

Condylorcarpon Desf.

Patrícia Aparecida Messias

Universidade Estadual Paulista; pabioufscar@gmail.com

Ingrid Koch

Universidade Estadual de Campinas; ikoch@unicamp.br

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Condylorcarpon*, *Condylorcarpon amazonicum*, *Condylorcarpon glabrum*, *Condylorcarpon guyanense*, *Condylorcarpon intermedium*, *Condylorcarpon isthmicum*, *Condylorcarpon myrtifolium*, *Condylorcarpon pubiflorum*.

COMO CITAR

Messias, P.A., Koch, I. 2020. *Condylorcarpon* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB4548>.

Tem como sinônimo

heterotípico *Hortsmania* Miq.

heterotípico *Maycockia* A.DC.

heterotípico *Rhipidia* Markgr.

DESCRIÇÃO

Lianas latescentes, com folhas dispostas em râmulos geralmente opostos, sem estípulas; folhas opostas a verticiladas, glabras a variavelmente pilosas na face abaxial ou com domácias pilosas nas axilas das nervuras na face abaxial. Inflorescências cimosas, com muitas flores, nas axilas e nos ramos terminais; flores pequenas (até 5 mm de comprimento); cálice sem coléteres na parte interna das lacínias; corola branca, amarelada ou alaranjada, prefloração sinistrorsa, hipocrateriforme, sem apêndices corolinos na face interna do tubo, as vezes com lobos prolongados por apêndices em suas margens esquerdas e com manchas castanho-avermelhadas; estames com anteras totalmente férteis, livres da cabeça do estilete, pólen em tétrades; ovário apocárpico, carpelos ligados pelos estilete; cabeça do estilete orbicular ou turbinada com dois pequenos apêndices apicais, disco nectarífero ou nectários ausentes ou não evidentes. Frutos formados por dois "folículos" indeiscentes, cilíndricos ou achatados, articulados ou não, podendo ser glabros ou densamente pilosos.

COMENTÁRIO

Gênero facilmente reconhecível por suas lianas, com folhas opostas a verticiladas, as vezes com domácias nas axilas das nervuras na face abaxial; flores claras, muito pequenas, as vezes com apêndices em forma de fita prolongando os lobos da corola, podendo apresentar pequenas manchas castanho-avermelhadas ou não; frutos pendentes, indeiscentes, articulados ou não, achatados ou cilíndricos, glabros a densamente pilosos. É representado por sete espécies no Brasil, distribuídas nas regiões Amazônica e de Mata Atlântica.

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa

Tipos de Vegetação

Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta de Igapó, Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea, Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Acre, Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia)
Nordeste (Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Pernambuco, Piauí)
Centro-Oeste (Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso)
Sudeste (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)
Sul (Paraná, Rio Grande do Sul, Santa Catarina)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

- 1a. Folhas Verticiladas 2
1b. Folhas Opostas 3

2a. Folhas elípticas com ápice caudado, glabras em ambas as faces; corola sem manchas castanho-avermelhadas nos lobos; segmentos dos frutos estreitamente elípticos (1,5-2,5 x 0,7cm). Região Amazônica *Condylorcarpon guyanense*

2b. Folhas ovadas a ovado-elípticas, com ápice acuminado, pilosas na face abaxial e/ou com domácias axilares pilosas; corola com manchas castanho-avermelhadas nos lobos; segmentos dos frutos elípticos (1,5-2,5 x 1-1,5cm). Região da Mata atlântica..... *Condylorcarpon isthmicum*

3a. Corola com apêndices em forma de fita alongando os lobos, e estes apresentando manchas castanho-avermelhadas; frutos achatados a angulosos. Região da Mata Atlântica..... 4

3b. Corola sem apêndices em forma de fita, nem manchas castanho-avermelhadas; frutos levemente achatados ou cilíndricos. Região Amazônica 6

4a. Folhas obovadas a obovado-elípticas, glabras em ambas as faces; frutos com um único segmento (mericarpo) fusiforme..... *Condylorcarpon glabrum*

4b. Folhas ovadas a ovado-elípticas, glabras na face adaxial e pilosas ao longo das nervuras ou em domácias nas axilas das nervuras na face abaxial; fruto articulado, com vários seguimentos (mericarpós) elípticos 5

