies. Inflorescência uma por nó, pedúnculo menor do que a metade ou maior do que a metade do comprimento da folha, espata geralmente achatada, inserida no pedúnculo em ângulo, reto, obtuso ou agudo, as vezes decorrente na base, geralmente elíptica, raramente ovada ou navicular, normalmente não convoluta na base, geralmente persistente e livre antes da antese, geralmente extendida ou recurvada, as vezes ereta ou encobrindo o espádice, frequentemente colorida; espádice uniforme, geralmente gradualmente afunilado para o ápice, as vezes cilíndrico, raramente clavado ou globoso, séssil ou estipitado, com várias flores, varialvelmente colorido; flores perfeitas, geralmente protóginas, intimamente agregadas em espirais, truncadas no ápice; tepalas 4, achatadas na maior parte do comprimento, mais largas e truncadas no ápice, o par lateral cobrindo parcialmente o par posterior e anterior; pistilo geralmente exposto entre as 4 tépalas, simples, 2-locular, incluso ou extrorso na antese; estigma geralmente com uma depressão em forma de fenda no ápice; óvulos geralmente 1-2 por lóculo, raramente 3 ou mais; estames 4, geralmente fracamente expostos na antese, filamentos achatados e carnosos, geralmente os pares laterais dos estames emergindo primeiro, seguido pelos estames anterior e posterior; antera com duas tecas, geralmente mais larga que longa, abrindo por uma fenda longitudinal, pólen variavelmente colorido. Infrutescência geralmente pendente, as vezes ereta; bagas gobosas, ovoides, oblongas ou obovoides, suculentas e com substancia hialina, variavelmente colorida, 2-locular, geralmente uma semente por lóculo; pericarpo moderadamente fino, mesocarpo geralmente translúcido, doce; sementes geralmente um tanto achatadas.

COMENTÁRIO

Anthurium Schott é o maior gênero da família Araceae com cerca de 950 espécies e sua área de distribuição é principalmente a América Tropical.

Coelho, M.A.N. 2009. Revisão taxonomica das espécies de *Anthurium* (Araceae) seção *Urospadix* subseção *Flavescentiviridia*. Rodriguesia 60 (4): 799-864.

Coelho, M.A.N. 2010. A família Araceae na Reserva Natural Vale, Linhares, Espirito Santo, Brasil. Bol. Mus. Biol. Mello Leitão (N. Ser.) 28: 41-87.

Coelho, M.A.N. et Valadares. R.T. Three New Species of Anthurium (Araceae) from the Atlantic Forest of Rio de Janeiro, Minas Gerais, and Esp´#rito Santo, Brazil Novon 27: 8-11 (2019).

Croat, T.B. 1991. A revision of *Anthurium* section *Pachyneurium* (Araeae). Ann. Missouri Bot. Gard. 78: 539-855.

Madison, M.T. The species of *Anthurium* with palmately divided leaves. Selbyana 2: 239-282 (1978)

Pontes, T.A. (2014). Estudo taxonômico das espécies de *Anthurium* seção *Urospadix* (Araceae) endêmicas ao sertão central da Bahia, baseado em dados genéticos e morfométricos, e enfocando e-taxonomy. Tese de Doutorado, Universidade Estadual de Feira de Santana, Bahia.

Pontes, T.A., Andrade, I.M., Richards, R.S., Haigh, A., van den Berg, C., Mayo, S.J. 2019. *Anthurium harleyi* (Araceae) – a new rupicolous species of section Urospadix from the northern Chapada Diamantina, Bahia, Brazil. Kew Bulletin 74: paper 11, 12 pages.

Valadares, R.T. & Sakuragui, C.M. 2014. A new species of *Anthurium* (Araceae) sect. *Urospadix* subsect. *Obscureviridia* from Espirito Santo, Eastern Brazil. Systematic Botany 39 (1): 31-35.

Forma de Vida
Árvore, Erva, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato
Epífita, Hemiepífita, Hemiparasita, Rupícola, Saprófita, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal

Tipos de Vegetação
Caatinga (stricto sensu), Campinarana, Campo de Altitude, Campo de Várzea, Campo Rupestre, Cerrado (lato sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea, Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Floresta Ombrófila Mista, 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 do Sul, Mato Grosso)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)
Sul (Paraná, Santa Catarina)
Possíveis ocorrências
Nordeste (Paraíba, Pernambuco)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

Chave de espécies do gênero ***Anthurium*** do Brasil
0. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores.1

0'. Lâmina foliar compostas, palmati- ou pedatisecta até a base dos segmentos, ou profundamente palmati- ou pedatilobada e com os segmentos unidos na porção basal. Seção *Dactylophyllium* Engler.....128

1. Venação da lâmina da folha involuta (ou seja, com ambas as margens enroladas para dentro em direção à nervura central); plantas frequentemente com o hábito de "ninho de pássaro"; lâminas frequentemente coriáceas. Seção *Pachyneurium* Schott
2. Nervura coletora emergindo da base ou na metade basal da lâmina foliar.
3. Espádice azulado, verde ou esbranquiçado na antese, 4-8.5 cm compr.; lâmina foliar cartácea em material seco, 100-870 m altitude ..... ***A. oxycarpum***
3'. Espádice vermelho a roxo na antese, maior que 10 cm compr.; lâmina foliar coriácea em material seco, menos de 100 m de altitude.
4. Genículo aparecendo distante da base da lâmina por 4-11 cm; lâmina foliar ovada ..... ***A. krukovii***
4'.Genículo na base da lâmina, não afastado; lâmina foliar oblonga a lanceolada.
5. Lâmina foliar maior que 40 cm compr., na maioria das vezes acima de 500 m de altitude, base longo-atenuada a raramente aguda; espata inserida ao pedúnculo com ângulo agudo ..... ***A. atropurpureum var. arenicola***
5'. Lâmina foliar menor que 40 cm compr., abaixo de 160 m de altitude, base geralmente aguda a decorrente; espata inserida ao pedúnculo com ângulo reto ..... ***A. atropurpureum var. atropurpureum***

2’. Nervura coletora emergindo na porção apical ou ausente.
6. Espádice avermelhado, acastanhado a púrpuro.
7. Pedúnculo menos que cinco vezes mais longo que o pecíolo
8. Catafilos em forma de gancho ou cuculado
9. Pedúnculo 5-6 x maior que o pecíolo.....***A. cataniapoense***
9’. Pedúnculo 4-12 x maior que o pecíolo ..... ***A. loretense***
8’. Catafilos retos ou lanceolados.
10. Pecíolo geralmente cilíndrico em corte transversal..... ***A. pranceanum***
10’. Pecíolo variado em corte transversal, mas nunca cilíndrico.
11. Infrutescência com 1/3 do ápice esbranquiçado, espádice maior que o pedúnculo ..... ***A. plowmanii***
11’. Infrutescência não esbranquiçada no 1/3 apical, espádice menor que o pedúnculo.
12. Espata murcha na antese.....***A. jenmanii***
12’. Espata não murcha na antese.
13. Lâmina foliar geralmente elíptica, pecíolo raramente excedendo 30 cm compr.; abaixo de 500 m de altitude.....***A. bonplandii subsp. bonplandii***
13’. Lâmina foliar geralmente oblanceolada a obovada, pecíolo excedendo 30 cm compr.; 400-1.400 m de altitude.....***A. bonplandii subsp. guayanum***
7’. pedúnculo mais que cinco vezes mais longo que o pecíolo
31. Nervuras laterais primárias 10-26 por lado
32. Pedúnculo verde, cilindrico, nunca canelado; espata lilás na face adaxial e verde na face abaxial; grãos de pólen amarelados; bagas vináceas na base, roxas no ápice ..... ***A. leonii***
32’. Pedúnculo vinoso a castanho, cilíndrico a unicanelado; espata vinosa a castanha em ambas as faces; grãos de pólen brancos; bagas inteiramente vináceas ..... ***A. solitarium***
31’. Nervuras laterais primárias 4-10 por lado…..... ***A. santaritense***
6’ Espádice esverdeado, verde-escuro, amarelado, esbranquiçado a acinzentado
33. Pedúnculo menor que duas vezes mais longo que o espádice
34. Lâmina foliar menos que quatro vezes mais longa que o pecíolo, espádice mais que 20 vezes mais longo que grosso .....***A. uleanum var. uleanum***
34’. Lâmina foliar mais que quatro vezes mais longa que o pecíolo, espádice menos que 20 vezes mais longo que grosso
35. Mais que 12 flores visíveis na espiral, espádice esbranquiçado..... ***A. galactospadix***
35’. Menos que 12 flores visíveis na espiral, espádice esverdeado ..... ***A. ernestii var. ernestii***
33’. Pedúnculo mais que três vezes mais longo que o espádice
36. lâmina foliar mais que cinco vezes mais longa que larga ..... ***A. paraguayense var paraguayense***
36’. Lâmina foliar menos que cinco vezes mais longa que larga
37.Lâmina foliar oblanceolada a obovada com margens retas; espádice verde-oliva a acinzentada ..... ***A. lindmanianum***
37’.Lâmina foliar oblonga a elíptica com margens fortemente onduladas; espádice esverdeado-amarelado a amarelado ..... ***A. affine***

1’. Venação da lâmina da folha supervoluta (ou seja, com uma margem enrolada para dentro em direção à nervura central e a margem alternada enrolada em torno da nervura central e a margem oposta enrolada dando à vista em corte uma aparência cóclea); plantas geralmente sem o hábito de "ninho de pássaro"; lâminas frequentemente cartáceas ou membranáceas. Seção *Urospadix* Engler

38. Lâmina foliar coriácea, nervuras secundárias fortemente insculpidas adaxialmente .....§*Insculptinervia*

39. Caule reptante.....40
39’. Caule ereto.....41
40. Lâmina foliar com base truncada a obtusa, ângulo da espata com o pedúnculo reto, bagas verdes na base e marrom no ápice..... ***A. megapetiolatum***
40’. Lâmina foliar com base arredondada ou cordada, ângulo da espata com o pedúnculo obtuso, bagas vermelhas.....***A. longipes***
41. Lâmina foliar com pontos glandulares 42
41’. Lâmina foliar sem pontos glandulares 45
42. Lâmina foliar com base geralmente cordada as vezes truncada, raramente arredondada, presença de seio.....42
42’. Lâmina foliar com base arredondada a truncada, ausência de seio .... ***A. marense***
43. Lâmina foliar deflexa a perpendicular em relação ao caule ..... ***A. hoehnei***

43’. Lâmina foliar ereta em relação ao caule 43
44. Pecíolo achatado a canaliculado com margens agudas a subcarenadas adaxialmente, espata navicular formando ângulo reto com o pedúnculo.....***A. unense***
44’. Pecíolo cilíndrico a levemente sulcado com margens obtusas adaxialmente, espata aplanada formando ângulo agudo com o pedúnculo .....***A. fontellanus***
45. Epífita ou rupícola, espata geralmente caduca, espádice cinza em após-antese.....***A. comtum***
45’. Terrestre, espata persistente, espádice de outra cor em pós-antese.....46
46. Pecíolo maior que a lâmina de baga esverdeada com ápice vináceo ..... ***A. cipoense***
46’. Pecíolo mais curto ou do mesmo tamanho que a lâmina, baga esverdeada.....47
47. Pecíolo mais curto que a lâmina.....48
47’. Pecíolo do mesmo tamanho que a lâmina.....52
48. Pedúnculo maior que o pecíolo.....49
48’. Pedúnculo, igual ou menor que o pecíolo ..... ***A. brigadeiroense***
49. Bagas verdes 50
49’. Bagas vináceas.....51
50. Nervuras secundárias de 21-25, lâmina foliar de 30-70 cm compr., geniculo 5-8 mm compr.....***A. galeottii***
50’. Nervuras secundárias de 9-14, lâmina foliar de 14-47 cm compr., geniculo 2-6 mm compr.....***A. brigadeiroense***
51. Pecíolo canaliculado adaxialmente, espádice estipitado.....***A. nitidulum***
51’. Pecíolo sulcado adaxialmente, espádice séssil..... ***A. eichleri***
52. Espádice estipitado, bagas esverdeadas com pontuações esbranquiçadas no ápice e esbranquiçadas na base .....***A. narae***
52’. Espádice séssil, bagas esverdeadas.....53
53. Achatado a fracamente sulcado com margens obtusas adaxialmente, frutos imaturos verdes.....***A. caparoense***
53’. Sulcado com margens frequentemente obtusos, frutos imaturos vináceos..... ***A. atrovinosum***
37’. Lâmina foliar cartácea ou membranácea, nervuras secundárias não fortemente insculpidas.
54. Lâmina foliar esverdeada concolor com nervuras secundárias pouco visíveis .....
§*Obscureviridia*
55. Stem elongated, more than 5 cm long .....56 55’. Stem rhizomatous or erect, up to 5 cm long 61
56. Stem internodes completely covered with prophylls and cataphylls 57
56’. Stem internodes visible except at apex, up to 5 cm long 58
57. Collective vein arising at two thirds of the leaf blade length . …. …….. ***A. purpureum***
57’. Collective vein arising from the leaf blade base or at up to one fifth of its length . …….59
58. Epiphytic or terrestrial plants; leaf blade more than 60 cm long, primary lateral veins in 21 to 23 pairs; pustules absent from leaf and spathe . . .. ***A. gladiifolium***
58’. Rupicolous plants; leaf blade up to 30 cm long, primary lateral veins in 9 to 16 pairs; circular pustules present on the leaf and spathe surfaces . ..... ***A. fragae***
59. Leaf blade dark green, glandular punctations present on the abaxial surface . . . . . …… ***A. queirozianum***
59’. Leaf blade pale green to dull green, glandular punctations absent 60
60. Petiole up to 25 cm long; leaf blade coriaceous when dried, sinus parabolic or hippocrepiform when present, basal vein 1 or absent; peduncle curved in fruit …….. ***A. idimae***
60’. Petiole more than 30 cm long; leaf blade membranaceous when dried, sinus triangular when present, basal veins 2; peduncle erect in fruit . . .. ***A. ameliae***
61. Glandular punctations present on abaxial surface of leaf blade 62
61’. Glandular punctations absent 64
62. Primary lateral veins in 9 to 12 pairs; geniculum reddish . ……***A. erythrospathaceum***
62’. Primary lateral veins in 11 to 25 pairs; geniculum green 63
63. Leaf blade often with irregular white patches when dried; berries vinaceous to greenish vinaceous or vinaceous at apex and yellowish toward base ..... ***A. minarum***
63’. Leaf blade without irregular white patches; berries blackish at apex and translucid yellow toward base . . . . ***A. binotii***
64. Primary lateral veins distinct from higher-order veins when dried 65
64’. Primary lateral veins only weakly distinct from higher-order veins when dried . . 68

65. Cataphylls and prophylls chestnut brown; leaf blade convex in cross section, glossy above when fresh; peduncle compressed laterally; spathe longer than spadix
…… ***A. martinellii***
65’. Cataphylls and prophylls greenish; leaf blade concave in cross section, pale green to dull green above when fresh; peduncle terete; spathe shorter than or equal to spadix
…… 66
66. Primary lateral veins fewer than 15; peduncle:petiole ratio 2.8–4.5:1; flowers 4 to 5 per primary spiral; berries reddish . . .. ***A. angustifolium***
66’. Primary lateral veins more than 30; peduncle:petiole ratio 0.5–1.2:1; flowers 6 to 14 per primary spiral; berries greenish 67
67. Spathe revolute; seed oblong, convex, yellowish ..... ***A. lacerdae***
67’. Spathe navicular; seed rounded to obovate, plano-convex, whitish to blackish white . .
……..... ***A. coriaceum***
68. Peduncle longer than petiole 69
68’. Peduncle shorter than petiole 77
69. Leaf blade glossy above when fresh; spathe navicular 70
69’. Leaf blade pale green to dull green above when fresh; spathe expanded 71
70. Pustules absent; peduncle decumbent in fruit; spathe never decurrent at junction with peduncle . . ..***A. cachoeirense***
70’. Pustules present on leaf blade; peduncle, and spathe in dried material; peduncle erect in fruit; spathe decurrent at junction with peduncle ..... ***A. molle***
71. Prophylls and cataphylls entire and persistent when older; leaf blade glaucous . . . . . .
…… . . . . ***A. gaudichaudianum***
71’. Prophylls and cataphylls decomposing or caducous when older; leaf blade not glaucous
……72
72. Primary lateral veins darker than leaf blade in dried material; peduncle:petiole ratio 1.6–2.6:1 . . . . . .
…… 73
72’. Primary lateral veins concolorous in dried material; peduncle:petiole ratio 3.3–9.4:1 . . . . . .
…….. 74
73. Leaf blade elliptic, base acute; primary lateral veins 11 to 13; spadix cylindrical, brown-violet in dried material . . . . ***A. inconspicuum***
73’. Leaf blade oblong, oval to lanceolate, base obtuse, truncate to cordate; primary lateral veins 22 to 27; spadix tapered, brownish in dried material . . .. ***A. maricense***
74. Leaf blade with calcium oxalate deposits conspicuous in dried material 75
74’. Leaf blade with calcium oxalate deposits inconspicuous in dried material 76
75. Leaf blade ferruginous after drying; primary lateral veins 6 to 15; spathe membranaceous; berries black-violet at apex and vinaceous toward base…***A. raimundii***
75’. Leaf blade greenish gray after drying; primary lateral veins 18 to 20; spathe coriaceous; berries green with blackish dots at apex and gray-greenish to whitish toward base . . . . . ……. . . . . ***A. viridispathum***
76. Leaf blade elliptic to lanceolate, base acute, with revolute margin; primary lateral veins 31 to 32; spadix tapered; gynoecium vinaceous with blackish dots at apex and translucent toward base .
…… . ***A. mucuri***
76’. Leaf blade oval, obovate to oblong, base obtuse to rounded, with flat margin; primary lateral veins 12 to 20; spadix cylindrical; gynoecium violet at apex and greenish toward base . . .. ***A. microphyllum***
77. Leaf blade length:breadth ratio 3.4–17:1; peduncle curved in fruit 78
77’. Leaf blade length:breadth ratio 2.3–2.8:1; peduncle erect to decumbent in fruit……..81
78. Leaf blade concave in cross section, with flat margin; calcium oxalate deposits conspicuous in dried material . . . . .
…… . . . 79
78’. Leaf blade convex in cross section, with revolute margin; calcium oxalate deposits inconspicuous in dried material . .
…….. 80
79. Leaf blade chartaceous; gynoecium green with blackish dots around the stigmatic area during anthesis; berries greenish with blackish dots to green-violet at apex and translucent toward the base . . . . . ……... . . . . ***A. cleistanthum***
79’. Leaf blade membranaceous; gynoecium green with vinaceous dots around the stigmatic area during anthesis; berries greenish at apex and whitish toward the base ..... ***A. temponiae***
80. Leaf blade chartaceous; primary lateral veins 6 to 15; spathe oval, chartaceous; spadix cylindrical . . . . ***A. truncatum***

80’. Leaf blade coriaceous; primary lateral veins 24 to 26; spathe lanceolate, coriaceous; spadix tapered . . ..***A. ensifolium***

81. Leaf blade flat in cross section; calcium oxalate deposits conspicuous in dried material; spathe chartaceous; spadix vinaceous in anthesis, stipe ca. 0.3 cm long; flowers 5 in secondary spiral . . . . . ……. . . . ***A. alcatrazense***

81’. Leaf blade convex in cross section; calcium oxalate deposits inconspicuous in dried material; spathe coriaceous; spadix gray greenish in anthesis, stipe absent; flowers 11 to 13 in secondary spiral . . .. ***A. macropodum***

54**’**. Lâmina foliar esverdeada discolor com nervuras secundárias visíveis. ..... §*Flavescentiviridia*

82. base da lâmina foliar truncada a cordada

83. Presença de pontos glandulares nas faces da lâmina foliar…….....……. ***A. hoehnei***

83’. Ausência de pontos glandulares nas faces da lâmina foliar

84. Sino da lâmina foliar triangular

85. Espata navicular…….....….....…. ***A. bocainense***

85’. Espata aplanada

86. Nervura mediana aguda em ambas as faces, nervura basal 1……..... ***A. fontellanus***

86’. Nervura mediana aguda adaxialmente e obtusa abaxialmente, nervuras basais 2 a 3……..... …***A. lhotzkyanum***

84’. Sino da lâmina foliar arcoado, rombico, parabolico

87. Pecíolo cilíndrico, sino da lâmina foliar rombico….....……***A. acutum***

87’. Pecíolo canaliculado a sulcado adaxialmente, obtuso abaxialmente, sino da lâmina arcoado a parabólico

88. Lâmina foliar com nervura basal 1…….....……***A. breviscapum***

88’. Lâmina foliar com nervuras basais 3-4

89. Pecíolo até 35 cm comprimento, lâmina foliar oblonga a ovada,sino arcoado,29,6-39,7x11,7-14,6 cm, pedúnculo até 39 cm comprimento,espádice séssil…….....……***A. augustinum***

89’. Pecíolo acima de 40 cm comprimento, lâmina foliar elíptica a ovada, sino geralmente parabólico, 40,5-58,5x20,3-24,9 cm, pedúnculo acima de 40 cm comprimento, espádice estipitado……..……***A. laucheanum***

82’. base da lâmina foliar agudo ou obtuso

90. Forma da lâmina foliar ovada, obovada a elíptica

91. Folha peltada

92. Lâmina foliar cartácea, plana, deflexa, base arredondada .....***A. jureianum***

92’. Lâmina foliar coriácea, navicular, perpendicular, base subtruncada a emarginada ..... ***A. navicularis***

91’. Folha não peltada …….....……***A. decurrens***

90’. Forma da lâmina foliar linear, elíptica, oblonga

93. Forma da lâmina foliar linear, oblonga

94. Lâmina foliar pendente a perpendicular ao caule, decorrência da espata > 1,5 cm compr.……..…..... …… ***A. langsdorffii***

94’. Lâmina foliar ereta, decorrência da espata< 1,5 cm compr.

95. Inflorescência < 15 cm compr., estipite> 0,4 cm compr…….…….....…….…. ***A. ensifolium***

95’. Inflorescência > 15 cm compr., estípite séssil a < 0,3 cm compr.

96. Pecíolo 12-60 cm compr., nervuras secundárias > 20 e impressas adaxialmente, espata 3,7-11 cm compr…….....……. ***A. galeotii***

96’. Pecíolo 2-19 cm compr., nervuras secundárias < 20 e obscuras adaxialmente, espata 1,7-4,2 cm compr..... …***A. gomesianum***

93’. Forma da lâmina foliar elíptica

97. Presença de pontos glandulares nas faces da lâmina foliar…….....……..... …….***A. içanense***

97’. Ausência de pontos glandulares nas faces da lâmina foliar

98. Nervuras secundárias obscuras em ambos os lados....……..***A. gaudichaudianum***

98’. Nervuras secundárias visiveis a impressas adaxialmente e proeminentes abaxialmente

99. Lâmina foliar obovada e pedúnculo 3-4 alado.....***A. decurrens***

99’. Lâmina foliar outras formas e pedúnculo 0-1 alado

100. Lâmina foliar de base obtusa a truncada

101. Pecíolo 2,5 - 5 cm compr…….….....……***A. cultrifolium*** (?)

101’. Pecíolo 6 – 35 cm compr.

102. espata navicular, espádice estipitado, esverdeado a cor de palha.....***A. bragae***

102’. Espata plana, espádice séssil, esverdeado a vináceo.

103. Pecíolo com margens obtusas a raramente agudas adaxialmente.....***A. fragae***

103’. Pecíolo com margens agudas a carenadas adaxialmente.....***A. harrisii***

100’. Lâmina foliar de base aguda

104. Espécies rupícola..... ***A. illepidum***(=)

104’. Espécies terrestres, hemiepífitas ou epífitas
105. Caule rastejante ou volúvel
106. Caule rastejante, reptante sob o solo
107. Presença de exsudato vermelho ou avermelhado no caule em corte transversal
108. Inflorescências eretas, elevadas na mesma altura ou superior as lâminas foliares; espatas lanceoladas, elípticas, lineares ou oblongas; flores com estiletes não alongados e estames cilíndricos.
109. Pecíolo menor que a lâmina foliar; lâmina foliar bulada, ovada, arredondada a truncada; infloresncência com pedúnculo menor ou igual ao comprimento do pecíolo, espata lanceolada com ápice agudo, espádice com coloração avermelhado, esverdeado, acastanhado-avermelhado fruto esverdeado quando maduras.....***A. bellum***

109’. Pecíolo do mesmo tamanho ou maior que a lâmina foliar; lâmina foliar plana, oblonga, arredondada a truncada; inflorescência com pedúnculo maior ou igual ao comprimento do pecíolo, espata oblonga com ápice agudo, espádice com coloração amarelo claro a verde; fruto esverdeado, vináceo quando maduro.....***A longipes***
108’. Inflorescências pendentes próximo ao chão; espatas ovóides; flores com estiletes alongados e estames filamentosos.
110. Lâminas ovadas de base cordadas, nervuras secundárias partindo da base foliar; espádice afunilada .....***A. malyi***
110’. Folhas lanceoladas de base obtusas, nervuras secundárias distribuídas ao longo da lâmina foliar; espádice cilíndrica.....***A. radicans***
107’. Ausência de exsudato vermelho ou avermelhado no caule em corte transversal..... ***A. loefgrenii***
106’ Caule volúvel, enroscando bromélias
111. Pedúnculo 4-9 canelado, espata diferenciada em tubo e lâmina, superfície interna multicarenada, espádice púrpuro, subsséssil, flores 7-8 visíveis por espiral.....***Anthurium bromelicola subsp. bromelicola***
111’. Pedúnculo liso e não anguloso, espata não diferenciada em tudo e lâmina, superfície interna sem carenas, espádice amarelado alvo, séssil, flores 3-4 visíveis por espiral.....***Anthurium bromelicola subsp. Bahiensis***

105’. Caule ereto

112. nervuras secundárias obscuras, bagas avermelhadas..….....….***A. gracile***

112’. nervuras secundárias visíveis, bagas não avermelhadas

113. Base da lâmina foliar geralmente longo-cuneada; bagas arroxeadas ..... ***A. jilekii***

113’. Base da lâmina foliar geralmente obtusa a truncada; bagas esverdeadas a amareladas

114. Pecíolo levemente canaliculado com margens agudas adaxialmente; pedúnculo cilíndrico (Espírito Santo) ..... ***A. gomesianum***

114’. Pecíolo achatado a raramente sulcado e com margens agudas a ligeiramente carenadas adaxialmente; pedúnculo geralmente 1–6 carenado..... ***A. sellowianum***

115. Pecíolo cilíndrico a achatado, canaliculado a sulcado adaxialmente, com margens obtusas a raramente agudas adaxialmente.

116. Base da lâmina foliar geralmente obtusa, raramente cordada a truncada.

117. Nervuras secundárias visíveis em ambas as faces, sendo visivelmente impressas adaxialmente e proeminentes abaxialmente ....***A. lucioi***

117’. Nervuras secundárias pouco visíveis em ambas as faces, sendo fracamente impressas adaxialmente e proeminentes abaxialmente.

118. Catafilos e profilos geralmente persistentes em direção à base do caule; lâmina foliar lanceolada a elíptica .....***A. parasiticum***

118’.Catafilos e profilos caducos para a base do caule; lâmina foliar linear-lanceolada a oblonga.

119. Lâminas foliares linear a lanceoladas sem nervuras basais, nervuras secundárias 6–17.

120. Entrenós acima de 0,3 cm compr.; espádice estipitado .....***A. organense***

120’.Entrenós até 0,2 cm compr.; espádice séssil .....***A. fragae***

119’. Lâmina foliar oblonga com 1–2 nervuras basais, nervuras secundárias 6–10 .. ..***A. regnellianum***

116’. Base da lâmina foliar geralmente aguda a cuneada

121. Lâmina foliar geralmente estreito-elíptica a linear.

122. Nervuras secundárias levemente proeminentes a proeminentes abaxialmente; espata formando ângulo agudo a obtuso com o pedúnculo

123. Lâmina foliar cartácea a membranácea, levemente mais estreitada em direção ao ápice; nervura mediana aguda adaxialmente; bagas com máculas avermelhadas no ápice e esverdeados para a base (São Paulo e Rio de Janeiro) ..... ***A. longicuspidatum***

123'. Lâmina foliar cartácea, levemente mais estreitada em direção a base; nervura mediana obtusa adaxialmente; bagas preto-purpurescentes no ápice e esverdeadas a esbranquiçadas para a base (Espírito Santo e Bahia) ..... ***A. ianthinopodum***

122'. Nervuras secundárias levemente visíveis a obscuras abaxialmente; espata formando ângulo reto com o pedúnculo ..... ***A. boudetii***

121'. Lâmina foliar geralmente largo-elíptica a obovada.

124. Pedúnculo até 11 cm compr., espata navicular, espádice com estípite de 0,2–0,5 cm compr..... ***A. bragae***

124'. Pedúnculo maior que 11 cm compr., espata plana, espádice séssil ....***A. miquelianum***

115'. Pecíolo achatado a sulcado, com margens agudas a carenadas adaxialmente.

125. Bagas vináceas no ápice e esverdeadas a esbranquiçadas para a base

126. Lâmina foliar geralmente acastanhada quando seca, base da lâmina foliar cuneada (Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná e Santa Catarina) ..... ***A. urvilleanum***

126'. Lâmina foliar nunca acastanhada quando seca, base da lâmina foliar geralmente obtusa (Rio de Janeiro) ..... ***A. simonii***

125'. Bagas inteiramente esverdeadas.

127. Base da lâmina foliar aguda a cuneada, nervura mediana geralmente obtusa adaxialmente, em matas de encosta atlântica ..... ***A. intermedium***

127'. Base da lâmina foliar geralmente obtusa a subtruncada, nervura mediana geralmente aguda adaxialmente, em matas de restinga ou em costões rochosos próximo ao mar ..... ***A. harrisii***

128. Segmentos da folha unidos na base.....***A. expansum***

128'. Segmentos da folha livre até a base.....111X

129. Margens dos segmentos foliares sinuados, lobados ou pinatífidos.....112X

129'. Margens do segmentos foliares inteiros.....113X

130. Espádice 10-18 cm compr., catafilos inteiros.....***A. sinuatum***

130'. Espádice 20-40 cm compr., catafilos tornando-se fibrosos.....***A. clavigerum***

131. Sempre plantas terrestres quando maduras e férteis.....114X

131'. Usualmente epífitas trepadeiras, algumas vezes florescendo como terrestre, plantas menos desenvolvidas.....115X

132. Pedúnculo 3,6 – 6,8 cm compr., espata adaxialmente vináceo-avermelhada com toque esverdeado até completamente vináceo.....***A. petiolicarinatum***

132’. Pedúnculo 25 – 55 cm compr., espata verde.....***A. croatii***

133. Espádice em antese 25-45 cm compr., segmentos da folha com peciólulos 4-12 cm 4-12cm compr.....***A. eminens***

133’. Espádice em antese 4-25 cm compr., segmentos da folha com peciólulos 0-4 cm compr.....116X

134. Lâmina foliar 11-17-sect, segmentos linear-lanceolados, 1-3 cm larg.....***A. polyschistum***

134’. Lâmina foliar 5-11-sect, segmentos estreitamente elípticos a ovados, 4-10 cm larg.....117X

135. Pedúnculo menos que a metade do comprimento do pecíolo.....118X

135’. Pedúnculo maior que três quartos do comprimento do pecíolo.....***A. kunthii***

136. Espata triangular a ovada, purpúrea escuro, persistindo ereta; bagas rostradas.....***A. brevipedunculatum***

136’. Espata lanceolada, verde ou purpúrea, reflexa ou decídua; bagas globosas.....***A. pentaphyllum***

BIBLIOGRAFIA

Coelho, M.A.N., Waechter, J.L. & Mayo, S.J. 2009. Revisão taxonomica de *Anthurium* seção *Urospadix* subseção *Flavescentiviridia*. Rodriguesia 60(4): 799-864.
Coelho, M.A.N. 2010. A família Araceae na Reserva Natural Vale, Linhares, Espírito Santo, Brasil. Bol. Mus. Biol. Mello Leitão (N. Ser.) 28: 41-87.
Coelho, M.A.N. (coord.) 2012. Araceae In: Wanderley, M.G.L., Martins, S.E., Romanini, R.P., Melhem, T.S., Shepherd, G.J., Giulietii, A.M., Pirani, J.R., Kirizawa, M., Melo, M.M.R.F., Cordeiro, I., Kinoshita, L.S. (eds.) Flora Fanerogâmica do Estado de São Paulo. Instituto de Botânica, São Paulo, vol. 7, pp: 27-72.
Croat, T.B. 1991. A revision of *Anthurium* section *Pachyneurium* (Arceae). Ann. Missouri Bot. Gard. 78: 539-855.
Hammes, J.K., Coelho , M.A.N., Temponi, L.G. & Lombardi, J.A. Two new species of *Anthurium* Schott (Araceae) from the Atlantic Forest in Minas Gerais, Brazil. Phytotaxa 440 (4): 292-300.
Valadares, R.T & Sakuragui, C.M. 2014. A new species of *Anthurium* (Araceae) sect. *Urospadix* subsct. *Obscuriviridia* from Espirito Santo, Eastern Brazil. Systematic Botany 39(1): 31-35.

Anthurium acutum N.E.Br.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** hastada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado/ápice(s) vináceo base esverdeada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre; caule ereto; catafilos e profilos esverdeados, acastanhados, cor-de-palha, inteiros a levemente decompostos no ápice, levemente decompostos a decompostos, persistentes a caducos para a base do caule; pecíolo esverdeado tornando-se vináceo na base, cilíndrico; genículo concolor, do mesmo diâmetro a levemente mais claro e mais espesso que o pecíolo; lâmina foliar esverdeada, levemente discolor, geralmente membranácea a cartácea em material seco e vivo, deflexa, não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares ausentes, sagitada, ápice rostrado, obtuso-acuminado, base com seio rômbico; nervura basal 1 para cada lobo posterior, lobos posteriores oblongos, obtusos, direcionados para baixo; nervura mediana aguda adaxialmente, obtusa em sua totalidade a obtusa na extremidade basal do lobo anterior e aguda no restante abaxialmente; nervuras secundárias, no lobo anterior, 5–11 pares, tênues a raro levemente proeminentes abaxialmente, quase imperceptíveis adaxialmente; nervuras coletoras saindo da base laminar a raramente acima dela; pedúnculo esverdeado, amarelado quando senescente, cilíndrico a raramente elipsóide; espata esverdeada a vinácea, ereta a subdeflexa, membranácea a cartácea, linear-lanceolada a lanceolada, formando ângulo obtuso a agudo com o pedúnculo; espádice séssil a estipitado, esverdeado, vináceo a acastanhado, cilíndrico a subafunilado, estípite esverdeado; bagas jovens totalmente esverdeadas ou com ápice ligeiramente vináceo a cor-de-palha.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)
Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Hatschbach, 8316, Paraná
M. Nadruz, 1556, FURB, 13594, (FURB00577), RB, São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium acutum* N.E.Br.

Figura 2: *Anthurium acutum* N.E.Br.

Figura 3: *Anthurium acutum* N.E.Br.

