# Uma nova espécie de Aniba (Lauraceae) da Amazônia

Klaus Kubitzki (\*) William A. Rodrigues (\*\*)

#### Resumo

Uma nova espécie de Lauraceae (Aniba lancifolia Kubitzki & Rodrigues), até então só conhecida de uma campina localizada no Km 130 da estrada Manaus-Caracaraí, é descrita como nova para a Amazônia brasileira, tendo como uma de suas
características mais marcantes o hábito arbustivo.

## INTRODUÇÃO

A espécie que ora apresentamos como nova, até aqui só conhecida de sua localidade típica, numa campina de pedras areníticas, situada no Km 130 da estrada Manaus-Caracaraí (ER-174), é marcante por sua forma de crescimento: não se conhece até hoje algum outro membro do gênero Aniba, cujo hábito de croscimento seja arbustivo. Este tipo de hábito, aliás, é mesmo extremamente raro dentro da familia inteira das Lauraceae; os únicos exemplos nas Regiões Neotropicais, que vêm a nossa mente são Aioua densiflora Nees (= A. scandens Ducke) e as espécies aliadas do Nordeste brasileiro. Além do mais, esta nova espécia é única dentro do gênero Aniba que possui folhas com a base amplamente cordada.

A campina onde foi encontrada a presente espécie nova possui uma vegetação sui generis, que merecia ser preservada de qualquer modo como uma relíquia, devido não só às características muito peculiares de sua vegetação como pela riqueza de endemismos e espécies raras.

Infelizmente, já vem sendo irreparavelmente destruída como tantas outras nessa Amazônia imensa sem que alguma coisa pudesse ser feita para proteção do pouco que ainda resta.

## DESCRIÇÃO

Aniba lancifolia Kubitzki & Rodrigues, n. sp. (Fig. 1 a-h.)

Frutex valde ramificatus usque ad 1,5 m altus. Ramuli glaberrimi, grisei, longitudinaliter sulcati. Folia alterna, coriacea, ovato-lanceolata, 5-15 cm longa, 2-5 cm lata utringue glabra, basi cordata, rotundata vel late obtusa, apice breviter (per 0,3 - 0,8 mm) acuminata, nervo mediano costisque supra vix elevatis subtus prominulis et venis reticulatis supra inconspicuis subtus prominulis praedita; costae utringue 9 - 12 adscendentes et marginem versus arcuato-connexis; petioli crassi, canaliculati, 0,4 — 0,6 cm longi. Paniculae axillares tunues laxe pilosae usque ad 18 cm longae; bracteae lanceolatae, caducae. Flores per 6 -12 mm pedicellati, dense et minute sericeotomentelli, sub anthesi campanulati, 2,5 mm longi et 2 mm lati; tubus supra haud constrictus, 1,5 mm longus, intus sericeus. Tepala erecta, inaequalia circiter 1 1/4 mm longa exteriora concava, ovata, apice acuta vel obtusa, 2/3 mm lata, interiora subrotundata, late obtusa, 1 — 1 1/4 mm lata. Stamina inclusa, 1 — 1 1/4 mm longa, antheris fere glabris gradatim in filamenta duplo longiora

<sup>(\*) —</sup> Institut für Allgemeire Botanik und Botanischer Garten, Universität Hamburg, FRG.

<sup>(\*\*) —</sup> Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia.