5a. Folhas pilosas ao longo da nervura principal, na face abaxial; corola escura desde a base do tubo até a inserção dos estames *Condylorcarpon intermedium*

5b. Folhas com pilosidade nas nervuras e em domácias nas axilas das nervuras, na face abaxial; corola com tubo claro *Condylorcarpon isthmicum*

6a. Folhas e frutos glabros, lâminas ovais a elípticas, face adaxial brilhante, concolores; frutos achatados *Condylorcarpon myrtifolium*

6b. Folhas e frutos pilosos, lâminas elípticas a oblongo-elípticas, face adaxial opaca, com aparência de couro, discolores; frutos cilíndricos 7

7a. Folhas glabras ou glabrescentes, com pilosidade esparsa em ambas as faces, lâminas amplo-elípticas; frutos com vários mericarpos, moniliforme, com indumento lanoso amarelado *Condylorcarpon pubiflorum*

7 b. Folhas glabras ou glabrescentes, face abaxial podendo ser densamente tomentosa; frutos com um único mericarpo, filiforme, com indumento plumoso de coloração ferrugínea *Condylorcarpon amazonicum*

BIBLIOGRAFIA

Fallen, M.E. 1983. A taxonomic revision of Condylorcarpon (Apocynaceae). Annals of the Missouri Botanical Garden 70: 149-169.

Condylocarpon amazonicum (Markgr.) Ducke

Tem como sinônimo

basiônimo *Anechites amazonica* Markgr.

homotípico *Rhipidia amazonica* (Markgr.) Markgr.

heterotípico *Condylocarpon occidentale* Markgr.

heterotípico *Condylocarpon reticulatum* Ducke

DESCRIÇÃO

Caule: córtex lenticelado(s)/verrucoso(s); **filotaxia** oposta(s); **pilosidade** glabrescente(s)/tomentoso(s). **Folha:** **pilosidade** tomentosa(s)/glabrescente(s); **local pilosidade** nervura(s) na(s) face(s) abaxial; **ápice(s)** caudado(s)/cuspidado(s); **formato** elíptica(s)/oblongo-elíptica(s). **Inflorescência:** **pilosidade** tomentosa(s); **posição** axilar(es)/terminal(ais); **tipo** laxa(s). **Flor:** **lobo(s)** **corola** não prolongado(s) por apêndice(s). **Fruto:** **forma** cilíndrico(s); **número segmento(s)** 1; **pilosidade** tomentoso(s); **tipo** não articulado(s).

COMENTÁRIO

A espécie pode ser facilmente reconhecida pelos seu frutos com um único mericarpo por carpelo, filiformes, cilíndricos e com densa pilosidade castanho a ferrugínea. Distribui-se pela região Central e Oeste da Floresta Amazônica (Brasil, Venezuela, Suriname e Bolívia).

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Igapó, Floresta de Várzea

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

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

MATERIAL TESTEMUNHO

G.T. Prance, 14230, INPA, 32445,  (INPA0032445), Amazonas

A. Ducke, 17480, MO, 17480 (MO100098), RB, 17480,  (RB00535416), RB, 17480,  (RB00535417), Pará, **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Condyllocarpon amazonicum* (Markgr.) Ducke



Figura 2: *Condyllocarpon amazonicum* (Markgr.) Ducke

BIBLIOGRAFIA

- Daly, D. C.; Silveira, M. & Colaboradores. Primeiro Catálogo da flora do Acre, Brasil. Rio Branco, Ac: ADUFAC, 2008. 555p. il. + 42p.
- Fallen, M.E. 1983. A taxonomic revision of *Condyllocarpon* (Apocynaceae). *Annals of the Missouri Botanical Garden* 70: 149-169.

Condylorcarpon glabrum Müll.Arg.

DESCRIÇÃO

Caule: córtex lenticelado(s); **filotaxia** oposta(s); **pilosidade** glabro(s). **Folha:** **pilosidade** glabra(s); **local pilosidade** ausente(s); **ápice(s)** acuminado(s); **formato** obovada(s) elíptica(s)/oblongo-elíptica(s). **Inflorescência:** **pilosidade** glabra(s); **posição** terminal(ais); **tipo** laxa(s). **Flor:** **lobo(s)** **corola** prolongado(s) por apêndice(s). **Fruto:** **forma** cilíndrico(s); **número segmento(s)** 1; **pilosidade** glabro(s); **tipo** não articulado(s).

