

TIPOS DO HERBÁRIO DO JARDIM BOTÂNICO DO RIO DE JANEIRO.  
MELASTOMATACEAE – II

L. D'A. FREIRE DE CARVALHO \*  
S.R. PROFICE \*\*

Seção de Botânica Sistemática,  
Jardim Botânico, Rio de Janeiro.

Relação das espécies apresentadas neste catálogo:

- *Loricalepis Duckei* Brade (RB 35068).
- *Macairea axilliflora* Wurdack (RB 102018).
- *Macairea goyazensis* Hoehne (RB 5966).
- *Macairea sericea* Cogniaux (RB 43961).
- *Macairea viscosa* Ducke (RB 2398).
- *Macrocentrum angustifolium* Gleason (RB 76926).
- *Macrocentrum gracile* Wurdack (RB 102019).
- *Macrocentrum neblinae* Wurdack (RB 102021).
- *Marcetia Schenckii* Cogniaux (RB 40862).
- *Meriania dentata* Cogniaux (RB 44392).
- *Meriania paraensis* Ducke (RB 14394).
- *Meriania pergamentacea* Cogniaux (RB 44393).
- *Merianthera pulchra* Kuhlmann (RB 63858).
- *Miconia cachimbensis* Brade (RB 91313 e RB 91308).
- *Miconia compacta* Gleason (RB 24761).
- *Miconia ovalifolia* Cogniaux (RB 41792).
- *Miconia ramboi* Brade (RB 90496).
- *Miconia Schwackei* Cogniaux (RB 92368).

1. *Loricalepis* Brade, Arch. Inst. Biol. veg., Rio de J. 4(1):71, est. 1.1938. Espécie genérica:  
*Loricalepis Duckei* Brade.
2. *Loricalepis Duckei* Brade, Arch. Inst. Biol. veg., Rio de J. 4(1):71, est. 1.1938. "Habitat  
Brasília. Amazonas Rio Curicuriary affl. do Rio Negro, leg. A. Ducke 26-II-1936. "Typus":  
Herbario Jardim Botânico Rio de Janeiro N. 35.068."

EXEMPLAR – RB 35068 . . . . . HOLOTYPUS

Sched.: R. Curicuriary acima das cachoeiras, Lago Mutum, catinga baixa na areia (porção  
campina? ) arbusto 1-2m., fl. branca.

\* Pesquisadora do Jardim Botânico do Rio de Janeiro e do Conselho de Desenvolvimento  
Científico e Tecnológico.

\*\* Estagiária da Seção de Botânica Sistemática.

Rodríguezia  
Rio de Janeiro

ANO XXXII – Nº 52  
1980

3. *Macairea axilliflora* Wurdack, Mem. N.Y. bot. Gdn. 10(1):99.1958. "Type: shrub 0.3-2m tall in large colonies at edge of savanna on right bank of Rio Pacimoni 50 km above mouth, elev. 100-140m, Terr. Amazonas, Venezuela, Feb 7,1954, Basset Maguire, John J. Wurdack & George S. Bunting 37601(NY). Paratypes: shrub 1m, buds pink, abundant in savanna on left bank of Caño Hechimoni 8 km above mouth, Rio Siapa, Terr. Amazonas, Feb 9,1954, Maguire, Wurdack & Bunting 37668; bushy shrub ca.6dm tall in fruit, edge of clearing on east bank of Rio Casiquiare 300 meters below mouth of Rio Pacimoni, Terr. Amazonas, April 19,1953, Maguire & Wurdack 35724.

EXEMPLAR - RB 102018 . . . . . ISOPARATYPUS (FOTO 1).

Sched.: 100-130 meters elevation, leg. Maguire et alii 37668.

Obs.: Caracterizado pelo especialista como PARATYPUS.

4. *Macairea goyazensis* Hoehne, Anex. Mem. Inst. Butantan, Secc. bot. 1(5):60, tab. 8, fig. 2.1922. "Jardim Botânico: n.º 5966 (LUETZELBURG n.º 1280), S. Gonçalo, Goiás, em 1912, sem uma indicação da época de floração."

