

# Scyphonychium Radlk.

María Silvia Ferrucci

Instituto de Botánica del Nordeste; msferrucci@yahoo.com.ar

---

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Scyphonychium*, *Scyphonychium multiflorum*.

## COMO CITAR

Ferrucci, M.S. 2020. *Scyphonychium* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB20935>.

## DESCRIÇÃO

Árvores monoicas, de pequena ou média altura. Ramos floríferos glabros, casca castanha, rugosa, com lenticelas. Folhas alternas, paripinadas; estípulas ausentes; folíolos terminais rudimentares, com margem inteira. Tirso paniculiformes terminais, com flores em dicásios simples ou compostos; brácteas triangulares, bractéolas semelhantes, menores. Flores unissexuadas, subactinomorfas, esbranquiçadas. Cálice 5-mero, zigomorfo, sépalas livres, imbricadas, duas externas menores, persistente no fruto. Corola 5-mera, pétalas unguiculadas, duas vezes mais longas que as sépalas; apêndices petaloídes, muito pequenos, bilobados formando um bolso acima da unha. Disco nectarífero anelar, 5-lobado. Androceu com 8 estames, exertos; estaminódios inclusos, anteras indeiscentes. Ovário bicarpelar, com um óvulo por carpelo, inserido um pouco abaixo da metade do lóculo, estigma curtamente bifido. Frutos esquizocárpicos, com (1) 2-cocos, lenhosos, não alados. Sementes não ariladas.

## Forma de Vida

Árvore

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Campinarana, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)

## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas

Norte (Pará)

Nordeste (Bahia, Pernambuco)

## BIBLIOGRAFIA

Acevedo-Rodríguez, P. 2012. 127. Sapindaceae. En: Mota de Oliveira, S. (ed.), Flora of the Guianas. Series A: Phanerogams Fascicle 29. Royal Botanical Garden, Kew, pp. 1-198.

Boggan, J., V. Funk, C. Kelloff, M. Hoff, G. Cremers & C. Feuillet. 1997. Checklist of the plants of the Guianas (Guyana, Surinam, French Guiana). University of Guyana, Georgetown, Guyana. 2nd. edition.

Ferrucci, M.S. 1989. Posición taxonómica de *Scyphonychium* (Sapindaceae). Bonplandia 6(2): 117-124.

Radlkofer, L. 1931-1934. Sapindaceae. In A. Engler (ed.) Das Pflanzenreich. Leipzig, Wilhelm Engelmann, IV-165, Heft 98a-h, p. 1-1539, f. 1-46.



# *Scyphonychium multiflorum* (Mart.) Radlk.

## Tem como sinônimo

basiônimo *Cupania multiflora* Mart.

## DESCRIÇÃO

Árvores de 5-12 m de altura., fuste 10-25 cm diâm. Caules estriados, tomentosos. Folhas 8-10-folioladas; pecíolo cilíndrico, estriado, 7-10 cm compr., glabro; raque 10-26 cm compr., achatada na face adaxial, tomentosa; folíolos alternos, elíptico-oblongos, 12-24 × 5-9,5 cm, subcoriáceos, agudos ou acuminados, margem inteira, onduladas, com tricomas muito curtos adpressos apenas nas nervuras principais; nervuras proeminentes na face abaxial, quando seca geralmente mais escura que a lâmina; nervuras terciárias reticuladas. Tirsos paniculiformes, ca. 50 cm compr., tão longo ou mais longo que o tamanho da folha, eixos estriados, ferrugíneo-tomentosos, quando maduros minutamente lenticelados; inflorescências parciais dicásios simples ou compostos; pedúnculo das cimas 2-4 mm compr., pedicelo floral ca. 2 mm compr., articulado na metade, no fruto não visto; brácteas ca. 1 mm de compr. Cálice abaxialmente seríceo-tomentoso; sépalas externas ovadas, 1,5-2 mm compr., internas oblongas, 2-3 mm compr. Pétalas 4-5 mm compr., lanceoladas, unguiculadas, adaxialmente esparso seríceo-tomentosas, abaxialmente seríceo-tomentosas, com apêndices basais soldados nas margens das pétalas, com ápice emarginado ou levemente fendido. Disco nectarífero hirto. Estames 4-5 mm compr., filetes achatados, seríceo-tomentosos; estaminódios ca. 2,5 mm compr., filetes vilosos. Gineceu ca. 3,2 mm compr., ovário obcordiforme, seríceo, estilete reto, estigma bífido com ramos muito curtos. Cocos 2,2-2,6 mm diâm., castanho-acinzentados, epicarpo suberoso, com ranhuras; endocarpo castanho, brilhante, glabro. Sementes subesféricas, crustáceas, tegumento castanho-escuro, com superfície irregular, independente do endocarpo, quando imaturas o tegumento carnoso é aderido ao endocarpo. Embrião curvo, cotilédones crassos, obliquamente sobrepostos.

## Forma de Vida

Árvore

## Substrato

Terrícola

## DISTRIBUIÇÃO

Nativa, não é endêmica do Brasil

## Domínios Fitogeográficos

Amazônia, Mata Atlântica

## Tipos de Vegetação

Campinarana, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila (Floresta Pluvial)


## Distribuição Geográfica

### Ocorrências confirmadas



Norte (Pará)

Nordeste (Bahia, Pernambuco)

## MATERIAL TESTEMUNHO

C.F.P. Martius, 484, G, G00096029,  (G00096029), **Typus**

C.F.P. Martius, 484, P (P02297422), **Typus**

J.G. Hage, 1405, RB, 227613,   (RB00385148), CTES

T.S. Santos, 3943, CTES, US

W.W. Thomas, 12194, US

## BIBLIOGRAFIA

Martius, C. F. P. 1838. Martii Herbarium Florae Brasiliensis. Continuatio. Flora 21(2, n° 4): 49-96.

Radlkofer, L. 1879. Ueber *Cupania* und damit verwandte Pflanzen. Sitzungsber. Math.-Phys. Cl. Königl. Bayer. Akad. Wiss. München 9: 457-678.