

BOLETIM TÉCNICO
DO
Instituto Agrônômico do Norte

N.º 20

Setembro de 1950

NOTAS SÔBRE A
FLORA NEOTRÓPICA — IV

SUMÁRIO

Krukoff, B. A. and J. Monachino: Supplementary notes on the American species of *Strychnos* — VI.

Ledoux, Paul: Sur des formes de biocénose chez *OREODOXA* Willd. (Palmae) dans l'*Hylaea orientale* (Pará, Brésil), 2 fig.

Black, G. A.: Novas espécies de *Panicaceae* (Gramineae) no Brasil. Com 4 est.

Black, G. A.: *POLYGALA ZINDAE* n. sp. (Polygalaceae) no Território do Amapá (Hiléia brasileira).

Pires, João Murça: Contribuição para a Flora Amazônica. Com 11 est.

Fróes, R. L.: Plantas novas da Amazônia. Com 1 est.

BELEM — PARÁ — BRASIL

PLANTAS NOVAS DA AMAZONIA

Por

R. L. FRÓES

LINACEAE

Saccoglottis villosa Fróes n. sp. — Speciei *S. cuspidata* valde affinis, differt indumento. Rami novelli et inflorescentiae villosi; folia supra praeter nervos glabra, infra praesertim ad nervos villosa; sepala et petala extus dense pilosa; filamenta in parte media inferiore irregulariter connata vel in seriebus 2-3 fere ad apicem cohaerentia; fructus ignotus; caeterum ut in *S. cuspidata*.

Habitat in Brasiliae civitate Amazonas, in regione fluminis Negro, ad flumen Pitima fluminis Padaurií affluentem, 21-X-1947, R. L. Fróes 22644 (IAN, typus).

A presente espécie é facilmente reconhecível pelo indumento.

COMBRETACEAE

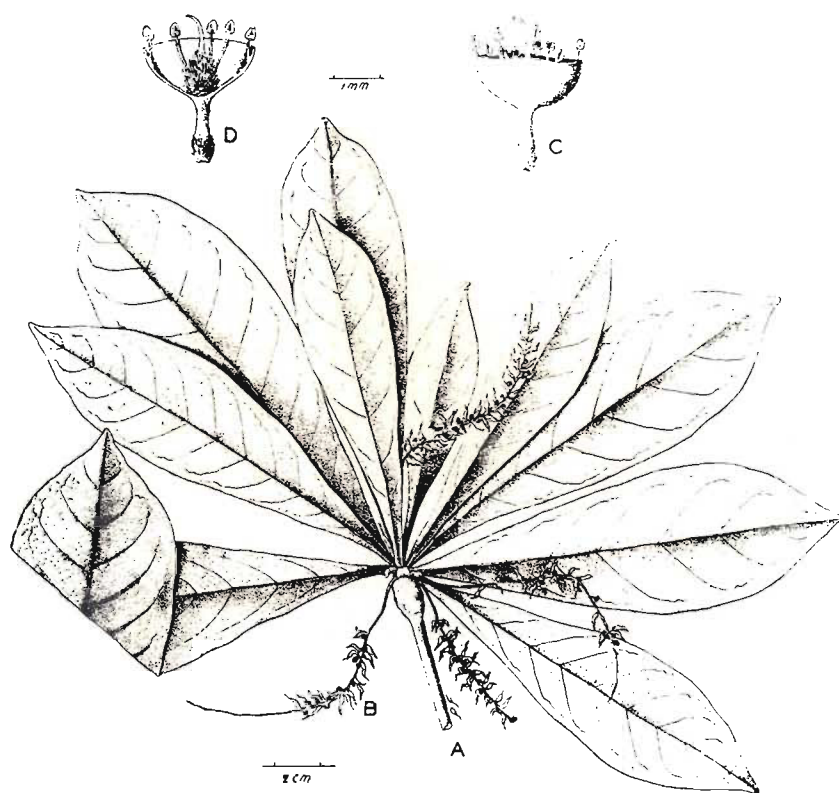
Buchenavia longibracteata Fróes n. sp. — Arbor parva; rami teretes internodiis longis, glabri, ad insertiones foliorum sat incrassati. Folia sessilia vel subsessilia, basi biglandulosa, tantum ad extremitatem ramulorum congesta; lamina chartacea vel subcoriacea, obovato-oblonga, 8-21 cm. longa, 4-7 cm. lata, supra nitidula et glabra sed ad nervos adpresse pilosa (pilis densis ferrugineis), subtus olivacea imprimis ad nervos molliter pubescens, apice obtuse acuminato (acumine circiter 0,5-1 cm. longo), margine dense ferrugineo-plumoso; nervus medianus supra leviter prominulus vel subplanus, subtus valde prominens; nervi laterales utriusque circiter 12, supra subplani, subtus prominentes, tertiarium distincte reticulati; petiolus subnullus. Racemi axillares, solitarii, spiciformes, graciles, circiter 8-15 cm. longi, rhachide ferrugineo-pilosa et leviter angulosa, floribus in axillis bractearum

solitariis; bracteae foliaceae, solitariae, utrinque pubescentes. oblongo-lanceolatae, circiter 10-13 mm. longae, 2 mm. latae. Pedicellus subteres, ad basin leviter incrassatus et pilosus, circiter 1,5 mm. longus. Calyx cupuliformis, integer vel indistincte denticulatus, basi obtusa sat incrassata, extus glaber, intus pilosus vel glabrescens sed fundo villis densissimis ferrugineis ovarium circumdantibus praeditus. Stamina (5 + 5) vix exserta, introrsa, exteriora fere ad apicem sed interiora ad basin calycis tubi inserta; filamentum vix 1 mm. metiens, glabrum; anthera subovali-globosa, circiter 0,5 mm. longa, connectivo modice incrassato. Ovarium angustum. longe attenuatum, circiter 2 mm. longum, stylo et stigmate indistinctis, glabrum sed villis ferrugineis densissimis circumdatum, disco nullo.

Brasil, Amazonas: Rio Uaupés, Cachoeira das Araras, 1-IX-1945, R. L. Fróes 21308, flor. (IAN, typus).

Árvore de 5 metros, colhida à beira do rio, próximo à fronteira Colombiana. Pode ser fácilmente reconhecida e não se confunde com nenhuma outra por causa das inflorescências com as características grandes brácteas foliáceas.

ESTAMPA XVI



ESTAMPA XVI

Buchenavia longibracteata Fróes.

- A. Ramo florífero.
- B. Inflorescência mostrando as brácteas.
- C. Flor.
- D. Flor mostrando o ovário.

(Desenho de Pereira Filho)