

## OCORRÊNCIA DE CAESALPINIEAE (CAESALPINIOIDEAE-LEGUMINOSAE) NO ESTADO DO PARÁ<sup>1</sup>

Maria Jociléia Soares da SILVA<sup>2</sup>

Regina Célia Viana MARTINS-DA-SILVA<sup>2</sup>

Maira dos Santos RODRIGUES<sup>2</sup>

Sebastião Ribeiro XAVIER<sup>2</sup>

Caesalpinioideae compreende cerca de 3.000 espécies distribuídas em aproximadamente 170 gêneros reunidos em quatro tribos (Caesalpinieae, Cassieae, Cercideae e Detarieae). Ocorrem nas regiões tropicais e subtropicais do mundo, incluem espécies arbóreas, arbustivas e herbáceas. Considerando que o Herbário é a primeira e uma das principais fontes de identificação das amostras coletadas, torna-se extremamente importante que os dados do acervo se mantenham atualizados a fim de oferecer segurança durante esse processo. O objetivo deste trabalho foi corrigir e atualizar a identificação dos exemplares de Caesalpinieae, que estão depositados no acervo do Herbário IAN (Embrapa Amazônia Oriental), visando contribuir com a elaboração da lista de Caesalpinioideae do Estado do Pará e oferecer maior segurança aos dados desse acervo. O levantamento, correção e atualização dos dados foram realizados através do Software BRAHMS (Botanical Research and Herbarium Management System). Os dados da coleção de Caesalpinieae foram filtrados da parte principal do sistema; as informações foram corrigidas consultando-se, diretamente, às etiquetas dos respectivos exemplares; quando necessário foram atualizadas, salvas em arquivo RDE (Entrada Rápida de Dados) e transportadas para a parte principal do banco de dados. A grafia dos nomes científicos dos táxons de Caesalpinieae foi atualizada com base nas revisões taxonômicas, literatura especializada e sites (<http://www.tropicos.org/>, <http://www.ipni.org/> e [www.ildis.org/](http://www.ildis.org/)). A atualização das identificações ocorreu de acordo com a citação de material examinado em trabalhos taxonômicos, para esta fase do trabalho, foram utilizadas sete publicações referentes aos gêneros: *Arapatiella*, *Caesalpinia*, *Cenostigma*, *Dimorphandra*, *Melanoxylon*, *Pterogyne*, *Sclerolobium*. Essa última atividade será expandida para os demais gêneros da tribo. Caesalpinieae, no acervo do IAN, compreende 1.225 exemplares, dos quais 14 gêneros, 33 espécies e 10 táxons infragenéricos ocorrem no estado do Pará. Nos municípios de Belém, Moju, Santarém e Belterra há o maior número de coletas dessa tribo.

**Palavras-chave:** Herbário, Revisões Taxonômicas, Banco de Dados, Amazônia.

<sup>1</sup> Financiamento FINEP/CNPq/Projeto de Integração dos Programas do MCT e da Embrapa na Amazônia (PIME)

<sup>2</sup> Embrapa Amazônia Oriental, Laboratório de Botânica, Belém, PA, Brasil. [mjocileia@yahoo.com.br](mailto:mjocileia@yahoo.com.br)