Anthurium affine Schott

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial vários carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** obtuso(s)/arredondado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre a rupícola. Catafilos e profilos castanhos, acuminados a levemente arredondados, proeminentes apiculados no ápice, persistentes a eventualmente desmanchando em fibras na base. Pecíolo verde, sulcado com margens agudas na face adaxial, as vezes com a base rosa, as vezes apresenta uma nervura mediana na face abaxial, (1)3 nervuras, a obtuso na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, elíptica a obovada, ápice obtuso, acuminado a apiculado, base aguda, obtusa a cordada, sem pontuações glandulares, margens fortemente onduladas. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito de "ninho de pássaro"; nervura central verde em ambos os lados, achatada a 1-nervura na base, obtusa na adaxial, aguda na abaxial; nervuras laterais primárias proeminentes na face adaxial, fortemente proeminentes na abaxial; nervura coletora emergindo na porção apical ou ausente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico; espata verde em pré-antese, verde com púrpura no ápice a púrpura em antese, elíptica a ovada, ápice agudo a acuminado, formando ângulo agudo com o pedúnculo; espádice verde-oliva em pré-antese, amarelado em antese, castanho em pós-antese, cilíndrico a cônico no ápice, séssil a raramente estipitado. Infrutescência ereta, espata persistente. Bagas vermelhas na base, roxas no ápice, obovóide, truncado no ápice; sementes 2-sementes por baga, embebidas por mucilagem, castanhas, com pontuações brancas, ovóides, verrucosas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Caatinga (stricto sensu), Campo de Altitude, Campo Rupestre, Cerrado (lato sensu), Restinga

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Alagoas, Bahia, Ceará, Paraíba, Pernambuco, Rio Grande do Norte, Sergipe)
Centro-Oeste (Goiás, Mato Grosso)
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

P. Pinto, 45, RUSU, 535710, (RB00686020), K, 590861, (K001239481), Rio Grande do Norte
J.G. Jardim, 5899, RB (RB00897646), UFRN, 590861, (UFRN00011921), Rio Grande do Norte
E.G. Gonçalves, 808, HUEFS, HUEFS, 535710 (HUEFS064563)

C.N. Fraga, 2619, RB, K, 535710, (K001239460), K, 535710, (K001239459), CEPEC, 535710, (CEPEC00145038)

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium affine* Schott

Figura 2: *Anthurium affine* Schott

Figura 3: *Anthurium affine* Schott

Figura 4: *Anthurium affine* Schott

Anthurium alcatrazense Nadruz & Cath.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** sem o caráter; **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Caule decumbente; profilos e catafilos inteiros a levemente
decompostos no ápice a decompostos para a
base do caule, acastanhados a cor de palha. Pecíolo esverdeado, roliço
a levemente sulcado adaxialmente, roliço
abaxialmente; genículo intumescido, mais claro que o pecíolo; lâmina foliar cartácea,
lanceolada a elíptica, esverdeada a levemente
discolor, ápice subagudo a arredondado,
apiculado, base aguda estreitada; nervura primária arredondada em
ambas as faces a aguda adaxialmente;
nervuras secundárias pouco visíveis em ambas
as faces, 7 a 20; nervuras coletoras mais
próximas das margens na base da lâmina foliar. Pedúnculo
roliço, esverdeado, ereto; espata diminuta, navicular com as margens
revolutas, esverdeada; espádice cilíndrico a cônico,
vináceo a acastanhado, estipitado;,tépalas vináceas no
ápice, com pontuações acastanhadas nas
paredes laterais, cuculadas, dorsalmente
agudas e convexas internamente nas tépalas
laterais, fortemente convexas nas tépalas
posteriores e anteriores ventralmente, estames opostos às tépalas
anteriores/posteriores com filetes engrossados,
convexos dorsalmente, estames opostos às
tépalas laterais delgados, filetes com margens
paralelas, anteras dorsifixas ovadas, gineceu oblongo,
ovário séssil, bilocular, placentação apical, funículos não
observados. Bagas imaturas esverdeadas a
castanho-avermelhadas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

E.L.M. Catharino, 2009, RB, 380494, (RB00550098), São Paulo

Anthurium ameliae Nadruz & Cath.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s)/rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre ou rupícola; caule ereto a rastejante; catáfilos esverdeados
quando novos tornando-se cor de palha,
triangulares, inteiros no ápice, inteiros a
caducos para a base do caule; prófilos esverdeados
quando novos, tornando-se cor de palha,
triangulares, inteiros no ápice, inteiros a
caducos para a base do caule; pecíolo
foliar esverdeado, levemente sulcado com
margens obtusas, raramente achatado a roliço
para a base adaxialmente, arredondado
abaxialmente; lâmina foliar
levemente cartácea em material vivo,
membranácea em material seco, esverdeada, levemente discolor, oblonga a lanceolada, de
base truncada a geralmente cordada, lobos
arredondados, sino triangular, ápice rostrado; nervura central,
geralmente aguda adaxialmente,
arredondada abaxialmente; nervuras basais
duas levemente impressas a somente visíveis
na face adaxial, a mais externa terminando na
margem da base dos lobos, a mais interna
terminando na margem no quarto inferior;
nervuras laterais primárias levemente
impressas a somente visíveis na face adaxial,
levemente proeminentes a somente visíveis na
face abaxial, 12 a 25 de cada lado;
pedúnculo esverdeado, roliço; espata esverdeado-vinácea
a esverdeada com margens vináceas,
membranácea, lanceolada, plana, curvada para
trás, formando ângulo agudo com o pedúnculo;
espádice séssil, cilíndrico, amarronzado; gineceu
bilocular, um óvulo por lóculo placentação subapical.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1679, RB, 426260, São Paulo

Anthurium angustifolium Theófilo & Sakur.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

O conteúdo deste campo foi omitido por apresentar problemas de formatação, por favor, consulte diretamente nossa página (http://floradobrasil.jbrj.gov.br/).

Forma de Vida
Erva

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

R.T. Valadares, 1042, RB, Espírito Santo, **Typus**

Anthurium atropurpureum R.E.Schult. & Maguire

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium atropurpureum*, *Anthurium atropurpureum var. arenicola*, *Anthurium atropurpureum var. atropurpureum*.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada/vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre a raramente epífita. Catafilos e profilos castanhos, levemente arredondado no ápice, inteiro no ápice a desmanchando em fibras para a base; genículo na base da lâmina, não afastado. Pecíolo verde, roliço, achatado a sulcado na face adaxial, obuso na face abaxial. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, elíptica a obovada, ápice obtuso, acuminado a apiculado, base aguda, obtusa a cordada, sem pontuações glandulares, margens onduladas, maior que 40 cm compr. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito de "ninho de pássaro"; nervura central verde, proeminente em ambos os lados; nervuras laterais primárias proeminentes na face adaxial, fortemente proeminentes na abaxial, 5-11 em ambos os lados; nervura coletora emergindo da base ou na metade basal da lâmina foliar. Inflorescência com pedúnculo verde, ereto, cilíndrico; espata branca, verde fortemente tingido de púrpura nas margens até o vermelho-púrpura, lanceolado a linear, formando ângulo reto com pedúnculo, persistente, reflexa; estípite presente; espádice geralmente roxo escuro, as vezes castanho, cilíndrico a longamente cônico. Infrutescência ereta, espata persistente. Bagas roxas escuras a vermelhas escuras, globosa ou elipsóide; sementes geralmente 1 por baga ou 2, oblongo-elipsóide, embebidas de mucilagem.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, 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, Amapá, Pará, Rondônia)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Genículo na base da lâmina, não afastado; lâmina foliar oblonga a lanceolada
2. Lâmina foliar maior que 40 cm compr., na maioria das vezes acima de 500 m de altitude, base longo-atenuada a raramente aguda; espata inserida ao pedúnculo com ângulo agudo..... ***A. atropurpureum* var. *arenicola***
2’. Lâmina foliar menor que 40 cm compr., abaixo de 160 m de altitude, base geralmente aguda a decorrente; espata inserida ao pedúnculo com ângulo reto.... ***A. atropurpureum* var. *atropurpureum***

MATERIAL TESTEMUNHO

RL Fróes, 26695, IAN (IAN059851), Amapá
RL Fróes, 28175, IAN (IAN074966), Amazonas
M.L. Soares, 567, INPA

Anthurium atropurpureum R.E.Schult. & Maguire var. *atropurpureum*

DESCRIÇÃO

Terrestre a raramente epífita. Catafilos e profilos castanhos, levemente arredondado no ápice, inteiro no ápice a desmanchando em fibras para a base; genículo na base da lâmina, não afastado. Pecíolo verde, roliço, achatado a sulcado na face adaxial, obuso na face abaxial. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, elíptica a obovada, ápice obtuso, acuminado a apiculado, base aguda, obtusa a cordada, sem pontuações glandulares, margens onduladas, maior que 40 cm compr. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito de "ninho de pássaro"; nervura central verde, proeminente em ambos os lados; nervuras laterais primárias proeminentes na face adaxial, fortemente proeminentes na abaxial, 5-11 em ambos os lados; nervura coletora emergindo da base ou na metade basal da lâmina foliar. Inflorescência com pedúnculo verde, ereto, cilíndrico; espata branca, verde fortemente tingido de púrpura nas margens até o vermelho-púrpura, lanceolado a linear, formando ângulo reto com pedúnculo, persistente, reflexa; estípite presente; espádice geralmente roxo escuro, as vezes castanho, cilíndrico a longamente cônico. Infrutescência ereta, espata persistente. Bagas roxas escuras a vermelhas escuras, globosa ou elipsóide; sementes geralmente 1 por baga ou 2, oblongo-elipsóide, embebidas de mucilagem.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, 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

Vasquez, R., 5232, MBM, MBM (MBM120381)

Anthurium atropurpureum var. *arenicola* Croat

DESCRIÇÃO

Terrestre ou epífita. Catafilos e profilos tingidos de vermelho, persistente no ápice a eventualmente decíduo; genículo na base da lâmina, não afastado. Pecíolo verde tingido de vermelho próximo da base, achatado a sulcado com margens carenadas na face adaxial, obtuso na face abaxial, margens afiadas. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, oblonga, ápice agudo a acuminado, base longo-atenuado a raramente agudo, sem pontuações glandulares, margens onduladas, maior que 40 cm compr. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito de "ninho de pássaro"; nervura central achatada na base na face adaxial, proeminente na face abaxial; nervuras laterais primárias aguda a arredondada na face adaxial, aguda na face abaxial, 5-13 em ambos os lados; nervura coletora emergindo da base ou na metade basal da lâmina foliar. Inflorescência ereta, pedúnculo verde a verde levemente tingido com roxo, cilíndrico; espata verde, levemente tingido de vermelho-violeta, as vezes castanho a roxo, reflexa, recurvada, lanceolada, formando ângulo agudo com o pedúnculo; espádice verde, levemente tingida de violeta-roxa, roxo-escuro a castanho, ereta, cilíndrica a cônica, séssil a estipitado. Bagas brancas a esverdeadas-esbranquiçadas na base, violeta-roxo apicalmente, globoso, arredondado no ápice; sementes 1-2 por baga, verde pálido a roxo, oblongo-elipsóide, embebidas de mucilagem.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, 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, Rondônia)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.B. Croat, 53698, NY
D. Daly, 7369, NY, NY, (NY00865945)
T.B. Croat, 50358, NY, (NY00495213), MBM (MBM143421), MBM

Anthurium atrovinosum Temponi, Hammes & Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial/aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestrial. Stem erect, sometimes red internally in cross section. Cataphyll and prophyll brown, marcescent at base and entire at apex. Petiole green with vinaceous shading usually at base, abaxially obtuse to obtuse with a slight keel, adaxially sulcate with obtuse angles to slightly sulcate with acute margins. Leaf blade green, discolorous to slightly discolorous, erect to slightly patent, chartaceous, elliptic, apex acute to apiculate, base acute, obtuse to truncate. Midrib green on both sides, obtuse to acute abaxially, obtuse to acute adaxially, prominent; primary lateral veins 10–16 per side; secondary veins adaxially engraved to strongly engraved; basal vein 1– (0) on each side. Inflorescence: Peduncle green or green with vinaceous dots, or entirely vinaceous, terete to 1-ribbed. Spathe green to green with vinaceous dots externally and vinaceous internally, erect to patent at anthesis, reflexed post anthesis, forming an acute angle at petiole/peduncle junction, sessile (not stipitate). Spadix vinaceous, cylindrical, pollen grains yellow, main spiral with 4–5 flowers; alternate spiral with 5–7 flowers, immature fruits and vinous berries, seeds-2

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1577, RB, 400403, Minas Gerais

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium atrovinosum* Temponi, Hammes & Nadruz

Figura 2: *Anthurium atrovinosum* Temponi, Hammes & Nadruz

Figura 3: *Anthurium atrovinosum* Temponi, Hammes & Nadruz

Figura 4: *Anthurium atrovinosum* Temponi, Hammes & Nadruz

Anthurium augustinum K.Koch & Lauche

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo sem o caráter; **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** sem o caráter; **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Rupícola. **Caule** ereto; catafilos e profilos não observados. **Folha** com pecíolo liso, arredondados abaxialmente, sulcados com margens arredondadas adaxialmente, 22,4-32,2 cm compr.; genículo 1,4-2,1 cm compr.; lâmina foliar membranácea em material seco, oblonga a ovada, ápice acuminado, base cordada, sino arcoado com lâmina levemente decorrente no pecíolo a triangular, lobos posteriores 1/16-1/27 do comprimento da lâmina, ausência de pontos glandulares nas faces, 29,6-39,7x11,7-14,6 cm; nervura principal roliça abaxialmente, achatada na base e arredondada para o ápice adaxialmente, somente visíveis adaxialmente; nervuras basais 3-4 em ambos os lados; nervuras secundárias 7-10 em ambos os lados; nervura coletora 0,7-1,5 cm afastada da margem. **Inflorescência** com pedúnculo roliço a achatado, 29,4-37,5 cm compr.; espata aplanada, formando ângulo agudo com o pedúnculo, 6,7-9,8x0,9-1,5 cm, decorrência 0,5-1,4 cm compr.; espádice avermelhado, séssil, cilíndrico, 6,7-10,7 cm compr. **Bagas** não observadas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.F.M. Glaziou, 9028, US, 2596026, (US01918641), Rio de Janeiro
A.F.M. Glaziou, s.n., K, 2596026, (K001239485), Rio de Janeiro

Anthurium bellum Schott

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium bahiense* N.E.Br. ex Engl.
heterotípico *Anthurium blanchetianum* Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s)/bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** arredondada(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre; caule rastejante, decumbente; catafilos ferrugíneos a acastanhados, geralmente inteiros e persistentes, na base do caule levemente decompostos; pecíolo esverdeado, levemente canaliculado, obtuso abaxialmente, genículo fortemente intumescido, escurecido quando senescente; lâmina foliar verde, discolor, ereta, cartácea, lanceolada, ovada, ápice agudo, base arredondada a truncada; nervura mediana obtusa em ambas as faces; nervuras secundárias fortemente impressas adaxialmente e proeminentes abaxialmente, dando o aspecto bulado na face adaxial; nervuras coletoras saindo da base laminar; pedúnculo esverdeado, às vezes rosado na base e esverdeado para o ápice; espata 4,45–10 cm compr., esverdeada com tons vináceos nas bordas, largamente lanceolada, formando ângulo agudo com o pedúnculo; espádice 4,1–13,2 cm compr., avermelhado, esverdeado, acastanhado-avermelhado, cilíndrico, estípite 0,35–1,1 cm compr.; flores com pólen amarelado; bagas oblongas, esverdeadas quando maduras.

COMENTÁRIO

Anthurium bellum esta posicionado na sect. *Urospadix*, reconhecido principalmente pelo caule decumbente rastejante, presença de exsudato vermelho no caule em corte transversal, folha oval, levemente bulada, nervuras impressas na face adaxial, flores robustas ao longo da espádice, e estípite evidente.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Alagoas, Bahia, Sergipe)
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.M. Valadão, 467, ALCB (ALCB006079), Minas Gerais
S.J. Mayo, 773, RB, CEPEC, (CEPEC00050442), Bahia

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium bellum* Schott

Figura 2: *Anthurium bellum* Schott

Figura 3: *Anthurium bellum* Schott

Figura 4: *Anthurium bellum* Schott

Figura 5: *Anthurium bellum* Schott

Figura 6: *Anthurium bellum* Schott

BIBLIOGRAFIA

Coelho, M.A.N., Waechter, J.L. & Mayo, S.J. 2009. Revisão taxonômica das espécies de *Anthurium* Seção *Urospadix* Subseção *Flavescentiviridia*. Rodriguentiv60(4): 799–864.

Anthurium binotii Linden

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium longipetiolatum* Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s)/arredondado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s) adaxial e presente(s) abaxial; **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** laranja.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre, rupícola, saxícola. Caule ereto; catafilos e profilos inteiros a levemente decompostos, persistentes no ápice e para a base do caule, 4,1-12,5 cm compr. **Folha** com pecíolo roliço abaxialmente, achatado a canaliculado com margens agudas adaxialmente, 4,6-28,1 cm compr.; genículo 0,5-1,2 cm compr.; lâmina foliar cartácea em material vivo e seco, elíptica, ápice obtuso-arredondado, agudo-reto, curtamente apiculado, base obtuso-reta a obtuso-truncada, presença de pontos glandulares na face abaxial, 19,41-45,7X6,4-18,2 cm; nervura principal roliça em ambos os lados; sem a presença de nervuras basais; nervuras secundárias 15-17 em ambos os lados; nervura coletora 0,3-0,7 cm afastada da margem. **Inflorescência** com pedúnculo 21,5-54,7 cm compr; espata aplanada, oblonga, formando ângulo agudo com o pedúnculo, 6,5-10,5 X1,2-2,2 cm, decorrência 0,5-1,1 cm compr.; espádice cilíndrico, séssil, 6,2-16,9 cm compr. **Bagas** maturas alaranjadas com o ápice avinosado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1699, RB, 427890, (RB00469939), Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium binotii* Linden

Anthurium bocainense Cath. & Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre ou epífita; caule ereto;
entrenós 0,4–1 cm compr.; catafilos e
profilos inteiros a decompostos no ápice,
decompostos e caducos para a base do caule,
1,9–3,2 cm compr.; bainha vinácea em pecíolo
jovem, tornando-se esverdeada com margens
amarelo-vináceas a cor de palha, 2–2,7 cm compr.;
pecíolo esverdeado, obtuso abaxialmente,
achatado a levemente sulcado com margens
810 Coelho, M. A. N, Waechter, J. L.& Mayo, S. J.
Rodriguésia 60 (4): 799-864. 2009
obtusas adaxialmente, 20,2–52 cm compr.;
genículo esverdeado-amarelado e mais
espesso que o pecíolo, levemente sulcado
adaxialmente, 0,5–3 cm compr.; lâmina
esverdeada levemente discolor, levemente pruinosa
abaxialmente, cartácea em material vivo,
membranácea em material seco, perpendicular,
pontos glandulares ausentes, raramente semipeltada,
estreitamente ovada, base cordada,
lobos arredondados e seio triangular, ápice rostrado,
curtamente apiculado, 14,3–33 × 3,7–14,5 cm;
nervura mediana obtusa abaxialmente, aguda
adaxialmente; nervuras basais 3 em ambas
as faces, fortemente impressas adaxialmente,
a mais externa unindo-se a margem ainda no
lobo posterior, a mediana juntando-se a
margem no terço inferior e a mais interna
unindo-se no terço superior; nervuras
secundárias 4–10 em ambas as faces, tênues
sendo visíveis do meio para o ápice; nervura
coletora saindo em ângulo agudo em relação
a nervura mediana, tornando-se elíptica até o
ápice da lâmina, 0,7–2,4 cm afastada da
margem na região mediana, unindo-se à margem
a cerca de 1,5 cm do ápice; pedúnculo vináceoacastanhado,
esverdeado no ápice, cilíndrico,
14–50 cm compr.; espata esverdeada a
esverdeado-vinácea com as margens levemente
acastanhadas a vinácea, membranácea, linearlanceolada,

navicular, perpendicular e
formando ângulo agudo em relação ao
pedúnculo, , 2,5–7,2 × 0,5–1,1 cm, decorrência
2 mm compr.; espádice estipitado, acastanhado,
cilíndrico, 2,5–8,8 × 0,3 cm, estípite vináceo,
1–3,5 cm compr.; bagas imaturas esverdeadas

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1691, RB, 426272, (RB00470092), São Paulo

Anthurium bonplandii Bunting

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium bonplandii*, *Anthurium bonplandii subsp. bonplandii*, *Anthurium bonplandii subsp. guayanum*.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s) adaxial e presente(s) abaxial; **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita a terrestre. Catafilos e profilos verdes, inteiros a levemente decompostos no ápice e caducos para a base. Pecíolo verde, achatado na face adaxial, obtuso a canaliculado com margens obtusas na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, elíptica, ápice agudo a acuminado, base aguda a atenuada, com pontuações glandulares, com margens planas. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central verde, obtusa em ambos os lados; nervuras laterais primárias proeminentes na face adaxial, fortemente proeminente na abaxial; nervura coletora ausente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico a levemente achatado; espata verde pálida com estrias avermelhadas, linear a elíptica, persistente, reflexa; espádice vináceo, cilíndrico a cônico no ápice, estipitado. Infrutescência ereta, espata esbranquiçada a ausente. Bagas roxas no ápice, brancas na base, obovoide, obtusa a truncada no ápice; sementes 1-2 por baga, embebidas de mucilagem.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Campinarana, Cerrado (lato sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia, Roraima)
Centro-Oeste (Mato Grosso)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Genículo na base da lâmina, não afastado; lâmina foliar elíptica a obovada
2. Lâmina foliar elíptica com base aguda..... ***Anthurium bonplandii* subsp. *bonplandii***
2'. Lâmina foliar obovada com base aguda a obtusa. ***Anthurium bonplandii* subsp. *guayanaum***

MATERIAL TESTEMUNHO

N.F.O. Mota, 1080, RB, 469456, (RB00530830)
BGS, Ribeiro, 842, IAN, IAN (IAN145829)
G.S. Bunting, 3676, K (K000434111), K (K000434112)

Anthurium bonplandii Bunting subsp. *bonplandii*

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium atropurpureum* var. *apertum* R.E.Schult.
heterotípico *Anthurium bonplandii* subsp. *cuatrecasasii* Croat
heterotípico *Anthurium bonplandii* subsp. *rionegrense* G.S.Bunting

DESCRIÇÃO

Epífita a terrestre. Catafilos e profilos verdes, inteiros a levemente decompostos no ápice e caducos para a base; genículo na base da lâmina, não afastado. Pecíolo verde, achatado na face adaxial, obtuso a canaliculado com margens obtusas na face abaxial. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, elíptica, ápice agudo a acuminado, base aguda a atenuada, com pontuações glandulares, com margens planas. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central verde, obtusa em ambos os lados; nervuras laterais primárias proeminentes na face adaxial, fortemente proeminente na abaxial; nervura coletora ausente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico a levemente achatado; espata verde pálida com estrias avermelhadas, linear a elíptica, persistente, reflexa; espádice vináceo, cilíndrico a cônico no ápice, estipitado. Infrutescência ereta, espata esbranquiçada a ausente. Bagas roxas no ápice, brancas na base, obovoide, obtusa a truncada no ápice; sementes 1-2 por baga, embebidas de mucilagem.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Campinarana, Cerrado (lato sensu), Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas, Pará, Roraima)
Centro-Oeste (Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

Madison, M.T., 6311, K, (K000482014)
W, Milliken, 2181, K, (K000482017), K, (K000482016), K, (K000482015), K

Anthurium bonplandii subsp. *guayanum* (G.S.Bunting) Croat

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium corocoroense* G.S.Bunting
heterotípico *Anthurium guaiquinimae* G.S.Bunting
heterotípico *Anthurium guayananum* G.S.Bunting

DESCRIÇÃO

Terrestre a ocasionalmente epífita. Catafilos e profilos, tingido de vermelho, persistindo em fibras na base. Pecíolo sulcado a achatado com margens agudas, 1 nervura mediana ocasionalmente na face adaxial, obtuso na face abaxial, as vezes 1-2 nervuras; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, obovada, raramente elíptica, ápice agudo, obtuso a arredondado, base longo-atenuada, aguda a obtusa, com pontuações glandulares, com margens onduladas. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central achatada a levemente sulcada na base, as vezes com uma nervura mediana, tornando-se proeminentemente convexo em direção ao ápice acima, mais alto do que largo na base, tornando-se convexamente elevado em direção ao ápice para abaixo; nervuras laterais primárias proeminentes em ambas as faces; nervura coletora ausente. Inflorescência ereta a patente, com pedúnculo verde tingido de castanho ou roxo, cilíndrico; espata verde, verde pálido, patente a reflexa, as vezes enrolada, oblongo a lanceolada, ápice agudo a curto-acuminado, base obtusa; espádice avermelhado, roxo, arroxeado-castanho, cônica no ápice, séssil a estipitado. Infrutescência ereta, espata murcha, as vezes decídua. Bagas avermelhadas-arroxeadas, brancas em 1/3 da base, bagas na porção basal, a porção apical as vezes obovoide; sementes 1-2 por baga, avermelhadas-violetas, elipsoides, embebidas de mucilagem.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas, Roraima)

MATERIAL TESTEMUNHO

G.T. Prance, 10010, NY, NY, (NY01073708), NY, (NY01073709)

Anthurium boudetii Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre; caule ereto; entrenós 1,1–1,9 cm compr.; catafilos e profilos acastanhados a cor-de-palha em material seco, acastanhado, inteiros a levemente decompostos no ápice, inteiros a levemente decompostos e persistentes para a base do caule, 1,1–4,1 × 2,1 cm; bainha 0,7–1,7 cm compr.; pecíolo ereto, obtuso abaxialmente, sulcado com margens obtusas adaxialmente, 9,5–14,1 × 0,18–0,24 cm; genículo 0,7–1 cm compr.; lâmina foliar esverdeada discolor, cartácea em material seco, ereta, não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares ausentes, lanceolada, igualmente estreitada para ambas as extremidades, ápice rostrado, base aguda, 23,5–27,3 × 4,2–5,5 cm; nervura mediana arredondada abaxialmente, aguda adaxialmente; nervuras secundárias levemente impressas a pouco visíveis adaxialmente, levemente visíveis a obscuras abaxialmente, cerca de 10–11 pares; nervuras coletoras saindo da base laminar ou um pouco acima dela, 5–7 mm afastadas da margem; pedúnculo 4,6–25 × 0,07 cm; espata esverdeada, lanceolada, deflexa na antese, 1,6 × 0,5 cm, formando ângulo reto com o pedúnculo; espádice vináceo, cilíndrico, curtamente estipitado, 1,8 × 0,38 cm, estípite 1 mm compr.; bagas não observadas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

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

Fernandes, H.B., 2962, RB, Espírito Santo

Anthurium brachypodum Sodiro

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** sem o caráter; **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta de Terra Firme

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Silveira, 1373, NY, (NY00230161), Acre

Anthurium bragae Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre; caule ereto; entrenós 0,4–2,8 cm compr.; catafilos e profilos esverdeadoesbranquiçados com carenas levemente rosadas, esverdeado-avermelhados a acastanhados, inteiros, levemente decompostos a decompostos no ápice, acastanhados, persistentes a caducos, inteiros, levemente decompostos a decompostos para a base do caule, 1,1–5 cm compr.; bainha 0,9–3 cm compr.; pecíolo jovem esverdeado, salpicado de pequenos pontos rosados a esverdeado-avermelhado, obtuso abaxialmente sendo sulcado com margens obtusas adaxialmente, 6,6–16,3 cm compr.; genículo mais espesso, esverdeado a rosado em folha jovem, avermelhado, vináceo a esverdeado mais escuro na folha adulta, em relação ao pecíolo, 0,8–1,8 cm compr.; lâmina foliar esverdeada fortemente discolor, cartácea a fortemente cartácea em material vivo e subcartácea a membranácea em material seco, ereta, não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares ausentes, elíptica a subobovada, base geralmente aguda, obtusa a truncada, ápice obtuso–acuminado, apiculado, rostrado, igualmente estreitada para ambas as extremidades, 13,1–28,7 × 6–9,7 cm; nervura mediana obtusa em ambas as faces a aguda adaxialmente; nervuras secundárias impressas a fortemente impressas adaxialmente, proeminentes abaxialmente, 5–11 em ambas as faces; nervuras coletoras saindo da base da lâmina ou um pouco acima dela, 0,4–1,4 cm afastadas da margem; pedúnculo esverdeado a avermelhado no terço inferior e esverdeado a acastanhado no terço superior, levemente 1-carenado, 4,3–10,5 cm compr.; espata esverdeada a esverdeado-vinácea quando nova, tornandose esverdeada a acastanhada quando adulta, persistente, navicular, lanceolada, 2–4,1 × 0,7–1 cm, formando ângulo agudo com o pedúnculo, decorrência 3–6 mm compr.; espádice esverdeado a cor-de-palha, 3,2–7,5 cm compr., estipitada,

estípite subséssil, 2–5 mm compr.; bagas imaturas esverdeadas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1455, RB, 360305, (RB00148738), Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium bragae* Nadruz

Figura 2: *Anthurium bragae* Nadruz

Anthurium brevipedunculatum Madison

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s)/inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sem o caráter; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** palmati-composta(s); **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epiphytic climbing plant. Stem terete, green, slender, internodes 3-8 cm long. Cataphylls 1-3 cm long, naviculiform, marcescent. Petiole 15-25 cm long, shortly sheathed.
Leaf blade 3-5-sect, segments sessile or shortly petiolulate, obovate, 10-18 cm long, 3-6 cm wide, base attenuate or acute, apex caudate. Peduncle 0.2-3 cm long.
Spathe rufous or rubiginose, becoming purplish, broadly ovate or triangular, 2-5 cm long, 1.5-3 cm wide, erect, persistent. Spadix sessile, brunneogriseus [brown-grey],
conic, 3-4 cm long, 5-10 mm thick, slightly longer than the spathe. Spadix in fruit 4-6 cm long, stout, 1.2-2.5 cm thick,. Berries purple, spherical, shortly rostrate.
Description by M. Madison in Madison, M. (1978). The species of *Anthurium* with palmately divided leaves. Selbyana 2: 275, plate 6 (p. 255).
Translated from Latin by S. Mayo, 6 March 2020.

COMENTÁRIO

Madison (1978) distinguished this species by its nearly sessile inflorescences with peduncles mostly only 1-2 cm long. The purple or deep brownish-red spathe is ovate or triangular, and persists in the erect position during the development of the fruits. The purple berries are globose with a short apical beak.He stated that *Anthurium bervipedunculatum* is closely related to *A. pentaphyllum*, which has longer peduncles, a green spathe which is either deciduous or reflexing and the berries lack an apical beak.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Hemiepífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas)
Nordeste (Bahia)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 847, RB, 309715, (RB00471213), Bahia
T.B. Croat, 85490, MO, 1724745, Acre

Anthurium breviscapum Kunth

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium acrobates* Sodiro
heterotípico *Anthurium huamaliesense* Engl.
heterotípico *Anthurium igarapeum* G.S.Bunting
heterotípico *Anthurium indecorum* Schott
heterotípico *Pothos breviscapus* Poepp. ex Kunth

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo sem o caráter; **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** sem o caráter; **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Acaule? Folha longo peciolada, lâmina cordado-hastada de margem ondulada, quase triangular, acuminada, pedatinérvia, membranácea em material seco, deflexa, lobos basais grandes, arredondados, abertos 27,9-30,5X27,9-30,5 cm, peciolo ... mais longo que a lâmina, subcilíndrico, liso, canaliculado internamente ?, 50,8 cm compr. Pedúnculo curto, incompleto, 8,9 cm compr., espata afastada ovado-lanceolada, aguda e base arredondada, plana, subcoriacea, superando quase duas vezes o espádice, 6,2X2,5 cm, espádice cilíndrico, estipitado, obtuso curvado, 3,4 cm compr., estipite 0,6 cm compr.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta de Várzea

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.B. Croat, 62557, UB (UB0000725), INPA

Anthurium brigadeiroense Nadruz, Hammes & Temponi

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s)/em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial/aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

COMENTÁRIO

Terrestrial. Stem erect; internodes sometimes red internally in cross section. Cataphyll and prophyll brown, completely marcescent to marcescent with entire apex. Petiole green to green with vinaceous dots from base to middle, abaxially acute to obtuse, adaxially flat to sulcate with obtuse angles. Leaf blade green, slightly discolorous, coriaceous, linear, oblong to rarely elliptic, acute to apiculate at the apex, acute at the base, truncate, obtuse, slightly cordate when juvenile. Midrib green on both sides, acute to obtuse throughout its length on the upper surfaces (acute at least in the apical portion), acute on the lower surfaces; primary lateral veins 9–14 per side; secondary lateral veins strongly engraved; basal vein (1)– (0). Inflorescence: Peduncle vinaceous to green with vinaceous dots, terete to 1-ribbed, 4.0–34.0 cm long. Spathe green with vinaceous shading, erect to patent, decurrency green, acutely angled at junction with peduncle, sessile or shortly stipitate. Spadix slightly green with vinaceous dots to brown, cylindrical, pollen grains yellow, main spiral with 4–5 flowers; alternate spiral with 6–7 flowers, green berries, seeds-2.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

C.N. Fraga, 3582, RB, 669084, Minas Gerais, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium brigadeiroense* Nadruz, Hammes & Temponi

Figura 2: *Anthurium brigadeiroense* Nadruz, Hammes & Temponi

Figura 4: *Anthurium brigadeiroense* Nadruz, Hammes & Temponi

Anthurium bromelicola Mayo & L.P.Felix

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium bromelicola*, *Anthurium bromelicola subsp. bahiense*, *Anthurium bromelicola subsp. bromelicola*.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** volúvel(eis). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/arredondada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** sem o caráter; **espata(s) forma** sem o caráter; **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado/laranja.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Erva, bromelicola; caule volúvel, cilindrico, entrenós 6-18 cm compr.; folhas 5.4-8.9 X 2.25.6 cm de compr., ovadas, cartácea a coriácea, verde, concolores. Inflorescência com pedúnculo 2.3-1.9 cm compr.; espata 3.5-3.2 cm compr., vinácea, rosada, as vezes alva, diferenciada em tubo e lâmina, superfície adaxial multicarenada; espácide 1.1-1.9 cm compr., cor púrpuro ou amarelado alvo.

COMENTÁRIO

Anthurium bromelicola pertence a sec. *Urospadix.* Apresenta peculiar hábito bromelicola, no qual suas raízes ocupam os tanques das bromélias enquanto seu caule volúvel envolve a roseta da bromélia.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Caatinga (stricto sensu), Restinga

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Alagoas, Bahia, Pernambuco)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

1. Pedúnculo 4-9 canelado, espata diferenciada em tubo e lâmina, superfície interna multicarenada, espádice púrpuro, subsséssil, flores 7-8 visíveis por espiral - *Anthurium bromelicola subsp. bromelicola*
1'. Pedúnculo liso e não anguloso, espata não diferenciada em tudo e lâmina, superfície interna sem carenas, espádice amarelado alvo, séssil, flores 3-4 visíveis por espiral - *Anthurium bromelicola subsp. bahiensis*

MATERIAL TESTEMUNHO

L.G. Temponi, 342, SPF, Bahia
Félix, L.P., 10746, CEPEC
J.G. Jardim, 2234, CEPEC, (CEPEC00082660), Bahia, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium bromelicola* Mayo & L.P.Felix

Figura 2: *Anthurium bromelicola* Mayo & L.P.Felix

Figura 3: *Anthurium bromelicola* Mayo & L.P.Felix

Anthurium bromelicola Mayo & L.P.Felix subsp. *bromelicola*

DESCRIÇÃO

Pedúnculo 4-9 canelado, espata diferenciada em tubo e lâmina, superfície interna multicarenada, espádice púrpuro, subsséssil, flores 7-8 visíveis por espiral.

