

B232

ELABORAÇÃO DE UMA CHAVE INTERATIVA DE IDENTIFICAÇÃO PARA FAMÍLIAS PERTENCENTES AO GRUPO MONOFILÉTICO EUROSID II DO ESTADO DE SÃO PAULO

Tânia Misae Watanabe (Bolsista PIBIC/CNPq-PRP) e Profa. Dra. Maria do Carmo Estanislau do Amaral (Orientadora), Instituto de Biologia – IB, UNICAMP

As chaves interativas oferecem total flexibilidade na trajetória a ser percorrida durante a identificação de espécies vegetais, podem fornecer imagens, glossário ilustrado, descrição do táxon identificado e ainda permitir uma margem de erro. Elas podem ser constantemente melhoradas e ampliadas através da inclusão de novos táxons ou caracteres. Neste trabalho foi elaborada uma chave interativa ilustrada para a identificação das famílias do grupo EUROSID II nativas e subspontâneas do Estado de São Paulo, segundo o sistema de classificação APG II. O grupo EUROSID II inclui as famílias: Anacardiaceae, Bixaceae, Brassicaceae *s. lat.* (inclui Capparidaceae), Burseraceae, Caricaceae, Cochlospermaceae, Malvaceae *s. lat.* (inclui Bombacaceae, Tiliaceae e Sterculiaceae), Meliaceae, Muntingiaceae, Rutaceae, Sapindaceae, Simaroubaceae, Thymelaeaceae e Tropaeolaceae. Foram feitos: o levantamento das famílias e gêneros de ocorrência no Estado e elaboradas breves descrições das famílias; o levantamento e a ilustração de caracteres relevantes para a identificação; e preparadas ilustrações de representantes de cada família. A chave interativa foi elaborada com o auxílio do programa LUCID e será disponibilizada na página da rede do Depto. de Botânica do Instituto de Biologia -UNICAMP.
Chave Interativa – EUROSID II – Taxonomia Vegetal