



B0395

**LEVANTAMENTO FLORÍSTICO E CHAVE INTERATIVA PARA GÊNEROS DE ORCHIDACEAE DAS CAMPINARANAS DO PARQUE NACIONAL DO VIRUÁ, RORAIMA, BRASIL**

Andrea Scauri (Bolsista PIBIC/CNPq) e Profa. Dra. Maria do Carmo Estanislau do Amaral (Orientadora), Instituto de Biologia - IB, UNICAMP

A família Orchidaceae constitui a maior família entre as monocotiledôneas, com cerca de 700 gêneros e 25.000 espécies, na maioria, epífitas de regiões tropicais. É um grupo com enorme potencial ornamental e intensamente estudado, porém há poucos levantamentos de espécies na Amazônia, uma região de enorme biodiversidade. O objetivo do presente projeto foi realizar o levantamento de gêneros e espécies que ocorrem na vegetação aberta em solo arenoso (campina e campinarana) do Parque Nacional do Viruá (Roraima, Brasil), que foi criado para proteger esse tipo de ecossistema na região Amazônica. Considerando a lacuna do conhecimento sobre orquídeas da região, há grande urgência em inventariá-las, e a necessidade de rápida e fácil difusão dos resultados justifica a utilização de chaves interativas de entradas múltiplas. Essas chaves são criadas para utilização em meio digital e, por serem de entradas múltiplas, permitem a identificação do material mesmo sem o conhecimento de todas as informações de morfologia da planta, permitindo seu uso não apenas por taxonomistas, mas também pelo público geral e por estudantes de diversos níveis. Para facilitar a identificação, serão anexadas a essa chave interativa imagens de caracteres e das plantas encontradas e também descrições de gêneros e espécies.

Flora da Amazônia - Levantamento florístico - Chave de identificação