COMENTÁRIO

A espécie se assemelha a *C. intermedium* por seus caracteres vegetativos e sua distribuição está incluída na área de distribuição de *C. intermedium*. Em geral as folhas de *C. glabrum* são levemente obovadas a oblongo-elíptica, com ápice cuspidado, glabras em ambas as faces, enquanto em *C. intermedium* estas são ovado-elípticas a oblongo-elípticas, com ápice acuminado a cuspidado e esparsamente pilosas nas nervuras na face abaxial. As flores possuem o tubo da corola claro em *C. glabrum* e enegrescido em *C. intermedium*. Os frutos de *C. glabrum* são aparentemente constituídos por mericarpos inflados, enquanto em *C. intermedium* eles são levemente achatados, mas é necessário um estudo mais aprofundado dos indivíduos da Bahia e ES para termos certeza sobre as características dos frutos destas duas espécies.

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

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)

MATERIAL TESTEMUNHO

Folli, D.A., 6881, ICN, 066900,  (ICN00011148), CVRD, 13840,  (CVRD013840), Espírito Santo Sello, s.n., K, 066900,  (K000965102), **Typus**

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Condylocarpon glabrum* Müll.Arg.



Figura 2: *Condylocarpon glabrum* Müll.Arg.

BIBLIOGRAFIA

Fallen, M.E. 1983. A taxonomic revision of *Condylocarpon* (Apocynaceae). *Annals of the Missouri Botanical Garden* 70: 149-169.

Condylocarpon guyanense Desf.

DESCRIÇÃO

Caule: córtex lenticelado(s); **filotaxia** verticilada(s); **pilosidade** glabro(s). **Folha:** **pilosidade** glabra(s); **local pilosidade** ausente(s); **ápice(s)** caudado(s)/cuspidado(s); **formato** obovada(s) elíptica(s)/oblongo-elíptica(s). **Inflorescência:** **pilosidade** glabra(s); **posição** axilar(es)/terminal(ais); **tipo** laxa(s). **Flor:** **lobo(s)** **corola** prolongado(s) por apêndice(s). **Fruto:** **forma** achatado(s); **número segmento(s)** 2 a 5; **pilosidade** glabro(s); **tipo** articulado(s).

COMENTÁRIO

A espécie pode ser facilmente reconhecida por suas folhas verticiladas e glabras, com ápice abruptamente caudado, e por seus frutos articulados, com segmentos oblongos a estreitos elípticos, levemente achatados. Distribui-se nas florestas de várzeas na Guiana e no Amapá (Brasil).

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Igapó, Floresta de Várzea

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amapá)

MATERIAL TESTEMUNHO

J. M. Pires, 50683, NY, 1172710,  (NY01172710), Amapá

Martin, s.n., P (P00639465), **Typus**

H.S. Irwin, 48275, MG (MG025679), K,  (K000965040), Amapá

BIBLIOGRAFIA

Fallen, M. E. 1983. A taxonomic revision of Condylocarpon (Apocynaceae). Ann. Missouri Bot. Gard. 70(1): 149–169

Condylorcarpon intermedium Müll.Arg.

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Condylorcarpon intermedium*, *Condylorcarpon intermedium* subsp. *intermedium*, *Condylorcarpon intermedium* subsp. *laxum*.

Tem como sinônimo

heterotípico *Condylorcarpon breviarticulatum* Müll.Arg.

heterotípico *Condylorcarpon gracile* Miers

heterotípico *Condylorcarpon intermedium* var. *brevifolium* Müll.Arg.

heterotípico *Condylorcarpon longii* Standl. & L.O.Williams

heterotípico *Condylorcarpon obtusiusculum* Müll.Arg.

