

Levantamento, Informatização, Classificação e Divulgação dos Tipos Nomenclaturais do Herbário IAN (Embrapa Amazônia Oriental)

Maria Jociléia Soares da Silva

Orientador: Dr. Ricardo de S. Secco

Co-orientadores: Dr^a. Regina C.V. Martins-da-Silva

Dr^a. Vera Lúcia Campos Martins

Tipos Nomenclaturais são amostras botânicas utilizadas na descrição de um táxon novo para a ciência, sendo indispensáveis para a elaboração de revisões taxonômicas e monografias. Dessa forma, a preservação e a localização desses exemplares tornam-se extremamente importante para a taxonomia e sistemática. A consulta aos exemplares tipos muitas vezes é necessária para dirimir dúvidas durante o processo de identificação. O presente trabalho tem como objetivo fazer o levantamento, a tipificação, a informatização e a divulgação dos Tipos Nomenclaturais da família Leguminosae existentes no herbário IAN. Foi feito o levantamento dos possíveis Tipos que estavam na coleção geral do Herbário IAN, seguido do levantamento bibliográfico das obras princeps. Realizou-se a tipificação de acordo com o Código Internacional de Nomenclatura Botânica, tendo como base os protólogos e as informações das etiquetas (*Schedulae*). A organização dos dados seguiu a seguinte ordem: nome científico, autor abreviado segundo Brummit e Powell (1992), citação da obra princeps, transcrição da citação do tipo como consta na referida obra, sigla do herbário onde está o exemplar e informação da etiqueta que não consta na citação. Os exemplares certificados como Tipos foram inseridos, juntamente com cópia de suas respectivas diagnoses, em capas vermelhas de acordo com o padrão internacional. Foram fotografados com câmera digital (FUJI FILM Fine Pix S.7.000). As imagens e informações foram interligados através do software BRAHMS - Botanical Research and Herbarium Management System (**www.brahmsonline.com**) que vem sendo utilizado na informatização dos herbários amazônicos. Foram caracterizados 205 exemplares da família Leguminosae sendo que 100 pertencem à Caesalpinioideae, 25 à Mimosoideae e 80 à Papilionoideae.

Palavras-chave: Herbário, Tipos Nomenclaturais, Taxonomia.