Forma de Vida
Erva

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Caatinga

Tipos de Vegetação
Caatinga (stricto sensu)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Alagoas, Pernambuco)

MATERIAL TESTEMUNHO

Félix, L.P., 10746, UFPB:

Anthurium bromelicola subsp. *bahiense* Mayo et al.

DESCRIÇÃO

Pedúnculo liso e não anguloso, espata não diferenciada em tudo e lâmina, superfície interna sem carenas, espádice amarelado alvo, séssil, flores 3-4 visíveis por espiral.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Restinga

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.G. Jardim, 2234, CEPEC

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium bromelicola subsp. bahiense* Mayo et al.

Figura 2: *Anthurium bromelicola subsp. bahiense* Mayo et al.

Anthurium cachoeirense Theófilo & Sakur.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** 1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestrial; stem elongated and erect; internodes 0.5–0.7 cm long; prophylls and cataphylls greenish when young, brownish when old, slightly decomposed to decomposed in fibers at the apex, decomposed into fibers at the stem base, 2.4–3.9 cm long; sheath 1.3–1.5 cm long; petiole 7.5–8.2 Å~ 0.50–0.55 cm, green covered with white speckles, sulcate adaxially with acute margins, rounded abaxially; geniculum greenish, thicker than the petiole, slightly grooved with sharp acute adaxially, rounded abaxially, 0.8–0.9 cm long; blade elliptical to lanceolate, subchartaceous, drying chartaceous, apex acute, base obtuse to truncated, greenish, shiny on both sides, strongly contrasting colors on the two surfaces, upper surface dark-green, lower surface light green, 39.5–41.5 Å~ 9.8–11.0 cm; midrib flat adaxially at
• Phytotaxa 000 (0) © 2015 Magnolia Press Valadares & Sakuragui
proximal direction becoming prominent and rounded at distal direction, acute abaxially at proximal direction becoming prominent and rounded at distal direction, lighter as the blade adaxially; primary lateral veins obscure or barely visible adaxially, darker than the blade abaxially, drying prominent, little differentiated from the finer veins, 28–31 on each side, forming an angle of 18–35° at the base of the blade and towards the middle, 32–45° at the apex, infra-marginal collective vein starting from the leaf base or, more rarely up to 4.3 cm above it, 0.4–1.0 cm from margin; peduncle 1–2-carinate, green covered with white speckles, 23.1–31.1 Å~ 0.35–0.40 cm; spathe membranaceous, greenish with purplish hues, boat-shaped, deflexed at anthesis, reflexed in post-anthesis, ovate to lanceolate, apex acute, forming an acute angle with the peduncle, 6.2–7.5 Å~ 0.9–2.0 cm, decurrent 0.45–0.48 cm long; spadix sessile, rarely stipitate, greenish at anthesis, brownish in post-anthesis, cylindrical, tapered, 6.0–7.2 Å~ 0.6–0.8 cm, stipe vinaceous, 0.2–0.3 cm long; 6–7 flowers per principal spiral and 9–10 per alternate spiral; tepals greenish until anthesis, brownish at the apex, becoming whitish towards the base post anthesis, hooded, dorsally acute, internally convex, lateral tepals 2.0–2.1 Å~ 1.0–1.2 mm, anterior and posterior tepals 1.9–2.0 Å~ 0.9–1.0 mm, filaments flattened, striated, 1.4–1.5 Å~ 1.0–1.3 mm, anthers dorsifixed, extrorse, 0.8–0.9 x 0.4–0.6 mm, pistils greenish, cylindrical to obovoid, mesophyll with raphid cells, stigma sessile, ovary 2-locular, one ovule per locule, placentation axial, funicle glabrous, 1.8–2.4 Å~ 1.0–1.2 mm; infructescence unknown.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

Valadares, R.T., 1117, RB, (RB00825720), Espírito Santo, **Typus**

Anthurium caparaoense Temponi, Camelo & Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestrial. Stem erect, red internally in cross section, internodes 0.9#2.0 cm long.; cataphylls and prophylls red to brownish, persistence entire at the apex to slightly decomposed at the base of the stem. Petiole greenish sometimes reddish at the base, adaxially flattened to slightly sulcate with obtuse margins, obtuse abaxially, 15.5#40.0 cm long, geniculum 0.4#0.5 cm long.; leaf blade green, slightly discolor, erect, chartaceous to coriaceous, oblong to elliptic, lacking glandular punctuations, apex acute, acuminate to apiculate, base acute, truncate to slightly cordate, 19.0#41.0 × 4.5#8.7 cm; midrib green on both sides, acute adaxially, obtuse abaxially; primary lateral veins 11#12 on both sides, strongly insculped adaxially and prominent abaxially; secondary lateral veins strongly insculped adaxially and prominent abaxially, basal vein 1#(0) on each side; collective vein 0.5#0.9 cm from margin. Inflorescence: peduncle green with reddish tingeing at the apex, slightly quadrangular in cross-section, 27.0#41.0 cm long.; spathe greenish with vinaceous tingeing at the apex, orange in post-anthesis, membranaceous, reflexed at pre-anthesis, patent at anthesis and post-anthesis, persistent into early fruit, ovate, 3#5.5 × 0.6#0.7 cm, forming an obtuse angle with peduncle; stipe absent to short, 0.2 cm long; spadix greenish at pre-anthesis and anthesis, orange at post-anthesis, terete, 3.0#8.3 × 0.3#0.6 cm, pollen grains yellow; principal spiral with 4#5 flowers; alternate spiral with 7#8 flowers. Immature berries green.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.G. Temponi, 1301, VIES (VIES036039), VIES (VIES036038), VIES (VIES036028), VIES (VIES036027), VIES (VIES036026), RB, (RB01314427), RB, (RB01202428), RB, (RB01191290), RB, (RB01149705), RB, 734752, Minas Gerais, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium caparaoense* Temponi, Camelo & Nadruz

Figura 2: *Anthurium caparaoense* Temponi, Camelo & Nadruz

Figura 3: *Anthurium caparaoense* Temponi, Camelo & Nadruz

Figura 4: *Anthurium caparaoense* Temponi, Camelo & Nadruz

Figura 5: *Anthurium caparaoense* Temponi, Camelo & Nadruz

Anthurium cataniapoense Croat

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s) adaxial e presente(s) abaxial; **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita. Catafilos e profilos castanhos escuros a castanhos avermelhados, desmanchando em fibras. Pecíolo verde, achatado com margens agudas na face adaxial, obtuso na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, elíptica a oblonga, ápice agudo a obtuso, base levemente aguda a obtusa, sem pontuações glandulares, com margens onduladas. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central verde e proeminentes em ambos os lados; nervuras laterais primárias proeminentes na face adaxial, fortemente proeminente na abaxial, 11-16 em ambos os lados; nervura coletora ausente. Inflorescência pendente, pedúnculo verde, cilíndrico; espata verde, às vezes tingindo de castanho a roxo adaxialmente, elíptica, acuminado no ápice, agudo na base; espádice castanho a roxo, cônico, levemente curvado, séssil. Bagas roxas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas, Pará)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.B. Sampaio, 5158, RB, Pará
T.B. Croat, 59319, NYBG, 133747, (NY00133747), Amazonas, **Typus**
C.S. Rosario, s.n., MBM, Pará

Anthurium cipoense Temponi

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base esverdeada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestrial. Erect stem; short internodes, totally covered by the sylleptic prophylls and mesophylls; brownish, persistent, entire prophylls and mesophylls. Leaf with slightly reddish, cylindrical to slightly adaxially furrowed petiole, 18–30.9 Å~ 0.15–0.3 cm; geniculum 0.4–2.1 cm long, thicker, concolor slightly lighter than the petiole; erect, chartaceous, strongly discolored greenish leaf blade, narrowly elliptical to elliptical, acute apex, obtuse base, 19–27.3 Å~ 4.8–11.1 cm; adaxially acute, abaxially obtuse primary veins; secondary veins strongly prominent adaxial, 7–9 on both sides; collecting veins 0.5–1.5 cm away from the margin; no basal veining. Inflorescence with erect, vinaceous, cylindrical peduncle, 25.5–43 Å~ 0.12–0.15 cm; vinaceous, deflexed spathe, forming an acute angle at the junction with the peduncle, decurrent leaf 0.6 cm long, 3 Å~ 0.4 cm; spadix, 5.3–17.4 Å~ 0.63–1.45 cm, shortly stipitate, stipe 0.3 cm long, 4–5 flowers at the primary spiral, 3 at the secondary spiral; tepals 1.8–2.2 Å~ 1 mm, stamens 1.5–2 Å~ 0.7–0.8 mm, apocarp 1.9 Å~ 1.65 mm, brown stigma, bilocular ovary, one ovule per locule, axile-apical placentation. Green berries with vinaceous apex.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Cerrado

Tipos de Vegetação
Floresta Ciliar ou Galeria

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.G. Temponi, 384, SPF, Minas Gerais, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium cipoense* Temponi

Figura 2: *Anthurium cipoense* Temponi

Figura 3: *Anthurium cipoense* Temponi

Anthurium clavigerum Poepp.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium clavigerum*, .

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium burchellianum* (Engl.) J.F.Macbr.
heterotípico *Anthurium holtonianum* var. *cohaerens* Engl.
heterotípico *Anthurium holtonianum* Schott
heterotípico *Anthurium kalbreyeri* Mast.
heterotípico *Anthurium monsterioides* Steyerm.
heterotípico *Anthurium obovatum* Gleason
heterotípico *Anthurium panduratum* var. *burchellianum* Engl.
heterotípico *Anthurium panduratum* Mart. ex Schott
heterotípico *Anthurium repandum* Schott
heterotípico *Anthurium wendlandii* Schott
Anthurium clavigerum var. *subpedatipartitum* Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s)/em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** pedatisecta(s); **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** sem o caráter; **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/arredondado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** sem o caráter. **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Robust scandent epiphyte. Stems to 6 m tall, 2-4 cm thick, subterete, the internodes 1-4 cm long. Cataphylls triangular, 6-11 cm long, decomposing to brown fibers, ultimately deciduous.
Petiole to 1 m long, lightly canaliculate. Lamina (5)-7-13-sect, the segments pedately arranged, not radiating from a genicular nexus, the segments 25-65 cm long, 4-12 cm broad,
strongly sinuate to repand, lobate, pinnatifid, or laciniate, the pinnae apically rounded or acuminate. Peduncle ½ - 1/3 the petiole length, stout, terete.
Spathe purple, linear to linear-lanceolate, 1-3.5 cm wide at the base, 18-40 cm long, acuminate at the apex, becoming reflexed after anthesis, persistent.
Spadix purple, 20-40 cm long at anthesis, about 1 cm thick at the base, tapering to the apex; in fruit the tepals brown to purple, the berries purple,
the spadix 2-4 cm thick, setting fruit in the lower portion only, usually 20-30-(50) cm with fruit; the apical, non-fruiting portion of the spadix often abscising.
Description by M. Madison in Madison, M. (1978). The species of *Anthurium* with palmately divided leaves. Selbyana 2: 270-272, plate 5 (p. 254).

COMENTÁRIO

This species is especially notable among the compound-leaved species for attaining very large size, and for itssinuate to repand, lobate, pinnatifid, or laciniate leaf segments.
Madison (1978) comments that several species have been separated on the basis of slight differences in leaf shape but that it is best treated as a single widespread variable species. It occurs mostly in wet forests at low elevations, seldom above 500 m.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Hemiepífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Cerrado

Tipos de Vegetação
Campo de Várzea, Cerrado (lato sensu), Floresta de Terra Firme, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia, Roraima)
Centro-Oeste (Goiás, Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

A. Quinet, 966, RB, 424356, , (RB00470036), Amazonas

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium clavigerum* Poepp.

Figura 2: *Anthurium clavigerum* Poepp.

Figura 3: *Anthurium clavigerum* Poepp.

Anthurium cleistanthum G.M.Barroso

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo sem o caráter; **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base esverdeada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Caudex abbreviatus; foliorum peciolus semicylindricus, 11-12
cm longus, marginibus acietatus, geniculo 12 mm longo instruo-
tus; lamina lanceolata, superne viridis velutina subtus pallide
viridis, 45 cm longa, 13 cm lata, utrinque angustata, apice mucronata;
costa crassa sursum sensim attenuata, nervis laterálibus
I. utrinque 20, tenuibus quam II. vix crassioribus in nervum collactivum
sinuosum a margine 0,5-1-1,5 cm remotum conjunctis;
pedunculus cylindricus 2-4 cm longus, mediane robustus; spatha
elliptico-oval, apiculata viridis rubens, 4,5 cm longa, 2,5 cm lata;
spadix cylindricus, obtusus, 6 cm longus, stipite 3 mm longo suffultus;
tepala cucullata, apice rubra, 2 mm longa; stamina 2 mm
longa; ovarium conico ovoideum, 3 mm longum; bacca 5mm longa,
vértice viridis rubro maculatis, base alba; semina oblonga,
3 mm longa.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

S.J. Mayo, 716, K, (K000302661), K, (K000302660), K, (K000302659), RB, CEPC:, Bahia
R. Valadares, 148, RB, 431219, (RB00470029)
L.G. Temponi, 277, SPF, Minas Gerais

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium cleistanthum* G.M.Barroso

Figura 2: *Anthurium cleistanthum* G.M.Barroso

Anthurium comtum Schott

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial roliço(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s)/arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial/obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s)/vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita, raramente terrestre, rupícola ou saxícola; caule ereto; entrenós 2–6 mm compr.; catafilos e profilos cremes com ápice rosados a rosados quando novos, creme-rosados, esverdeados, esverdeados com margens vináceas, esverdeado-amarelados, acastanhados e corde-palha, inteiros, levemente decompostos a decompostos no ápice, tornando-se acastanhados, cor-de-palha, decompostos a caducos para a base do caule, 1–7,1 cm compr.; bainha 0,8–9 cm compr.; pecíolo esverdeado, acastanhado a castanho-rosado, cilíndrico a raramente agudo abaxialmente, achatado, subcanaliculado, canaliculado a sulcado com margens agudas a frequ#entemente carenadas adaxialmente, 1,6–27 cm compr.; genículo mais espesso e raramente concolor, mais escuro a mais claro que o pecíolo, 0,3–2,9 cm compr., achatado a carenado adaxialmente; lâmina foliar esverdeada fortemente discolor sendo esverderdeado-amarelada abaxialmente, ereta a subereta, não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares ausentes, cartácea em material vivo e levemente cartácea a membranácea em material seco, linear-lanceolada a lanceolada, raramente oblongo-lanceolada, frequ#entemente levemente mais estreitada para a base, igualmente estreitamente para ambas extremidades a raramente mais estreitada em direção ao ápice, base raramente cuneada, aguda a subtruncada, frequ#entemente obtusa, ápice agudo, agudo-acuminado, rostrado, 15,9–63,2 Å~ 2–12 cm; nervura mediana obtusa a aguda no comprimento total, obtusa, subaguda a levemente achatada da metade para a base, aguda a obtusa próximo ao ápice adaxialmente, obtusa a raramente aguda abaxialmente a obtusa em ambas as faces; nervuras secundárias

impressas a levemente impressas adaxialmente, proeminentes a levemente proeminentes abaxialmente, 7–25 em ambas as faces; nervuras coletoras saindo da base da lâmina ou um pouco acima dela, 2–9,5 mm afastadas da margem; pedúnculo amarelado quando envelhecido, esverdeado, vináceo, verdevináceo, cilíndrico, raro levemente achatado, raramente formando sulcos ao longo, subcarenado a raramente 2–3 carenado, 7,4–57 cm compr.; espata membranácea, persistente em inflorescência nova, deflexa, linearlanceolada, lanceolada, vinácea nas margens e na base, esverdeado-vinácea na metade inferior a vinácea na metade superior, esverdeada com o ápice esverdeado-amarelado, esverdeada com margem acastanhada, esverdeada, podendo apresentar linha vinácea ao longo do comprimento, posteriormente cor-de-palha, acastanhada, amarronzada, frequ#entemente caduca, 3–12,5 Å~ 0,5–1,2 cm, formando ângulo agudo a obtuso com o pedúnculo, decorrência 0,1–1,1 cm compr.; espádice esverdeada, arroxeada, vinácea, púrpuro-amarronzada, acastanhada quando jovem, tornando-se corde-palha (marrom-acinzentada, amarronzada, marrom-amarelada, amarelada, pardacenta, acastanhada), 2,9–20,1 cm compr., séssil a estipitado, estípite 1–6 mm compr.; bagas imaturas esverdeadas, maduras com ápice esverdeado tornando-se amarelados a esbranquiçados para a base, semente amarelada, verrugosa, oblongo-globosa.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)
Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.C. Forzza, 1750, CESJ, 31583, (CESJ031583), Minas Gerais

M. Nadruz, 1716, RB, 432044, (RB00470045)
L.G. Temponi, 313, SPF, Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium comtum* Schott

Figura 2: *Anthurium comtum* Schott

Figura 3: *Anthurium comtum* Schott

Anthurium coriaceum (Graham) G.Don

Tem como sinônimo
basiônimo *Pothos coriaceus* Graham
heterotípico *Anthurium glaucescens* Kunth
heterotípico *Anthurium glaucum* Schott
heterotípico *Anthurium reflexum* G.Don
heterotípico *Anthurium rubriflorum* Engl.
heterotípico *Anthurium subcaulescens* (Vell.) Stellfeld
heterotípico *Pothos reflexus* Hoffm. ex Kunth
heterotípico *Pothos subcaulescens* Vell.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestrial or epilithic, sometimes epiphytic; stem less than 20 cm long, 1.5-3.5 cm diam.; roots mostly descending, to 5 mm diam.; cataphylls coriaceous, unribbed, broadly lanceolate, 12- 14 cm long, acute to obtuse at apex, drying straw-colored, becoming brown toward base, persisting semi-intact. LEAVES erect-spreading; petioles (3)19-60 cm long, (4)l0- 15 mm diam., terete, sometimes obtusely flattened adaxially, the surface sometimes pale-speckled; geniculum moderately thicker and paler than petiole, 1-2.5 cm long; sheath 4-5.5 cm long; blades coriaceous, broadly elliptic to somewhat oblong, sometimes somewhat lanceolate or oblanceolate, acute to rounded and minutely apiculate at apex, acute to obtuse or rounded (rarely shallowly cordate) at base, (35)60-110 cm long, (6)15-28(39) cm wide, broadest usually above the middle, the margins moderately undulate; upper surface matte to weakly glossy, medium green, lower surface semiglossy, slightly paler; midrib above flat to broadly convex at base, becoming convexly to acutely raised toward apex, prominently convex below; primary lateral veins numerous, departing midrib at (40)50-70(80)° angle, straight to slightly arcuate to the collective vein, weakly sunken to weakly raised and obscure above, similar but more visible below, raised above and below when dried; interprimary veins almost as conspicuous as primary lateral veins; tertiary veins prominulous above and below on drying; collective vein arising near the base, equally as prominent as primary lateral veins, 5-20(30) mm from margin. INFLORESCENCES erect; peduncle 11-44 cm long, (3)5-9 mm diam., (0.2)0.5-1.7(3.6) x as long as petiole, terete; spathe erect, coriaceous, green, broadly lanceolate-elliptic, (7.5)10-24 cm long, (1.7)2.5-4.3 cm wide, broadest near the base, acute to acuminate at apex, acute at base; spadix pale purplish to maroon, sessile, tapered, erect, straight to slightly curved, 10-31 cm long, 8-12 mm diam. midway, 4-5 mm diam. near apex; flowers rhombic, 2.5-3.1 mm long, 1.8-2 mm wide, the sides straight to weakly sigmoid; 13-23 flowers visible in principal spiral, 8- 14 in alternate spiral; tepals matte, smooth; lateral tepals 1.6-2 mm wide, the outer margins 2-sided, the inner margins rounded; stigma oblong-ellipsoid, 0.5 mm long, depressed medially; anthers 0.5-0.7 mm long, 0.6-0.7 mm wide, inclined over and obscuring pistil; thecae ovoid-oblong, slightly or not divaricate; pollen pale yellow on drying. INFRUCTESCENCE erect; spathe persisting; spadix to 18 cm long, 2 cm diam., with the berries scattered throughout; berries dirty white to pale lavender, greenish at apex, obovoid-oblong, truncate at apex, 7 mm long, 5 mm diam., the pericarp with raphide cells; seeds 2 per berry, ovoid-ellipsoid, 4.5-5 mm long, 3-3.5 mm wide, 1.7-2 mm thick, flattened on one side, oblique and with a short, hooked appendage at apex.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro)
Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.G. Temponi, 411, SPF, Rio de Janeiro
G. Hatschbach, 6734, RB, 106179, (RB00148859), MBM (MBM027420), Paraná
M.D.M. ViannaFilho, 470, RB, 412812, (RB00470047)

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium coriaceum* (Graham) G.Don

Figura 3: *Anthurium coriaceum* (Graham) G.Don

Figura 4: *Anthurium coriaceum* (Graham) G.Don

Figura 5: *Anthurium coriaceum* (Graham) G.Don

BIBLIOGRAFIA

Croat, T.B. 1991. A revision of Anthurium section Pachyneurium (Araceae). Ann. Missouri Bot. Gard. 78: 539-855.

Anthurium coripatense N.E.Br. ex Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo sem o caráter; **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** sem o caráter; **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** sem o caráter. **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta de Igapó

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas)

BIBLIOGRAFIA

Pflanzenreich Arac.-Poth. 255.

Anthurium croatii Madison

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sem o caráter; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** palmati-composta(s); **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestrial plant, never climbing. Stem green, erect, 5-20 cm tall, 8-35 mm thick, internodes 2-8 mm long. Cataphylls triangular, 3-7 cm long, chartescent, soon deciduous.
Petiole erect, 40-75 cm long. Leaf blade green, membranaceous, deeply 5-7(-9)-sect; segments about equally long, lanceolate or narrowly elliptic, attenuate at each end,
apex acuminate, 15-30 cm long, 3-8 cm wide, not petiolulate, rarely shortly connate at the base. Peduncle erect, equalling ½ - 5/6 of the petiole length, 25-55 cm long.
Spathe green, lanceolate, 6-10 cm long, 6-15 mm wide, soon reflexed. Spadix purple or green in flower, sessile, cylindric, 6-12 cm long, 4-8 mm thick, a little longer than the spathe length;
spadix in fruit up to 16 cm long, 1.5 cm thick; berries vinose.
Description by M.Madison, in Madison, M. (1978), The species of *Anthurium* with palmately divided leaves. Selbyana 2: 268, plate 4 (p. 253).
Translated from Latin by S. Mayo, 6 March 2020.

COMENTÁRIO

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Cerrado

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas, Rondônia, Tocantins)
Nordeste (Bahia, Maranhão)
Centro-Oeste (Goiás, Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

A. quinet, 2929, RB, (RB00858193), RB, 599453, Acre
M. Silveira, 1011, NY, (NY00330695), Acre

Anthurium cronembergerae Nadruz & Temponi

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s)/obtuso(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 2090, RB, **Typus**
Temponi, L.G., 1029, UNOP (UNOP007166), Rio de Janeiro

BIBLIOGRAFIA

Temponi, L. G. & Coelho, M. A. N. Two new species of Anthurium (Araceae) endemic to Rio de Janeiro state, Brazil. Phytotaxa 188 (3); 162-168.

Anthurium cultrifolium Schott

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** sem o caráter; **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** sem o caráter. **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Caudex abbreviatus. Cataphylla stupose decomposita. Folia petiolata cultriformia, petioli 1—2 pollicares, 5 cm. crassi, semiteretes, supra leviter canaliculati, subtus valcle convexi, virides, geniculo parum turnido, 1 cm. long. instructi; lamina pedalis et ultra, circiter 4 cm. lat., 5—6 cm. supra basin latior, versus apicem sensim angustata, versus basin subcurvata, basi obtusa, supra glauco- viridis , subtus pallidior, costa crassa, basi 4 mm. lat., nervis lateralibus plurimis , infimis in pseudonervum elongatis, reliquis patentibus pseudonervo intimo tenui 4—5 mm. a margine remoto interrupto insertis. Pedunculus ultrapedalis, ut videtur folio brevior, teres, erectus, superne viridis, inferne ex fusco purpurascens. Spatha 6 cm. long., 2Va cm. lat., in pedunculum longe decurrens, parte decurrente 1 ’/> cm. long., ovata, breviter cuspidulata, cuspide purpurea, supra glauco - viridis, subtus flavo - viridis. Spadix 7 cm. long., 7 mm. crassus, rectus, cylindroideus, obtusus. Flores rhombeo-compressi. Tepala vertice convexo truncata flavo -viridula, reliqua parte pallida. Stamina filamentis angustis pallidis, antheris (in icone) viridibus. Ovarium in stylum brevem subconoidenm parum productum, pallidum, parte styloidea viridi, stigmate fusco-purpureo coronata, biloculare; ovulis in loculis solitariis hemianatropis, paulo super medium dissepimenti placentae spongiolosae affixis.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

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

R. Valadares, 126, RB

BIBLIOGRAFIA

Peyritsch, J.J. (1879). Aroideae maximilianae. 53 pp., 42 plates. Carl Gerold’s Sohn, Wien.

Anthurium curicuriariense Croat

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** obtuso(s)/arredondado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestrial herb; stems repent, short, ca. 2.5-3 cm diam.; internodes less than 1 cm long, 4.5-5 cm diam.; cataphylls 8 cm long, persisting intact at upper nodes with fragments of intact epidermis, forming a loose reticulum. Petioles 88-120 cm long, 1-1.5 cm diam. at base, 8-10 mm diam. midway, subterete, obtusely and shallowly sulcate near base, semiglossy, firm, inconspicuously short-pale-lineate; geniculum 3.5-4 cm long, slightly thicker than petiole, sometimes slightly closely-transverse fissured; sheath 3.5-4 cm long; blades 35.5-42(-85) cm long, 30.5-42(-75) cm wide, moderately coriaceous, broadly ovate, conspicuously cordate at base, broadly obtuse to broadly rounded at base with a weak down-turned apiculum, weakly glossy to semi-glossy and dark green above, moderately paler yellow-green and weakly glossy below (dries yellowish brown to grayish green, more yellow on lower surface); basal lobes broadly rounded, 11-16 cm long, about as broad as long, directed up at midrib at a 45° angle; sinus triangular to almost closed, 7-11 cm in depth; major veins bluntly raised on both surfaces; midrib bluntly triangular and slightly paler above, bluntly triangular, moderately paler and thicker below; primary lateral veins 4-5 per side, spreading at 40-45° angle, narrowly convex and slightly paler above, narrowly convex and moderately paler below; secondary lateral veins scalariform in distal portions below; tertiary veins weakly raised, but clearly visible below (drying somewhat raised), darker than surface; basal veins 3 pairs, all free to base; posterior rib lacking, sometimes the lowermost basal vein naked along margin for 2-3 cm; INFLORESCENCE erect spreading; peduncle 148-162 cm long, 7-8 cm diam. midway, terete, firm; spathe 11-13.7 cm long, spreading-recurved to reflexed, slightly twisted to coiled, 3 cm wide, green to yellow-green, subcoriaceous, weakly glossy inside, glossy outside, fused to peduncle at 40° angle; stipe 2.1 cm in front, 3 mm in back, green; spadix 9.7 cm long, 7 mm diam. at base, 5 mm diam. 1 cm from apex, yellow-green 7/7.5 (drying dark brown). Flowers 5-6 per spiral, 2.7 mm wide (2.0 mm wide on drying), 3.0 mm long (2.5 mm long on drying), sides parallel to spiral nearly straight, perpendicular to spiral, slightly smooth, sigmoid; stamen 0.8 mm long, lateral stamens open 4-5 spirals ahead of 3rd stamen; 3rd stamen opens 3-4 spirals ahead of 4th stamen; pollen white; tepals matte, drying brown. INFRUCTESCENCE with berries dark purple before maturity, dark purplish violet in apical half, white in lower half at maturity.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas)

MATERIAL TESTEMUNHO

M.T. Madison, 6572, US, (US01918720), Amazonas
T.B. Croat, 49738, K, (K000400527)
M.T. Madison, 1978, INPA

BIBLIOGRAFIA

Croat, T.B. & Chaparra, J. 2005. A New Endemic Species of Anthurium (Araceae) from Brazil. Aroideana 28: 49-51

Anthurium decurrens Poepp.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** sem o caráter; **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada/vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epiphyte; internodes usually short, sometimes to as much as 1 cm long, 5–10 mm diam.; cataphylls 3.5–7.5 cm long, persisting intact at uppermost nodes, then cleanly deciduous; petioles (1.5) 6–22 cm long, drying 2–4 mm diam., subterete, weakly sulcate adaxially, sheathed 1–1.5 cm, only near the base of the petiole; geniculum 1–2 cm long; blades linear-lanceolate to oblanceolate-elliptic, 16–36.5 cm long, 3.7–12 cm wide, 2.9–4.0(5.3) times longer than broad, 1.6–1.8 times longer than petioles, narrowly oblanceolate to nearly obovate, broadest usually above the middle, gradually to abruptly long-acuminate at apex; drying matte on both surfaces, dark brown to dark gray-brown above, slightly paler and grayish to yellow-brown below; midrib drying convex on both surfaces, sometimes with an acute rib on the upper surface; primary lateral veins 12–15 per side, moderately obscure, drying scarcely more prominent than the interprimary veins, arising at a steep angle then spreading at 25°–45°; all major veins scarcely raised on either surface; collective veins arising from one of the lower primary lateral veins, usually from the lowermost, sometimes from very near the base, 1–4 mm from the margin, not at all loop-connected. Inflorescence subpendent; peduncle 26.5 cm long, usually 3–4-winged, rarely terete; spathe green, erect-spreading; spadix 6–11 cm long, drying 2–5 mm diam., prominently stipitate to 2–2.3 cm long (stipe drying 1–1.5 mm diam.), green to beige, becoming purple in fruit; flowers 3 per spiral, 2.5–2.7 mm long, almost as wide as long; tepals broadly rounded on inner margin, 2-sided on outside margin; stamens closely aggregated around the stigma; anthers 0.4 mm wide, 0.3 mm long, yellowish, drying tan, thecae scarcely divaricate.

Infructescence 25–38 cm long; berries prominently early-emergent and green, narrowly ovate to obovate, deep purple to red at maturity 0.6–1.5 cm long.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre)

MATERIAL TESTEMUNHO

D.G. Campbell, 8939, NY, (NY00677631), Acre

BIBLIOGRAFIA

Croat, T.B., Lingán, J. & Hayworth, C. 2005. A NEW SECTION OF ANTHURIUM, SECT. DECURRENTIA – REVISION OF THE ANTHURIUM DECURRENS POEPPIG COMPLEX IN AMAZONIA. Rodriguésia 56 (88): 15-30.

Anthurium eichleri Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo sem o caráter; **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** áspero(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Stem shortened. LEAVES: Petiole scabrous (or rough), 1/4-1/5 as long as the blade, about 0.5-1.5 dm [5 - 15 cm] long, 6-7 mm diam., a little compressed laterally, convex at the back, deeply sulcate above; geniculum tumid, compressed laterally, 1.2 cm long, 8 mm thick; blades coriaceous, dark green, narrowly lanceolate, more long-narrowed toward the apex, gradually narrowed at the base, contracted a little above the geniculum, adult 6-7 dm [60 - 70 cm] long, to 7 cm wide above the lower third; primary lateral veins numerous, ascending, etched (or sunken) above, a little prominent below, joined in a collective vein in the lower part of the leaf further from the margin (literally more largely distant from the margin); another collective vein ascending from the base in the lowest sixth part of the leaf, antemarginal in the middle and above (or upwards) about 0.7-1 cm away from the margin, then marginal. INFLORESCENCE: Peduncle about 3 times longer than the petiole (about 3 dm [30 cm] long); spathe linear, acuminate, 4-8 cm long, 6-14 mm wide; spadix sessile, 11/2 times longer than spathe, 4-8, rarely 12 cm long, 4-5 mm diam., dark purple.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

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, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.F.M. Glaziou, 16506, RB, P (P02133777)

Anthurium eminens Schott

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium wittianum* Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira/palmati-composta(s); **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s)/arredondada(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** sem o caráter; **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** sem o caráter. **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Robust scandent epiphyte to 8 m tall. Stem green, terete, 1.5-4 cm thick, the internodes 2-5 cm long; cataphylls disintegrating to a mass of white fibers which are persistent.
Petiole canaliculate, 50-75 cm long. Lamina coriaceous, drying a dull green, palmately 11-15-sect, the geniculum forming a rounded nexus from which the segments radiate;
segments of roughly equal size, petiolulate, the petiolules 4-12 cm long, the segments narrowly oblong to oblong, rarely elliptic, 20-40 cm long, 5-10 cm wide,
the sides nearly parallel with the margins straight or slightly undulate, the apex acute with a 1.5-3 cm long acumen, the base truncate to acute, the lateral veins parallel, very regular,
arising at a broad angle with the midrib, sometimes at right angles to the midrib. Peduncle terete, purplish, less than 1/3 the petiole length.
Spathe green with a purplish blush, or green adaxially and purple abaxially, becoming purple, linear lanceolate, 20-50 cm long, 1-2 cm wide, often deciduous.
Spadix in flower purple, brown, green, or cream, cylindric, 25-45 cm long, 6-12 mm thick; in fruit to 60 cm long, and 4 cm thick, the berries purple usually only the basal portion of the spadix setting fruit.
Description from M. Madison, in Madison, M. (1978), The species of Anthurium with palmately divided leaves. Selbyana 2: 272-273, plate 5 (p. 254).

Forma de Vida
Liana/volúvel/trepadeira

Substrato
Epífita, Hemiepífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Savana Amazônica

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia)
Possíveis ocorrências
Nordeste (Paraíba, Pernambuco)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.B. Croat, 85352, RB, 469386, (RB00530741), Acre

Anthurium ensifolium Bogner & E.G.Gonç.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial/obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Stem thick, internodes short, 4.5-5.5 cm diam.; roots more or less dense, whitish to greenish, smooth; cataphylls lanceolate, 5-7 cm long, 0.6-0.8 cm wide, persisting as a mass of fibres. Leaves erect to slightly spreading; petiole 3.4-4.5 cm long, 0.3-0.5 cm diam., adaxially shallowly canaliculate with acute margins, abaxially rounded, the surface minutely white-punctate in fresh material, medium to dark glossy green; geniculum slightly thicker than the petiole, clear- glossy green, 0.5-1 cm long; sheath 1.4-2 cm long; blade coriaceous, linear-elliptic to linear-oblong, acute to shortly acuminate at apex, obtuse to acute at base, 34-57 cm long, 2-4.5 cm wide, broadest at middle or slightly below, margins very weakly undulate in dry material; surface mat, medium to dark green, sometimes slightly glaucous or velvety, lower face mat, slightly paler, densely white-punctate in living plants; both faces drying mat, yellowish brown; midrib slightly prominent above, obtuse to acutely keeled below; venation almost invisible on both faces in living plants, becoming strongly conspicuous after drying, primary lateral veins 24-26 per side in dry leaves, arising from midrib at an angle of 30-50? arcuate, slightly prominent on surface, more so on lower face; interprimary veins slightly less prominent than primaries; tertiary veins prominent on both faces in dried leaves, reticulate veins prominulous when dry; collective vein 3-4 mm from leaf margin. Inflorescences usually pendent, much shorter than the leaves; peduncle 2.5-3 cm long, 0.4-0.8 cm diam., 1.2-1.5 times shorter than the petioles; spathe erect, inserted at an angle of 40-45? on the peduncle, coriaceous, lanceolate, 9.5-10 cm long, 2.3-2.5 cm wide, broadest slightly above the base, sometimes almost at middle, shortly acuminate at apex, obtuse at base, spathe margins meeting obtusely, outside semi-mat, medium green, densely white-punctate in fresh material, inside paler and less densely punctate; spadix brown to slightly purplish, stipitate for 5-6 mm, tapered, 7-9.2 cm long, 0.7-1.5 cm diam. at base, 4-5 mm diam. at apex, broadest near base; flowers rhomboidal, 1.5-2 mm long, 2.5-3 mm wide; 6-8 flowers visible in principal spiral, 6-7 flowers visible in alternate spiral; tepals mat; lateral tepals 0.6-1 mm wide, inner margins concave, outer margins 2-sided; pistils not emergent; stigma ellipsoid; stamens only partially covering the ovary, filaments not exerted, anthers 0.6-0.8 x 0.5-0.8 mm, thecae ovoid, 0.6-0.8 x 0.3-0.4 mm. Infructescence unknown.

