

LEVANTAMENTO DE GÊNEROS E ESPÉCIES DA FAMÍLIA ARACEAE JUSS. OCORRENTES NO MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO RIO NEGRO - AM

Formiga, K. M. ¹; Morais, M., L. C. S. ². ¹Bolsista PIBIC/CNPq/INPA, ²Pesquisadora CPBO/INPA. (kiannyformiga@bol.com.br)

A família Araceae Juss. possui uma distribuição mundial com maior representatividade nos trópicos. A família compreende 106 gêneros e 3500 espécies segundo Croat (1979), Mayo *et al.* (1997). No Brasil está representada por 30 gêneros e 402 espécies nativas. Porém, a região Amazônica detém a maior diversidade, principalmente em número de gêneros (30 gêneros e 110 espécies), segundo Mayo *et al.* (1985). As aráceas apresentam uma ampla variação na forma da lâmina foliar, variando desde linear, elíptica, ovata, cordata, cordiforme, sagitada, hastada, trifida, trisecta, pinatifida, pedatisecta, pinadamente lobada, pinatifida e dracontióide (Mayo *l.c.*). A inflorescência é normalmente constituída por uma bráctea (espata), com flores numerosas muito pequenas conhecidas como espádice. O fruto é do tipo baga com sementes que variam de pequena a grande. Esta família possui um grupo taxonômico de considerável importância econômica, principalmente no âmbito ornamental pela beleza de suas folhagens. Estas são usadas no interior de residências, assim como, em projetos de paisagismo. Entre as espécies ornamentais destacam-se as dos gêneros de: *Anthurium* Schott, *Caladium* Ventenat, *Dieffenbachia* Schott, *Monstera* Adanson e *Philodendron* Schott. O trabalho tem como objetivo divulgar as espécies de Araceae ocorrentes no município de Santa Isabel, o qual visa contribuir para um melhor conhecimento das espécies, assim como auxiliar estudantes e visitantes deste município para o reconhecimento das mesmas. O levantamento florístico da família foi realizado no município de Santa Isabel do Rio-Negro-Amazonas. Para cada indivíduo fez-se anotações sobre: hábito, caule, medidas do pecíolo, da lâmina foliar, cor e tamanho da inflorescência, espata e espádice. As espécies foram identificadas através de literatura específica ou por comparações com exsicatas incorporadas no Herbário/Inpa. A cada espécie apresenta-se uma pequena descrição, seguida do hábito, distribuição geográfica, material examinado e fotografias de algumas espécies. Identificou-se 21 espécies distribuídas em 3 gêneros: *Alloschemone* / 1 espécie, *Anthurium* / 6 espécies e *Philodendron* / 14 espécies. O gênero mais diversificado foi *Philodendron* seguido de *Anthurium* (fig. 1). Este projeto, teve uma importância significativa para o acervo do Herbário/INPA, uma vez que, incorporou o gênero *Alloschemone* como a

primeira citação de ocorrência para o município de Santa Isabel. Portanto, contribuindo desta forma para um melhor conhecimento da diversidade das aráceas na região Amazônica e para o reconhecimento de espécies com apreciável valor econômico.

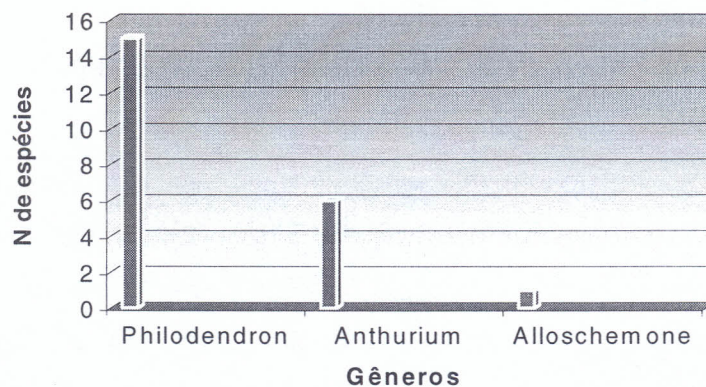


Figura 1. - Número de espécies por gênero da família araceae Juss. ocorrentes no município de Santa Isabel

Bibliografia:

- Croat, T.B. 1979. The distribution of Araceae. In *Tropical Botany*. University of Aarhus Denmark. Academic Press. Saint Louis, USA.
- Mayo, S.J., J. Bogner & P.C. Boyce. 1997. *Genera of Araceae*. Royal Botanical Gardens, Kew.
- Mayo, S.J., M.A. Nadruz Coêlho & F.C. Sakuráqui. 1995. Checklist das Araceae do Brasil. Congresso Nacional de Botânica, Ribeirão Preto, São Paulo, Brasil.