

MELASTOMATACEAE DA EMBRAPA AMAZONIA ORIENTAL, HERBÁRIO IAN: TIPOS NOMENCLATURAIS

Vera Lúcia Campos Martins¹, Rafael Belém de Sarges², Helena Joseane Raiol de Souza², Maria José Ataíde Mendes² & Regina Célia Viana Martins-da Silva^{2*}

¹Museu Nacional/UFRJ; ²Embrapa Amazônia Oriental; *regina.silva@embrapa.br

Introdução

O Herbário IAN está localizado no Estado do Pará, Município de Belém, atualmente, sob a responsabilidade da Embrapa Amazônia Oriental. Fundado em 1945, pelos botânicos João Murça Pires e William Archer, conta até o presente com um acervo de 190 mil exsicatas, xiloteca com oito mil amostras de madeira, laminário de madeira com 678 lâminas e 2738 duplicatas destas, carpoteca com 700 frutos desidratados e 289 em meio líquido, fototeca com cerca de 30 mil fotografias de tipos e uma coleção de tipos nomenclaturais com cerca de duas mil amostras. Considerando a grande importância dos tipos, optou-se por buscar, na literatura, informações que realmente confirmem o *status* de tipos dos exemplares depositados nessa coleção e no acervo geral, a fim de organizar esses exemplares, maximizar a conservação dos mesmos e divulgar essas informações. Este trabalho é a continuidade da organização dos tipos, do qual foram publicados dois catálogos.

Metodologia

Iniciou-se o trabalho, analisando os exemplares contidos na coleção de tipos. Paralelamente, foram retirados da coleção geral os prováveis tipos, com o auxílio da base de dados e/ou através de bibliografia específica. Em seguida, com base nas anotações das etiquetas e consultando sites específicos, como por exemplo: <http://www.tropicos.org/>, <http://www.ipni.org>, dentre outros, se identificou a obra de referência (*princeps*); de posse dessa, foram confrontados os dados do protólogo com os das etiquetas ("*schedulae*") e realizada a tipificação segundo o Código Internacional de Nomenclatura para algas, fungos e plantas [1].

Resultados e Discussão

Deste trabalho, resultaram 87 exemplares tipo, circunscritos em 28 gêneros e 73 táxons infragenéricos, devidamente tipificados com a categoria em etiqueta vermelha (Figura 1), num total de: um holótipo, 45 isótipos, um isolectótipo, oito parátipos, 24 isoparátipos e oito sintipos. O gênero *Miconia* Ruiz & Pav. conta com o maior número de tipos (18 exemplares), seguido de *Mouriri* Aubl. (12). Todas as informações sobre esses exemplares encontram-se na base de dados do Herbário IAN e serão disponibilizadas na *web*.

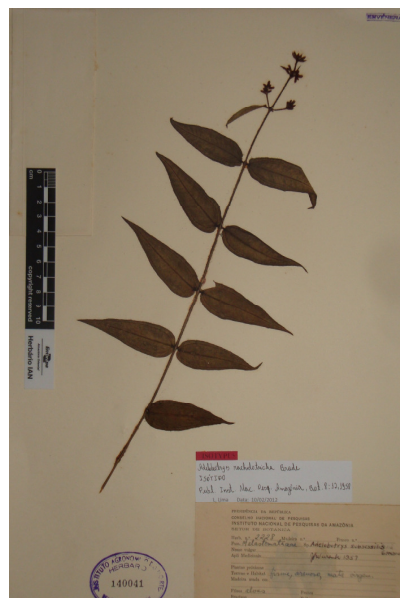


Figura: Isotypus - *Adelobotrys rachidotricha* Brade

Conclusões

O presente trabalho disponibiliza informações inerentes aos tipos nomenclaturais de Melastomataceae depositados no Herbário IAN, Embrapa Amazônia Oriental. Dessa forma, pode-se reconhecer a importância deste tipo de trabalho para a valorização do Herbário IAN, visto que anteriormente a este, havia apenas 53 exemplares na coleção de tipos e a maioria não se encontrava classificada. Dessa forma, os resultados deste trabalho contribuíram para o crescimento considerável dessa coleção.

Agradecimentos

Ao Projeto NATDATA (Plataforma de Recursos Naturais dos Biomas Brasileiros: Integração, Sistematização e Disseminação de Dados e Informações para Sustentabilidade e Competitividade da Agricultura – Macroprograma Embrapa 02.10.04.002.00.00) pela bolsa concedida aos autores Rafael e Maria José.

Referências Bibliográficas

[1] McNeill, J.; Barrie, F.R.; Buck, W.R.; Demoulin, V.; Greuter, W.; Hawksworth, D.L.; Herendeen, P.S.; Knapp, S.; Marhold, K.; Prado, J.; Prud'homme van Reine, W.F.; Smith, G.F.; Wiersema, J.H. & Turland, N.J. 2012. **International Code of Nomenclature for algae, fungi, and plants (Melbourne Code) adopted by the Eighteenth International Botanical Congress Melbourne, Australia, July 2011**. [Regnum Vegetabile. V. 154]. Koeltz Scientific Books.