COMENTÁRIO

Anthurium ensifolium até o momento está incluído na sect. Subseção Urospadix. Obscureviridia Engl., reconhecido principalmente pelas folhas longas, coriáceas e inflorescências de pedúnculo curto com espatas largas proporcionalmente a espádice.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

J. Bogner, 2450, UB, 11695, (UB0036642), MO, 11695 (MO1141358)
W.W. Thomas, 11133, CEPEC, 11695, (CEPEC00069972), RB, 481715, (RB00562314), Bahia

BIBLIOGRAFIA

Bogner, J. & E.G.Gonç.2002. Two news aroids from South America. Willdenowia 32: 323

Anthurium ernestii Engl.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium ernestii*, *Anthurium ernestii var. ernestii*.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita. Catafilos e profilos castanhos, inteiros no ápice, desmanchando em fibras na base. Pecíolo verde, achatado na face adaxial com margens agudas, obtuso na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, elíptica a ovada, ápice agudo a acuminado, base atenuado a obtuso, raramente arredondado, sem pontuações glandulares, com margens onduladas. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central verde, aguda em ambos os lados; nervuras laterais primárias proeminentes, 6-15 em ambos os lados; nervura coletora ausente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico; espata verde a verde tingida de vermelho na base, lanceolada, ereta a reflexa, persistente, lanceolada a elíptica, acuminada a aguda no ápice, aguda na base; espádice rosa a magenta, vinácea a verde na antese, cilíndrica a levemente cônico, séssil a raramente estipitado, levemente curvada, menos que 20 vezes mais longo que grosso, menos que 12 flores por espiral. Infrutescência pendente, espata persistente. Bagas avermelhadas-violetas a violetas, globosas a obovóides, arredondado no ápice, sementes 1-2 por baga, obovoide, creme-acastanhada, embebidas de mucilagem.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas, Pará)

MATERIAL TESTEMUNHO

B.A. Krokoff, 6548, NY, NY, (NY02711266), NY, (NY02711269)
B.A. Krukoff, 6097, NY, NY, (NY02711268)
S, Barrier, 887/A, P, P (P02133783)
G.T. Prance, 2338, INPA, INPA, 17684, , , (INPA0017684)

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium ernestii* Engl.

Figura 2: *Anthurium ernestii* Engl.

Figura 3: *Anthurium ernestii* Engl.

Figura 4: *Anthurium ernestii* Engl.

Figura 5: *Anthurium ernestii* Engl.

BIBLIOGRAFIA

Croat, T.B. 1991. A revision of *Anthurium* section *Pachyneurium* (Araceae). Ann. Missouri Bot. Gard. 78: 539-855.

Anthurium ernestii Engl. var. *ernestii*

DESCRIÇÃO

Epífita. Catafilos e profilos castanhos, inteiros no ápice, desmanchando em fibras na base. Pecíolo verde, achatado na face adaxial com margens agudas, obtuso na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, elíptica a ovada, ápice agudo a acuminado, base atenuado a obtuso, raramente arredondado, sem pontuações glandulares, com margens onduladas. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central verde, aguda em ambos os lados; nervuras laterais primárias proeminentes, 6-15 em ambos os lados; nervura coletora ausente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico; espata verde a verde tingida de vermelho na base, lanceolada, ereta a reflexa, persistente, lanceolada a elíptica, acuminada a aguda no ápice, aguda na base; espádice rosa a magenta, vinácea a verde na antese, cilíndrica a levemente cônico, séssil a raramente estipitado, levemente curvada. Infrutescência pendente, espata persistente. Bagas avermelhadas-violetas a violetas, globosas a obovóides, arredondado no ápice, sementes 1-2 por baga, obovoide, creme-acastanhada, embebidas de mucilagem.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas, Pará)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.B. Croat, 85333, RB

Anthurium erskinei Mayo

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s)/rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** arredondado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Herba rupestris. Catais abbreviatus, radicibus exalbido viridibus valde implexis, usque 0.6 em crassis, dense vestitus. Internodia crassa, brevissima, ca. 0.2 cm longa, usque 3.0 cm crassa. Cataphylla juventute viridia, usque 5.5 cm longa, mox in reticulum fibrosum ferrugineum persistens soluta. Folia 3-6, ± rosulata, erecta. Foliorum petiolus viridis, adaxialiter late sulcatus, marginibus obtusis vel elevatis acutangulis, abaxialiter rotundatus,1.0-9.5 cm longos, medio usque 1.0 cm crassos. Vagina longitudine 0.3-0.6 petioli partes aequans. Geniculum tumidum, flavovirens usque 1.5 cm longum, 1.8 cm crassum. Foliorum lamina percrassa, rigida, fragilis, ± induplicata vel applanata, ovata vel anguste elliptica vel elliptica vel obovata, 9.5-34.0 cm longa, 3.8-15.0 cm lata, 1.75-3.4 plo longior quam latior, 3.0-9.5 plo petiolo longior, apice subacuta usque rotundata, mucronata, basi attenuata usque rotundata, in pagina adaxiali obscure viridis, epidermide sine stomatibus, in pagina abaxiali leviter pallidior, epidermide cum stomatibus. Costa adaxialiter prominens, in sectione transversali rotundata, abaxialiter prominentior, in sectione transversali triangularis lateribus convexis, interdum basi 2-angulata, utrinque laminae concolor. Nervi iaterales primarii utrobique 12-25, in vivo adaxialiter laminae concolores, abaxialiter laminae atroviridiores, utrinque leviter prominuli, in sicco utrinque valde prominentes, in lamina media sub angulo 35°-60° costa abeuntes, interstitiis inter se 0.6-2.0 .cm distantibus, utrobique in nervum collectivum a margine 0.25-1.2 cm remotum, e basi ad apicem currentem, conjuncti, infimi interdum in marginem exeuntes. Nervi marginales 2, exterior inconspicuus, margine arcte parallelus, interior nervo exteriori accumbens, interdum usque 0.4 cm a margine divergens. Nervi laterales secunclarii et nervi tertiarii primariis concolores, in vivo adaxialiter obscuri, abaxialiter plerumque obscuri, utrinque nec prominentes nec impressi, in sicco utrinque valde prominentes. Inflorescentia (cum pedunculo) longitudine 0.2-0.35 folii subtendentis partes aequans. Pedunculus 1.1-7.5 cm longus, versus apicem usque 0.7 cm crassus, teres, viridis, saepe rubro tinctus, sub anthesi et sub fructu erectus, longitudine 0.3-1.0 spadicis partes aequans. Spatha crassa, carnosa, late oblongoovata, apice cuspidata, 3.2-9.0 cm longa, dimidio inferiore 1.0-3.5 cm lata, in peduneuium spatio usque 2.0 cm longo decurrens, sub anthesi et sub fructu plerumque erecta vel suberecta, interdum leviter patens, nunquam reflexa, persistens, adaxialiter rubiginosa, in sectione transversali contava, abaxialiter e viride rubiginosa, in sectione transversali convexa. Stipes spadicis deficiens vel usque 0.6 cm longus, ± tumidus, viridis ad marroninus. Spadix conicus ad cylindricus, 2.9-10.0 cm longus, dimidio inferiore 0.5-1.7 cm crassus, longitudine 0.7-1.4 spathae partes aequans, sub anthesi erectus, odorem fermentationis exhalens, sub fructu erectus, dimidio inferiore fructus maturos tantum gerens, axe dimidio inferiore sub anthesi 0.8 cm crasso, ubi scisso odorem amygdalorurn exhalenti. Flores dimidio inferiore spadicis sub anthesi 0.3 cm lati, latitudine 0.26 spadieis partes aequantes. Tepala cucullata, ante anthesin apicibus applanatis omnino livido-marroninis vel obscure cinereo-viridibus, pallidis, punctulis aureoviridibus ornai is, prope marginem livido-suffusis, margine eroso, membranaceo, hyalino, sub anthesi tepala 0.175-0.2 cm longa, longitudine 0.25 diametri axis spadicis partes aequantia. apicibus applanatis pallidioribus, post anthesin demum cinerascentibus. Stamina ante anthesin tepalis relata, sub anthesi antheris florum basalium et apicalium simultancis exsertis, somper antheris lateralibus floris uniuscujusque primo exsertis, filamentis 0.2 cm longis, 0.1 cm latis, pistillum aoquantibus, antheris ante dehiscentiam 0,08 cm longis, 0.09 em latis, post dehiscentiam 0.03 cm longis, 0.06 cm latis, polline primo flavo, demum albo. Pistilium 0.225 cm longum, 0.1 cm latum in sectione transversali spadicis, 2-loculare, loculis uniovulatis, sub anthesi oblongum, apice obtuse conicum, viride, purpureo minute punctulatum, basi album. Stigma sessile, ante anthesin ultra tepala 0.025 cm exsertum, guttulatum, longitudinaliter leviter sulcatum, 0.04 cm longum, 0.02 cm latum. Fructus fere maturus subglobosus, 1-2 seminalis, 0.6 cm longus, 0.5 cm latus, apice viridis, breviter apiculatus, basi albus. Semen late oblongo-ellipticum, leviter compressum, 0.4 cm longum, 0.3 cm latum, funiculo persistenti atque prominentia in latere ventrali apicis instructum.

Forma de Vida

Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Cerrado

Tipos de Vegetação
Campo Rupestre

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.M. Harley, 18876, RB, 210796, (RB00535263), Bahia, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium erskinei* Mayo

Figura 2: *Anthurium erskinei* Mayo

Figura 3: *Anthurium erskinei* Mayo

Figura 4: *Anthurium erskinei* Mayo

Figura 5: *Anthurium erskinei* Mayo

BIBLIOGRAFIA

Mayo, S.J. 1978. A New Species of Anthurium (Araceae) From Bahia, Brazil. Bradea 42(2): 281-286.

Anthurium erythrospadix Nadruz, Camelo & Temponi

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial vários carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial/aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

M.C. Camelo, 03, RB, 327116, (RB00470453), RB, 358972, (RB00470367), RB, 358971, (RB00470343), HUEFS, 364756 (HUEFS054433), MBM, 364756 (MBM254264), MBM, 364756 (MBM297246), RB, 364756, , (RB00470225), RB, 336910, (RB00471785), RB, (RB01224624), RB, 675764, Minas Gerais, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium erythrospadix* Nadruz, Camelo & Temponi

Figura 2: *Anthurium erythrospadix* Nadruz, Camelo & Temponi

Figura 3: *Anthurium erythrospadix* Nadruz, Camelo & Temponi

Figura 4: *Anthurium erythrospadix* Nadruz, Camelo & Temponi

Figura 5: *Anthurium erythrospadix* Nadruz, Camelo & Temponi

Figura 6: *Anthurium erythrospadix* Nadruz, Camelo & Temponi

Figura 7: *Anthurium erythrospadix* Nadruz, Camelo & Temponi

Anthurium erythrospathaceum Nadruz & Theófilo

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s) adaxial e presente(s) abaxial; **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** laranja/avermelhada.

COMENTÁRIO

Herb. Stem erect, sparsely covered with roots; cataphylls and prophylls entire and reddish to chestnut at stem apex, decomposed toward the stem base. Leaves erect or borne at an angle of 30° in relation to the stem; petiole canaliculate with acute margins adaxially, obtuse abaxially, green to reddish; geniculum reddish; blade elliptic, length:breadth ratio 1.8–2.5:1, leaf blade:petiole ratio 1.1–1.9:1, chartaceous when fresh, greenish, concave in cross section, with flat reddish margin, slightly discolorous, glossy above, somewhat paler below, with glandular punctations on abaxial surface; base obtuse-rounded; apex straight-acute; calcium oxalate deposits inconspicuous in dried material; midrib obtuse on both surfaces, reddish green to reddish; primary lateral veins obscured on both surfaces, only weakly distinct from higher-order veins when dried, in 9 to 12 pairs; collective vein arising above the base of the leaf blade; marginal vein 1. Inflorescence with peduncle terete, peduncle:petiole ratio 8.1:1, reddish, erect preanthesis and at anthesis, spreading in fruit; spathe length:breadth ratio 3.9–5.6:1, shorter than peduncle, elliptic to ovate, reddish green pre-anthesis, then becoming red, erect pre-anthesis, at anthesis forming a 90° angle with the spadix or becoming reflexed, forming a right angle at the junction with the peduncle, never surrounding the spadix post-anthesis; spadix length:breadth ratio 7.9–16.2:1, spadix:peduncle ratio 0.15:1, cylindric, vinaceous preanthesis and at anthesis, sessile; flowers 7 in primary spiral, 6 in secondary spiral, tepals vinaceous; androecium with obovate filaments, gynoecium obovoid, ovary bilocular, with 1 ovule per locule, placentation axial-subapical, funicle with trichomes. Fruit a berry, reddish at apex and orange toward the base; seed not seen

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

G. Martinelli, 18192, RB, (RB01343515), Minas Gerais, **Typus**

M. Nadruz, 3052, RB, (RB01094714)

Anthurium expansum Gleason

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo sem o caráter; **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sem o caráter; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** palmati-composta(s)/pedatisecta(s); **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** sem o caráter. **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Scandent epiphyte. Stem 1.5-3.5 cm thick, the internodes 1-4 cm long, cataphylls deciduous. Petiole 50-100 cm long. Lamina coriaceous, deeply 7-9 pedatifid,
the outer segments basally connate, the inner segments free or up to 6 cm connate, the central segment ovate, attenuate to the base, acute at the apex with a 1-2 cm acumen, 30-55 cm long, 8-14 cm wide, the primary lateral veins strongly prominent below, 8-16 mm distant.
Peduncle 1/4-1/2 the petiole length, 15-45 cm long. Spathe green, narrowly ovate to lanceolate, 8-15 cm long, 2.5-4 cm broad. Spadix purple, cylindric, in flower 10-15 cm long, and 5-8 mm thick, becoming larger in fruit; berries purple, ovoid, with an acute apex.
Description by M. Madison in Madison, M. (1978), The species of *Anthurium* with palmately divided leaves. Selbyana 2: 265, plate 3 (p. 252).

Forma de Vida
Liana/volúvel/trepadeira

Substrato
Epífita, Hemiepífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta de Terra Firme

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Roraima)

MATERIAL TESTEMUNHO

G.T. Prance, 21350, INPA, 45326, (INPA0045326), NY, (NY1747326), Roraima

Anthurium fontellanus Nadruz & Leoni

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Erva terrestre; catafilo e profilo
esverdeados, rosados a avermelhados e
inteiros no ápice, cor de palha a acastanhados,
inteiros a levemente decompostos e
persistentes a caducos para a base do caule;
pecíolo esverdeado a esverdeado levemente
rosado, cilíndrico, levemente sulcado com margens
obtusas adaxialmente, obtuso abaxialmente; lâmina foliar
esverdeada, levemente discolor, perpendicular
em relação ao pecíolo, membranácea, ovada,
ápice obtuso-acuminado, base truncada a
levemente cordada, seio espatulado a triangular,
lobos posteriores arredondados, não pruinosa
abaxialmente, sem a presença de pontos
glandulares; nervura mediana aguda em ambas as faces; nervuras
secundárias fortemente impressas adaxialmente, dando uma forma bulada a lâmina foliar,
fortemente proeminente abaxialmente, 4–7;
nervura coletora saindo da base laminar; nervura basal 1,
terminando na base dos lobos posteriores;
pedúnculo esverdeado, avermelhado a
vináceo quando envelhecido, levemente achatado; espata aplanada,
membranácea, formando ângulo
agudo com o pedúnculo;
espádice estipitado, acastanhado quando
envelhecido, cilíndrico, estípite 0,9–
1,5 cm compr.; frutos imaturos esverdeados.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.S. Leoni, 2500, RB, (RB01128360), Minas Gerais, **Typus**
M. Nadruz, 1574, RB

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium fontellanus* Nadruz & Leoni

Figura 2: *Anthurium fontellanus* Nadruz & Leoni

Anthurium fragae Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Rupícola; caule ereto; entrenós 1,5–2 mm compr.; catafilos e profilos acastanhados em material seco, inteiros, levemente decompostos a decompostos no ápice, levemente decompostos a decompostos e caducos para a base do caule, 1,5–6,8 cm compr.; bainha1,2 cm compr.; pecíolo canaliculado a sulcado adaxialmente, com margens agudas (?), obtuso abaxialmente (?), 6,2–13 cm compr.; genículo 2–7 mm compr.; lâmina foliar esverdeadaverde, ereta, membranácea a levemente cartácea em material seco, não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares ausentes, lanceolada a ovada, mais estreitada em direção ao ápice, base aguda, obtusa a raramente cordada, ápice agudo a curtamente apiculado, 11–33,5 × 2,8–9,2 cm; nervura mediana obtusa adaxialmente (?) e não observada abaxialmente; nervuras secundárias pouco visíveis em ambas as faces, 9–16 em ambas as faces; nervuras coletoras saindo da base laminar ou raramente acima dela, 0,3–1,1 cm afastadas da margem; pedúnculo 23,7–43,6 cm compr.; espata subcartácea, lanceolada, cuspidada, vinácea, 2,8–7,1 × 0,7–1,8 cm, triangular-lanceolada formando ângulo agudo com o pedúnculo; espádice vináceo a acastanhado, cilíndrico, 2,3–6,7 cm compr., séssil; bagas não observadas.

COMENTÁRIO

Coelho, M. A. N, Waechter, J. L.& Mayo, S. J. 2009. REVISÃO TAXONÔMICA DAS ESPÉCIES DE ANTHURIUM (ARACEAE) SEÇÃO
UROSPADIX SUBSEÇÃO FLAVESCENTIVIRIDIA. Rodriguésia 60 (4): 799-864.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

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

L. Kollmann, 7981, MBML (MBML024614), Espírito Santo

Anthurium galactospadix Croat

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial roliço(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial/aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s)/navicular(es); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita. Catafilos e profilos castanhos, inteiro no ápice, desmanchando fibras na base; pecíolo verde, achatado na face adaxial com margens agudas, obtuso na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, elíptica, ápice agudo a acuminado, base aguda a obtusa, com margens onduladas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central verde, aguda em ambos os lados, 3-nervuras próximas a base; nervuras laterais primárias proeminentes em ambas as faces; nervura coletora ausente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico; espata verde escura a verde esbranquiçada, elíptica, ereta a reflexa, persistente; espádice esbranquiçada, creme a verde, séssil, cilíndrico, menos que 20 vezes mais longo que grosso, menos que 12 flores por espiral; estípite ausente. Bagas desconhecidas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas)

MATERIAL TESTEMUNHO

D. Daly, 12134, RB, RB, 513596, , (RB00651590)
E. Ule, 9206, K, K (K001186477)
G.T. Prance, 2924, US, US, 513596, (US00170041)
A, Quinet, 1709, RB, 503355, , (RB00599051), RB

Anthurium galeottii K.Koch

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium galeottianum* K.Koch

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo sem o caráter; **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** arredondada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Stem assurgent, short, somewhat densely full of leaves. LEAVES: Petiole, length various (4-5 dm [40 - 50 cm]) sometimes somewhat equalling the blade, sheathed acutely at the base, slightly terete, mildly canaliculate adaxially; geniculum short, tumid, 5-8 mm long, thickened; blades coriaceous, dark green above, glaucescent below, elongate-linear-lanceolate, rounded at the base, often somewhat cordate, long-acuminate at the apex, 3-7 dm [30 - 70 cm] long, 3-5 cm wide; midrib semiterete below; primary lateral veins 18-25 pairs, joined in a collective vein along the margin 1/4-1/5 of the way in from the side. INFLORESCENCE: Peduncle terete, shorter than leaves, slightly smooth above, to 6 dm long; spathe linear-lanceolate, acuminate, clasping at the base, a little overtopping half of the spadix, 5-7 cm long, 5-6 mm wide; [spadix] elongate-cylindrical. INFRUCTESCENCE: Berries somewhat globose (or spherical), on the whole, green.

COMENTÁRIO

Koch, K. 1855. Index Seminum (B) 1855 (App.): 5

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

C.M. Vieira, 1153, RB, 344800, (RB00148908)

Anthurium gaudichaudianum Kunth

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium gaudichaudianum*, .

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium chamissonis* Schott
heterotípico *Anthurium gaudichaudianum* var. *chamissonis* (Schott) Engl.
heterotípico *Anthurium gaudichaudianum* var. *cuneifolium* Engl.
heterotípico *Anthurium gaudichaudianum* var. *libonianum* (Lindl. & Regel) Engl.
heterotípico *Anthurium geitnerianum* Regel
heterotípico *Anthurium libonianum* Lindl. & Regel

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** laranja.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epi#fita a raramente terrestre, entrenós curtíssimos, catafilos e profiles rosados com estrias vináceas quando jovem, tornando-se esverdeado-amarelados, acastanhados a cor de palha, inteiros no a#pice, inteiros a decompostos e caducos para a base do caule, 1,3-21,5cm. Peci#olo vina#ceo a esverdeado, canaliculado adaxialmente, 5,3-60,4 cm compr., genículo 0,4-1,8 cm compr., lâmina foliar carta#cea, 18,2-6 ,4-10cm, linear-lanceolada a lanceolada, a#pice agudo curtamente apiculado a levemente rostrado, base obtusa a raramente aguda a cuneada, igualmente estreitada em ambos os lados a levemente mais estreitada para o a#pice, sem a presenc#a de pontos glandulares na face, nervura central não observada, nervuras secunda#rias 14-29 pares, pouco visíveis em material seco, nervura coletora 0,2-0,7cm afastada da margem. Pedu#nculo esverdeado-vina#ceo a vina#ceo, 10,7-49,2 cm compr., **espata** esverdeada, creme com ápice vináceo, esverdeado-rosada, esverdeado-vina#cea a avermelhado-vina#cea, plana, 2,5-1 ,4-1,2cm, linear-lanceolada, ereta a perpendicular quando em pre#-antese ou antese e formando a#ngulo levemente obtuso a agudo na junc#a#o com o pedu#nculo, decorre#ncia 0,1-1 cm compr., espádice vináceo, acastanhado a amarronzado, 2,8-16,5 cm compr., cilíndrico, subsséssil a estipitado, estípite 0,2-5 cm compr. Fruto amarelado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)
Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

M.G.L. Wanderley, 298, RB, 344804, (RB00148855), SP, São Paulo
R.C. Forzza, 4771, RB, 458548, (RB00515535)
L.G. Temponi, 302, SPF, São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium gaudichaudianum* Kunth

Anthurium gladiifolium Schott

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** sem o caráter. **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Robust, epiphyte with abbreviated to shortly developed stem; old cataphylls conspicuous, persistent, net-fibrous, coppery-ferrugineous, soft. LEAVES rosulate, widely-spreading with pendent tips or completely pendent; petiole much shorter than blade, broadly sulcate on upper surface with angled or narrowly-winged margins, rounded below; leaf blade linear to oblong to elliptic, coriaceous, dull dark green on upper surface, paler below, apex acute-acuminate, base obtuse to rounded; midrib rounded on both surfaces; side veins forming inframarginal veins, fine venation obscured on both surfaces in fresh material. INFLORESCENCES pendent in flower and fruit; peduncle terete; spathe oblong-lanceolate, green or purplish-green, widely spreading to somewhat reflexed; spadix narrowly conic, sessile; tepals pale to purplish-brown. INFRUCTESCENCES: Berries broadly oblong to obovate, rounded apically, dull scarlet carmine; seeds oblong, flattened, yellow

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

S.J. Mayo, 822, RB, 324278, (RB00148927), K, (K000302649), CEPEC, (CEPEC00050638), Bahia
J.G. Jardim, 3135, NY, 324278, (NY01091753), MO
L.G. Temponi, 274, SPF, Minas Gerais

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium gladiifolium* Schott

Figura 2: *Anthurium gladiifolium* Schott

Anthurium gomesianum Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial/aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Rupícola ou terrestre; caule ereto; entrenós curtíssimos; catafilos e profilos esverdeados e inteiros quando novos, tornando-se acastanhados, levemente decompostos, decompostos a raramente inteiros no ápice, decompostos a caducos para a base do caule, 0,95–5,4 × 1,2 cm; bainha 5–9,5 mm compr.; pecíolo esverdeado, levemente canaliculado com margens obtusas a agudas adaxialmente, obtuso abaxialmente, 2,1–18,9 × 0,19–0,3 cm; genículo levemente mais claro que o pecíolo, 2–9 mm compr.; lâmina esverdeada discolor, semi-ereta, cartácea, não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares ausentes, linear-lanceolada, igualmente estreitada para ambas extremidades, base aguda a curtamente cuneada, ápice rostrado a apiculado, 19–37,3 × 1,3–3,9 cm; nervura mediana obtusa a aguda adaxialmente e obtusa abaxialmente; nervuras secundárias obscuras adaxialmente e tênues abaxialmente, 13–20; nervura coletora saindo da base laminar ou acima dela, 0,5–5 mm afastada da margem, raramente estendendo-se até a margem; pedúnculo ereto, em pré-antese vináceo, tornando-se vináceo-esverdeado, cilíndrico a levemente anguloso, rígido, 12,5–40,3 × 0,2–0,26 cm; espata membranácea, aplanada, persistente, vináceo-esverdeada, avermelhada, lanceolada, subereta em início de antese, perpendicular a subreflexa em antese, formando ângulo agudo com o pedúnculo, 0,3–1 cm decorrência, 1,7–4,2 × 0,2–0,9 cm; espádice vináceo, acastanhado em antese, séssil a curtamente estipitado, cilíndrico, 3,85–11,3 × 0,22–0,46 cm, estípite até 0,3 cm compr.; bagas esverdeadas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.P. Belém, 3778, US
A.P. Fontana, 646, MBML (MBML023246), US

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium gomesianum* Nadruz

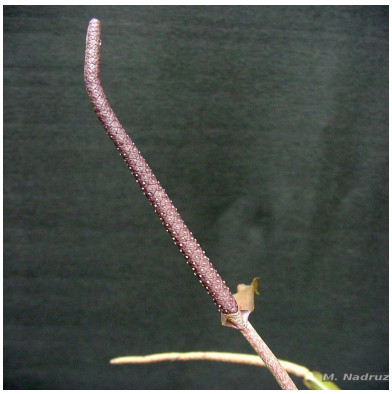

Figura 2: *Anthurium gomesianum* Nadruz

Anthurium gracile (Rudge) Lindl.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium gracile*, .

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium acuminatum* Schott
heterotípico *Anthurium belangeri* Engl.
heterotípico *Anthurium gracile* subsp. *belangeri* Engl.
heterotípico *Anthurium gracile* var. *poiteanum* (Kunth) Engl.
heterotípico *Anthurium inconditum* Schott
heterotípico *Anthurium macilentum* Schott
heterotípico *Anthurium poiteanum* Kunth
heterotípico *Anthurium poiteauanum* Schott
heterotípico *Anthurium rudgeanum* Schott
heterotípico *Anthurium scolopendrinum* var. *belangeri* (Engl.) Engl.
heterotípico *Anthurium scolopendrinum* var. *contractum* Engl.
heterotípico *Anthurium scolopendrinum* Kunth
heterotípico *Pothos gracilis* Rudge
heterotípico *Pothos scolopendrinus* Ham.
heterotípico *Pothos scolopendrioides* Desf.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sem o caráter; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** presente(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita, entrenós 0,4-3,5 cm compr., catafilos e profilos amarronzados, persistentes a decompostos em fibras, 1,2-5,8 cm compr. Folha com pecíolo 0,7-7,8 cm compr., genículo 0,15-0,6 cm compr., lâmina foliar levemente cartácea, 2,6-18,2X1,1-8,9 cm, elíptica, ápice e base agudos, com presença de pontos glandulares nas faces, nervura central não observada, nervuras secundárias 8-12 pares, nervura coletora 0,15-1,2 cm afastada da margem. Inflorescência com pedúnculo1,4-5,8 cm compr., espata esverdeada 0,6-2X0,1-0,4 cm, margens formando ângulo agudo na junção com o pedúnculo, espádice creme, amarelado a esverdeado, 0,7-3,3 cm, séssil a estipitado, estípite quando presente 0,2 cm compr. Infrutescência até 4,6 cm compr., fruto alvo, branco-esverdeado, rosado, branco-arroxeado a violáceo.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Caatinga, Cerrado

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas, Amapá, Pará, Roraima)
Nordeste (Bahia, Paraíba, Pernambuco, Sergipe)
Centro-Oeste (Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.P. Queiroz, 2567, RB, 469536, (RB00530913), Bahia

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium gracile* (Rudge) Lindl.

Figura 2: *Anthurium gracile* (Rudge) Lindl.

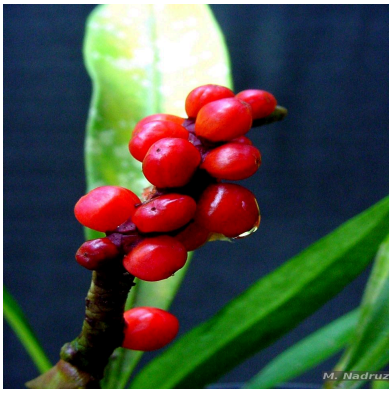

Figura 3: *Anthurium gracile* (Rudge) Lindl.

Anthurium harleyi T.A.Pontes & Mayo

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** navicular(es); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s)/arredondado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s)/impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Caatinga

Tipos de Vegetação
Campo Rupestre

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.M. Harley, 19221, CEPEC, (CEPEC00019299), K, (K000302620), Bahia, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium harleyi* T.A.Pontes & Mayo

Figura 2: *Anthurium harleyi* T.A.Pontes & Mayo

Figura 3: *Anthurium harleyi* T.A.Pontes & Mayo

Figura 4: *Anthurium harleyi* T.A.Pontes & Mayo

BIBLIOGRAFIA

PONTES, T.A.; ANDRADE, I.M.; RICHARDS, R.; HAIGH, A.; VAN DEN BERG, C. & MAYO S. 2019. Anthurium harleyi (Araceae) - a new rupiculous species of section Urospadix from the northern Chapada Diamantina, Bahia, Brazil. Kew Bulletin 74(11): 1 - 12.

Anthurium harrisii (Graham) G.Don

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium harrisii*, .