EXEMPLAR - RB 5966 . . . . . HOLOTYPUS (FOTO 2).

5. *Macairea sericea* Cogniaux in Martius FL bras. 14(3):243.1883. "Habitat in prov. Minas Geraes: Claussen n.26,344A,345A,596,1026, Sello n.620 part., 985, P. Seguro (Varnhagen) n. 114; e gr. in locis petrosis prope Caiete: Riedel n.602 part.; ad Lagoa Santa: Warming; ad Congonhas do Campo: Claussen n.131. - Floret Septembri - Octobri."

EXEMPLAR - RB 43961 . . . . . ISOTOPOTYPUS (FOTO 3).

Sched.: Ex Herb. Musei Paris.

6. *Macairea viscosa* Ducke, Arch. Jard. bot., Rio de J. 1(3):223.1922. "Habitat in montis Parauaquara (prope Prainha civitatis Pará) declivibus altitudine circa 250 ad 300m., locis humidis, silvulas formans, I.A. Ducke 7-10-1919, Herbário do Jardim Botânico do Rio de Janeiro n.2.398."

EXEMPLAR - RB 2398 . . . . . HOLOTYPUS (FOTO 3).

Sched.: Arv. pequena; fl. roseviolacea. Forma pequenos bosques. campina-rasa logares altos.

Obs.: O nome correto da localidade é Paranaquara.

7. *Macrocentrum angustifolium* Gleason, Mem. N.Y. bot. Gdn. 8(2):137.1953. "Type: on wet rocks along Savanna Creek, summit of Cerro Sipapo, Bassett Maguire & Louis Politi 27540; New York Botanical Garden. Paratype: 28223 is identical: it is described as a perennial subshrub 2-4 dm. tall, leaves shining green, flowers pink, stamens pale yellow, along stream Caño Profundo, North Branch, summit of Cerro Sipapo."

EXEMPLAR - RB 76926 . . . . . ISOTYPUS (+ + +) (FOTO 4).

Sched.: Petals pink, stamens white. On wet rocks. Along Savanna Creeek.

8. *Macrocentrum gracile* Wurdack, Mem. N.Y. bot. Gdn. 10(1):113, fig. 12a.1958. "Type: delicate annual with white flowers, infrequent under overhanging rocks on summit of southeast-facing escarpment, elev.700m, Mt. Ebeni, British Guiana, Oct 15,1951, Bassett Maguire 32117(NY)."

EXEMPLAR - RB 102079 . . . . . ISOTYPUS (+ + +) (FOTO 5).

9. *Macrocentrum neblinae* Wurdack, Mem. N.Y. bot. Gdn. 10(1):114.1958. "Type flowers white locally common on bouders in stream courses in talus forest between Camps 2 and 3, elev. 250-650 m, Cerra de la Neblina. Terr. Amazonas, Venezuela, Dec 22,1953, Basset Maguire, John J. Wurdack, & George S. Bunting 36802(NY). Paratype: ocasional on around rocks in

(+ + +) Tipificado pelos especialistas.

forest southeast of Camp 3, elev. 900 m, Cerro de la Neblina, Jan 24, 1954, Maguire, Wurdack, & Bunting 37364."

EXEMPLAR - RB 102021 . . . . . ISOTYPUS (+ + +) (FOTO 6).

Sched.: Lowland and slope forests, 140-1700 meters elevation.

10. *Marcetia Schenckii* Cogniaux in De Candolle Monogr. Phan. 7:291.1891. "In Brasiliae prov. Pernambuco ad Boa Viagem (H. Schenck)."

EXEMPLAR - RB 40862 . . . . . ISOTYPUS (FOTO 7).

Sched.: Blüten weisslich oder rosa. Kleiner Strauch an feuchten felsen. Restinga von Boa Viagem bei Pernambuco. Herb. brasil 4300.

Obs.: O Herb. Schwacke 6102 doou para o Herb. Damazio.

11. *Meriania dentata* Cogniaux in De Candolle Monogr. Phan. 7:434.1891. "In Brasiliae prov. Rio de Janeiro ad Serra dos Orgãos (Glaziou n.17531).

