

FLORA DE GRÃO-MOGOL, MINAS GERAIS: ARISTOLOCHIACEAE¹

MARCO ANTONIO BATALHA* & MARIA CAROLINA C. JORGE

Departamento de Ecologia, Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo,
Caixa Postal 11461, 05422-970 – São Paulo, SP, Brasil

* Endereço atual: Departamento de Botânica, Universidade Federal de São Carlos,
Caixa Postal 676, 13565-905 – São Carlos, SP, Brasil

AHUMADA, L.Z. 1967. Aristoloquiáceas. In R. Reitz (ed.) *Flora ilustrada catarinense*. Herbário Barbosa Rodrigues. Itajaí.

HOEHNE, F.C. 1942. Aristolochiáceas. In F.C. Hoehne (ed.) *Flora Brasílica* 15(2): 1-141.

1. *Aristolochia* L.

Plantas geralmente volúveis, herbáceas ou lenhosas. Folhas simples, alternas, muitas vezes pseudo-estipuladas, curvinérveas. Flores solitárias, axilares, zigomorfas, bissexuadas, protogínicas, monoclamídeas; sépalas unidas em tubo dividido em três partes: bojo (basal, ventricosa), colo (mediana, estreitada) e lábio (terminal, expandida); estames 6, adnatos ao estilete em um ginostêmio; ovário ínfero, 5-6-locular, multiovulado, placentação axial. Fruto cápsula septífrega com deiscência longitudinal a partir da base, permanecendo as valvas unidas pelo ápice; sementes numerosas, geralmente aladas.

1.1. *Aristolochia smilacina* (Klotzsch) Duch. in A.DC., Prodr. 15(1): 459. 1864.

Planta volúvel, sublenhosa, glabra. Folhas membranáceas, oval-lanceoladas, triplinérveas; lâmina até 4 cm compr., 0,7-1,5 cm larg., ápice agudo, margem inteira, base cordada; pecíolo 0,5-1 cm compr. Flores creme-acastanhadas, 4-6 cm compr.; ginostêmio ca. 1 mm compr.; ovário 6-locular. Cápsula oblonga, acastanhada, 1,5-2 cm compr.; sementes triangulares, complanadas, 2-3 mm compr., com alas periféricas. (Fig. 1)

Oliveira et al. CFCR 13151 (NY, SPF).

Minas Gerais, em campo rupestre. Em Grão-Mogol, foi coletada com frutos em julho; a descrição da flor foi baseada em materiais da Serra do Cipó: *Roque 192* (SPF) e *Souza et al. 156* (SPF).

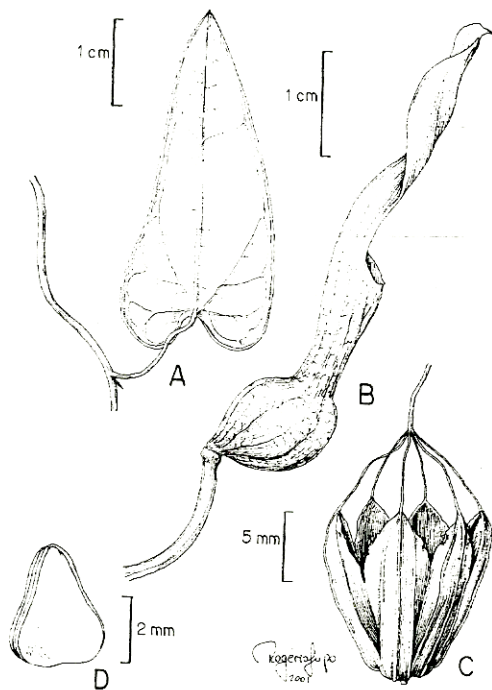


Fig. 1. ARISTOLOCHIACEAE. *Aristolochia smilacina*: A. Folha; B. Flor; C. Fruto aberto; E. Semente. (A, C-D. CFCR 13151, B. Roque 192).

¹ Trabalho realizado conforme o planejamento apresentado por Pirani *et al.* (2003). Bol. Bot. Univ. São Paulo 21(1): 1-24.