DESCRIÇÃO

Caule: córtex lenticelado(s)/verrucoso(s); **filotaxia** oposta(s); **pilosidade** glabro(s). **Folha:** **pilosidade** glabra(s)/glabrescente(s); **local pilosidade** nervura(s) na(s) face(s) abaxial; **ápice(s)** acuminado(s)/cuspidado(s); **formato** ovada(s) elíptica(s)/elíptica(s). **Inflorescência:** **pilosidade** glabra(s); **posição** axilar(es)/terminal(ais); **tipo** congesta(s)/laxa(s). **Flor:** **lobo(s)** **corola** prolongado(s) por apêndice(s). **Fruto:** **forma** achatado(s); **número segmento(s)** 2 a 5; **pilosidade** glabro(s); **tipo** articulado(s).

COMENTÁRIO

É difícil separar *Condylorcarpon intermedium* de *C. glabrum* por características vegetativas ou por distribuição. As folhas de *C. intermedium* são glabrescentes na face abaxial, ovado-elíptica a oblongo-elípticas, com ápice acuminado a cuspidado, enquanto em *C. glabrum* as folhas são glabras, obovadas a oblongo elípticas, com ápice cuspidado. As flores em *C. intermedium* possuem tubo da corola enegrescido e os frutos possuem mericarpos levemente achatados enquanto em *C. glabrum* as flores possuem tubo da corola claro e frutos com mericarpos inflados. Distribui-se pelas florestas da costa do Brasil, Nicarágua, Trindade, Venezuela e Guiana.

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Sudeste (Espírito Santo, Rio de Janeiro)

CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO

- 1a. Comprimento da inflorescência igual ao comprimento das folhas e endêmica do Rio de Janeiro subs. *intermedium*
1b. Comprimento da inflorescência 2 a 3 vezes maior que o comprimento das folhas, e ocorre no Brasil (RJ, ES e BA), Guiana, Peru e Venezuela subs. *laxum*

MATERIAL TESTEMUNHO

A.C. Brade, 11055, RB, 61259 (RB00045232), RB
G. Souza, 347, CEPEC,  (CEPEC00086039), Bahia

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES



Figura 1: *Condylocarpon intermedium* Müll.Arg.

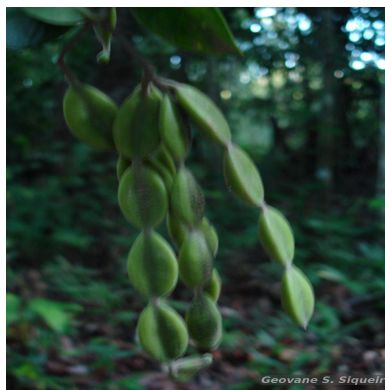


Figura 2: *Condylocarpon intermedium* Müll.Arg.

BIBLIOGRAFIA

Fallen, M. E. 1983. A taxonomic revision of *Condylocarpon* (Apocynaceae). Ann. Missouri Bot. Gard. 70(1): 149–169

Condyllocarpon intermedium Müll.Arg. subsp. *intermedium*

Tem como sinônimo

heterotípico *Condyllocarpon breviarticulatum* Müll.Arg.

heterotípico *Condyllocarpon longii* Standl. & L.O.Williams

heterotípico *Condyllocarpon obtusiusculum* Müll.Arg.

DESCRIÇÃO

Subespécie com inflorescência congesta.

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Mata Atlântica

Tipos de Vegetação

Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Sudeste (Espírito Santo, Rio de Janeiro)

MATERIAL TESTEMUNHO

D.A. Folli, 2819, CVRD, 5515,  (CVRD005515), Espírito Santo

BIBLIOGRAFIA

Fallen, M. E. 1983. A taxonomic revision of *Condyllocarpon* (Apocynaceae). Ann. Missouri Bot. Gard. 70(1): 149–169

Condylocarpon intermedium subsp. *laxum* (Müll.Arg.) Fallen

Tem como sinônimo

basiônimo *Condylocarpon laxum* Müll.Arg.

heterotípico *Condylocarpon gracile* Miers

DESCRIÇÃO

Subespécie com inflorescência laxa.

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

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. Schott, 5478, M, **Typus**

BIBLIOGRAFIA

Fallen, M. E. 1983. A taxonomic revision of *Condylocarpon* (Apocynaceae). Ann. Missouri Bot. Gard. 70(1): 149–169.

Condylorcarpon isthmicum (Vell.) A.DC.