Tem como sinônimo
basiônimo *Pothos harrisii* Graham
heterotípico *Anthurium assimile* Schott
heterotípico *Anthurium consanguineum* Kunth ex Schott
heterotípico *Anthurium harrisii* var. *assimile* (Schott) Engl.
heterotípico *Anthurium harrisii* var. *consanguineum* (Kunth) Engl.
heterotípico *Anthurium harrisii* var. *grahamianum* Engl.
heterotípico *Anthurium harrisii* var. *pulchrum* N.E.Br.
heterotípico *Anthurium pulchrum* N.E.Br.
heterotípico *Anthurium scolopendroides* Engl.
heterotípico *Anthurium undulatum* K.Koch & C.D.Bouché
heterotípico *Podospadix harrisii* (Graham) Raf.
heterotípico *Pothos rubricaulis* Kunth

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial roliço(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial agudo(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s)/arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial/aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre ou rupícola, raramente hemiepífita;
caule ereto; entrenós 0,1–1,7 cm compr.;
catafilos e profilos esverdeados quando
novos, esverdeado-rosados, rosados,
acastanhado-esverdeados, acastanhados, corde-
palha, persistentes, inteiros a decompostos
no ápice, cor-de-palha, acastanhados,
levemente decompostos a decompostos,
persistentes a caducos para a base do caule,
1,5–10,6 X 1,4–5,4 cm; bainha 0,6–8,2 cm
compr.; pecíolo esverdeado, esverdeado-vináceo,
avermelhado, vináceo, geralmente
obtuso a raramente agudo a carenado
abaxialmente, plano, canaliculado a sulcado
com margens agudas a carenadas adaxialmente,
1,1–35,75 X 0,4–0,5 cm; genículo concolor,
mais claro e mais espesso que o pecíolo,
tornando-se cor-de-palha quando envelhecido,
0,3–1,5 cm compr.; lâmina foliar esverdeada
raro levemente discolor a discolor, ereta,
membranácea a cartácea em material seco,
cartácea em material vivo, não pruinosa

abaxialmente, pontos glandulares ausentes, linear a lanceolada, estreitando-se igualmente para ambas as extremidades a levemente mais estreitada para a base, ápice agudo, apiculado a rostrado, base frequentemente obtusa, raramente truncada a aguda, 16–79,9 X 2,1–18,4 cm; nervura mediana cilíndrica, raramente aguda a carenada tornando-se obtusa próximo ao ápice e carenada próximo a base abaxialmente, geralmente aguda tornando-se obtuso a achatada próximo a base na face adaxial a raramente aguda em ambas as faces; nervuras secundárias 8–23 em ambas as faces, levemente impressas, tênues a obscuras adaxialmente, levemente proeminentes abaxialmente; nervuras coletoras nascendo na base da lâmina 0,1–1,2 cm afastadas da margem na região mediana; pedúnculo esverdeado, esverdeado-amarelado, as vezes rosado a púrpuro na base, esverdeado-vináceo a vináceo, cilíndrico, anguloso a raramente 1-carenado, 7,8–66,1 X 0,3 cm; espata esverdeada, esverdeada com margens vináceas, esverdeada com pontos vináceos, esverdeada com estrias vináceas, esverdeado-rosada, esverdeado-avermelhada, esverdeado-vinácea, marrom-esverdeada, rosado-avermelhada, avermelhada, vinácea, amarelada, acastanhado-amarelada, acastanhada, cor-de-palha, membranácea, aplanada, reflexa, geralmente lanceolada a oblongo-apiculada, persistente, decorrência 0,2–1,1 cm formando ângulo geralmente agudo a raramente obtuso com o pedúnculo, 1,7–15,5 X 0,4–2 cm; espádice esverdeado com nuanças vináceas, acastanhado-esverdeado, avermelhado-alaranjado, avermelhado, acastanhado-arroxeado, vináceo, acastanhadovináceo, acastanhado, séssil a raramente subséssil, 3,6–19,3 cm compr., estípite, quando presente, 1–3 mm compr.; bagas maduras totalmente esverdeadas a raramente vináceos no ápice a esverdeadas, esverdeado-amarelados a esbranquiçadas para a base, tornando-se acastanhadas quando passadas, globosas com ápice e base achatados.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Restinga

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Martinelli, 12189, RB, 272147, (RB00470074), Rio de Janeiro
S.V.A. Pessoa, 1563, RB, Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium harrisii* (Graham) G.Don

Figura 2: *Anthurium harrisii* (Graham) G.Don

Figura 3: *Anthurium harrisii* (Graham) G.Don

Anthurium hatschbachii E.G.Gonç.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** presente(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre ou epífita; caule ereto, entrenós 0,3–0,6 cm compr. Catafilos e profilos jovens esverdeados a alvo-avermelhados; senescentes castanhos, cartáceos, inteiros, persistentes, 4,5–11 cm compr. Folhas simples; pecíolo 21,8–61,6 cm compr., verde a verde com a base vermelha; achatado, 1-sulcado, margem obtusa, carena ausente adaxialmente; carena ausente, sulco ausente, arredondado abaxialmente; pontuações glandulares presentes; genículo 1–3,3 cm compr., mais espesso que o pecíolo, verde em material fresco e nigrescente em material seco, pontuações glandulares presentes. Lâmina ovada, 25,5–38,4 × 12–22,3 cm, deflexa em relação ao caule, sino triangular-estreito, ápice agudo, acuminado e rostrado, base cordada, lobos basais geralmente imbricados a não imbricados em folhas jovens, cartácea, lustrosa, discolor, verde abaxialmente, margem inteira, pontuações glandulares visíveis a olho nu em ambas as faces, alvas ou esverdeadas. Nervura principal obtusa na base, arredondada no meio e ápice, mais proeminente no meio adaxialmente; arredondada, bem mais proeminente na base abaxialmente. Nervuras secundárias fortemente impressas adaxialmente, proeminentes abaxialmente, 13–19 pares no lobo anterior, nervuras basais 2 por lobo posterior, nervuras acroscópicas ausentes, nervuras basioscópicas ausentes, nervura coletora inserida na base foliar, 0,8–2,3 cm afastada da margem. Pedúnculo 22–48 cm compr., maior ou menor que o pecíolo, cilíndrico, verde, verde na frutificação. Espata 3,7–9,5 × 0,8–1,5 cm, lanceolada a oblonga, não revoluta, ápice rostrado, membranácea, persistente a caduca na frutificação, deflexa ou ereta; margens se encontrando no pedúnculo em um ângulo obtuso; verde a rosado; decorrência no pecíolo ausente. Espádice 4–10 × 0,3–0,7 cm, cilíndrico, roxo em pré-antese, vináceo a rosa em antese, verde a palha em pós-antese; séssil a raro estipitado, estípite 0,1 cm compr., verde a palha; 5–8 flores na espiral principal, 6–7 flores na espiral secundária, maturação acrópeta. Flores filetes 1–1,5 × 0,4–1 mm, anteras 0,6–0,9 × 0,6–0,8 mm; ovário 0,9–1 × 1,7–1,8 mm, placentação axial-apical, 2 óvulos por lóculo, eixo axilar do ovário com tricomas; estigma elíptico a globoso. Espádice em frutificação 8,1–8,5 × 0,8 cm, ereto, verde ou palha, maturação das bagas acrópeta, homogênea a dispersa. Bagas imaturas verdes. Sementes não vistas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Hatschbach, 9689, MBM, Paraná, **Typus**

Anthurium hoehnei K.Krause

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial agudo(s) abaxial/ sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s)/agudo(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** presente(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado/vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre; caule ereto; entrenós 0,3–1,9 cm compr.; catafilos e profilos rosados, esverdeadovináceos a esverdeado-vináceos com a base rosada, avermelhados, acastanhados, persistentes, inteiros a levemente decompostos no ápice, acastanhados, inteiros a levemente decompostos e persistentes para a base do caule, triangulares, 0,8–5,3 Å~ 0,9–1,1 cm; bainha 0,7–3,7 cm compr.; pecíolo esverdeado sendo esverdeadovináceo a vináceo na base das folhas novas, geralmente obtuso a raramente agudo nas folhas mais velhas ou basais a obtuso nas folhas mais novas ou apicais abaxialmente, achatado a levemente sulcado com margens raramente obtusas, geralmente agudas a subcarenadas adaxialmente, 3,9–27 Å~ 0,25–0,3 cm; genículo mais espesso, raramente concolor, vináceo (geralmente nas folhas mais novas), mais escuro que o pecíolo, 0,6–2 cm compr.; lâmina foliar esverdeada discolor, ereta, membranácea a subcartácea em material seco, cartácea em material vivo, lanceolada, ovada a elíptica, base raramente arredondada, truncada, emarginada, geralmente cordada com seio arqueado a triangular, não pruinosa abaxialmente, com pontos glandulares em ambas as faces, ápice obtuso-acuminado, agudo curtamente apiculado, rostrado, 6,9–23,5 Å~ 4,7–14,7 cm; nervura mediana aguda em ambas as faces a subcarenada abaxialmente e aguda adaxialmente; nervuras secundárias impressas adaxialmente, proeminentes abaxialmente, 4–8 em ambas as faces; nervuras basais raras, quando 1, terminando na margem do terço basal da lâmina, quando 2 a mais externa terminando na margem no . basal e a mais interna terminando na margem no meio da lâmina; nervuras coletoras saindo da base laminar ou raramente acima dela, 0,35–1,3 cm afastadas da margem; pedúnculo

esverdeado, esverdeado-acastanhado, vináceo, cilíndrico, levemente anguloso a 1–3-anguloso, 9–58 Å~ 0,2–0,3 cm; espata navicular, esverdeada, esverdeado-vinácea, esverdeada com nuança avermelhada a vinácea na face ventral, vinácea, membranácea, lanceolada a linear-lanceolada, ereta, formando ângulo obtuso a subagudo com o pedúnculo, 1,3–5,8 Å~ 0,3–1,15 cm, decorrência 1–3 mm compr.; espádice estipitado, afunilado, 1,8–6,6 Å~ 0,25–0,55 cm, estípite esverdeado, esverdeadovináceo, vináceo a esverdeado-acastanhado, 1–4,5 cm compr.; bagas imaturas esverdeadas a vináceas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1560, RB, 378510, (RB00413388), São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium hoehnei* K.Krause

Figura 2: *Anthurium hoehnei* K.Krause

Anthurium ianthinopodum (Schott ex Engl.) Nadruz & Mayo

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium harrisii* var. *ianthinopodum* Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s)/obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base esverdeada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita, ocasionalmente rupícola, semiesciófila a esciófila; caule ereto; entrenós esverdeados, 0,3–2 cm compr.; catafilos e profilos creme-rosados, acastanhados a corde-palha, inteiros a levemente decompostos no ápice, levemente decompostos a decompostos, persistentes a caducos para a base do caule, 0,6–8,2cm compr.; bainha 0,8–3,5cm compr.; pecíolo esverdeado, obtuso abaxialmente, plano a canaliculado com margens obtusas adaxialmente, 2,1–25,35 Å~ 0,4–0,5 cm; genículo mais espesso, concolor a levemente mais claro que o pecíolo, 0,3–1,3 cm compr.; lâmina foliar esverdeada discolor a levemente concolor, ereta, subcartácea a membranácea em material seco, cartácea em material vivo, não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares ausentes, lanceolada, linear-lanceolada, linearoblonga, levemente mais estreita em direção a base, base cuneada a aguda, ápice agudo curtamente apiculado a rostrado, 9,75–66,25 Å~ 2,35–12,8 cm; nervura mediana obtusa abaxialmente, subaguda a obtusa adaxialmente; nervuras secundárias levemente visíveis a impressas adaxialmente e levemente proeminentes a proeminentes abaxialmente, 6–24 em ambas as faces; nervura coletora saindo da base laminar ou um pouco acima dela, 0,1–1,2 cm afastadas da margem; pedúnculo 8–33 cm compr.; espata esverdeada, esverdeada com nuança rósea, avermelhada, deflexa, formando ângulo geralmente agudo a raramente obtuso com o pedúnculo, lanceolada a linear-lanceolada, decorrência 0,25–2,2 cm compr., 1,75–8,1 Å~ 0,6–1 cm; espádice séssil ou curtamente

estipitado, cilíndrico, esverdeado, esverdeadoacastanhado, avermelhado, vináceo, acastanhado, ferrugíneo, 2,3–16,2 cm compr., estípite 2,5 mm compr.; bagas preto-purpurescente no ápice esverdeadas a esbranquiçado para a base.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)
Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1535, RB, 371739, , (RB00394274), Espírito Santo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium ianthinopodum* (Schott ex Engl.) Nadruz & Mayo

Figura 2: *Anthurium ianthinopodum* (Schott ex Engl.) Nadruz & Mayo

Figura 3: *Anthurium ianthinopodum* (Schott ex Engl.) Nadruz & Mayo

Anthurium icanense G.M.Barroso

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/ agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s) adaxial e presente(s) abaxial; **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** sem o caráter. **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Internós do caule cobertos com catáfilos decompostos como estopas, 2 cm compr.; pecíolo foliar sulcado, 7-8 cm compr., provido de genículo 5 mm compr,; lâmina coriácea, elíptica, pouco estreitada em ambos os lados, coberta com minúsculos pontos visíveis abaxialmente, 14 X 3 cm, acuminada, acume 7 mm compr., nervuras laterais primárias 15 em ambos os lados, nervura coletora 3 mm afastada da margem; pedúnculo fino 4 cm compr., espata triangular, apiculada, 1,1 X 0,65 cm, espádice esbranquiçado, cilíndrico, 2 cm compr., obtuso, sustentado por um curto estípite, infrutescência 4 cm compr.; tepala 0,1-0,15 cm, baga em um estilete cônico prolongado

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas)

Anthurium idimae Theófilo & Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestrial to rupicolous herb; stem elongated, erect; internodes 0.7–1.5 cm long; prophylls and cataphylls greenish when young, brownish to chestnut when old, persistent and entire at the apex, deciduous at the stem base, 5.8–13.0 × 3.0–3.5 cm; sheath 2.0–2.4 cm long; petiole erect, greenish, flat with obtuse margins toward the base and slightly sulcate with acute margins toward the apex, rounded abaxially, 16.0–20.5 × 0.7–0.9 cm; geniculum greenish, thicker than the petiole, flattened with acute margins adaxially, rounded abaxially, 1.2–1.6 cm long; leaf blade erect, elliptic, lanceolate to ovate, chartaceous when fresh, coriaceous when dry, apex acute to mucronate, base truncate to cordate, with strongly contrasting colors on the two surfaces, upper surface dark-green and semiglossy, lower surface light green and matte, 54.0–58.7 × 16.0–18.3 cm; anterior lobe 33.3–42.8 cm long; posterior lobes 1.5–2.8 cm long, rounded at apex, the sinus parabolic to hippocrepiform; midrib greenish and lighter than the blade adaxially, flattened at the base, rounded and prominent at the apex adaxially, rounded and prominent abaxially; basal vein 1; primary lateral veins obscured adaxially when fresh, obscured to darker than the blade abaxially when fresh, very differentiated from the finer veins when dried, 18–38 on both sides, arched, forming an angle of 10–40° with the midrib at the leaf base, 8–30° in the middle, 15–45° at the apex; infra-marginal collective vein starting from the leaf base or, more rarely 5.8 cm above it, 0.6–1.5 cm from margin. Inflorescences erect, peduncle terete to slight 1-ribbed, greenish, geniculum present or absent at the apex, 9.0–16.1 cm long, 0.6–0.7 cm diam., 0.5 times to 0.8 times shorter than petiole; spathe membranaceous, greenish, ovate to lanceolate, erect or inserted at 45–50° angle, frequently damage by herbivores postanthesis, 8.2–10.2 × 3.1–4.0 cm, forming an acute angle with the peduncle, decurrent 1.0–1.1 cm long; spadix sessile to stipitate, 9.7–12.3 cm long, 0.8–0.9 cm diam., tapered, yellowish in pre-anthesis, purplish at anthesis, brownish up to fruiting, stipe 0.1–0.2 cm long; 6–9 flowers visible in the principal spiral and 5–7 visible in the alternate spiral; tepals purplish until anthesis, brownish at the apex, becoming whitish towards the base post-anthesis and in fruit, dorsally acute, internally convex; lateral tepals 1.8–2.5 × 0.80–1.1 mm; tepals anterior/posterior 1.7–2.3 × 0.80–1.0 mm; filaments flattened, striated, 1.5–2.0 × 0.8–1.0 mm; anthers dorsifixed, extrorse, 0.70–0.75 × 0.50–0.55 mm; pistils whitish, cylindrical, mesophyll with raphid cells; sessile stigma, unicellular secretory trichomes extending up to the stylar canal; ovary bilocular 2.0–2.2 × 0.80–1.0 mm; one ovule per locule, axial placentation, glabrous funicle. Immature berries greenish at the apex, whitish on the base; mature berries greenish at the apex, densely whitish speckled, becoming white translucent at the base. Seeds not seen.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 2805, RB, 593977 (RB00840083), Rio de Janeiro, **Typus**

Anthurium illepidum Schott

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sem o caráter; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epiphytic or rupicolous herb with short stem to 7cm long, 2cm thick, old cataphylls to 5cm long, persistent, brown, net-fibrous. LEAVES ± rosulate; petiole to 6.5cm long, 0.4cm thick, much shorter than blade; leaf blade linear to narrowly oblanceolate, to 50cm long, 5cm broad, apex acute, base acute to subacute, paler on lower surface; main side veins forming conspicuous inframarginal veins. INFLORESCENCE: Peduncle to 45cm long, 0.3cm thick, erect; spathe oblong-lanceolate, to 5.5cm long, 1.5cmbroad, subequal to spadix, green, erect to suberect; spadix cylindric to slightly conic, to 6cm long, 0.6cm thick; tepals yellow to cream. Exserted anthers held vertically and distinctly beyond tepals (not lying flat on gynoecium as in many other species).

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

W.W. Thomas, 12253, RB, 533125, (RB00681779), RB, 533125, Bahia
J.G. Jardim, 2906, ALCB (ALCB005366), Bahia

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium illepidum* Schott

Figura 2: *Anthurium illepidum* Schott

Anthurium inconspicuum N.E.Br.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** sem o caráter. **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** sem o caráter; **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** sem o caráter; **espata(s) forma** sem o caráter; **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

COMENTÁRIO

Profilos e catafilos decompostos; pecíolo achatado adaxialmente e obtuso abaxialmente, 15 a 23 cm compr., lâmina foliar eliptica, ápice e base agudos, 23 a 30 cm compr., nervuras secundárias 11-13 pares; espata 2 a 2,5 cm compr., espádice séssil.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)
Possíveis ocorrências
Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Martinelli, 2498, RB

Anthurium intermedium Kunth

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium beyrichianum* Kunth
heterotípico *Anthurium erythropodum* Miq.
heterotípico *Anthurium harrisii* var. *beyrichianum* (Kunth) Engl.
heterotípico *Anthurium harrisii* var. *erythropodum* (Miq.) Engl.
heterotípico *Anthurium harrisii* var. *intermedium* (Kunth) Engl.
heterotípico *Anthurium leptostachyum* Schott
heterotípico *Anthurium mandiocanum* Schott
heterotípico *Anthurium olfersianum* var. *acutangulum* Engl.
heterotípico *Anthurium olfersianum* var. *leptostachyum* (Schott) Engl.
heterotípico *Anthurium rubricaule* Kunth

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial roliço(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial agudo(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Geralmente terrestre, saxícola, rupícola e raramente epífita; caule ereto; entrenós 0,2–3,7 cm compr.; catafilos e profilos esverdeados, esverdeado-amarelados, amarelado-rosados, avermelhado-amarelados, avermelhados, acastanhados, cor-de-palha, inteiros quando novos, levemente decompostos a decompostos no ápice e acastanhados, cor-de-palha, marrons, raramente inteiros a decompostos, raramente persistentes a caducos para base do caule, 1–12,65 X 2–3 cm; bainha 0,5–9 cm compr.; pecíolo esverdeado com a base rosada, avermelhado a arroxeado, podendo ser vináceo no ápice a esverdeado levemente vináceo na face abaxial, raro lateralmente compresso, geralmente sub-obtuso a raramente agudo abaxialmente, achatado, subcanaliculado a sulcado, margens agudas a geralmente carenadas adaxialmente, 9,7–53,2 cm compr.; genículo concolor, levemente mais claro, mais claro, esverdeado-vináceo, da mesma grossura a mais espesso que o pecíolo, obtuso ou achatado com margens agudas a carenadas adaxialmente, obtuso abaxialmente, 0,3–2,2 cm compr., lâmina foliar esverdeada geralmente discolor a raro levemente discolor, ereta, membranácea a cartácea em material vivo e seco, não pruinosa

abaxialmente, pontos glandulares ausentes, geralmente lanceolada, linear-lanceolada, geralmente mais estreitada do meio para a base a igualmente estreitada para ambas as extremidades, base aguda, cuneada, ápice subobtuso-acuminado a subobtuso-apiculado, agudo-acuminado, cuneado a rostrado, às vezes apiculado, 9,7–79,9 X 2,5–17,8 cm; nervura mediana esverdeada, esverdeadovinácea a raramente avermelhada, obtusa a raramente aguda abaxialmente, esverdeada, aguda na metade apical, achatada, obtusa a aguda para a base a geralmente totalmente obtusa adaxialmente; nervuras secundárias geralmente impressas a raramente obscuras adaxialmente, geralmente proeminentes a raramente obscuras abaxialmente, 6–26 em ambas as faces; nervura coletora saindo da base da lâmina ou um pouco acima dela, 0,2–1,5 cm afastada da margem; pedúnculo esverdeado, esverdeado com a base rosada, rosado, esverdeado da metade para o ápice e esverdeado-avermelhado para a base, esverdeado-arroxeado, avermelhado, vináceo, esverdeado-acastanhado, acastanhado, cilíndrico, levemente achatado a 1, raramente 2 carenado, 4,8–77 cm compr.; espata esverdeadoavermelhada quando jovem, esverdeada, esverdeada com margem levemente rosada, esverdeada com centro rosado, esverdeada com manchas vináceas, esverdeado-arroxeada, esverdeado-vinácea, esverdeado-avermelhada, rosada, avermelhada, arroxeada, vinácea, acastanhado-avermelhada, acastanhada, amarronzada, cartácea, membranácea, lanceolada, linear-lanceolada, formando ângulo subobtuso, agudo, raramente reto com o pedúnculo, 3,1–14,4 X 0,5–1,8 cm, decorrência 0,15–3,1 cm compr.; espádice séssil a raro curtamente estipitado, esverdeado, avermelhado, arroxeado, arroxeadoavermelhado, vináceo, purpurescente, acastanhado-avermelhado, acastanhadovináceo, acastanhado-arroxeado, esverdeado-acastanhado, acastanhado, cilíndrico, 2,5–18,7 cm compr., estípite 1–5 mm compr., pólem alvacento; bagas imaturas e maduras esverdeadas, esbranquiçadas com ápice esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.G. Temponi, 278, MO (MO1435180), Minas Gerais
S.V.A. Pessoa, 1457, RB, São Paulo
S.V.A. Pessoa, 2057, RB

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium intermedium* Kunth

Figura 2: *Anthurium intermedium* Kunth

Figura 3: *Anthurium intermedium* Kunth

Anthurium itanhaense Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Caule cerca 1 cm grossura; entrenós 1-1,5 cm compr.; catáfilos cobrindo os internós, triangulares, fibrosos; pecíolo foliar superando a metade da lâmina, base espessada, curtamente vaginado, sulcado em cima, provido de genículo ca. 1 cm compr, 14-15 cm compr, 0,3 cm grossura; lâmina oblongo-lanceolada, 25-27 cm compr, 7-8 cm largura no meio, quase igualmente estreitada para os dois lados a partir do meio, longamente cuneada em direção a base, ápice curtamente acuminado, agudo, nervuras laterais primárias patentes em ambos os lados, unidas na nervura coletora e afastadas lateralmente 1/5 da margem (0,6-0,7 cm). Pedúnculo fino superando o pecíolo, ca. 20 cm compr. Espata reflexa quase linear, curtamente acuminada, 3 cm compr., 0,5 cm larg. Espádice estipitado, estípite 0,3 cm compr., ca. 4 cm compr, 0,5 cm larg., púrpuro

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1494, RB, 365242, (RB00470436), São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium itanhaense* Engl.

Figura 2: *Anthurium itanhaense* Engl.

Anthurium jenmanii Engl.

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium englerianum* G.S.Bunting
heterotípico *Anthurium trinitatis* Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s)/truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base branca/ avermelhada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita, terrestre a rupícola. Catafilos e profilos inteiros no ápice a desmanchando em fibras para base do caule; pecíolo verde, achatada para convexo fracamente na adaxial, arredondada na abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, oblonga a elíptica, ápice agudo (raramente longo-acuminado ou obtusa), base levemente aguda a obtusa, truncada a levemente cordada na base, margens levemente onduladas, com pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central verde, reta na base, tornando-se aguda no ápice, proeminente na face abaxial; nervuras laterais primárias insculpidas na face adaxial, proeminentes na face abaxial, 5-13 em ambas as faces; nervura coletora emergindo na porção apical ou ausente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde ou as vezes tingindo de roxo, levemente ereto ou levemente pendente, cilíndrico; espata verde claro tingido de roxo, tornando-se roxo na antese, coriácea, oblonga a lanceolada, reflexa, formando ângulo agudo com pedúnculo; espádice castanho escuro a roxo escuro, cônico a cilíndrico, usualmente séssil a levemente estipitado. Infrutescência ereta. Bagas vermelho claro a roxo, branca tingido de violeta no ápice.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Roraima)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Martinelli, 14609, RB, 337232, (RB00470219), RB, 337232, K (K000434220), K (K000434221), K (K000434222), K (K000434223), Amazonas

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium jenmanii* Engl.

Figura 2: *Anthurium jenmanii* Engl.

Anthurium jilekii Schott

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium contemtum* Schott ex Peyr.
heterotípico *Anthurium rubidum* Schott ex Peyr.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial roliço(s) abaxial/ canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Hemiepífita, ocasionalmente terrestre ou rupícola; caule ereto; entrenós 0,1–2 cm compr.; catafilos e profilos inteiros a decompostos no ápice, levemente decompostos a decompostos e caducos para a base do caule, rosados, esverdeado-vináceos, rosadoavermelhados, avermelhados, acastanhadoavermelhados, acastanhados, cor-de-palha a ferrugíneos, 0,6–7,5 cm compr.; bainha 0,5–9,7 cm compr.; pecíolo achatado, subcanaliculado a levemente sulcado com margens raramente subagudas a geralmente carenadas adaxialmente, obtuso a raramente 1-carenado abaxialmente, esverdeado, avermelhado-esverdeado, esverdeadovináceo, avermelhado, vináceo a ferrugíneo, 3–33,6 X 0,3–0,7 cm; genículo esverdeadoamarelado, concolor, mais claro a mais escuro e mais espesso que o pecíolo, 0,3–2 cm compr.; lâmina foliar esverdeada discolor, ereta, membranácea a cartácea, não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares ausentes, lanceolada a linear-lanceolada, igualmente estreitada para ambas extremidades a longocuneada em direção a base, ápice levemente obtuso-acuminado, agudo, agudo-acuminado, rostrado, base cuneada a aguda, 20–73,6 x 1,9–14,5 cm; nervura mediana aguda a obtusa no comprimento total, obtusa na base a aguda para o ápice adaxialmente e carenada no comprimento total, carenada na base e roliça para o ápice abaxialmente; nervuras secundárias geralmente impressas, raro levemente impressas adaxialmente, proeminentes a levemente proeminentes abaxialmente, 5–24 em ambas as faces; nervuras coletoras saindo da base laminar ou raramente um pouco

acima dela, 0,2–1,5 cm afastadas da margem; pedúnculo esverdeado, avermelhado-esverdeado, avermelhado, vináceo, acastanhado-avermelhado, purpurerscente-acastanhado, 10,6–51,2 Å~ 0,3–0,5 cm, geralmente cilíndrico a raramente carenado; espata membranácea, lanceolada, linear-lanceolada, esverdeada com nuança rosada ou avermelhada, arroxeada, vinácea, avermelhado-ferrugínea, acastanhado amarronzada a amarronzada, formando ângulo raramente obtuso a geralmente agudo com o pedúnculo, decorrência 0,3–1,6 cm compr., 2,4–10,9 Å~ 0,45–1,4 cm; espádice esverdeado-acastanhado, rosado, avermelhado, arroxeado, purpurescente, vináceo, acastanhado-avermelhado, acastanhado, séssil a curtamente estipitado, cilíndrico, 2,95–12,5 cm compr., estípite 1,5–4 mm compr.; bagas globosas, distintamente apiculadas no ápice, vináceas quando jovens, arroxeado-avermelhadas, mais pálidas para a base.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Caatinga, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)
Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.A.X. Borges, 480, RB, 453309, (RB00496312), CEPEC, (CEPEC00116010), Bahia
P. Fiaschi, 1087, CEPEC, 453309, (CEPEC00093792), Bahia

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium jilekii* Schott

Figura 2: *Anthurium jilekii* Schott

Anthurium jureianum Cath. & Olaio

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** sem o caráter. **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base esverdeada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Rupícula ou terrestre; caule ereto; entrenós muito curtos; catafilos e profilos inteiros a decompostos no ápice, decompostos a caducos para a base do caule, deltóides, 2–2,45 cm compr.; bainha 1–5,8 cm compr.; folha peltada; pecíolo cilíndrico, rosado quando novo tornando-se esverdeado quando maduro, 16,2–80 x 0,3 cm; genículo 1–2,7 cm compr.; lâmina foliar esverdeada discolor, deflexa, cartácea, plana, não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares ausentes, ovada, base arredondada, ápice obtuso acuminado, 12–33,2 x 8–21,2 cm; nervura mediana obtusa em ambas as faces; nervuras basais 3, levemente impressas adaxialmente, sendo a mais externa terminando na margem na própria base laminar, a intermediária unindose a margem na metade da lâmina e a mais interna seguindo paralela às nervuras coletoras terminando no ápice laminar; nervuras secundárias 5–12, impressas adaxialmente, conectadas ao par mais interno de nervuras basais, afastada 1–2,5 cm da margem; pedúnculo esverdeado a rosado, cilíndrico a subcilíndrico, 16,3–41,3 x 0,3–0,5 cm; espata linear-lanceolada, lanceolada, rosada, esverdeado-arroxeada, 4,7–6 x 0,6–1 cm, formando ângulo agudo com o pedúnculo, decorrência 5 mm compr.; espádice vináceo, purpurescente, acastanhado, cilíndrico, 6–10 x 0,6 cm, subséssil; bagas obovóides, com manchas purpurescentes no ápice e translúcidas na base, semente plano-convexa, obovada, verrugosa, pardacenta.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.V.C. Nunes, 1503, RB, 378046, (RB00491835), São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium jureianum* Cath. & Olaio

Figura 2: *Anthurium jureianum* Cath. & Olaio

Figura 3: *Anthurium jureianum* Cath. & Olaio

Anthurium krukovii Croat

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base branca/ vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre a epífita. Catafilos e profilos persistentes a eventualmente decíduos. Pecíolo verde, levemente sulcado com margens obtusas na face adaxial, obtuso na face abaxial; genículo aparecendo distante da base da lâmina por 4-11 cm. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, ovada, ápice longo acuminado a agudo, base aguda a obtusa, margens levemente onduladas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central verde, levemente convexa na face adaxial, fortemente aguda na face adaxial; nervuras laterais primárias proeminentes em ambas as faces. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, ereto, cilíndrico; espata verde claro tingido de roxo, tornando-se roxo na antese, oblonga a lanceolada, reflexa, formando ângulo agudo com pedúnculo; espádice castanho escuro a roxo escuro, as vezes azulado em pré-antese, cônico a cilíndrico, longo estipitado; estípite presente. Infrutescência com bagas vermelho claro a roxo, branca tingido de violeta apicalmente, sementes 1-2 por baga, embebidas de mucilagem.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Martinelli, 17164, RB, RB, (RB00686590)
T. Plowman, 12211, NY, NY, (NY01073767), NY, (NY02482084)
T. Plowman, 12279, NY

BIBLIOGRAFIA

Croat, T.B. (1991). A revision of Anthurium section Pachyneurium (Araceae). Annals of the Missouri Botanical Garden. 76 (3): 539-855.

Anthurium kunthii Poepp.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** palmati-composta(s); **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** sem o caráter. **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Scandent epiphyte of lower tree trunks. Stem green, terete, smooth, 6-15 mm thick, internodes 4-20 cm long. Cataphylls triangular, 3-6 cm long, entire, marcescent.
Petiole green, terete, 25-60 cm long. Lamina 5-7-sect, the segments ovate-elliptic to obovate, 8-20 cm long, 4-6 cm wide, acuminate at the apex,
acute to cuneate to attenuate at the base, petiolule 1-4 cm long, the petiolules radiately arranged, not pedate. Peduncle green, terete, 2-6 mm thick,
equalling or slightly shorter than the petiole. Spathe purple, lanceolate, 7-12 cm long, 1-2 cm broad, becoming reflexed and persistent.
Spadix purplish, narrow, tapered, 6-11 cm long, 4-8 mm thick at the base; in fruit larger, the berries plum to purple.
Description by M. Madison, in Madison, M. (1978), The species of Anthurium with palmately divided leaves. Selbyana 2: 279, plate 6 (p. 255).

Forma de Vida
Liana/volúvel/trepadeira

Substrato
Epífita, Hemiepífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Cerrado

Tipos de Vegetação
Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas)
Nordeste (Bahia)
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.B. Croat, 85501, NY, 460001, (NY01187531), RB, 460001, (RB00517166), INPA, Acre

Anthurium lacerdae Reitz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo sem o caráter; **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita, rupícola ou terrestre; caule ereto, entrenós 0,5–0,9 cm compr. Catafilos e profilos jovens verde-claro a cremes; senescentes palha, desmanchando em fibras, decíduos para a base do caule, 7,8–12 cm compr. Folhas simples; pecíolo 27,8–43,3 cm compr., verde; cilíndrico, carena ausente, sulco ausente; pontuações glandulares ausentes; geniculo 1,5–1,8 cm compr., mesma espessura do pecíolo, verde mais claro que o pecíolo em material fresco e castanho ou verde em material seco, pontuações glandulares ausentes. Lâmina elíptica ou oblonga, 41–80,3 × 8–31 cm, ereta em relação ao caule, ápice agudo, base estreito-cuneada, coriácea, fosca, concolor, verde abaxialmente, margem inteira, pontuações glandulares ausentes. Nervura principal achatada, carena ausente, levemente proeminente adaxialmente; obtusa, carena ausente, proeminente abaxialmente. Nervuras secundárias inconspícuas, 30–45 pares; 2 nervuras coletoras, uma inserida um pouco acima da base foliar e 0,8–3 cm afastada da margem, a outra inserida na base foliar e até 0,4 cm afastada da margem. Pedúnculo 6–19,6 cm compr., com menos da metade do comprimento do pecíolo, cilíndrico, carena ausente, verde, verde na frutificação. Espata 9,2–18,8 × 1,3–3,9 cm, oblonga, revoluta, ápice rostrado, coriácea, persistente, geralmente ereta a raro patente; margens se encontrando no pedúnculo em um ângulo obtuso a raso, com o centro agudo-curto; roxa adaxialmente em pré-antese e antese, verde, verde-vinácea ou cor-de-palha a pardacento adaxialmente em pós-antese, verde abaxialmente; decorrência no pecíolo presente, 0,6–1,4 cm compr. Espádice 9–18,7 × 0,7–1,6 cm, cilíndrico, vináceo em pré-antese, palha em antese e pós-antese; séssil a raro estipitado, estípite 0,3–0,35 cm compr.; 6–15 flores na espiral principal, 10–19 flores na espiral secundária, maturação acrópeta a dispersa. Flores filetes 0,5–2,2 × 1–1,9 mm, anteras 0,7–1 × 0,9–1,1 mm; ovário 2,7–3,4 × 1,7–2,2 mm, placentação axial, 1 óvulos por lóculo, eixo axilar do ovário com tricomas; estigma elíptico a globoso. Espádice em frutificação 11–16,8 × 1,6–2,3 cm, ereto, palha a castanho, maturação das bagas acrópeta, homogênea a dispersa. Bagas 8,4–9,6 × 4,1–5 mm, oblongas a suboblongas, alvas ou alvo-translúcidas na base e verdes no ápice. Sementes oblongas, achatadas lateralmente, convexas na face adaxial, convexas a retas na face adaxial, amarelas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sul (Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.R. Reitz, s.n., MO, 2456073

Anthurium langsdorffii Schott

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** 1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Hemiepífita; caule alongado, ereto; entrenós 2–6 mm compr.; catafilos e profilos acastanhados em material seco, esverdeados a cor-de-palha, levemente decompostos a decompostos no ápice, decompostos a caducos para a base do caule, 0,85–4,9 cm compr.; bainha 2,35–6,85 cm compr; pecíolo esverdeado, cilíndrico, 5,1–18,3 × 0,3–0,36 cm compr.; geníciulo mais claro e levemente mais espesso que o pecíolo, 0,5–1 cm compr.; lâmina foliar esverdeada discolor, pendente a perpendicular ao caule, membranácea em material seco, membranácea a subcartácea em material vivo, não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares ausentes, linear-lanceolada, ápice rostrado, base aguda a raramente obtusa, 28,2–61,9 × 2–4,6 cm; nervura mediana aguda a subaguda adaxialmente, obtusa abaxialmente; nervuras secundárias obscuras a tênues em ambas as faces, 5–16 em ambas as faces, nervuras coletoras saindo da base laminar, 1–5 mm afastadas da margem; pedúnculo esverdeado, subcilíndrico, compresso a 1-anguloso, pendente, 14,7–18,7 × 0,19–0,21 cm; espata esverdeada, esverdeada com nuança vinácea adaxialmente e esverdeada abaxialmente, linear-lanceolada, membranácea, formando ângulo perpendicular com o espádice, formando ângulo longamente agudo como o pedúnculo, 6,8–15,5 × 0,7–1,2 cm, decorrência 1,5–1,7 cm compr.; espádice esverdeado, esverdeado-vináceo, vináceo, acastanhadoesverdeado, acastanhado, cilíndrico, estipitado, 7,1–11 cm compr., estípite 0,4–1,2 cm compr.; bagas não observadas.