EXEMPLAR - RB 44392 . . . . . ISOTYPUS (FOTO 8).

Sched.: Ex Herb. Damazio.

12. *Meriania paraensis* Ducke, Arch. Jard. bot., Rio de J. 3:224.1922. "Hab. in silvis paludosis ad limitem inferiorem regionis Campos do Ariramba dictae (ad orientem fluminis Trombetas civitatis paraensis), altitudine circa 150 m., I.A. Ducke 23-9-1913 n.14.854."

EXEMPLAR - RB 14394 . . . . . HOLOTYPUS

Sched.: Campinas ao NE do Jaramacará, ilhas de matta encharcadas. Arvore de ca. de 10m, flôr vivamente rosa avermelhada.

Obs.: O número de registro correto é 14394 e o da data de coleta 28-9-1913.

13. *Meriania pergamentacea* Cogniaux in De Candolle Monogr. Phan. 7:432.1891. "In Brasiliae prov. Rio de Janeiro (Glaziou n.13859 et 16822)."

EXEMPLAR - RB 44393 . . . . . ISOSYNTYPUS (FOTO 9).

Sched.: Serra de Nova Friburgo, leg. Glaziou 16822; Ex. Herb. Damazio.

14. *Merianthera* Kuhlmann, Arch. Inst. Biol. veg., Rio de J. 1(3):231, 16 figs. 1955. Espécie genérica: *Merianthera pulchra* Kuhlmann.

15. *Merianthera pulchra* Kuhlmann, Arch. Inst. Biol. veg., Rio de J. 1(3):231, 16 figs. 1935. "Crescit in rupibus ad marginibus Rio Pancas, civ. Espirito Santo, leg. J. G. Kuhlmann (19-9-1930)."

EXEMPLAR - RB 63858 . . . . . HOLOTYPUS

Sched.: Colatina, Rio Doce. Arvore rupicola, tronco crasso, raizes crassas. Arvore com 3,5 m de alt. Fls. roxo-sulferinas; leg. J. G. Kuhlmann 361.

16. *Miconia cachimbensis* Brade, Arch. Jard. bot., Rio de J. 16:14, est. 10.1959. "Habitat: Brasil. Estado do Pará: Serra do Cachimbo. Leg. Edmundo Pereira N° 1779. 14-9-1955. "Typus": Herbário do Jardim Botânico do Rio de Janeiro, N° 91313 - Na mesma localidade leg. Edmundo Pereira N° 1795, 15-9-1955. Herbário do Jardim Botânico do Rio de Janeiro, N° 91308."

(+ + +) Tipificado pelos especialistas.

EXEMPLAR — RB 91313 . . . . . HOLOTYPUS (+ + +) (FOTO 10)

Sched.: Arbusto de flôres brancas.

Obs.: Por engano consta na obra original o número do coletor como sendo 1779 quando deveria ser 1776.

EXEMPLAR — RB 91308 . . . . . PARATYPUS (+ + +) (FOTO 11).

Sched.: Arbusto de flores alvas.

17. *Miconia compacta* Gleason, Bull. Torrey bot. Cl. 58:230 1931. "Type, KS26936, collected in forest at Iquitos, Dept. Loreto, Peru, alt. about 100 m.; other specimens from the same place are KS 27354 and KS 1050. The same species was also collected at Iquitos by Tessmann, numbers 3648 and 3612. *M. compacta* appears to be related to *M. glomerata* Triana, to which the Tessmann collections have been referred at Berlin. That species has much narrower leaves truncate or cordate at base, 5-merous flowers and very short, broadly rounded sepals."

EXEMPLAR — RB 24761 . . . . . ISOTYPUS (FOTO 12).

Sched.: Shrub 4-7 ft; petals, filaments and styles white; anthers yellow; fruit black; leg. Killip and Smith 26936.

18. *Miconia ovalifolia* Cogniaux in De Cadolle Monogr. Phan. 7:842. 1891. "In Brasíliæ prov. Rio de Janeiro (Glaziou n.16908)."