Tem como sinônimo

basiônimo *Echites isthmicus* Vell.

heterotípico *Condylorcarpon brasiliense* Mart. ex Müll.Arg.

heterotípico *Condylorcarpon obtusiusculum* Müll.Arg.

heterotípico *Condylorcarpon rauwolfiae* var. *acuminulatum* Müll.Arg.

heterotípico *Condylorcarpon rauwolfiae* var. *tomentosum* Müll.Arg.

heterotípico *Condylorcarpon rauwolfiae* (A.DC.) Müll.Arg.

heterotípico *Maycockia rauwolfiae* A.DC.

DESCRIÇÃO

Caule: córtex lenticelado(s); **filotaxia** verticilada(s); **pilosidade** glabro(s). **Folha:** **pilosidade** glabrescente(s); **local pilosidade** nervura(s) na(s) face(s) abaxial/domácia na(s) face(s) abaxial; **ápice(s)** mucronado(s)/acuminado(s); **formato** ovada(s) elíptica(s)/elíptica(s). **Inflorescência:** **pilosidade** tomentosa(s); **posição** terminal(ais); **tipo** laxa(s). **Flor:** **lobo(s)** **corola** prolongado(s) por apêndice(s). **Fruto:** **forma** achatado(s); **número segmento(s)** 2 a 5; **pilosidade** glabro(s); **tipo** articulado(s).

COMENTÁRIO

A espécie é próxima morfologicamente de *C. glabrum* e *C. intermedium*, mas pode ser reconhecida por suas folhas verticiladas (ocasionalmente opostas) pubescentes nas nervuras e em domácias na face abaxial. Distribui-se do Ceará (Brasil) a Argentina, ocorrendo em matas ciliares, vegetações periodicamente inundadas, florestas secundárias ou em campos no Planalto do Brasil.

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa

Tipos de Vegetação

Floresta Ciliar ou Galeria, Floresta Estacional Decidual, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Nordeste (Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Pernambuco, Piauí)

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

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

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

MATERIAL TESTEMUNHO

H. F. Leitão-Filho, 34376, UEC

Forster, W. Batista, F.R.Q.; Micheletto, F.; Liesenfeld, M.V.A.; San Martin-Gajardo, I.; Peroni, N.; Rodrigues, R.R.; Souza, V.C.;

Tamashiro, J.Y., 281, ESA, 79045,  (ESA079045), São Paulo

Morokawa, R., 100, ESA, 111395,  (ESA111395), Minas Gerais

IMAGENS DE CAMPO/ILUSTRAÇÕES

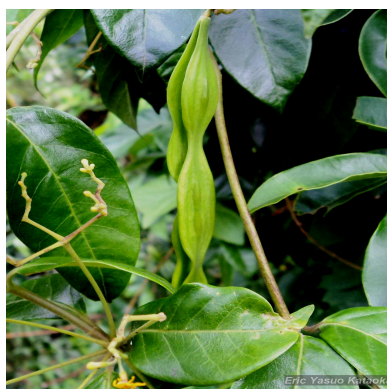


Figura 1: *Condyllocarpon isthmicum* (Vell.) A.DC.



Figura 2: *Condyllocarpon isthmicum* (Vell.) A.DC.

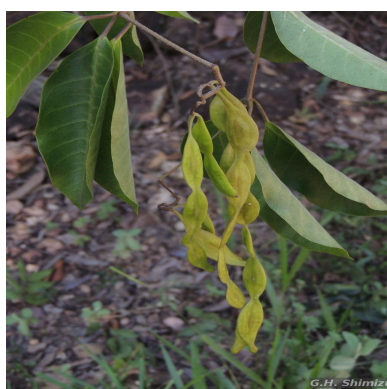


Figura 3: *Condyllocarpon isthmicum* (Vell.) A.DC.

BIBLIOGRAFIA

Fallen, M. E. 1983. A taxonomic revision of *Condyllocarpon* (Apocynaceae). Ann. Missouri Bot. Gard. 70(1): 149–169

Condylorcarpon myrtifolium (Miq.) Müll.Arg.

Tem como sinônimo

basiônimo *Hortsmania myrtifolia* Miq.