Forma de Vida
Erva

Substrato

Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1688, RB, 426269, (RB00470325), São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium langsdorffii* Schott

Figura 2: *Anthurium langsdorffii* Schott

Anthurium laucheanum K.Koch

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre, rupícola, saxícola, epífita. **Caule** ereto; catafilos e profilos persistentes e inteiros no ápice do caule. **Folha** com pecíolo esverdeado liso, sulcado adaxialmente e obtuso abaxialmente, 42,7-78,2 cm compr.; genículo 1,9-4,5 cm compr.; lâmina foliar cartácea, oblonga, elíptica a ovada, ápice obtuso a acuminado, agudo, base obtusa a cordada, sino arcoado, com lâmina decorrente no pecíolo, a parabólico, lobos posteriores 1/11-1/25 do comprimento da lâmina, ausência de pontos glandulares nas faces, 40,5-58,5x20,3-24,9 cm; nervura principal não observada; nervuras basais 3 em ambos os lados; nervuras secundárias 8-10 em ambos os lados; nervura coletora 1,4-2,2 cm afastada da margem; **inflorescência** com pedúnculo esverdeado, 41,3-49 cm compr.; espata aplanada, formando ângulo agudo com o pedúnculo, 8,6-12,3x1,3-1,9 cm, decorrência 1,3-2,7 cm compr.; espádice amarronzado, curtamente estipitado, cilíndrico, 4,3-12,1 cm compr., estípite 0,2-0,5 cm compr. **Bagas** passadas amarronzadas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

Vieira, C.M., 1032, RB

Anthurium leonii E.G.Gonç.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Rupícola, terrícola a raramente epífita. Catafilos e profilos inteiros a marcescente. Pecíolo verde, obtuso na face abaxial e sulcado na face adaxial com margens obtusas. genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, elíptica, ápice obtuso a acuminado, base obtusa, truncada a levemente cordada, margens retas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central obtusa em ambas as faces; nervuras laterais primárias proeminentes na face adaxial, fortemente proeminente na abaxial, 7-8 em ambos os lados; nervura coletora ausente. Inflorescência pendente, pedúnculo verde, cilíndrico; espata lilás em pré-antese com nuanças esverdeadas externamente, lilás internamente, linear, formando ângulo agudo com o pedúnculo, vinácea, longo decorrente, persistente; espádice em pré-antese lilás, em pós-antese castanho a vináceo, séssil. Infrutescência pendente, castanha. Bagas vináceas na base, roxas no ápice, lustrosas, 2-sementes por bagas, cor de creme, ovóides, lisas, embebidas de mucilagem.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

L. Krieger, 23378, K, 437745 (K001186565), K, 437745 (K001186566), K
M.C. Camelo, 26, RB, 437745, 📷, 📷 (RB01377958), RB
M.C. Camelo, 29, RB, 437745, 📷 (RB01377961), RB
M.C. Camelo, 45, RB, 437745, 📷 (RB01400444), RB
R.C. Forzza, 4270, RB, 437745, 📷, 📷, 📷, 📷 (RB00552018), RB

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium leonii* E.G.Gonç.

Figura 2: *Anthurium leonii* E.G.Gonç.

Figura 3: *Anthurium leonii* E.G.Gonç.

Figura 4: *Anthurium leonii* E.G.Gonç.

Figura 5: *Anthurium leonii* E.G.Gonç.

Figura 6: *Anthurium leonii* E.G.Gonç.

BIBLIOGRAFIA

Gonçalves, E. G. 2005. A new *Anthurium* sect. *Pachyneurium* (Araceae) from Minas Gerais state, Brazil. Novon. 15: 133-135.

Anthurium lhotzkyanum Schott

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium cordatum* Schott

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** sem o caráter; **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s)/obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Rupícola, terrestre**. Caule** ereto; catafilos e profilos inteiros do ápice para base, inteiros a levemente decompostos no ápice, levemente decompostos a decompostos para a base do caule, persistentes, 1-8,5 cm compr. **Folha** com pecíolo roliço abaxialmente, levemente achatado a sulcado com margens obtusas adaxialmente, 9-68,9 cm compr.; genículo 0,3-2,4 cm compr.; lâmina foliar cartácea em material vivo, membranácea a cartácea em material seco, elíptica a ovada, ápice agudo-reto a agudo-acuminado, base obtusa a cordada, sino triangular a raramente parabólico, lobos posteriores 1/4-1/24 do comprimento da lâmina, ausência de pontos glandulares nas faces, 9,6-41x4,5-16,7 cm; nervura principal aguda adaxialmente, roliça abaxialmente; nervuras basais 2-4, em ambos os lados; nervuras secundárias 6-12 em ambos os lados; nervura coletora 0,4-2,1 cm afastada da margem. **Inflorescência** com pedúnculo roliço, 15,3-74,8 cm compr.; espata aplanada, formando ângulo agudo, obtuso a reto com o pedúnculo, 2,2-7,3x0,4-1,2 cm, decorrência 0,1-0,6 cm compr.; espádice séssil a estipitado, cilíndrico, 3-9 cm compr., estípite 0,2-0,4 cm compr. **Bagas** imaturas esverdeadas, esverdeadas no ápice e avinosada para a base.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1717, RB
M. Nadruz, 1505, RB, Rio de Janeiro

Anthurium lindmanianum Engl.

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium douradense* Rizzini

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s)/rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sem o caráter; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrícola a rupícola, raramente epífita. Catafilos e profilos persistente a inteiro, desmanchando em fibras por todo caule. Pecíolo levemente achatado a sulcado na adaxial, obtuso na abaxial; geniculo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar coriácea, oblanceolada a obovada, ápice agudo, obtuso, acuminado, base cuneado a obtuso, raramente cordada, margens retas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito de "ninho de pássaro"; nervura central mais clara em ambas as faces, proeminentes na face adaxial e abaxial; nervuras laterais primárias proeminentes na face adaxial, 7-10 em ambos os lados; nervura coletora emergindo do meio para o ápice da folha ou ausente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico; espata branca, amarelo-esverdeada, patente a reflexa, lanceolada, ápice longo-acuminado, formando ângulo agudo com pedúnculo; espádice verde-oliva, acinzentada, rosa, vermelho escuro, castanha, cônica, séssil ou estipitado; estípite ausente ou presente. Infrutescência ereta, espata decídua, bagas esbranquiçadas na base, roxas, obovoide; sementes 1-2 por baga, apiculado dos dois lados.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Cerrado

Tipos de Vegetação
Campo Rupestre, Floresta de Terra Firme

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Pará, Rondônia, Tocantins)
Centro-Oeste (Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

D.C. Zappi, 1139, RB, RB, 496225, (RB00587357), RB, 555117, (RB00723966)
R. Ribeiro, 1411, RB, 487298, (RB00585459), RB

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium lindmanianum* Engl.

Figura 2: *Anthurium lindmanianum* Engl.

Figura 3: *Anthurium lindmanianum* Engl.

Figura 4: *Anthurium lindmanianum* Engl.

Figura 5: *Anthurium lindmanianum* Engl.

Figura 6: *Anthurium lindmanianum* Engl.

Figura 7: *Anthurium lindmanianum* Engl.

Anthurium loefgrenii Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/ achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s) adaxial e presente(s) abaxial; **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

COMENTÁRIO

Terrestre, saxícola, ocasionalmente escandente; caule geralmente reptante a raro ereto, entrenós longos 0,3–2,2 cm compr. Catafilos e profilos jovens verdes a raro verde-arroxeados; senescentes palha ou castanhos, desmanchando em fibras, decíduo para a base do caule, 1,6–8,8 cm compr. Folhas simples; pecíolo 3,2–37,7 cm compr., verde, raro verde-avermelhado; cilíndrico ou achatado, raro 1-sulcado, margem obtusa a aguda adaxialmente; obtuso, carena ausente, raro 1-sulcado lateralmente abaxialmente; pontuações glandulares ausentes; genículo 0,4–2,2 cm compr., espessura igual ou maior à do pecíolo, verde-amarelado, verde-rosado ou verde em material fresco e verde-escuro a nigrescente em material seco, pontuações glandulares ausentes. Lâmina elíptica a lanceolada, 7–42,2 × 2,2–16,5 cm, ereta a patente em relação ao caule, ápice agudo, obtuso, frequentemente apiculado, raro acuminado, base estreito-cuneada, longo-cuneada ou obtusa, frequentemente curtamente-atenuada na extremidade, geralmente membranácea a cartácea, lustrosa, discolor, verde abaxialmente, margem inteira, pontuações glandulares não visíveis a olho nu, verdes. Nervura principal obtusa na base, aguda no meio e ápice, carena ausente, proeminente apenas no meio adaxialmente; geralmente obtusa, raro aguda, bem proeminente na base abaxialmente. Nervuras secundárias impressas adaxialmente, evidentes a levemente proeminentes abaxialmente, 7–18 pares, nervura coletora inserida na base foliar, raro um pouco acima dela, 0,3–2 cm afastada da margem. Pedúnculo 3,8–73 cm compr., um pouco maior ou menor que o pecíolo, cilíndrico, raro 1-carenado, roxo, róseo ou verde, raro esverdeado-amarelado, base rósea ou roxa, verde em frutificação. Espata 1,4–13,7 × 0,3–2 cm, lanceolada, não revoluta, ápice rostrado, membranácea, persistente a raro decídua na frutificação, geralmente deflexa, raro patente ou ereta; margens se encontrando no pedúnculo em ângulo agudo; roxa, verde, rósea; decorrência no pecíolo presente, 0,2–1,9 cm compr. Espádice 1,9–12,5 × 0,3–0,9 cm, cilíndrico, roxo a verde em pré-antese, roxo, vináceo, avermelhado ou verde em antese, castanho, verde ou verde- amarelado, vináceo em pós-antese; séssil a raro estipitado, estípite 0,1–0,3 cm compr., verde, esverdeado-vináceo, verde-avermelhado; 3–6 flores na espiral principal, 5–9 flores na espiral secundária, maturação acrópeta. Flores filetes 1–1,7 × 0,5–0,7 mm, anteras 0,5–0,7 × 0,7–1 mm; ovário 1,4–1,8 × 1,2–1,8 mm, placentação axial-apical, 1 óvulo por lóculo, eixo axilar do ovário com tricomas; estigma elíptico. Espádice em frutificação 3,5–12,4 × 0,6–1 cm, arqueado-pendente ou ereto, castanho ou verde- escuro, maturação das bagas acrópeta, homogênea ou dispersa. Bagas 4–4,5 × 4–4,5 mm, globosas ou obcônicas, as vezes achatadas lateralmente pelas tépalas ficando levemente quadrangulares, alvas na base, verdes a verde-nigrescentes no ápice. Sementes oblongas a disformes, achatadas na face adaxial, arredondadas na face abaxial, roxas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)
Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.G. Temponi, 370, SPF, São Paulo
S.V.A. Pessoa, 1491, RB
G. Hatschbach, 35949, MBM, Paraná
M. Nadruz, 1475, RB, 364272, , (RB00470359), São Paulo

Anthurium longicuspidatum Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/arredondada(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s)/menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado/avermelhada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre, raramente hemiepífita; caule ereto; entrenós 0,3–1,5 cm compr.; catafilos e profilos rosados a acastanhados, inteiros, levemente decompostos a decompostos no ápice, acastanhados, levemente decompostos a decompostos, persistentes a caducos para a base do caule, 1,25–7,3 × 2,1 cm; bainha 0,7–2,2 cm compr.; pecíolo esverdeado, avermelhado, esverdeado-rosado a esverdeado levemente avermelhado na base em folha nova, cilíndrico a levemente achatado a raramente sulcado com margens obtusas a subagudas na face adaxial, 4,8–22 × 0,2 cm; genículo sulcado com margens agudas adaxialmente, concolor, levemente mais claro a mais escuro, levemente mais espesso que o pecíolo, 0,4–1,4 cm compr.; lâmina foliar esverdeada levemente discolor a discolor, opaca, ereta, membranácea a levemente cartácea em material seco, cartácea em material vivo, não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares ausentes, lanceolada a subovada, levemente mais estreita em direção ao ápice, ápice obtuso-acuminado com apículo (0,1–0,3 cm compr.), rostrado curtamente apiculado, base geralmente aguda, raramente subtruncada a arredondada, 8,9–19,6 × 2,1–8,7 cm; nervura mediana aguda adaxialmente e obtusa abaxialmente; nervuras secundárias geralmente impressas a raro levemente impressas adaxialmente, geralmente proeminentes a raro levemente proeminentes abaxialmente, 5–15 em ambas as faces; nervuras coletoras saindo da base da lâmina, 1,5–8 mm afastadas da margem; pedúnculo cilíndrico a raro levemente achatado, rosado, vináceo, 5,7–18,5 × 0,15 cm; espata subdeflexa a deflexa, aplanada, membranácea, creme-rosada, rosada, rosado-vinácea, avermelhada, vinácea,acastanhado-esverdeada, acastanhada, linearlanceolada, lanceolada, acuminada, decorrência 1–6 mm formando ângulo obtuso a subagudo

com o pedúnculo, 1–5,4 × 0,45–0,8 cm;
espádice séssil a curtamente estipitado,
cilíndrico, acastanhado, acastanhado avermelhado,
vináceo, 1,2–5,4 cm compr.,
estípite vinácea, 1–3 mm compr.; bagas
imaturas esverdeadas com pontos
avermelhados no ápice.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1558, RB, 378508, (RB00470390), São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium longicuspidatum* Engl.

Figura 2: *Anthurium longicuspidatum* Engl.

Anthurium longifolium (Hoffmanns.) G.Don

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium longifolium*, .

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium longifolium* var. *elongellum* Engl.
heterotípico *Pothos elongellus* Kunth
heterotípico *Pothos longifolius* Link & Otto ex Steud.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s)/em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial agudo(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial/aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada/vinácea.

COMENTÁRIO

Epífita, raramente terrestre, saxícola e rupícola; **raízes** amarronzadas; **caule** curto, ereto; **entrenós** 0,1–1,6 cm compr.; **catafilos e profilos** esverdeados, arroxeadoavermelhados, acastanhados, cor-de-palha, levemente decompostos a geralmente decompostos no ápice, acastanhados, inteiros, levemente decompostos a decompostos, persistentes a caducos em direção a base do caule, 1,1–10,3 cm compr.; **bainha** 0,8–8,8 cm compr.; **pecíolo** avermelhado em folha jovem tornando-se esverdeado, obtuso a raramente agudo abaxialmente, achatado, sulcado a freqüentemente levemente sulcado com margens geralmente obtusas, subagudas a raramente agudas adaxialmente, 1,6–26,5 cm compr.; **genículo** mais claro, raramente mais escuro a concolor e mais espesso que o pecíolo, 0,3–2,5 cm compr.; **lâmina** foliar esverdeada discolor a levemente discolor, perpendicular ao caule, membranácea a cartácea em material vivo, membranácea a subcartácea em material seco, não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares ausentes, lanceolada, geralmente linear-lanceolada, base frequentemente obtusa a aguda, ápice rostrado, raramente agudoapiculado, 10,3–67,95 × 1,8–8,6 cm; **nervura mediana** subaguda a obtusa abaxialmente, aguda, obtusa a subaguda do meio para o ápice adaxialmente; **nervuras secundárias** levemente proeminentes abaxialmente, levemente impressas adaxialmente a obscuras em ambas as faces, 5–22 em ambas as faces; **nervuras coletoras** saindo da base da lâmina ou, raramente, pouco acima dela, 0,15–1 cm afastadas da margem; **pedúnculo** esverdeado, esverdeado-acastanhado, vináceo, acastanhado, cilíndrico a raramente 1-anguloso, 8,7–40,1 cm compr.; **espata** linear-lanceolada, creme, esverdeado-esbranquiçada, esverdeada, as vezes rosada adaxialmente ou com manchas vináceas, avermelhada, vinácea, cor-de-palha, acastanhada a amarronzada (quando passada), às vezes caduca 1,9–14,2 × 0,2–0,9 cm, formando ângulo agudo a subobtuso com o pedúnculo, decorrência 0,1–1,4 cm compr.; **espádice** avermelhado, vináceo, purpurescente, acastanhado (quando envelhecido), 2–21,2 cm compr., séssil ou com presença de estípite com 1–7 mm compr.; **bagas** avermelhadas a vináceas ou vináceas no ápice e rosadas a avermelhadas para a base.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Rupícola

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, Rio de Janeiro, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1502, RB, 359315, (RB00535270), Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium longifolium* (Hoffmanns.) G.Don

Figura 2: *Anthurium longifolium* (Hoffmanns.) G.Don

Figura 3: *Anthurium longifolium* (Hoffmanns.) G.Don

Anthurium longipes N.E.Br.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** arredondada(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado/vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Erva, reptante, rizomatosa, com exsudato vermelho. Catáfilos castanhos com base vinácea. Pecíolo 20-60 cm compr., verde, levemente sulcado à cilíndrico. Lâmina foliar 19-40 cm compr., verde, discolor, cartácea. Pedúnculo 25-50 cm compr., verde, levemente sulcado a cilíndrico. Espata membranácea, verde e vinácea nas bordas. Espádice amarelo claro, verde. Fruto baga esverdeado, vináceo quando maduro.

COMENTÁRIO

Anthurium longipes esta posicionado na sect. Urospadix, ocorre em áreas de sub-bosque em áreas de dunas com vegetação mais densa. Reconhecido principalmente pelo caule decumbente rastejante, presença de exsudato vermelho no caule em corte transversal, pecíolo do mesmo comprimento ou maior que a lâmina foliar, folha oblonga, truncada a arredondada na base, lâmina plana, nervuras levemente impressas na face adaxial, pedúnculo alongado expondo a inflorescência acima das folhas, inflorescências maiores que a espata em antese, com flores verdes.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Restinga

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia, Sergipe)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.A. Pereira, 1662, RB, 460851, (RB00518143), RB
M.L. Guedes, 22043, ALCB (ALCB005288), ALCB, 116740a, Bahia
L.G. Temponi, 341, SPF, Bahia

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium longipes* N.E.Br.

Figura 2: *Anthurium longipes* N.E.Br.

Figura 3: *Anthurium longipes* N.E.Br.

Figura 4: *Anthurium longipes* N.E.Br.

Figura 5: *Anthurium longipes* N.E.Br.

Anthurium loretense Croat

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial vários carenado(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial vários carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/arredondada(s)/truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada/vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita. Catafilos e profilos verdes, persistentes no ápice e desmanchando em fibras na base, lanceolado em formato de gancho, as vezes cuculado no ápice; pecíolo verde, achatado a sulcado com 1-nervura mediana, com margens agudas na face adaxial, 3-8 nervuras na face abaxial; lâmina foliar verde, coriácea, obovada, oblonga a elíptica, ápice agudo, obtuso a apiculado, base arredondada, cordada, truncada, aguda ou atenuada, sem pontuações glandulares, com margens onduladas. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”;nervura central achatada a aguda na base, tornando-se aguda em direção ao ápice; nervuras laterais primárias proeminentes na face adaxial; nervura coletora ausente. Inflorescência patente a pendente, pedúnculo verde a verde tingido de castanho, roxo-violeta, cilíndrico, 4-12 x maior que o pecíolo; espata verde levemente tingida de castanho, ereta a patente-reflexa, recurva, lanceolada a oblonga, ápice obtuso a longo-acuminado, base aguda a levemente decorrente; estípite verde; espádice castanho a avermelhado-violeta, cilíndrico, levemente cônico; espiral principal com 7-13 flores; espiral secundária com 5-9 flores. Infrutescência pendente, espata decídua a persistente. Bagas roxo-violetas, oblongas; sementes 2 por baga, brancas, embebidas de mucilagem.

COMENTÁRIO

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.W.H. Traill, 1138, MO, K (K001186610), K (K001186611)

Anthurium lucidum Kunth

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1367, RB, 353658, RB, 353658, (RB00470522), Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium lucidum* Kunth

Figura 2: *Anthurium lucidum* Kunth

Figura 3: *Anthurium lucidum* Kunth

Anthurium lucioi Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s)/rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s)/menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 2823, RB, 426268, (RB00470787), RB, 597168, São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

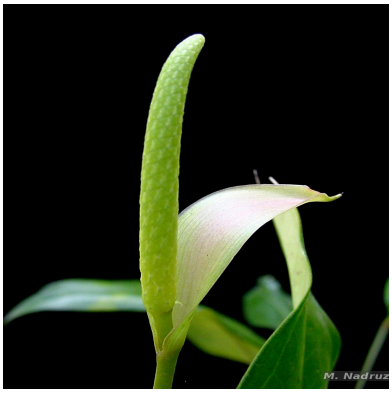

Figura 1: *Anthurium lucioi* Nadruz

Figura 2: *Anthurium lucioi* Nadruz

Figura 3: *Anthurium lucioi* Nadruz

Anthurium luschnathianum Kunth

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium olfersianum* var. *luschnathianum* (Kunth) Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s)/inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s)/impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** sem o caráter; **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1642, RB, 415325, RB, 415325, (RB00470606), Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium luschnathianum* Kunth

Figura 2: *Anthurium luschnathianum* Kunth

Figura 3: *Anthurium luschnathianum* Kunth

Anthurium malyi Wied-Neuw. ex Schott

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** 1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado/avermelhada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Erva, terrestre, caule rastejante; catáfilo castanho, inteiro, 2-2,4 cm compr.; pecíolo verde, rosado na base, levemente sulcado adaxialmente, arredondado abaxialmente, 5-15 cm compr., genículo concolor, mais grosso que o pecíolo, 0,6-1 cm compr.; lâmina foliar 10,2-17,3 cm compr., verde discolor, membranácea, levemente lanceolada, oblonga, base arredondada a truncada, ápice agudo curtamente apiculado; nervura central aguda adaxialmente, obtusa abaxialmente; nervuras levemente proeminentes abaxialmente, pouco visíveis adaxialmente. Inflorescência com espata ovoide, pendente próximo ao chão; flores com estiletes alongados e estames filamentosos.

COMENTÁRIO

Anthurium malyi atualmente pertence à sec. *Urospadix.* Apresenta pequenas inflorescências com espatas ovoides pendentes próximo ao chão, suas flores são excepcionalmente distintas por apresentarem estiletes alongados e estames filamentosos.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)
Sudeste (Espírito Santo, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

K.M. Pimenta, 841, HUEFS, Espírito Santo
S.A. Mori, 10760, CEPEC, (CEPEC00014900), Bahia
M. Nadruz, 1529, RB, 371733, (RB00471045), Espírito Santo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium malyi* Wied-Neuw. ex Schott

Figura 2: *Anthurium malyi* Wied-Neuw. ex Schott

Anthurium marcusianum Theoófilo, L.Kollmann & Sakur.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s)/obtuso(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

L. Kollmann, 10937, RB, 503433, (RB00599160), Espírito Santo, **Typus**

Anthurium marense K.Krause

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** rastejante(s)/volúvel(eis). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial agudo(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s)/agudo(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/arredondada(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** presente(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial/aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s)/vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s)/obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre, raramente hemiepífita; **entrenós** 0,2–2,1 cm compr.; **catafilos e profilos** esverdeados, esverdeado-vináceos, vináceos, acastanhado-rosados, acastanhados, inteiros a levemente decompostos no ápice, acastanhados, inteiros a levemente decompostos, persistentes a caducos para abase do caule, 0,6–4,35 cm compr.; **bainha** 0,6–1,95 cm compr.; **pecíolo** esverdeado, esverdeado-vináceo, sendo vináceo a avermelhado na base nas folhas novas, compresso lateralmente, geralmente obtuso, agudo a subcarenado abaxialmente, achatado a levemente sulcado com margens raramente obtusas, geralmente agudas a carenadas adaxialmente, 3,9–27 cm compr.; **geniculo** concolor, mais claro a levemente mais escuro (esverdeado-vináceo em folha jovem) e levemente mais espesso a mais espesso que o pecíolo, 0,3–1,6 cm compr.; **lâmina** foliar esverdeada discolor, ereta, cartácea em material vivo, membranácea em material seco, com não pruinosa abaxialmente, pontos glandulares em ambas as faces, lanceolada, oblonga, elíptica a subobovada, base raramente aguda, geralmente obtusa, arredondada a truncada, sem a presença de seio, ápice subtruncado, subobtuso-apiculado, agudo curtamente apiculado, curtamente acuminado, 7,2–20,95 × 2,6–9,55 cm; **nervura mediana** aguda em ambas as faces a subcarenada ou aguda no ápice a obtusa para a base abaxialmente e aguda adaxialmente; **nervuras secundárias** impressas adaxialmente, proeminentes abaxialmente, 3–8 em ambas as faces; **nervura basal** raramente 1, terminando na margem do terço basal da lâmina; **nervuras coletoras** saindo da base laminar, raramente acima dela, 1,5–9 mm afastadas da margem; **pedúnculo** esverdeado, vináceo-esverdeado rosado a vináceo, cilíndrico, subanguloso a 2–4 anguloso, 4,8–35,3 cm compr.; **espata** membranácea, esverdeada, esverdeado rosada, esverdeado-vinácea a vinácea, navicular, ereta ou formando ângulo perpendicular com o espádice, 1,3–6 × 0,3– 0,7 cm, lanceolada, formando ângulo reto, obtuso a subagudo com o pedúnculo; **espádice** estipitado, afunilado, 1–8,4 cm compr., estípite levemente rugoso a liso, 0,7–6,5 cm compr.; **bagas** esverdeadas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas

Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)
Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

C.M. Mynssen, 1050, RB, 432483, (RB00470645), São Paulo
T.E. Almeida, 2936, RB, 556109, (RB00728019), RB, Minas Gerais

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium marense* K.Krause

Figura 2: *Anthurium marense* K.Krause

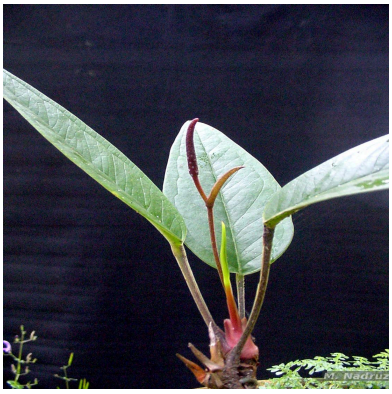

Figura 3: *Anthurium marense* K.Krause

Figura 4: *Anthurium marense* K.Krause

Anthurium maricense Nadruz & Mayo

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/arredondada(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Restinga

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Sergipe)
Sudeste (Espírito Santo, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

R. Marquete, 4219, RB, 473020, (RB00538134), Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium maricense* Nadruz & Mayo

Figura 2: *Anthurium maricense* Nadruz & Mayo

Figura 3: *Anthurium maricense* Nadruz & Mayo

Anthurium martinellii Nadruz & Theófilo

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s)/em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/ agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial/obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base laranja.

COMENTÁRIO

Herb. Stem erect, sparsely covered with roots; cataphylls and prophylls entire to decomposed at the stem apex, decomposed toward the stem base, chestnut brown. Leaves borne at an angle of 30°–40° in relation to stem; petiole flattened and slightly sulcate with acute margins adaxially, rounded abaxially, greenish; geniculum greenish; blade narrowly oblong to narrowly elliptic, length:breadth ratio 7.7–7.9:1, leaf blade:petiole ratio 12.8–14:1, chartaceous, greenish, convex in cross section, with revolute greenish margin, slightly discolorous, glossy above, somewhat paler below, without glandular punctations; base acute-cuneate; apex acute to straight-apiculate; calcium oxalate deposits inconspicuous in dried material; midrib flattened to rounded adaxially and rounded to acute abaxially, greenish; primary lateral veins obscured on both surfaces, distinct from higher-order veins when dried, in 12 to 14 pairs; collective vein arising at the base of the blade; marginal vein 1. Inflorescence with peduncle compressed laterally, peduncle:petiole ratio 1–1.1:1, green-vinaceous, curved in fruit; spathe length:breadth ratio 2.8–3:1, spathe:peduncle ratio 1.4–2.6:1, ovate, greenish vinaceous, erect at anthesis and post-anthesis, forming an acute angle at junction with peduncle, decurrent for 0.3 cm, never surrounding the spadix post-anthesis; spadix length:breadth ratio 3.4–7.3:1, spadix:peduncle ratio 1.1–2.4:1, conical, salmon-colored pre-anthesis, vinaceous at anthesis, and chestnut brown post-anthesis, sessile; flowers 8 per primary spiral, 6 in secondary spiral; tepals salmon-colored to vinaceous; anthers reddish green pre-anthesis; gynoecium oblong, color not seen, ovary bilocular, with 1 ovule per locule, placentation axial, funicle with trichomes. Fruit a berry, vinaceous at apex and yellowish toward the base; seed not seen.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. Martinelli, 15975, RB, , (RB00944041), RB, (RB01407337), RB, (RB01407452), Espírito Santo, **Typus**

Anthurium maximilianii Schott

Tem como sinônimo
Anthurium maximiliani Schott

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/ canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)
Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

S.V.A. Pessoa, 366, RB, 288218, (RB00470797), Rio de Janeiro
J. PaulaSouza, 5926, RB, 469459, (RB00530833)
G. Hatschbach, 6644, MBM, Paraná

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium maximilianii* Schott

Anthurium megapetiolatum E.G.Gonç.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base esverdeada.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ciliar ou Galeria

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

E.G. Gonçalves, 341, UB, 9692, (UB0036644), BHCB, 50731, (BHCB000024), Minas Gerais, **Typus**
S.V.A. Pessoa, 1578, RB, Minas Gerais

Anthurium microphyllum (Raf.) G.Don

Tem como sinônimo
heterotípico *Podospadix microphylla* Raf.
heterotípico *Pothos microphyllus* Hook.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.P.P. Carauta, 3264, RB, 193008, (RB00470827), Rio de Janeiro
L.G. Temponi, 320, UNOP, 193008 (UNOP004198), SPF, Rio de Janeiro

Anthurium minarum Sakur. & Mayo

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s) adaxial e presente(s) abaxial; **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** laranja/avermelhada/vinácea.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Campo de Altitude, Campo Rupestre, Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.G. Temponi, 241, SPF, Minas Gerais
L.G. Temponi, 405, SPF (CEPEC00119792), Minas Gerais
N.L. Menezes, 7105, K, (K001186661), K, (K001186660), K, (K001186658), SPF, (SPF00019546), Minas Gerais, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium minarum* Sakur. & Mayo

Figura 2: *Anthurium minarum* Sakur. & Mayo

Figura 3: *Anthurium minarum* Sakur. & Mayo

Anthurium miquelianum C.Koch & Augustin

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M.A. Moraes, 121, RB, 427199, (RB00535481), Rio de Janeiro
A.M. Nadruz, 1495, RB, 365243, (RB00470794), São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium miquelianum* C.Koch & Augustin

Figura 2: *Anthurium miquelianum* C.Koch & Augustin

Anthurium molle E.G.Gonç. & J.G. Jardim

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** arredondada(s)/ cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

A espécie ainda apresenta lâmina ovada a lanceolada, brilhante em ambas as faces, com superfície ondulada; pecíolo podendo apresentar uma quilha abaxialmente. Inflorescência ereta, com espata verde de margens vináceas, com decurrência aguda, estípite verde. Infrutescência pendente, com espata persistente, verde.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

E.G. Gonçalves, 1296, UB, 201278, (UB0036635), UB, 201278, (UB0032047), BHCB, 162273, (BHCB5513), CEPEC, Bahia, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium molle* E.G.Gonç. & J.G. Jardim

Figura 2: *Anthurium molle* E.G.Gonç. & J.G. Jardim

BIBLIOGRAFIA

Kew Bulletin 64: 713-717. 2009

Anthurium montezumense Sakur.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** sem o caráter; **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Caatinga

Tipos de Vegetação
Campo Rupestre

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

C.M. Sakuragui, 15111, ESA
C.M. Sakuragui, 15082, K (K001186701), Minas Gerais

Anthurium morii Mayo & Haigh

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** áspero(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/obtuso(s)/arredondado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Cerrado

Tipos de Vegetação
Campo Rupestre

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

S.A. Mori, 12680, US, (US01269065), CEPEC, (CEPEC00017558), Bahia, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium morii* Mayo & Haigh

BIBLIOGRAFIA

HAIGH, A; MAYO, S. & COELHO, M.N. 2011. Four new species of Anthurium (Araceae) from Bahia, Brazil. Kew Bulletin 66: 1 - 12.

Anthurium mourae Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s)/rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** presente(s) maior(es) que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1478, RB, 364755, , (RB00470812), RB, Minas Gerais

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium mourae* Engl.

Figura 2: *Anthurium mourae* Engl.

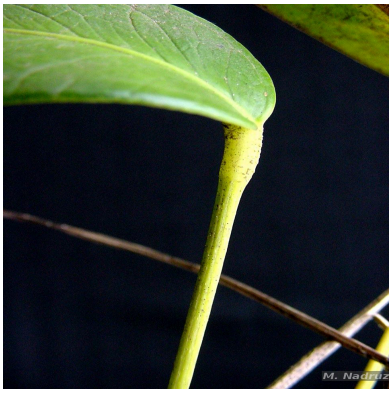

Figura 3: *Anthurium mourae* Engl.

Anthurium mucuri E.G.Gonç. & L.F.A.Paula

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.F.A. DePaula, 242, BHCB, 163499, (BHCB006819), Minas Gerais, **Typus**

BIBLIOGRAFIA

Gonçalves, E.G. & de Paula, L.F.A. A new species of Anthurium (Araceae) from Minas Gerais State, Southeastern Brazil. Phytotaxa. 247(4): 281-286. 2016

Anthurium narae Nadruz, Camelo & Temponi

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial/aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestrial, sciophytic; stem erect, red internally, internodes 0.5 cm long; cataphylls and prophylls red, entire at the apex to slightly decomposed at the base of the stem; sheath 2.6#6.1 cm long.; petiole greenish to vinaceous at the base, erect, convex to flattened abaxially and flattened, fairing adaxially, 50#60 cm long., 0.6 cm diam.; geniculum 0.7#1 cm long., 0.4#4.5 cm diam.; leaf blade erect, entire, chartaceous, greenish, distinctly paler abaxially when fresh, yellowish to greenish when dry, lacking glandular punctuations, elliptic to ovate, 33.5#60.0 × 15.0#17.5 cm, apex acute to acuminate, base acute, obtuse to cordate, when cordate posterior lobes 0.5#1.5 cm long.; midrib adaxially prominent and obtuse up to the median region and acute towards the apex, abaxially obtuse and strongly prominent in the basal region; primary lateral veins 8#12 on both sides, departing midrib at angle 40o#55o, clearly visible strongly impressed adaxially and prominent abaxially when fresh; secondary veins clearly visible strongly impressed adaxially and prominent abaxially; basal vein 0(–1); collective vein 0.9#1.1 cm from margin. Inflorescence only seen at postanthesis, peduncle vinaceous, erect, terete, 0.8#1.1 times as long as petiole, 48#60 cm long., 0.5 cm diam.; spathe brown-spotted in post-anthesis and greenish in early fruit, reflexed, persistent, narrowly ovate, forming an acute angle with peduncle, 5#8 cm long., 0.6#0.7 cm diam.; spadix brown at post-anthesis, tapered, 8–15 cm long., 0.5 cm diam., shortly stipitate, stipe c. 0.3 cm long; principal spiral with 4 flowers; alternate spiral with 5 flowers; lateral tepals 1.5#1.8 × 0.5#0.6 mm; anterior/posterior tepals 1.5#1.8 × 1.9#2.1 mm; filaments flattened, 0.12#1.9 × 0.7#1.1 mm; anthers dorsifixed, 0.3#0.4 mm long; pistils whitish, cylindrical; stigma sessile, lacking unicellular secretory trichomes; ovary bilocular, c. 1.4 × 1.5#2.0 mm; ovule one per locule, placentation axial-apical, funicle glabrous. Berries greenish with whitish punctuations at apex, whitish at base. Seeds 2 per berry, ovoid, verrucose, 4.0#3.5 × 2.5#3.0 mm. Phenology:—The species was in early fruit from January to April.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

Camelo, M.C., 01, RB, (RB01223881), RB, 675498, Minas Gerais, **Typus**
N.F.O. Mota, 308, RB, 433647, (RB01407448), RB, 433647, (RB01407447), RB, 433647, (RB00472142)

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium narae* Nadruz, Camelo & Temponi

Figura 2: *Anthurium narae* Nadruz, Camelo & Temponi

Figura 3: *Anthurium narae* Nadruz, Camelo & Temponi

Figura 4: *Anthurium narae* Nadruz, Camelo & Temponi

Figura 5: *Anthurium narae* Nadruz, Camelo & Temponi

Figura 6: *Anthurium narae* Nadruz, Camelo & Temponi

BIBLIOGRAFIA

Terrestrial, sciophytic; stem erect, red internally, internodes 0.5 cm long; cataphylls and prophylls red, entire at the apex to slightly decomposed at the base of the stem; sheath 2.6#6.1 cm long.; petiole greenish to vinaceous at the base, erect, convex to flattened abaxially and flattened, fairing adaxially, 50#60 cm long., 0.6 cm diam.; geniculum 0.7#1 cm long., 0.4#4.5 cm diam.; leaf blade erect, entire, chartaceous, greenish, distinctly paler abaxially when fresh, yellowish to greenish when dry, lacking glandular punctuations, elliptic to ovate, 33.5#60.0 × 15.0#17.5 cm, apex acute to acuminate, base acute, obtuse to cordate, when cordate posterior lobes 0.5#1.5 cm long.; midrib adaxially prominent and obtuse up to the median region and acute towards the apex, abaxially obtuse and strongly prominent in the basal region; primary lateral veins 8#12 on both sides, departing midrib at angle 40o#55o, clearly visible strongly impressed adaxially and prominent abaxially when fresh; secondary veins clearly visible strongly impressed adaxially and prominent abaxially; basal vein 0(–1); collective vein 0.9#1.1 cm from margin. Inflorescence only seen at postanthesis, peduncle vinaceous, erect, terete, 0.8#1.1 times as long as petiole, 48#60 cm long., 0.5 cm diam.; spathe brown-spotted in post-anthesis and greenish in early fruit, reflexed, persistent, narrowly ovate, forming an acute angle with peduncle, 5#8 cm long., 0.6#0.7 cm diam.; spadix brown at post-anthesis, tapered, 8–15 cm long., 0.5 cm diam., shortly stipitate, stipe c. 0.3 cm long; principal spiral with 4 flowers; alternate spiral with 5 flowers; lateral tepals 1.5#1.8 × 0.5#0.6 mm; anterior/posterior tepals 1.5#1.8 × 1.9#2.1 mm; filaments flattened, 0.12#1.9 × 0.7#1.1 mm; anthers dorsifixed, 0.3#0.4 mm long; pistils whitish, cylindrical; stigma sessile, lacking unicellular secretory trichomes; ovary bilocular, c. 1.4 × 1.5#2.0 mm; ovule one per locule, placentation axial-apical, funicle glabrous. Berries greenish with whitish punctuations at apex, whitish at base. Seeds 2 per berry, ovoid, verrucose, 4.0#3.5 × 2.5#3.0 mm. Phenology:—The species was in early fruit from January to April.

