



O gênero *Epidendrum* L. (Orchidaceae) no estado do Paraná, Brasil.

JULIANE FRANZEN STANCIK – UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

RENATO GOLDENBERG – UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

FÁBIO DE BARROS - INSTITUTO DE BOTÂNICA DE SÃO PAULO

rgolden@ufpr.br

O gênero *Epidendrum* L. pertence à subfamília Epidendroideae, tribo Epidendreae, subtribo Laeliinae, da família Orchidaceae. É um gênero grande, com aproximadamente 1.000 espécies, 107 das quais ocorrem no Brasil, e 22 no estado do Paraná. Caracteriza-se, principalmente, por apresentar plantas geralmente sem pseudobulbos, com caules longos, eretos e finos, dotados de folhas dísticas, e flores com margens da coluna coalescentes ao unguículo do labelo, e rostelo fendido e quase paralelo ao eixo da coluna. Este trabalho teve como objetivo fornecer dados sobre a ocorrência, morfologia e distribuição das espécies do gênero no estado do Paraná. A metodologia utilizada incluiu levantamento bibliográfico, coletas, consultas a coleções botânicas de herbários nacionais que continham exemplares de espécies do gênero coletadas no Paraná, e análise morfológica do material. Das 31 espécies citadas para o estado, 21 foram confirmadas: *Epidendrum ansiferum* Rchb. f., *E. armeniacum* Lindl., *E. caldense* Barb. Rodr., *E. cristatum* Ruiz & Pav., *E. dendrobioides* Thunb., *E. densiflorum* Hook., *E. denticulatum* Barb. Rodr., *E. fulgens* Brongn., *E. geniculatum* Barb. Rodr., *E. henschenii* Barb. Rodr., *E. latilabre* Lindl., *E. nocturnum* Jacq., *E. paranaense* Barb. Rodr., *E. proligerum* Barb. Rodr., *E. pseudodifforme* Hoehne & Schltr., *E. purpureum* Barb. Rodr., *E. ramosum* Jacq., *E. rigidum* Jacq., *E. secundum* Jacq., *E. strobiliferum* Rchb. f., e *E. vesicatum* Lindl. Foi também registrada uma nova ocorrência para o estado: *E. saximontanum* Pabst. Este trabalho apresenta o tratamento taxonômico das espécies ocorrentes no Paraná, constando de chaves analíticas, descrições e ilustrações.

Apoio: CAPES e CNPq.