EXEMPLAR — RB 41792 . . . . . ISOTYPUS (FOTO 13).

Sched.: Ex Herb. Musei Paris

Obs.: A etiqueta do Jardim Botânico indica que o material foi coletado no Estado do Rio de Janeiro, Alto Macahê próximo de Nova Friburgo, entre Março e Abril.

19. *Miconia ramboi* Brade, Sellowia 8:376, est. 9.1957. "Habitat: Brasília. Estado do Rio Grande do Sul: Taimbêzinho pr. São Francisco de Paula, 5.2.1951, leg. Balduino Rambo S. J. N.º 51631. Idem, in araucarieto, leg. Balduino Rambo N.º 55924, 3-11-1954, "Typus" in Herbario Anchieta, Pôrto Alegre. "Cotypus" in Herbarium Jardim Botânico do Rio de Janeiro N.º 90496. Fragmento in Herbario A. C. Brade."

EXEMPLAR — RB 90496 . . . . . PARATYPUS (FOTO 14)

Obs.: Tipificado pelo especialista J. J. Wurdack como sendo ISOTYPE.

20. *Miconia Schwackei* Cogniaux in Martius Fl. bras. 14(4):342, tab. 68.1887. "Habitat in prov. Alto Amazonas prope Manaos: Schwacke III. n.260 in herb. Gotting. (Glaziou n.13825 in herb. Eichl.). Floret Aprilii."

EXEMPLAR — RB 92368 . . . . . ISOSYNTYPUS (FOTO 15).

Sched.: Herb. Schwacke 4196. Schwacke III. n.260.

Obs.: O Herb. Schwacke doou ao Herb. Damazio.

(\*) As siglas dos herbários estrangeiros que aparecem na exsiccata de *Miconia cachimbensis* Brade, indicam futuro intercâmbio.  
As fotografias foram tiradas pelas autoras e as cópias pelo fotógrafo Mario da Silva do Jardim Botânico.