Anthurium naviculare Cath. & Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** navicular(es); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

J. Cordeiro, 660, SP, 244824, (SP001722), SP, 244824a, (SP001723), São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium naviculare* Cath. & Nadruz

Figura 2: *Anthurium naviculare* Cath. & Nadruz

Figura 3: *Anthurium naviculare* Cath. & Nadruz

Anthurium nitidulum Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.M.A. Braga, 2263, RB, RB, 324414, (RB00470823)

Anthurium obtusum (Engl.) Grayum

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium codajasii* G.M.Barroso
heterotípico *Anthurium trinerve* Miq.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s)/arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** presente(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial/aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base branca/ vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Climbing epiphyte; internodes less than 1 cm long, to 5 mm wide, brownish gray upon drying; cataphylls to 2 cm long, drying brown, persisting as a fine reticulum of fibers, especially on upper nodes; petioles D-shaped, broadly and sharply sulcate adaxially, 5-10 mm long (averaging 8 mm), 1-2 mm diam., sulcate; geniculum 3-5 mm long; blades ovate-elliptic, apiculate at apex, acute to rounded at base, 3-7 cm long, 1.5-4 cm wide (averaging 5.9 x 3.1 cm), 1.8-2.3 times longer than broad, 2.8-3.5 times longer than the petioles, broadest at or near the center, subcoriaceous; upper surface semiglossy to matte, lower surface matte, both surfaces dark glandular-punctate; midrib acutely raised above, narrowly rounded below; primary lateral veins many and scarcely more prominent than interprimary veins; collective veins arising from base, 2-3 mm from margin; INFLORESCENCES erect-spreading, shorter than the leaves; peduncle 1-2 cm long, 1-2 mm diam.; spathe erect, lanceolate, brown on drying, to ca. 2 cm long, 1 cm wide; spadix greenish white to pinkish, 1.5-2.5 cm long, tapered from 4 mm diam. at base to 2 mm diam. at apex. INFRUCTESCENCES 4-7 cm long, 1-1.5 cm diam.; berries white or sometimes pale lavender, globose, 5-7 mm diam.; seeds 4-10 per berry, oblong.
Referência: CROAT, B.T.; HUANG, P.; LAKE, J.; KOSTELAC, C. V.; 2009. Araceae of the Flora of Reserva La Planada, Narino Department, Colombia (Part 1).

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Campo de Várzea, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas, Rondônia)

MATERIAL TESTEMUNHO

N.M.L. Cunha, 936, INPA, 184435, (INPA0184435), Amazonas

Anthurium organense Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s)/em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s)/agudo(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s)/impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** linear(es)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Campo de Altitude, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.G. Temponi, 347, UNOP (UNOP004201), SPF, Rio de Janeiro
L. Kollmann, 4176, RB, 471538
S.V.A. Pessoa, 2235, RB, 471538

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium organense* Engl.

Figura 2: *Anthurium organense* Engl.

Figura 3: *Anthurium organense* Engl.

Anthurium oxycarpum Poepp.

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium strictum* N.E.Br. ex Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s)/inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial/obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado/ápice(s) vináceo base esverdeada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita, terrestre, as vezes saxícola. Epífita, terrestre, as vezes saxícola. Catafilos e profilos verdes, persistentes e desmanchando em finas fibras lineares, lanceolados; pecíolo verde, canaliculado a arredondado na face adaxial, arredondado a achatado na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, elíptica, oblonga a obovada, ápice agudo a acuminado, base aguda a atenuada, sem pontuações glandulares, com margens retas a levemente onduladas. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central verde, proeminente, obtuso para base, convexamente elevado para o ápice; nervuras laterais primárias verdes, proeminentes; nervura coletora emergindo da base ou na metade basal da lâmina foliar, insculpidas na face adaxial, agudas na face abaxial; Inflorescência com pedúnculo verde, ereto, cilíndrico; espata verde a verde escura, as vezes tingida de vermelho ou castanho nas margens, patente a reflexa, lanceolada a elíptica, ápice acuminado, base aguda a acuminado; estípite presente; espádice azulado, verde ou esbranquiçado, cônico. Infrutescência com espata persistente, bagas verdes na base, vermelhas a roxas no ápice, obovoides-oblongas a elipsoides-obovóides, ápice longo-acuminado a arredondado em direção ao ápice, com cristais radiais; 2-sementes por baga, amareladas, oblongo-ovóides, achatadas, embebidas de mucilagem.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas, Rondônia)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.B. Croat, s.n., MO, 1713012, RB, 456852, (RB00597006)

BIBLIOGRAFIA

Croat, T.B. 1991: A revision of Anthurium section Pachyneurium (Araceae). – Annals of the Missouri Botanical Garden 76: 539-855.

Anthurium paraguayense Engl.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium paraguayense*, *Anthurium paraguayense var. paraguayense*.

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium rodrigoi* A.D.Hawkes
heterotípico *Anthurium rusticum* N.E.Br. ex Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s)/arredondada(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre a epífita. Catafilos e profilos, verde claro, em fibras por todo o caule; pecíolo achatado na face adaxial, obtuso na face abaxial, as vezes quadrangular, levemente sulcado com uma nervura mediada na face adaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde escuro a verde, coriácea, oblonga a obovada, ápice longo-acuminado (enrolado a achatado), base aguda, obtusa, arredondada a truncada na base, com margens onduladas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”. nervura central proeminente na base com uma nervura mediana aguda, achatado em direção ao ápice na face adaxial, levantado convexamente na face abaxial, tornando-se agudo e depois estreitamente elevado em direção ao ápice acima; nervuras laterais primárias arqueadas para a margem, loop-conectando à veia lateral primária acima dela, levantada acima perto da nervura central, 4-10 em ambos os lados; nervura coletora emergindo na porção apical ou ausente. Inflorescência ereta a patente, pedúnculo verde escuro, cilíndrico; espádice verde tingida de roxo ou cinza, cônica; espata verde escura tingida de roxo, lanceolada a obovada, patente a reflexa com margens enroladas, inserida num ângulo agudo com pedúnculo; espádice verde tingida de roxo ou cinza, cônica. Bagas avermelhadas a castanhas, obovoides, ápice arredondado; 2-sementes por baga, branca, com estrias avermelhadas ou castanhas, ovóide, achatada, com apêndice gelatinoso nas duas extremidades.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Centro-Oeste (Mato Grosso do Sul)

MATERIAL TESTEMUNHO

E, Zardini, 23384, RB, 249269, (RB00470850), RB

BIBLIOGRAFIA

Anthurium paraguayense Engl. var. *paraguayense*

DESCRIÇÃO

Terrestre a epífita. Catafilos e profilos, verde claro, em fibras por todo o caule; pecíolo achatado na face adaxial, obtuso na face abaxial, as vezes quadrangular, levemente sulcado com uma nervura mediada na face adaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde escuro a verde, coriácea, oblonga a obovada, ápice longo-acuminado (enrolado a achatado), base aguda, obtusa, arredondada a truncada na base, com margens onduladas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito "ninho de pássaro". nervura central proeminente na base com uma nervura mediana aguda, achatado em direção ao ápice na face adaxial, levantado convexamente na face abaxial, tornando-se agudo e depois estreitamente elevado em direção ao ápice acima; nervuras laterais primárias arqueadas para a margem, loop-conectando à veia lateral primária acima dela, levantada acima perto da nervura central, 4-10 em ambos os lados; nervura coletora emergindo na porção apical ou ausente. Inflorescência ereta a patente, pedúnculo verde escuro, cilíndrico; espádice verde tingida de roxo ou cinza, cônica; espata verde escura tingida de roxo, lanceolada a obovada, patente a reflexa com margens enroladas, inserida num ângulo agudo com pedúnculo; espádice verde tingida de roxo ou cinza, cônica. Bagas avermelhadas a castanhas, obovoides, ápice arredondado; 2-sementes por baga, branca, com estrias avermelhadas ou castanhas, ovóide, achatada, com apêndice gelatinoso nas duas extremidades.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Pantanal

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Centro-Oeste (Mato Grosso do Sul)

MATERIAL TESTEMUNHO

Zardini, E., 24384, RB

Anthurium parasiticum (Vell.) Stellfeld

Tem como sinônimo
basiônimo *Pothos parasiticus* Vell.
heterotípico *Anthurium alienigenum* Schott ex Engl.
heterotípico *Anthurium insculptum* Engl.
heterotípico *Anthurium oblongatum* Schott ex Engl.
heterotípico *Anthurium olfersianum* var. *kunthianum* Engl.
heterotípico *Anthurium olfersianum* var. *vellozianum* (Schott) Engl.
heterotípico *Anthurium olfersianum* Kunth
heterotípico *Anthurium saxosum* K.Krause
heterotípico *Anthurium vellozianum* Schott
Anthurium olfersianum var. *aliengenum* Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s)/em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/oblonga(s)/elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/linear(es)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s)/obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Catafilos e profilos geralmente persistentes em direção à base do caule; lâmina foliar lanceolada a elíptica.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.G. Temponi, 413, SPF, Rio de Janeiro
G. Hatschbach, 46771, MBM, Espírito Santo
A.M. Nadruz, 1466, RB, 363589, (RB00535275), Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium parasiticum* (Vell.) Stellfeld

Figura 2: *Anthurium parasiticum* (Vell.) Stellfeld

Figura 3: *Anthurium parasiticum* (Vell.) Stellfeld

Anthurium parvum N.E.Br.

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium brevilobum* N.E.Br.
heterotípico *Anthurium mendoncae* Engl.
heterotípico *Anthurium nanospadix* Engl.
heterotípico *Anthurium theresiopolitanum* Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** arredondada(s)/truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s)/obtuso(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado/ápice(s) vináceo base esverdeada.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)
Possíveis ocorrências
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.G. Temponi, 345, SPF, Rio de Janeiro
L.G. Temponi, 316, SPF, Rio de Janeiro
M. Nadruz, 1904, RB, 441963, (RB00490674), Rio de Janeiro

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium parvum* N.E.Br.

Figura 2: *Anthurium parvum* N.E.Br.

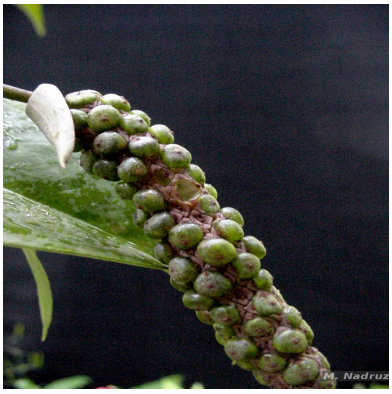

Figura 3: *Anthurium parvum* N.E.Br.

Anthurium pentaphyllum (Aubl.) G.Don

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium pentaphyllum*, *Anthurium pentaphyllum var. pentaphyllum*.

Tem como sinônimo
basiônimo *Dracontium pentaphyllum* Aubl.
heterotípico *Anthurium* var. *able* Kunth
heterotípico *Anthurium* var. *able* Kunth
heterotípico *Anthurium caudatum* Kunth
heterotípico *Anthurium pachiraefolium* Schott
heterotípico *Anthurium quinquevulnerum* Schott ex Engl.
heterotípico *Anthurium smilaciforme* K.Koch
heterotípico *Anthurium undatum* var. *undulifolium* (K.Koch) Engl.
heterotípico *Anthurium undatum* Schott
heterotípico *Anthurium undulifolium* K.Koch
heterotípico *Anthurium variable* Kunth
heterotípico *Pothos pentaphyllus* (Aubl.) Willd.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** palmati-composta(s)/pedatisecta(s); **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada/vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita; entrenós 0,6-6,7 cm; catafilos e profilos acinzentados, persistentes, inteiros a decompostos no ápice e caducos ou, quando persistentes, decompostos para a base do caule, 2-11,7 cm. Pecíolo 18,8-57 cm; genículo 0,8-1,8 cm; lâmina foliar palmatissecta, 5-14-foliolada, pecíolulos subsésseis a 5,7 cm, folíolos membranáceos, 10,5-43 x 2,3-14,4 cm, obovados a raremente oblongo-obovados a elíptico-lanceolados, ápice obtuso-acuminado, base aguda e, em alguns casos, oblíqua, sem a presença de pontos glandulares nas faces, margem inteira; nervura central não observada; nervuras secundárias 8-16 pares; nervura coletora do folíolo 0,2-1,3 cm afastada da margem. Pedúnculo 1,5-15 cm; espata esverdeada ou vinácea, 4-11,8 x 0,8-2.9 cm, lanceolada, margens formando ângulo agudo na junção com o pedúnculo; espádice acinzentado, vináceo a castanho-vináceo, 2,3-14 cm, séssil; infrutescência 3,7-14,9 cm. Fruto imaturo esverdeado com manchas nigrescentes, esverdeados com base vinácea e maduros vináceos ou arroxeados a amarronzados.
Descrição por M.A. Nadruz Coelho (2012). Anthurium. Pp. 38-39, Flora Fanerogâmica do Estado de São Paulo, Vol. 7. FAPESP, São Paulo.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Hemiepífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Mata Atlântica, Pantanal

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas)
Nordeste (Bahia, Paraíba, Pernambuco)
Centro-Oeste (Mato Grosso)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)
Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1200, CEPEC, (CEPEC00069405), Bahia

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium pentaphyllum* (Aubl.) G.Don

Figura 2: *Anthurium pentaphyllum* (Aubl.) G.Don

Figura 3: *Anthurium pentaphyllum* (Aubl.) G.Don

Figura 4: *Anthurium pentaphyllum* (Aubl.) G.Don

Anthurium pentaphyllum (Aubl.) G.Don var. *pentaphyllum*

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium* var. *abile* (Kunth) Engl.
heterotípico *Anthurium* var. *abile* (Schott) Engl.
heterotípico *Anthurium aubletii* Kunth
heterotípico *Anthurium elatum* K.Koch & C.D.Bouché
heterotípico *Anthurium enneaphyllum* (Vell.) Stellfeld
heterotípico *Anthurium grossum* Schott
heterotípico *Anthurium helleborifolium* Engl.
heterotípico *Anthurium heptaphyllum* (Vell.) Stellfeld
heterotípico *Anthurium hoffmannseggii* Schott
heterotípico *Anthurium ottonianum* Kunth
heterotípico *Anthurium pachirifolium* var. *angustifolium* Engl.
heterotípico *Anthurium pachirifolium* Schott
heterotípico *Anthurium saundersii* Hook.f.
heterotípico *Anthurium sonderianum* Schott
heterotípico *Anthurium variabile* Kunth
heterotípico *Dracontium hexandrum* Aubl.
heterotípico *Pothos enneaphyllus* Vell.
heterotípico *Pothos heptaphyllus* Vell.
heterotípico *Pothos undatus* (Schott) Kunth

DESCRIÇÃO

Epífita; entrenós 0,6-6,7 cm; catafilos e profilos acinzentados, persistentes, inteiros a decompostos no ápice e caducos ou, quando persistentes, decompostos para a base do caule, 2-11,7 cm. Pecíolo 18,8-57 cm; genículo 0,8-1,8 cm; lâmina foliar palmatissecta, 5-14-foliolada, pecíolulos subsésseis a 5,7 cm, folíolos membranáceos, 10,5-43 x 2,3-14,4 cm, obovados a raramente oblongo-obovados a elíptico-lanceolados, ápice obtuso-acuminado, base aguda e, em alguns casos, oblíqua, sem a presença de pontos glandulares nas faces, margem inteira; nervura central não observada; nervuras secundárias 8-16 pares; nervura coletora do folíolo 0,2-1,3 cm afastada da margem. Pedúnculo 1,5-15 cm; espata esverdeada ou vinácea, 4-11,8 x 0,8-2.9 cm, lanceolada, margens formando ângulo agudo na junção com o pedúnculo; espádice acinzentado, vináceo a castanho-vináceo, 2,3-14 cm, séssil; infrutescência 3,7-14,9 cm. Fruto imaturo esverdeado com manchas nigrescentes, esverdeados com base vinácea e maduros vináceos ou arroxeados a amarronzados.
Descrição por M.A. Nadruz Coelho (2012). Anthurium. Pp. 38-39, Flora Fanerogâmica do Estado de São Paulo, Vol. 7. FAPESP, São Paulo

Forma de Vida
Erva

Substrato
Hemiepífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, desconhecido

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Mata Atlântica, Pantanal

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas)
Nordeste (Bahia, Paraíba, Pernambuco)
Centro-Oeste (Mato Grosso)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)
Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

Cadorin, T.J., 1607, FURB (FURB03866), Santa Catarina

Anthurium petiolicarinatum Nadruz, Mantovani & Carlsen

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial vários carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** palmati-composta(s); **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada/vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestrial herb with lax roots; stem erect; internodes broader than long; cataphylls and prophylls entire, green when young, becoming straw-colored and decomposed as fibers at the stem apex, decomposed and deciduous toward the stem base. Leaves erect-spreading; petiole longer than leaf blade, somewhat sulcate with obtuse margins adaxially, markedly multikeeled or striate abaxially; geniculum multi-keeled; blade palmatisect, shorter than broad, matte to matte subvelvety on both sides; petiolules with keeled margins, sometimes sinuate adaxially; leaflets 6 to 13, elliptic to obovate, concolorous to moderately bicolorous, apex acute-acuminate, base acute-cuneate, sometimes asymmetric, margins straight, subsessile; midrib acute adaxially, obtuse abaxially, multi-ribbed; primary lateral veins 10 to 14 per side, departing midrib at 45° angle, strongly sunken and impressed adaxially, strongly prominent and sharply acute abaxially, giving the leaf blade a bullate appearance; tertiary veins similar; collective veins arising from the base. Inflorescence erect, shorter than the leaves; peduncle greenish to reddish wine, shorter than petiole, terete to sulcate; spathe reddish wine tinged greenish adaxially to completely dark reddish wine, ovate, chartaceous, erect before anthesis, reflexing and turning backward afterward, inserted at 90° angle from peduncle; spadix erect, sessile, grayish green before anthesis, brownish after, tapered to slightly conical; 12 flowers per principal spiral, 8 per secondary spiral; flowers rhombic, stamens visible just above the tepals at anthesis; pistil bilocular; 1 ovule per locule, axial subapical placentation, funicle papillate. Infructescence reflexed; spathe persisting in infructescence, reflexed-spreading; fruits red-wine, obovate, flat or depressed at apex; seeds light yellow to cream, smooth, oblong to ovate, apex truncate, base obtuse.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

A. Mantovani, s.n., RB, 462007, Rio de Janeiro, **Typus**

Anthurium petrophilum K.Krause

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial agudo(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial vários carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s)/navicular(es); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/oblonga(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** obtuso(s)/arredondado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base laranja/avermelhada.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Caatinga

Tipos de Vegetação
Caatinga (stricto sensu), Campo Rupestre, Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia, Pernambuco)
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

Pontes, T.A., 309, HUEFS, 207353 (HUEFS207353), Bahia
M. Nadruz, 870, RB, 309758, , , (RB00471012), Pernambuco
S.J. Mayo, 858, RB, Bahia

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium petrophilum* K.Krause

Figura 2: *Anthurium petrophilum* K.Krause

Anthurium pilonense Reitz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** sem o caráter. **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** hastada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** sem o caráter; **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sul (Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.R. Reitz, 2955, HRB

Anthurium plowmanii Croat

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial vários carenado(s) abaxial/ sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial vários carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Rupícola, terrícola a epífita. Catafilos e profilos avermelhados-castanhos, obtusos a agudos no ápice, persistindo num retículo de fibras. Pecíolo variado em corte transversal, mas nunca cilíndrico, sulcado na face adaxial com margens obtusas, arredondado a raramente 1-2 nervuras na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, obovada, oblanceolada, elíptica, ápice acuminado a obtuso (enrolado ou torcido para baixo), base aguda, atenuada, obtusa, com margens onduladas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central verde em ambas as faces, proeminentes em ambas as faces; nervuras laterais primárias, ascendente diretamente para a margem ou ligeiramente arqueado-ascendente, proeminente e convexo levantado em ambas as faces; nervura coletora emergindo próximo do ápice ou ausente. Inflorescência ereta a ereta-patente, pedúnculo verde a levemente tingido de vermelho, roxo ou castanho, cilíndrico ou com nervuras; espata violeta-roxa, ovada, patente, reflexa a enrolada, inserida num ângulo agudo com o pedúnculo, ápice agudo a longo-acuminado (enrolado), base obtusa, aguda, as vezes decorrente; estípite presente ou ausente; espádice verde, castanha, verde tingida de violeta, violeta-roxa, cônica a cilíndrica, maior que o pedúnculo. Bagas vermelhas, oblongo-obovóides, levemente arredondado no ápice; 1-2 sementes por baga, castanha, oblongo a ovóide, densamente salpicados com pontos translúcidos quando reidratado, embebidas de mucilagem

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Cerrado

Tipos de Vegetação
Cerrado (lato sensu), Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas, Rondônia)
Centro-Oeste (Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

F.L. Nogueira, 10, RB, 364936, , (RB00471211), RB

T.F.C. Viana, 14, CGMS, 364936 (CGMS002849), Mato Grosso do Sul

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium plowmanii* Croat

Figura 2: *Anthurium plowmanii* Croat

Figura 3: *Anthurium plowmanii* Croat

Figura 4: *Anthurium plowmanii* Croat

Anthurium polynervium Temponi & Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base branca/ápice(s) vináceo base esverdeada.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

S.V.A. Pessoa, 1644, RB, Rio de Janeiro
L.G. Temponi, 429, RB, 427741, (RB00471037), SPF, Rio de Janeiro, **Typus**
D.R. Couto, 1187, VIES (VIES030986), Espírito Santo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium polynervium* Temponi & Nadruz

Figura 2: *Anthurium polynervium* Temponi & Nadruz

Figura 3: *Anthurium polynervium* Temponi & Nadruz

Anthurium polyschistum R.E.Schult. & Idrobo

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** palmati-composta(s); **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s)/bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** sem o caráter; **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** sem o caráter. **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Slender creeping plant, terrestrial or a low epiphyte. Stem smooth, green, 5-7 mm thick, internodes 6-10 cm long. Cataphylls triangular, 3-4 cm long,
remaining intact or decomposing into persistent fibers. Petiole subterete, lightly channeled above, 6-22 cm long. Lamina (9)-11 to 15-sect, the segments
radiating from a genicular nexus, not pedately arranged; the segments linear-lanceolate, 8-15 cm long, 5-15 mm broad, attenuate at the base, sessile
or shortly petiolulate, acuminate at the apex, membranaceous, paler below, the veins inconspicuous except for the midrib, in some specimens the
segment margins crispate. Peduncle green, terete, 8-28 cm long, in mature plants somewhat longer than the petiole. Spathe green, lanceolate,
6-10 cm long, becoming reflexed. Spadix in flower slender, green, 6-14 cm long, 3-6 mm thick; in fruit becoming 18 cm long and to 2 cm thick,
the tepals remaining deep green, the berries obovoid, plum to magenta in color, sweet.
Description by M. Madison, in Madison, M. (1978), The species of *Anthurium* with palmately divided leaves, Selbyana 2: 274, plate 5 (p. 254).

Forma de Vida
Erva, Liana/volúvel/trepadeira

Substrato
Epífita, Hemiepífita, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.B. Croat, 62581, INPA, 168546, (INPA0168546), Amazonas

Anthurium pranceanum Croat

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s) adaxial e presente(s) abaxial; **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terreste. Catafilos e profilos avermelhados-castanhos, persistentes semi-intactos, lanceolados. Pecíolo verde, geralmente cilíndrico em corte transversal, sulcado na face adaxial, arredondado na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, ovada a elíptica, ápice levemente acuminado, base arredondada a atenuada, com pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central proeminentes na face adaxial, agudas na face abaxial; nervuras laterais primárias arqueadas para a margem, proeminentes em ambos os lados, 6-9 em ambos os lados; nervura coletora emergindo na porção apical ou ausente. Inflorescência com pedúnculo verde, cilíndrico, menos que cinco vezes mais longo que o peciolo; espata violeta, lanceolada, recurvada; estípite presente; espádice violeta, cônica. Infrutescência não vista.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.B. Croat, 85218, NY, NY, (NY01187533)
G.T. Prance, 12640, INPA, NY, (NY00133809), US, (US00170049), US, (US01095155)

Anthurium ptarianum Steyerm.

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium duidae* Steyerm.
heterotípico *Anthurium idroboanum* R.E.Schult.
heterotípico *Anthurium krauseanum* Steyerm.
heterotípico *Anthurium steyermarkii* G.S.Bunting

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sem o caráter; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** sem o caráter; **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada/ vinácea.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas, Roraima)

MATERIAL TESTEMUNHO

Boom, B.M., 1985, RB, 382160, (RB00471042), INPA

Anthurium purpureum N.E.Br.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre. Catafilos e profilos desmanchando em fibras. Pecíolo canaliculado com margem obtusa adaxial, obtuso abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, oblonga, lanceolada, ápice agudo, cuneado na base, sem margens onduladas, sem pontuações glandulares; Venação da lâmina da folha supervoluta (plantas geralmente sem o hábito de "ninho de pássaro); nervura central proeminente, aguda na face adaxial, obtuso na abaxial; nervura laterais primárias obscuras, 20-23 em ambos os lados; nervura coletora presente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, levemente achatado, cilíndrico; espata roxa, lanceolada, longo acuminada, reflexa; espádice roxo escuro, cilíndrico, séssil. Infrutescência sem o caráter. Bagas sem o caráter.

COMENTÁRIO

Espécie próxima de A.gaudichaudianum Kunth mas A. purpureum N.E. Br. difere desta por apresentar lâmina foliar oblonga, espádice séssil, maior que 5 cm compr. vs. A.gaudichaudianum (lâmina foliar lanceolada, espádice até 3 cm compr. e estípite presente). (Valadares & Sakuragui, 2014).

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1310, RB, 324804, (RB00471046), Rio de Janeiro
M. Nadruz, 765, RB, 300610, (RB00471054), Rio de Janeiro

Anthurium queirozianum Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s) adaxial e presente(s) abaxial; **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

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

G.S. Siqueira, 251, CVRD, 9772, (CVRD009772), Espírito Santo
M. Nadruz, 1629, RB, 417902, (RB00472079), RB, 411190, (RB00472027), Espírito Santo, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium queirozianum* Nadruz

Figura 2: *Anthurium queirozianum* Nadruz

BIBLIOGRAFIA

Coelho, M.A.N. 2009. Espécies novas de Anthurium e Philodendron (Araceae)

do sudeste brasileiro. Bol. Mus. Biol. Mello Leitão (N. Sér.) 28:21-40.

Anthurium radicans K.Koch & Haage

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre, caule rastejante, rizomatoso, coberto por catafilo; raízes claras suculentas; catáfilos de cor ferrugíneos, persistentes, membranáceo; pecíolo 2,5-5 cm compr., verde, rosado na base; genículos mais escuros que o pecíolo; lâmina ovada, base cordada, ápide agudo, nervuras impressas na face adaxial e proeminente na abaxial; lâmina fortemente discolor. Inflorescência com espádice ovóide, pendente próximo ao chão; flores com estiletes alongados e estames filamentosos.

COMENTÁRIO

Anthurium radicans atualmente pertence à sec. *Urospadix.* Apresenta pequenas inflorescências com espatas ovoides pendentes próximo ao chão, suas flores são excepcionalmente distintas por apresentarem estiletes alongados e estames filamentosos.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)
Possíveis ocorrências
Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

K.M. Pimenta, 837, HUEFS
Santana, W, s/n, ALCB, 15177, (ALCB004895), Bahia
M. Nadruz, 857, RB, 309764, (RB00491841), Bahia

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium radicans* K.Koch & Haage

Figura 2: *Anthurium radicans* K.Koch & Haage

Figura 3: *Anthurium radicans* K.Koch & Haage

Anthurium raimundii Mayo, Haigh & Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada/vinácea.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia, Sergipe)
Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 1529, RB, Espírito Santo
ML Guedes, 10592, ALCB (ALCB005853), Bahia

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium raimundii* Mayo, Haigh & Nadruz

Figura 2: *Anthurium raimundii* Mayo, Haigh & Nadruz

Figura 3: *Anthurium raimundii* Mayo, Haigh & Nadruz

Anthurium regnellianum Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.G. Kuhlmann, 211, SP, 48002, (SP049295), RB, São Paulo

Anthurium ribeiroi Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/ agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial/obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s)/ impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

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

M. Nadruz, 1536, RB, 371740, (RB00472139), RB, 371740, (RB00706486), Espírito Santo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium ribeiroi* Nadruz

Figura 2: *Anthurium ribeiroi* Nadruz

Anthurium rioacimensis Nadruz & Rabelo

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/ agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/arredondada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestrial herb; stem erect; cataphylls and prophylls whole to slightly decomposed at the apex of the stem, reddish. Petiole greenish to vinaceous, sulcate with obtuse adaxial margins, abaxial rounded; leaf blade, greenish, elliptical, deflexed, acute-acuminate apex and obtuse-rounded base, discolor; midrib prominent and adaxial surface acute, rounded abaxial surface; secondary veins etched on the adaxial surface, prominent on the abaxial surface; collecting veins coming out of the blade base, parallel to edge on the lower third. Inflorescence with cylindrical peduncle, greenish-vinaceous; spathe perpendicular to the peduncle in anthesis, deflexed in post-anthesis, greenish, forming a right angle at the junction with the peduncle; spadix cylindrical, sessile, blackened vinaceous; gynoecium obovate, with two locules in the ovary and one ovule per locule, funiculus with hair, median axial placentation. Berries not observed.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

M.F.R. Rabelo, s.n., RB, (RB01397324), RB, (RB00820749), Minas Gerais, **Typus**

Anthurium riodocense Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s)/obtuso(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

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

M. Nadruz, 1624, RB, 411185, (RB00706480), RB, 411185, (RB00471726), Espírito Santo, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium riodocense* Nadruz

Figura 2: *Anthurium riodocense* Nadruz

Figura 3: *Anthurium riodocense* Nadruz

Anthurium roraimense N.E.Br. ex Oliv.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sem o caráter; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** sem o caráter; **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Hemiparasita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ciliar ou Galeria

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas, Roraima)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.S. Tavares, s.n., MO, 2801280
A.S. Tavares, 68, NY, (NY02711292), K, (K001239610), Amazonas

BIBLIOGRAFIA

Trans. Linn. Soc. Ser. II. 2: (1887) 286 (Oliver ex im T

Anthurium sagittatum Kunth

Tem como sinônimo
basiônimo *Pothos sagittatus* Sims
heterotípico *Anthurium aeranthe* Baker
heterotípico *Anthurium amazonicum* Engl.
heterotípico *Anthurium cordatosagittatum* Schott
heterotípico *Anthurium humboldtianum* Schott
heterotípico *Anthurium polyrrhizon* K.Koch & Augustin
heterotípico *Anthurium rubrinervium* (Link) Don
heterotípico *Anthurium sororium* Schott
heterotípico *Anthurium terrestre* Engl.
heterotípico *Pothos rubrinervius* Link
heterotípico *Pothos suaveolens* Desf.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial agudo(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial vários carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre. Catafilos e profilos avermelhados, inteiros no ápice, desmanchando em fibras na base. Pecíolo avermelhado a violeta-arroxeado, achatado a sulcado com margens agudas na adaxial, agudo a vários carenados na abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde escura, discolor, coriácea, ovada, acuminado no ápice, cordada a sagitada na base, lobos posteriores presentes sino presente, hipocrepiforme a parabólico, sem margens onduladas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha supervoluta (plantas geralmente sem o hábito de "ninho de pássaro); nervura central verde, proeminentes em ambos os lados; nervuras laterais primárias agudas na face adaxial, obtusa na abaxial, 5-7(8) em ambos os lados; nervura coletora presente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde claro a vináceo, cilíndrico; espata verde oliva a amarelada, ereta, linear a lanceolada; espádice verde pálido, esverdeado a esbranquiçado, cilindróide a cônico; estípite presente. Infrutescência com espata persistente. Bagas roxas escuras a avermelhadas-castanhas; sementes 1 por baga.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

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

MATERIAL TESTEMUNHO

Croat, T.B., 54441, MBM (MBM128559)

Anthurium sagrilloanum Theófilo & T.F. Sagrillo

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s)/rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s)/obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** oblonga(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s)/agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Rupícola a terrestre. Catafilos e profilos esverdeados a castanhos, inteiro no ápice, persistentes. Pecíolo verde, achatado a sulcado com margens agudas na face adaxial, obtusa na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, ovada a oblongo-ovada, ápice agudo, obtuso a mucromado, base cordada, lobos posteriores presentes, sino ausente a triangular, margens bulada, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha supervoluta (plantas geralmente sem o hábito de "ninho de pássaro; nervura central verde, proeminentes em ambos os lados, nervuras laterais primárias obscuras a proeminentes, 14-24 em ambos os lados. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico; espata esverdeada a castanha, reflexa, navicular, oblonga, ovada a lanceolada, acuminada no ápice, formando ângulo reto a agudo com o pedúnculo; espádice acinzentado em pré-antese, roxo na antese, cônico, séssil. Infrutescência ereta. Bagas esverdeadas no ápice, translúcidas a esbranquiçadas na base, oblongas a globosas; sementes pretas-acastanhas, rugosas.

