



O gênero *Pecluma* M.G. Price (Polypodiaceae – Monilophyta) no Estado de Minas Gerais, Brasil.

FRANCINE COSTA ASSIS - PUC MINAS
ALEXANDRE SALINO - UFMG

eufranshine@yahoo.com.br

Pecluma M.G. Price (Polypodiaceae – Monilophyta) é um gênero neotropical com cerca de 31 espécies, das quais 14 ocorrem no Brasil. O gênero é caracterizado por escamas do caule basifixas, eixos cilíndricos e de cor escura, e lâmina pectinada. Após a segregação de *Pecluma* por M.G. Price em 1983, não foi elaborada uma nova revisão. Para o Brasil encontram-se trabalhos regionais para Santa Catarina e Rio Grande do Sul. O principal objetivo deste trabalho foi caracterizar os táxons de *Pecluma* que ocorrem no Estado de Minas Gerais, bem como elaborar chaves de identificação para as espécies e variedades e ampliar o conhecimento da distribuição geográfica e ambientes de ocorrência dos táxons, contribuindo assim com o conhecimento da pteridoflora de Minas Gerais. O estudo foi baseado em material proveniente de alguns herbários nacionais e coletas adicionais. As coletas foram feitas segundo técnicas usuais e o material testemunho depositado no herbário BHCB. Com base em características morfológicas foram reconhecidas oito espécies e cinco variedades: *Pecluma camptophyllaria* (Fée) M.G. Price var. *camptophyllaria*, *P. camptophyllaria* var. *abbreviata* (A.M. Evans) Stolze (primeiro registro para o Brasil) *P. camptophyllaria* var. *macedoi* (Brade) Salino, *P. dispersa* (Evans) M.G. Price, *P. filicula* (Kaulf.) M.G. Price, *P. paradisiae* (Langsd. & Fisch.) M.G. Price, *P. pectinatiformis* (Lindm.) M.G. Price, *P. plumula* (Humb. & Bonpl. ex Willd.) M.G. Price, *P. ptilodon* var. *pilosa* (A. M. Evans) Stolze, *P. ptilodon* var. *robusta* (Fée) Lellinger, *P. recurvata* (Kaulf.) M.G. Price, *P. singeri* (de la Sota) M.G. Price e *P. truncorum* (Lindm.) M.G. Price. São apresentadas descrições, comentários e distribuição geográfica do gênero, das espécies e variedades, chaves de identificação para as espécies e variedades, bem como ilustrações de alguns táxons.