FOTO 1: MACAIREA AXILLIFLORA WURDACK



FOTO 2: MACAIREA GOYAZENSIS HOEHNE



FOTO 3: MACAIREA VISCOSA DUCKE



FOTO 4: MACROCENTRUM ANGUSTIFOLIUM GLEASON

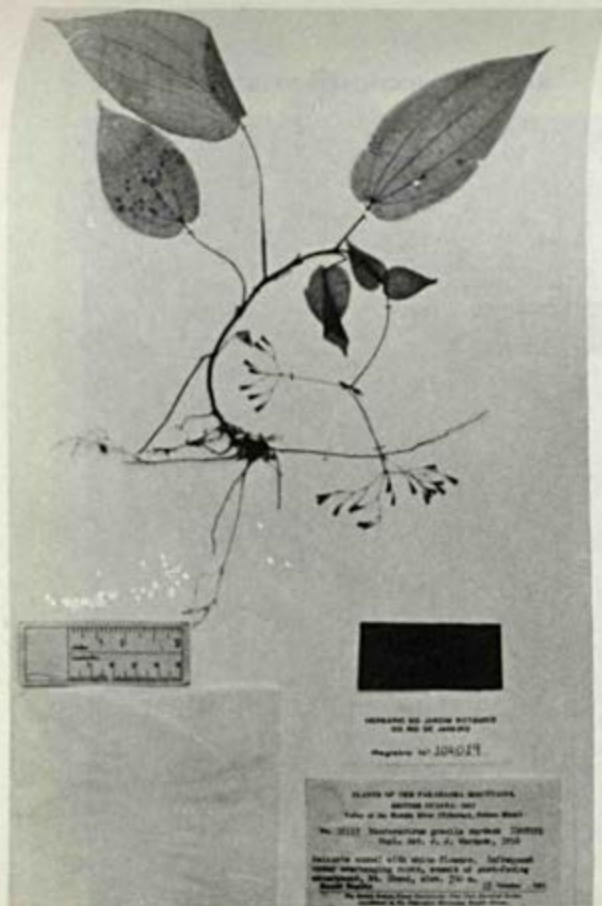


FOTO 5: *MACROCENTRUM GRACILE* WURDACK

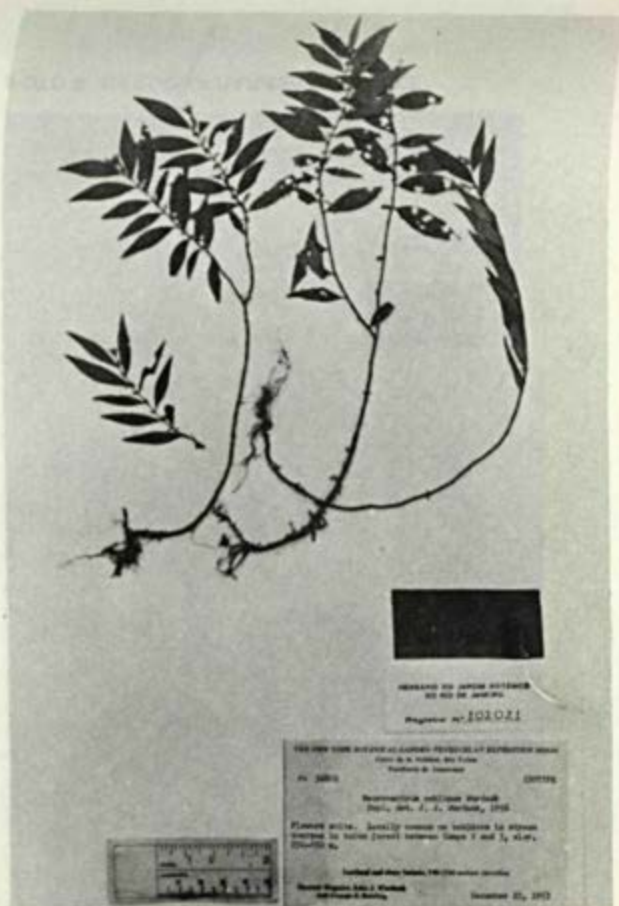
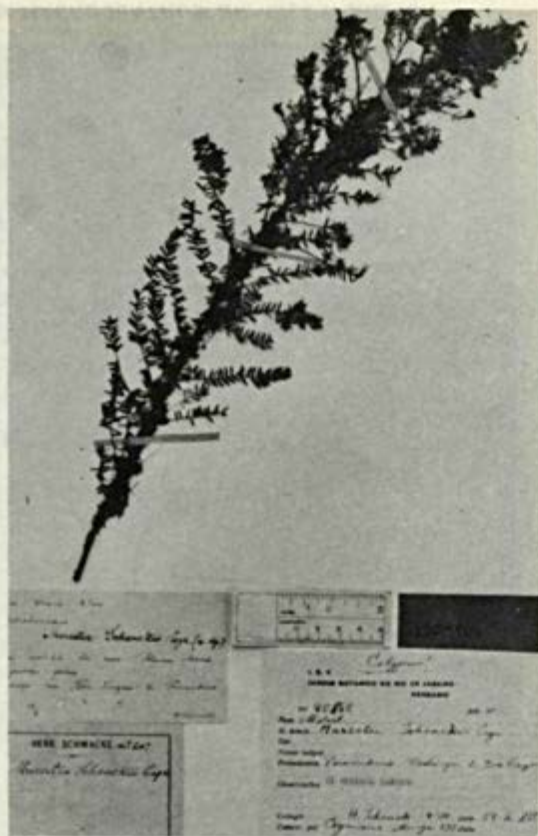
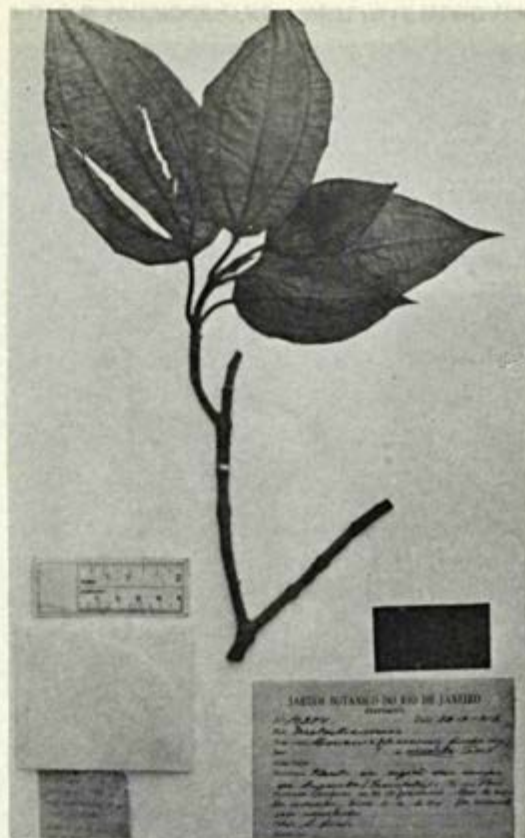
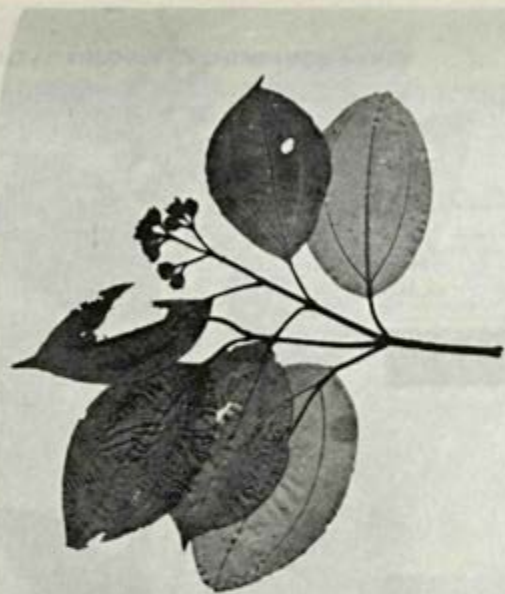


