

B233

ELABORAÇÃO DE UMA CHAVE INTERATIVA DE IDENTIFICAÇÃO PARA FAMÍLIAS PERTENCENTES À ORDEM MALPIGHIALES DO ESTADO DE SÃO PAULO

Juliana Duz Ricarte (Bolsista FAPESP) e Profa. Dra. Maria do Carmo Estanislau do Amaral (Orientadora), Instituto de Biologia - IB, UNICAMP

As chaves interativas oferecem grande flexibilidade no processo de identificação, apresentando diversas vantagens sobre as chaves tradicionais, permitindo inclusive uma margem de erro. Podem ser constantemente melhoradas e ampliadas através da inclusão de novos caracteres ou taxa. O objetivo do trabalho foi elaborar uma chave interativa para a identificação de famílias pertencentes à Ordem Malpighiales, nativas e subespontâneas do Estado de São Paulo, segundo o sistema de classificação APG II. Foram realizados: levantamento das famílias e gêneros ocorrentes no Estado, elaboração de lista de caracteres relevantes e seus estados, descrições e material ilustrativo para cada família e glossário ilustrado. Para isso foi utilizado o programa LUCID. Foram incluídas as famílias: Caryocaraceae, Chrysobalanaceae, Clusiaceae s. s., Dichapetalaceae, Elatinaceae, Erythroxylaceae, Euphorbiaceae s. s., Humiriaceae, Hypericaceae (Clusiaceae s. l. *pro parte*), Lacistemataceae, Linaceae, Malpighiaceae, Ochnaceae, Passifloraceae, Phyllanthaceae (Euphorbiaceae s. l. *pro parte*), Podostemaceae, Rhizophoraceae, Salicaceae (incluindo Flacourtiaceae *pro parte*), Trigoniaceae, Turneraceae e Violaceae. Esta chave será disponibilizada no website do Departamento de Botânica, IB -UNICAMP.

Chave Interativa – Malpighiales – Taxonomia Vegetal