COMENTÁRIO

Espécie próxima a A. xanthophylloides G.M. Barroso (Barroso, 1970), mas difere por apresentar caule ereto a decumbente, 1.5 m, entrenós 1.3-2.4 cm compr., genículo 0.6-2.5 cm, lâmina foliar verde, sino ausente a triangular, espata esverdeada a castanha e pistilo não emergente (Valadares et al. 2020).

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila Mista

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Centro-Oeste (Distrito Federal)
Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.F. Sagrillo, 410, MBML, Espírito Santo, **Typus**

BIBLIOGRAFIA

Valadares, R.T., Sagrillo, T.F., & Sakuragui, C.M. (2020). *Anthurium sagrilloanum*: A new species of *Anthurium* (Araceae) from Southeastern Brazil. Novon 28(1):60-63.

Anthurium sakuraguianum Temponi & Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** áspero(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** arredondada(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.G. Temponi, 1198, RB, **Typus**

BIBLIOGRAFIA

Temponi, L. G. & Coelho, M.A. N. Two new species of Anthurium (Araceae) endemic to Rio de Janeiro state, Brazil. Phytotaxa 188 (3): 162-168. 2014

Anthurium santaritense Nadruz & Croat

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita. Catafilos inteiros a decompostos, profilos não vistos; pecíolo esverdeado, sulcado a levemente sulcado com margens agudas na face adaxial, obtuso na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea a levemente cartácea, ápice agudo a apiculado, base aguda, esverdeada, sem pontuações glandulares, margens levemente onduladas. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central verde, mais clara que a lâmina foliar, obtusa em ambas as faces; nervuras laterais primárias verde, mais clara que a lâmina foliar, proeminentes em ambas as faces, 4-10 em ambos os lados; nervura coletora ausente. Inflorescência pendente, pedúnculo levemente esverdeado com nuanças vináceas, delgado, cilíndrico, mais que cinco vezes mais longo que o pecíolo; espata esverdeada ou amarelada com nuanças avinosadas em ambos os lados, lilás no ápice, margens lilás, membranácea, ereta, elíptica, ovada, ápice acuminado, formando ângulo agudo com o pedúnculo; espádice lilás em pré-antese, vináceo, cônico, ereto, longo estipitado; estípite presente. Bagas inteiramente vináceas.

Forma de Vida
Árvore

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.S. Leoni, 5245, RB, MO (MO1169782)
D.E.F. Barbosa, 359, RB, RB, (RB01423936)

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium santaritense* Nadruz & Croat

Figura 2: *Anthurium santaritense* Nadruz & Croat

Figura 3: *Anthurium santaritense* Nadruz & Croat

Figura 4: *Anthurium santaritense* Nadruz & Croat

Anthurium scandens (Aubl.) Engl.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium scandens*, .

Tem como sinônimo
basiônimo *Dracontium scandens* Aubl.
homotípico *Anthurium scandens* (Aubl.) Engl. subsp. *scandens*
homotípico *Anthurium scandens* var. *dolosum* (Schott) Engl.
homotípico *Anthurium scandens* var. *latifolium* K.Krause
homotípico *Anthurium scandens* var. *leucocarpum* (Schott) Engl.
homotípico *Anthurium scandens* var. *ovalifolium* Engl.
homotípico *Anthurium scandens* (Aubl.) Engl. var. *scandens*
homotípico *Anthurium scandens* var. *sodiroi* Engl.
homotípico *Anthurium scandens* var. *violaceum* (Sw.) Engl.
homotípico *Anthurium scandens* var. *virgosum* (Schott) Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** presente(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base branca/vinácea.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas)
Nordeste (Bahia, Ceará, Pernambuco)
Centro-Oeste (Distrito Federal)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)
Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

L.A. Pereira, 1895, RB, 474754, (RB00546235), Rio de Janeiro
ML Guedes, 6933, ALCB, 474754 (ALCB004857), Bahia

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium scandens* (Aubl.) Engl.

Figura 2: *Anthurium scandens* (Aubl.) Engl.

BIBLIOGRAFIA

Anthurium scherzerianum Schott

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo sem o caráter; **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** sem o caráter; **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Cultivada, não é endêmica do Brasil

MATERIAL TESTEMUNHO

Vaz, H., 163, ESA (ESA000073)

Anthurium sellowianum Kunth

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium crassipes* Engl.
heterotípico *Anthurium longilaminatum* Engl.
heterotípico *Anthurium viride* K.Koch & C.D.Bouché

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s)/inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado/laranja.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)
Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

F. Arzola, 1183, RB, 488981, (RB00574009)
G. Hatschbach, 59448, RB, 348931, , (RB00471523), Paraná
S.V.A. Pessoa, 1553, RB, São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium sellowianum* Kunth

Figura 2: *Anthurium sellowianum* Kunth

Figura 3: *Anthurium sellowianum* Kunth

Figura 4: *Anthurium sellowianum* Kunth

Anthurium simonii Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s)/em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial agudo(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial vários carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base branca/ápice(s) vináceo base esverdeada.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 808, RB, RB, 311569, (RB00535286)

Anthurium sinuatum Benth. ex Schott

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium martini* Schott
heterotípico *Anthurium sylvestre* S.Moore

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s)/inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** palmati-composta(s)/pedatisecta(s); **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada/vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Hábito: trepadeira por raízes, hemi-epífita; caule com entrenós alongados, verdes; catafilos persistentes, tornando-se marrons a membranáceos. Pecíolo mais longo que a lâmina, verde, cilíndrico e um pouco achatado no lado adaxial na porção apical, com genículo proeminente no ápice, fundido às bases geniculadas dos folíolos, também geniculado na base. Lâmina foliar estreitamente pedaticomposta (às vezes parecendo quase palmaticomposta), maturidade com (3-) 5 a 7 (-9) folíolos, folíolos obovóides ou oblanceoladas a elipsóides ou oblongo-elipsóide, com face adaxial verde ± escuro na e verde mais claro na abaxial, ± brilhantes nas duas faces, margens largamente sinuadas e onduladas, , nervuras laterais primárias ± impressas na face adaxial e proeminentes na face abaxial, juntando-se numa nervura coletiva sub-marginal pelo menos na metade superior do folíolo, as outras terminando na margem, os 3 – 5 folíolos centrais mais simétricos com sinuosidade geralmente mais distinta, os dois folíolos mais externas asimétricos com o lado exterior bem mais largo do que o interior e arredondado até auriculado. Inflorescência: pedúnculo verde, ca. 34 cm, cílindrico, bem mais curto que o pecíolo; espata mais curto a igual ao espádice, verde, mais clara e brilhosa internamente, ereta até patente ou subreflexa, às vezes fornicada, geralmente persistente até o início da apresentação das bagas; espádice ca. 13,0 cm, roxo a violeta ou violeta claro na floração feminina, tornando-se marrom sem brilho após floração masculina, anteras creme. Fruto: bagas geralmente não desenvolvendo-se na porção apical da infrutescência, baga inteiramente vermelho-arroxeada a vinácea, brilhosa, com ápice arredondado e levemente achatada no centro, levemente obcônica, mesocarpo branco, extrusa das tépalas e pendente na maturidade; semente vináceo, escura e cordiforme.
Descrição por I.M. de Andrade, Novembro de 2019.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Hemiepífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Cerrado (lato sensu), Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Floresta Ombrófila Mista

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas, Amapá, Pará)
Nordeste (Bahia, Ceará)
Centro-Oeste (Goiás, Mato Grosso)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, São Paulo)
Sul (Paraná)

MATERIAL TESTEMUNHO

V.C. Souza, 9230, ESA, São Paulo
P.G. Delprete, 9051, RB, RB, 480878, (RB00560877)

Anthurium siqueirae Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s)/achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial agudo(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila Mista

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

G.S. Siqueira, 415, CVRD, Espírito Santo
M. Nadruz, 1593, RB, 405459, (RB00471675), Espírito Santo, **Typus**
M. Nadruz, 1623, RB, 411184, (RB00471943), Espírito Santo, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium siqueirae* Nadruz

Figura 2: *Anthurium siqueirae* Nadruz

Figura 3: *Anthurium siqueirae* Nadruz

Anthurium solitarium Schott

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium glaziovii* Hook.f.
heterotípico *Anthurium nobile* Engl.
heterotípico *Pothos solitarius* (Schott) Vell.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Rupícola a epífita. Catafilos e profilos rosados na base, esverdeados no ápice quando novos, amarronzados quando passados, inteiros no ápice, decompostos para a base do caule. Pecíolo verde, sulcado com margens obtusas na adaxial, obtuso na abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, obovada, ápice mucronado a acuminado, base aguda a cuneada, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro”; nervura central verde e aguda em ambas as faces; nervuras laterais primárias proeminentes em ambas as faces, 6-15 em ambos os lados; nervura coletora ausente. Inflorescência pendente, pedúnculo vinoso, verde, a castanho, obtuso, 1-carenado, mais que cinco vezes mais longo que o pecíolo;; espata vinosa a castanha em ambas as faces, lanceolada, ápice mucronado a acuminado, formando ângulo agudo na com o pedúnculo; espádice amarronzado a arroxeado em antese, séssil, cilíndrico; estípite ausente. Bagas completamente avinosadas.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M.C. Camelo, 124, RB, (RB01416706), RB
A.F.M. Glaziou, 9039, B, B (B 10 0242945)
M.C. Camelo, 125, RB, , , (RB01416707), RB

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium solitarium* Schott

Figura 2: *Anthurium solitarium* Schott

Figura 3: *Anthurium solitarium* Schott

Figura 4: *Anthurium solitarium* Schott

Figura 5: *Anthurium solitarium* Schott

Figura 6: *Anthurium solitarium* Schott

Anthurium sucrii G.M.Barroso

Tem como sinônimo
homotípico *Anthurium sucreii* G.M.Barroso

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Erva saxícola, heliófila; folha com pecíolo cilíndrico, lâmina oblonga a elíptica, ápice obtuso emarginado e base obtusa; inflorescência maior que a metade da folha, pedúnculo cilíndrico, espata reflexa de ápice apiculado, espádice cilíndrico, séssil; fruto 4-angular, amarelada na base e esverdeada no ápice.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Nadruz, 599, K, (K001239736), Rio de Janeiro
L.P. Mauad, 293, RB, 568665, (RB00761554), Rio de Janeiro
G. Hatschbach, 11426, MBM, 568665 (MBM027407), Rio de Janeiro

Anthurium talmonii Mayo & Haigh

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s)/inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s)/obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** obtuso(s)/arredondado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s)/linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Cerrado

Tipos de Vegetação
Campo Rupestre

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.M. Harley, 18720, CEPEC, 19302, (CEPEC00019302), Bahia, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium talmonii* Mayo & Haigh

Figura 2: *Anthurium talmonii* Mayo & Haigh

Figura 3: *Anthurium talmonii* Mayo & Haigh

Figura 4: *Anthurium talmonii* Mayo & Haigh

Figura 5: *Anthurium talmonii* Mayo & Haigh

BIBLIOGRAFIA

Haigh, A.; Mayo, S.J. & Nadruz Coelho, M. 2011. Four new species of Anthurium (Araceae) from Bahia, Brazil. Kew Bulletin 66: 1-12.

Anthurium teimosoanum E.G.Gonç. & J.G. Jardim

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s)/obtuso(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca/ápice(s) vináceo base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Rupícola, mas pode raramente ser encontrada como epífita. Além dos caracteres apresentados, a espécie apresenta raízes aglomeradas, lâmina linear a lanceolada, com base aguda a cuneada, plana ou em forma de "V". Inflorescência com espádice amarelado, espata verde, ereta na antese e reta com ápice recurvado após a antese, com decurrência aguda, anteras esbranquiçadas na antese, região estigmática elevada na antese.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Hemiepífita, Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Campo Rupestre, Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

E.G. Gonçalves, 1295, UB, 201277, (UB0036638), UB, 201277, (UB0036637), UB, 201277, (UB0036636), UB, 201277, (UB0031795), Bahia, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium teimosoanum* E.G.Gonç. & J.G. Jardim

Figura 2: *Anthurium teimosoanum* E.G.Gonç. & J.G. Jardim

BIBLIOGRAFIA

Kew Bulletin 64: 713-717. 2009

Anthurium temponiae Nadruz & Theófilo

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/arredondada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** elíptica(s)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca.

COMENTÁRIO

Herb. Stem erect, sparsely covered with roots; cataphylls and prophylls entire and green at stem apex, becoming decomposed and strawcolored toward the stem base. Leaves borne at an angle of 45°–90° in relation to the stem; petiole flattened with acute margins adaxially, rounded abaxially, greenish; geniculum greenish; blade narrowly elliptic, length:breadth ratio 3.4–4.8:1, leaf blade:petiole ratio 1.76–3.71:1, membranaceous, gray-greenish to greenish, concave in cross section, with flat greenish margin, slightly discolorous, matte above, somewhat paler below, without glandular punctations; base obtuse-rounded to cordate; apex acute with an apiculate tip; calcium oxalate deposits conspicuous in dried material; midrib acute adaxially and obtuse abaxially, greenish; primary lateral veins obscured on both surfaces, only weakly distinct from higher-order veins when dried, in 13 to 14 pairs; collective vein arising at the base of the blade 0.8–1.1 cm from the margin; marginal vein 1. Inflorescence with peduncle terete, shorter than petiole, greenish, curved in fruit; spathe length:breadth ratio 1.8–2.5:1, spathe:peduncle ratio 3.8–7:1, elliptic to ovate, greenish, apex rostrate, erect at anthesis, postanthesis, and in fruit, confluent and decurrent at junction with peduncle, decurrent for 0.3 cm, never surrounding the spadix post-anthesis; spadix length:breadth ratio 7.6– 10.5:1, spadix:peduncle ratio 4–6:1, cylindric, whitish green pre-anthesis, whitish at anthesis, and chestnut brown post-anthesis, sessile; flowers 6 to 7 in primary spiral, 5 in secondary spiral, tepals green with straw-colored apex; androecium with filaments hyaline, oblong, anthers chestnut brown at anthesis; gynoecium ellipsoid, green with vinaceous dots around the stigmatic area during anthesis, ovary bilocular, with 1 ovule per locule, placentation axial, funicle with trichomes. Fruit a berry, greenish at the apex and whitish toward the base; seed not seen.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Saprófita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.M.A. Braga, 7657, RB, 429036, (RB00588619), RB, 429036, (RB01407338), Rio de Janeiro, **Typus**

Anthurium theofiloanum Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial agudo(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** áspero(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base esverdeada.

COMENTÁRIO

Caule ereto, catafilos e profilos acastanhados, decompostos no ápice e para base do caule. Folha com pecíolo ereto a 45o do caule, esverdeado, áspero, achatado com margens agudas adaxialmente, obtuso a agudo abaxialmente; genículo concolor a mais claro que o pecíolo; lâmina foliar esverdeada discolor, cartácea em material vivo, elíptica a ovada, sem pontuações glandulares nas faces, ápice agudo-reto apiculado, base obtusa a cordada, lobo anterior plano e lobos posteriores incurvados, sino triangular a parabólico; nervura principal raramente achatada a arredondada na base e aguda do meio para o ápice, normalmente aguda em todo o comprimento adaxialmente, aguda a carenada abaxialmente; nervuras secundárias visíveis, proeminentes na base a impressas ao longo da lâmina adaxialmente, prominentes a levemente proeminentes abaxialmente, 7-14 pares, nervura basal 0-1, raramente 2. Inflorescência ereta na pré-antese e antese, com pedúnculo vináceo-esverdeado a esverdeado, áspero, cilíndrico, espata ereta em pré-antese, reflexa em pós-antese e frutificação, esverdeado-vinácea a esverdeada, ovada, formando ângulo reto na junção com o pedúnculo, espádice séssil, vináceo em pré-antese, acastanhado em antese e cor de palha em início de frutificação, cilíndrico, sete flores na espiral primária e cinco na secundária, gineceu bilocular, um óvulo por lóculo com placentação subapical, funículo piloso. Infrutescência madura reflexa com bagas esverdeado-esbranquiçadas do meio para a base e vináceas do meio para o ápice.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

C.N. Fraga, 3452, RB, (RB01391299), Rio de Janeiro

Anthurium thrinax Madison

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** palmati-composta(s); **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Rupícola, raramente epífita. Catafilos e profilos inteiros em todo o caule. Pecíolo sulcado com margem obtusa adaxial, obtuso abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar compostas, palmati- ou pedatisecta até a base dos segmentos, ou profundamente palmati- ou pedatilobada e com os segmentos unidos na porção basal, folha tripartida, oblonga a elíptica, ápice acuminado, atuneado na base, 3-folíolos, com margens onduladas, sem pontuações glandulares; nervura central proeminente em ambos os lados; nervuras laterais primárias obtusa na face adaxial, aguda na abaxial, (6)10-14 em ambos os lados; nervura coletora presente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico; espata verde escura a arroxeada, elíptica, persistente, reflexa, acuminada no ápice; espádice cilíndrica, verde escuro a arroxeado, estípite presente.

COMENTÁRIO

Espécie próxima de A.moomenii Croat & Gonçalves mas A.thrinax Sorido difere desta pelo hábito rupícola, caule ereto, folíolos com até 14 nervuras laterais primárias (vs. 20-25) (Croat & Gonçalves, 2005).

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita, Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amazonas, Amapá)

MATERIAL TESTEMUNHO

R. Schnell, 9294, P (P01736225), Amazonas
T.B. Croat, 74175, P (P02136480)

BIBLIOGRAFIA

Selbyana 2(2-3): 249 (1978) 2(2-3): 249 (1978)

Croat, T. B. & Gonçalves, E. (2005). *Anthurium* (sect. *Dactylophyllium*) moonenii, a new species from French Guiana. Willdenowia 35: 173-177.

Anthurium tomasiae Cath. & Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sulcado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** arredondada(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** sem o caráter; **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** presente(s) maior(es) que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

E.L.M. Catharino, 2790, SP

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium tomasiae* Cath. & Nadruz

Figura 2: *Anthurium tomasiae* Cath. & Nadruz

Anthurium trinervium Kunth

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium trinervium*, .

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium trinervium* var. *augustinum* (K.Koch & Lauche) Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo sem o caráter; **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** sem o caráter; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** sem o caráter; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Cerrado

Tipos de Vegetação
Floresta de Terra Firme

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Amapá)

Anthurium truncatum E.G.Gonç.

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium brachypodum* G.M.Barroso

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/truncada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial/obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s)/obtuso(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Rupícola, Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia, Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

A.P. Duarte, s.n., RB, 97752, (RB00535256), Espírito Santo, **Typus**

Anthurium uleanum Engl.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Anthurium uleanum*, *Anthurium uleanum var. uleanum*.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/ sulcado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial vários carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s)/bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/elíptica(s)/ obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s)/truncada(s)/cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) adaxial obtusa(s) abaxial/aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** ausente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** avermelhada.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Epífita. Catafilos e profilos castanhos avermelhados, persistentes a eventualmente desmanchando em fibras, ápice as vezes permanece semi-intactos; genículo na base da lâmina, não afastado. Pecíolo verde, achatado a sulcado na face adaxial com 1-nervura mediana, margens agudas, obtuso a 2-7 nervuras na face abaxial. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, oblonga, elíptica a obovada, ápice agudo a acuminado, atenuado a agudo na base, raramente truncado a cordado, com margens onduladas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro; nervura central verde em ambos os lados, aguda na face adaxial, aguda a obtusa ou convexa na face abaxial; nervuras laterais primárias 5-11 em ambos os lados; nervura coletora ausente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico, menor que duas vezes mais longo que o espádice; espata verde, verde-oliva, as vezes tingida de vermelho nas margens, lanceolada a oblongo-lanceolada, ápice agudo a acuminado (enrolado), agudo a obtuso na base, patente ou reflexa, raramente ereta, formando ângulo agudo com pedúnculo, sem margens onduladas; espádice vermelho pálido a roxo, as vezes branca a verde pálido, cilíndrica a levemente cônica, curva. Infrutescência pendente, espata persistente; bagas avermelhadas-violetaa; 1-2 sementes por baga.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.B. Croat, s.n., RB, 460006, (RB00517171), MO

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium uleanum* Engl.

Figura 2: *Anthurium uleanum* Engl.

Figura 3: *Anthurium uleanum* Engl.

Figura 4: *Anthurium uleanum* Engl.

BIBLIOGRAFIA

Croat, T.B. (1991). A revision of *Anthurium* section *Pachyneurium* (Araceae). Annals of the Missouri Botanical Garden. 76 (3): 539-855.

Anthurium uleanum Engl. var. *uleanum*

Tem como sinônimo
heterotípico *Anthurium tenuispadix* Engl.
heterotípico *Anthurium tessmannii* K.Krause

DESCRIÇÃO

Epífita. Catafilos e profilos castanhos avermelhados, persistentes a eventualmente desmanchando em fibras, ápice as vezes permanece semi-intactos; genículo na base da lâmina, não afastado. Pecíolo verde, achatado a sulcado na face adaxial com 1-nervura mediana, margens agudas, obtuso a 2-7 nervuras na face abaxial. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, oblonga, elíptica a obovada, ápice agudo a acuminado, atenuado a agudo na base, raramente truncado a cordado, com margens onduladas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha involuta; plantas frequentemente com o hábito “ninho de pássaro; nervura central verde em ambos os lados, aguda na face adaxial, aguda a obtusa ou convexa na face abaxial; nervuras laterais primárias 5-11 em ambos os lados; nervura coletora ausente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico, menor que duas vezes mais longo que o espádice; espata verde, verde-oliva, as vezes tingida de vermelho nas margens, lanceolada a oblongo-lanceolada, ápice agudo a acuminado (enrolado), agudo a obtuso na base, patente ou reflexa, raramente ereta, formando ângulo agudo com pedúnculo, sem margens onduladas; espádice vermelho pálido a roxo, as vezes branca a verde pálido, cilíndrica a levemente cônica, curva. Infrutescência pendente, espata persistente; bagas avermelhadas-violetaa; 1-2 sementes por baga.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre, Amazonas, Amapá, Pará)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.B. Croat, s.n., MO

Anthurium unense Cath. & Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** áspero(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s)/apiculado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s) adaxial e presente(s) abaxial; **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** navicular(es); **espata(s) forma** linear(es)/ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

W. Foster, 271, HUEFS (HUEFS050516), São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium unense* Cath. & Nadruz

Anthurium urvilleanum Schott

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial roliço(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial agudo(s) abaxial/achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** obovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/ vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s)/ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) vináceo base branca/ápice(s) vináceo base esverdeada/vinácea.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro, São Paulo)
Sul (Paraná, Santa Catarina)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.L. Schmitt, 1904, FURB (FURB15880), FURB, 23318, Santa Catarina

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium urvilleanum* Schott

Figura 2: *Anthurium urvilleanum* Schott

Figura 3: *Anthurium urvilleanum* Schott

Figura 4: *Anthurium urvilleanum* Schott

Anthurium validinervium Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** acuminado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** obtusa(s)/arredondada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre. Catafilos e profilos inteiros no ápice, desmanchando em fibras na base. Pecíolo verde, canaliculado com margens agudas na face adaxial, obtuso na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, lanceolada a oblonga, apiculado no ápice, obtuso na base, sem margens onduladas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha supervoluta (plantas geralmente sem o hábito de "ninho de pássaro); nervura central verde, proeminentes em ambos os lados; nervuras laterais primárias proeminentes na face abaxial, sendo mais proeminente na face abaxial; nervura coletora presente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico, mais curta que a lâmina foliar; espata verde, lanceolada, ereta, formando ângulo agudo com o pedúnculo, mais larga do que longa; espádice castanho a roxo, cilíndrico; estípite presente. Infrutescência sem o caráter. Bagas sem o caráter.

COMENTÁRIO

A espécie A.validinervium Engl. pertence a Anthurium sect. Urospadix subsect. Validinervia (sendo composta apenas por ela nessa subseção), dais quais tem como características: lâmina foliar coriácea, nervuras laterais primárias visíveis, bem desenvolvidas, sendo muito proeminentes na face abaxial (Coelho, 2009).
Espécie próxima de A.viridispathum E.G. Gonç. mas A.validinervium difere desta por apresentar nervuras laterais primárias partindo num ângulo obtuso (30º) vs. (45-55), inflorescência mais curta que a lâmina foliar e com espata mais larga do que longa vs. (inflorescência maior que a lâmina foliar, espata mais longa).

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

J.M.A. Braga, 1815, RB, K, (K000434136)

Anthurium victorii Nadruz & Cath.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo em fibra(s) por todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** cilíndrica(s); **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** vinácea.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (São Paulo)

MATERIAL TESTEMUNHO

M. Kirizawa, 3603, SP, 401961, (SP002739), São Paulo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium victorii* Nadruz & Cath.

Anthurium viridispathum E.G.Gonç.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** obscura(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** elíptica(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** obtuso(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca/esverdeado.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre. Catafilos e profilos inteiros no ápice, desmanchando em fibras na base. Pecíolo verde, canaliculado com margens agudas na face adaxial, obtuso na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, coriácea, elíptica, apiculado no ápice, obtuso na base, sem margens onduladas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha supervoluta (plantas geralmente sem o hábito de "ninho de pássaro); nervura central verde, proeminentes em ambos os lados; nervuras laterais primárias obscuras em ambos os lados; nervura coletora presente. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico; espata verde, lanceolada, ereta, formando ângulo agudo com o pedúnculo; espádice castanho a roxo, cilíndrico; estípite presente. Infrutescência com espata persistente. Bagas verde escuro no ápice, esverdeado a creme na base; sementes 1 por baga, elíptica a obovada, levemente achatada no ápice.

COMENTÁRIO

Espécie próxima de A.validinervium Engl. mas A.viridispathum E.G. Gonç., difere por apresentar nervuras laterais primárias partindo em um ângulo obtuso com a nervura central, inflorescência com espata mais longa (2-2.3 vezes mais longa do que larga) e inflorescência maior que a lâmina foliar (Gonçalves, 2005).

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Vegetação Sobre Afloramentos Rochosos

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais)

MATERIAL TESTEMUNHO

C.N. Fraga, 2078, RB, 468677, (RB00529672), Espírito Santo
A.P. Fontana, 5114, MBML (MBML037008), Espírito Santo

BIBLIOGRAFIA

Gonçalves, E.G. (2005) A new species of *Anthurium* (Araceae) from Espírito Santo State, Eastern Brazil. Feddes Repertorium 116: 92–95.
Valadares, R.T., & Sakuragui, C.M. A New Species of *Anthurium* (Araceae) sect. Urospadix subsect. Obscureviridia from Esp# ´rito Santo, Eastern Systematic Botany (2014), 39(1): pp. 31–35

Anthurium viridivinosum Theófilo & Sakur.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s)/rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial vários carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** elíptica(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial/obtusa(s) adaxial aguda(s) abaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** 1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** ápice(s) esverdeado base branca.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre. Catafilos e profilos vináceos, avermelhados a castanhos, inteiros a levemente decompostos no ápice, decompostos em fibras para a base do caule. Pecíolo vináceo, achatado
com margens carenadas, presença de uma carena central da metade para o ápice adaxialmente, anguloso na base tornando-se 2-carenado para o ápice abaxialmente; genículo na base d a lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, verde, discolor, membranácea a cartácea, ápice agudo, base cuneada, sem margens onduladas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha supervoluta (plantas geralmente sem o hábito de "ninho de pássaro); nervura central nervura central vinácea, obtusa na base, proeminente e arredondada no meio tornando-se aguda no ápice adaxialmente, 1-carenada tornando-se arredondada no ápice abaxialmente; nervuras laterais primárias impressas adaxialmente, levemente proeminentes abaxialmente, 17-18 em ambos os lados. Inflorescência ereta, pedúnculo vináceo, 1-carenado; espata vinácea, membranácea, linear a lanceolada, reflexa após a antese, persistente durante a frutificação, formando ângulo agudo com o pedúnculo; espádice vináceo, cilíndrico, séssil, amarronzado em pós-antese. Infrutescência pendente, espata persistente. Bagas esverdeadas no ápice tornando-se translúcidas para a base; sementes amareladas.

COMENTÁRIO

Espécie próxima de A. intermedium mas A. viridivinosum difere desta por apresentar a região mediana da nervura central arredondada adaxialmente, o ápice da nervura central arredondado abaxialmente e bagas esverdeadas no ápice tornando-se translúcidas para a base (Valadares & Sakuragui, 2014).

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Mata Atlântica

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial), Restinga

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas

Sudeste (Espírito Santo)

MATERIAL TESTEMUNHO

R.T. Valadares, 1087, RB, (RB00825676), RB, (RB00956967), Espírito Santo
R.T. Valadares, 1106, RB, (RB00825709), **Typus**
R.T. Valadares, 1107, RB, (RB00825709), Espírito Santo, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium viridivinosum* Theófilo & Sakur.

Figura 2: *Anthurium viridivinosum* Theófilo & Sakur.

Figura 3: *Anthurium viridivinosum* Theófilo & Sakur.

BIBLIOGRAFIA

Valadares, R.T. & Sakuragui, C.M. (2014). *Anthurium viridivinosum* sp. nov. (Araceae; A. sect. Urospadix subsect. Flaviscentiviridia) from a sedimentary coastal plain in southeastern Brazil. Nordic Journal of Botany 33(2): 170. 2014.
Valadares, R.T. & Sakuragui, C.M. (2016). A família Araceae Juss. das restingas do Estado do Espírito Santo. Bol. Mus. Biol. Mello Leitão (N. Sér.) 38(3):187-255.

Anthurium vittariifolium Engl.

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** agudo(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** sem o caráter; **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** sem o caráter; **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** sem o caráter; **estipitado(s)** sem o caráter. **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Epífita

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Amazônia

Tipos de Vegetação
Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Norte (Acre)

MATERIAL TESTEMUNHO

C. Ferreira, 9335, RB, 97057, (RB00471577), NY

Anthurium xanthophylloides G.M.Barroso

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) aguda(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** oblonga(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** proeminente(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** oblonga(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** presente(s) menor que o espádice(s). **Fruto: baga(s) cor** sem o caráter.

DESCRIÇÃO ADICIONAL

Terrestre. Catafilos e profilos esverdeados a castanhos, inteiros no ápice, decompostos para a base do caule, persistentes. Pecíolo verde, canaliculado a achatado com margens agudas, na face adaxial, obtusa na face abaxial; genículo na base da lâmina, não afastado. Lâmina foliar simples, sem divisões profundas, ou somente com lobos posteriores, acinzentada-esverdeada, discolor, cartácea, ovada, ápice obtuso, base cordada, lobos posteriores presentes, sino parabólico, margens buladas, sem pontuações glandulares. Venação da lâmina da folha supervoluta (plantas geralmente sem o hábito de "ninho de pássaro; nervura central verde, proeminente em ambos os lados, nervuras laterais primárias verdes, proeminentes, 15-17 em ambos os lados; nervura coletora saindo da base da lâmina foliar. Inflorescência ereta, pedúnculo verde, cilíndrico; espata acinzentada, esverdeada a amarelada, ereta, oblonga, ápice acuminado, formando ângulo agudo ao pedúnculo; espádice cilíndrico, esverdeado a castanho, estípite presente. Infrutescência não observada. Bagas não observadas.

COMENTÁRIO

Espécie próxima a A. sagrilloanum Theófilo & T.F. Sagrillo (Valadares et al. 2020)., mas A. xanthophylloides difere por apresentar caule ereto 30 cm compr., entrenós 0.3-0.5 cm compr., genículo 3-3.5 cm compr., lâmina acinzentada-esverdeada, sino presente, parabólico, espata acinzentada, esverdeada a amarelada.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

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

M. Nadruz, 2292, RB, RB, 478775, (RB00556157)

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium xanthophylloides* G.M.Barroso

Figura 2: *Anthurium xanthophylloides* G.M.Barroso

BIBLIOGRAFIA

Barroso, G.M. (1970). Espécies novas de *Anthurium* Schott. Loefgrenia. Comuninações avulsas de Botânica, São Paulo. 46: 1-3.
Valadares, R.T, Sagrillo, T.F., & Sakuragui, C.M. (2020). *Anthurium sagrilloanum*: A new species of Anthurium (Araceae) from Southeastern Brazil. Novon 28: 60-63.

Anthurium zappiae Haigh, Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro em todo(s) caule(s)/inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** rastejante(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) adaxial roliça(s) abaxial/canaliculado(s) com margem(ns) obtusa(s) adaxial roliço(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** áspero(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s)/bulada(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es)/elíptica(s)/ovada(s); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s)/obtuso(s); **lâmina(s) foliar(es) base** cordada(s)/hastada(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** obtusa(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** maior(es) que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** cilíndrico(s)/1 carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** linear(es); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos
Cerrado

Tipos de Vegetação
Floresta Estacional Semidecidual

Distribuição Geográfica
Ocorrências confirmadas
Nordeste (Bahia)

MATERIAL TESTEMUNHO

T.A. Pontes, 237, RB, (RB00893459), HUEFS, 207281, Bahia
M. Inácio, 10, RB
S. Mayo, 855, CEPEC, , (CEPEC00050589), Bahia, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium zappiae* Haigh, Nadruz

Figura 2: *Anthurium zappiae* Haigh, Nadruz

Figura 3: *Anthurium zappiae* Haigh, Nadruz

Anthurium zeneidae Nadruz

DESCRIÇÃO

Caule: catafilo(s) e profilo inteiro no ápice(s) caule(s) em fibra(s) base do caule(s); **posição** ereto(s). **Folha: pecíolo(s) forma** achatado(s) com margem(ns) carenada(s) adaxial vários carenado(s) abaxial; **pecíolo(s) ornamentação** liso(s); **lâmina(s) foliar(es) divisão do limbo** inteira; **lâmina(s) foliar(es) superfície(s)** plana(s); **lâmina(s) foliar(es) forma** linear(es); **lâmina(s) foliar(es) ápice(s)** apiculado(s); **lâmina(s) foliar(es) base** aguda(s); **lâmina(s) foliar(es) ponto(s) glandular(es)** ausente(s); **nervura(s) primária(s)** aguda(s) abaxial e adaxial; **nervura(s) secundária(s) adaxial** impressa(s); **nervura(s) coletora adaxial** presente(s) em todo(s) margem(ns) foliar(es). **Inflorescência: tamanho** menor que a(s) metade da folha(s); **pedúnculo(s)** vários carenado(s); **espata(s) superfície(s)** plana(s); **espata(s) forma** ovada(s); **espata(s) ângulo com o pedúnculo(s)** reto(s)/obtuso(s)/agudo(s); **estipitado(s)** ausente(s). **Fruto: baga(s) cor** esverdeado.

Forma de Vida
Erva

Substrato
Terrícola

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

G.S. Siqueira, 420, CVRD, Espírito Santo
M. Nadruz, 1650, RB, 417901, (RB00472073), K, (K001239759), RB, Espírito Santo

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

Figura 1: *Anthurium zeneidae* Nadruz

Figura 2: *Anthurium zeneidae* Nadruz

Figura 3: *Anthurium zeneidae* Nadruz