FOTO 6: *MACROCENTRUM NEBLINAE* WURDACK

FOTO 7: *MAR CETIA SCHENCKII* COGNIAUXFOTO 8: *MER IANIA PARAENSIS* DUCKE





MUSEO PLANTARUM  
JARDIN BOTANICO DE RIO DE JANEIRO  
GERANIO

no. 98.231

A  
 B  
 C  
 D  
 E  
 F  
 G  
 H  
 I  
 J  
 K  
 L  
 M  
 N  
 O  
 P  
 Q  
 R  
 S  
 T  
 U  
 V  
 W  
 X  
 Y  
 Z

11922 *Meriania pergamentacea*  
 Lacerda - Ilheus, Bahia (Rio)

Collected: \_\_\_\_\_  
 Number: \_\_\_\_\_

FOTO 9: *MERIANIA PERGAMENTACEA* COGNIAUX



MUSEO PLANTARUM  
JARDIN BOTANICO DE RIO DE JANEIRO  
GERANIO

no. 11411

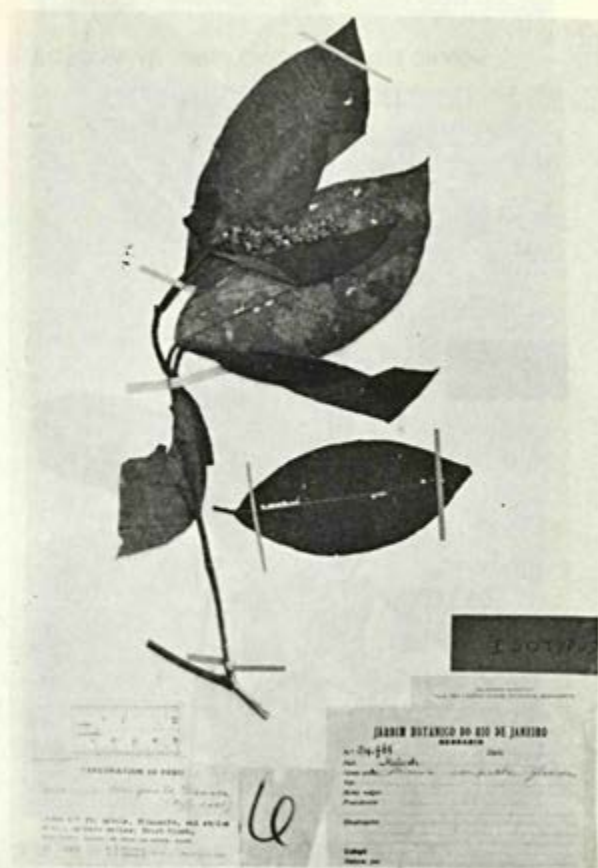
A  
 B  
 C  
 D  
 E  
 F  
 G  
 H  
 I  
 J  
 K  
 L  
 M  
 N  
 O  
 P  
 Q  
 R  
 S  
 T  
 U  
 V  
 W  
 X  
 Y  
 Z