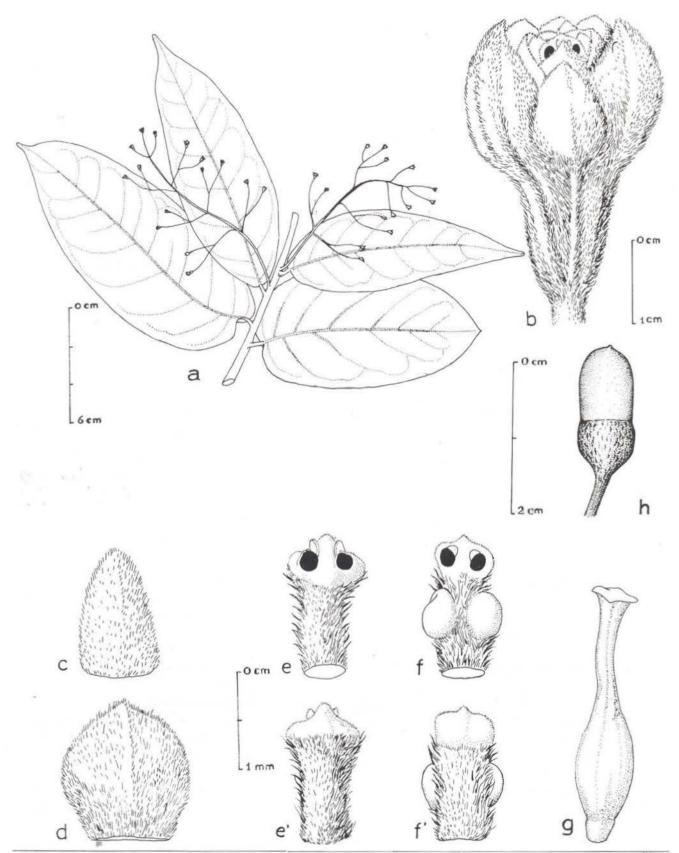


Fig. 1 — Aniba lancifolia Kubitzki & Rodrigues, n. sp. a — Raminho florífero; b — Flor; c — Tépala externa; d — Tépala interna; e — Estame, série II, ventral; e' — Estame, série II, dorsal; f — Estame, série III, ventral com glândulas anexas; f' — Estame, série III, dorsal; g — Pistilo; h — Fruto.

hirsuta transeuntibus praedita, exteriora subincurva, connectivo obtuso producto, interiora connectivo vix producto, filamentis dorsaliter glandulis globosis glabris sessilibus instructa; locelli magni. Staminodia nulla. Cupula rubra cyathiformis, gradatim in pedicellum contracta, ca. 5-6 mm longa, 6-7 mm lata extus laxe verruculosa. Bacca oblonga, atropurpurea 12-15 mm longa, 5-8 mm lata.

Typus: W. Rodrigues, A. Loureiro & D. Coelho 9309, Brasil, Amazonas, estrada Manaus-Caracaraí Km 130, Campina das Pedras, em 25/V/1974 (INPA 43497).

#### MATERIAL DE REFERÊNCIA

ERASIL: Estado do Amazonas, estrada Manaus-Caracaraí, Km 130, Campina das Pedras, próximo do igarapé das Lajes: arbusto de 1m de altura, ocasional na beira da campina sobre solo de areia branca; folhas verde-claras na página inferior e escuras na superior; botões esverdeados. W. Rodrigues, A. Loureiro & D. Coelho 9290, em 25/V/1974 (INPA 43479); — ibid.: arbusto de 1,5m. de altura, bastante ramificado desde a base; flores amareladas; cúpula vermelha e frutos verdes. W. Rodrigues, A. Loureiro & D. Coelho 9309, em 25/V/1974 (holótipo INPA 43.497; isótipo HBG); — ibid.: arbusto de 1m; flores cremes. J. M. Pires & P. Leite 14.535 (4), em 19/VI/1974 (HBG; IAN); — ibid.: arbusto de 30 cm de altura; flores amarelas; frutos, quando maduros, roxo-escuros. O. P. Monteiro & J. E. Ramos 32, em 6/1/1976. (INPA).

#### SUMMARY

The Authors describe in this paper a new species of Lauraceae (Aniba lancifolia Kubitzki & Rodrigues), to date known only from the type locality in a rocky campina 130 Km. N of Manaus, Amazonas. This new species is remarkable for its shrubby habit and its broadly cordate leaf bases.