DESCRIÇÃO

Caule: córtex lenticelado(s); **filotaxia** oposta(s); **pilosidade** glabrescente(s)/tomentoso(s). **Folha:** **pilosidade** glabra(s); **local pilosidade** ausente(s); **ápice(s)** mucronado(s)/caudado(s); **formato** ovada(s) elíptica(s)/oblongo-elíptica(s). **Inflorescência:** **pilosidade** glabra(s)/tomentosa(s); **posição** axilar(es)/terminal(ais); **tipo** congesta(s). **Flor:** **lobo(s)** corola não prolongado(s) por apêndice(s). **Fruto:** **forma** achatado(s); **número segmento(s)** 1; **pilosidade** glabro(s); **tipo** não articulado(s).

COMENTÁRIO

A espécie pode ser facilmente reconhecida pelas folhas glabras, com face adaxial lustrosa, ovais a oblongo-elípticas, com ápice cuspidado. Possui frutos com um único mericarpo por carpelo, e estes são achatados e glabros. Distribui-se pelas florestas de terra firme no Suriname, Venezuela e Brasil.

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia)

Centro-Oeste (Mato Grosso)

MATERIAL TESTEMUNHO

G. T. Prance, 8654, INPA, 25453,  (INPA0025453), V0421598F,   (V0421598F)

Hostmann, 1196, P (P00639456), P (P00639455), K,  (K000587625), **Typus**

BIBLIOGRAFIA

Fallen, M. E. 1983. A taxonomic revision of Condylorcarpon (Apocynaceae). Ann. Missouri Bot. Gard. 70(1): 149–169.

Condylorcarpon pubiflorum Müll.Arg.

Tem como sinônimo

basiônimo *Hortmania pubiflora* Benth. ex Müll.Arg.

heterotípico *Condylorcarpon ciliatum* Müll.Arg.

heterotípico *Condylorcarpon hirtellum* Ducke

heterotípico *Hortmania ciliata* Benth. ex Müll.Arg.

DESCRIÇÃO

Caule: córtex lenticelado(s)/verrucoso(s); **filotaxia** oposta(s); **pilosidade** tomentoso(s). **Folha:** **pilosidade** tomentosa(s); **local pilosidade** nervura(s) na(s) face(s) abaxial; **ápice(s)** caudado(s)/cuspidado(s); **formato** elíptica(s)/oblongo-elíptica(s). **Inflorescência:** **pilosidade** tomentosa(s); **posição** terminal(ais); **tipo** laxa(s). **Flor:** **lobo(s)** **corola** não prolongado(s) por apêndice(s). **Fruto:** **forma** cilíndrico(s); **número segmento(s)** até 16; **pilosidade** tomentoso(s); **tipo** articulado(s).

COMENTÁRIO

A espécie é muito semelhante a *Condylorcarpon amazonicum*, por suas características vegetativas e por sua distribuição. *C. pubiflorum* pode ser facilmente reconhecida pelos seus frutos cilíndricos, articulados, com até 16 mericarpos e densa pilosidade castanho amarelada. Em *C. amazonicum* os frutos possuem apenas um mericarpo por carpídio e estes possuem as extremidades afuniladas e são cobertos por uma pilosidade longa e ferrugínea. *C. pubiflorum* distribui-se na Região Central e Oeste da Floresta Amazônica.

Forma de Vida

Liana/volúvel/trepadeira

Substrato

Terrícola

DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

Domínios Fitogeográficos

Amazônia

Tipos de Vegetação

Floresta de Terra Firme, Floresta de Várzea

Distribuição Geográfica

Ocorrências confirmadas

Norte (Amazonas, Pará)

MATERIAL TESTEMUNHO

Spruce, R., 1564, G, G00169365,  (G00169365), G, G00169366,  (G00169366), NYBG, 298024,  (NY00298024), Amazonas, **Typus**

Ducke, A, 1171, IAN, 10112,  (IAN010112), MBM, 347329,  (MBM347329), NYBG, 298021,  (NY00298021), 55256,  (R000055256), 55256a,  (R000055256a), 55256b,  (R000055256b), US, 2250371,  (US01094914), Amazonas, **Typus**

BIBLIOGRAFIA

Fallen, M. E. 1983. A taxonomic revision of *Condylorcarpon* (Apocynaceae). Ann. Missouri Bot. Gard. 70(1): 149–169.