11411 *Miconia cachimbensis*  
 Lacerda - Ilheus, Bahia (Rio)

Collected: \_\_\_\_\_  
 Number: \_\_\_\_\_

K F

FOTO 10: *MICONIA CACHIMBENSIS* BRADE

FOTO 11: *MICONIA CACHIMBENSIS* BRADEFOTO 12: *MICONIA COMPACTA* GLEASON



251195

HERB. N. Y. 2400

COLOMBIA - Putumayo Dept. -

1911-1912

HERBARIUM OF THE  
 NEW YORK BOTANICAL GARDEN  
 200th Street, New York, N. Y.  
 Accepted for deposit  
 by the  
 Director  
 Date  
 1912

FOTO 13: *MICONIA OVALIFOLIA* COGNIAUX



251196

HERBARIUM OF THE  
 NEW YORK BOTANICAL GARDEN  
 Accepted for deposit  
 No. 251196

HERBARIUM OF THE  
 NEW YORK BOTANICAL GARDEN  
 Accepted for deposit  
 No. 251196

HERBARIUM OF THE  
 NEW YORK BOTANICAL GARDEN  
 Accepted for deposit  
 No. 251196

FOTO 14: *MICONIA RAMBOI* BRADE

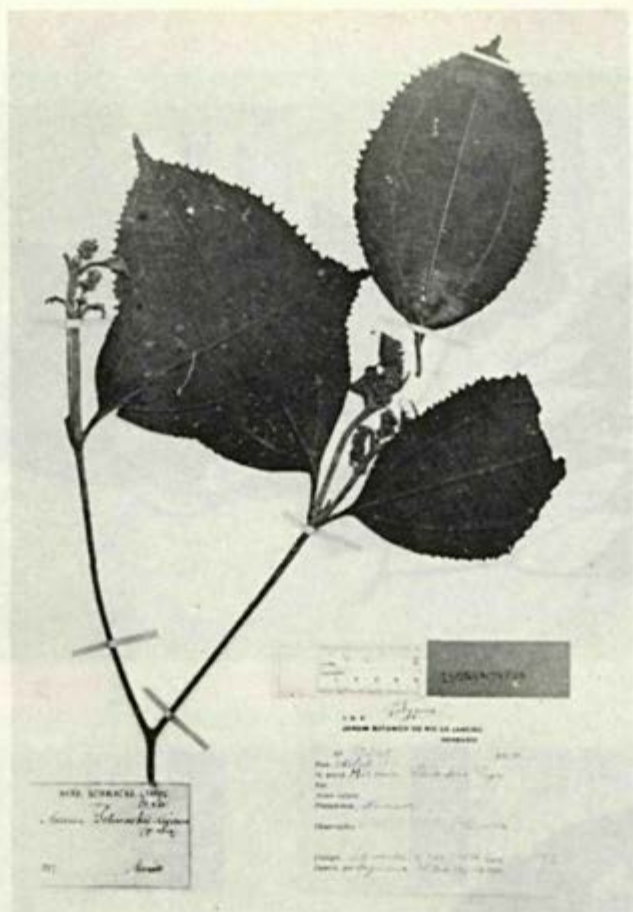


FOTO 15: *MICONIA SCHWACKEI* COGNIAUX