

ESTUDO DO GÊNERO *GALEANDRA* LINDL. (EPIDENDROIDEA)

Edieli Serra Pena (Bolsista de Iniciação Científica)

e *Manoela Ferreira F. da Silva* (Pesquisadora DBO/MPEG/CNPq)

O presente trabalho faz parte do projeto “Estudo e Conservação de Orquídeas na Região Amazônica-Brasil” e visa o conhecimento taxonômico e ecológico do gênero *Galeandra*. O gênero *Galeandra* tem grande valor ornamental, são plantas de tamanho médio a grande e apresentam flores em geral vistosas, raras vezes pequenas. Taxonomicamente encontra-se dividido em dois grupos: os das plantas terrestres e os das plantas epífitas, e composto por aproximadamente vinte e quatro espécies destas, quatorze são encontradas na Amazônia Brasileira. Diferenciam-se bastante quanto ao seu porte e hábito, distribuídos por diversos países da América do Sul, principalmente o Brasil. Os resultados aqui apresentados baseiam-se em revisão bibliográfica, análise do material herborizado, coleção em álcool e material vivo. O trabalho inclui listagem das espécies amazônicas acompanhadas de descrições e análise do padrão de distribuição geográfica das mesmas (CNPq/MPEG).