

**057**

**FLORA E VEGETAÇÃO DO MORRO DO OSSO, PORTO ALEGRE, RS.** *Rodrigo Schütz Rodrigues, Sérgio Leite e Paulo Brack* (Departamento de Botânica, Instituto de Biociências, UFRGS).

O Morro do Osso (30 07 S, 51 14 W) faz parte do conjunto de 44 morros graníticos existentes nas zonas sul e leste de Porto Alegre. Apresenta aproximadamente 250 ha de área natural e altitude máxima de 143 m. Tendo em vista a criação no local da primeira unidade de conservação em um morro do município, estão sendo realizados estudos de reconhecimento e descrição das principais formações vegetais. Realizou-se levantamento florístico qualitativo, empregando-se o método de caminhamento. Foi efetuada a coleta aleatória de material botânico para identificação e registro, assim como observações sobre a estrutura da vegetação. Elaborou-se uma listagem florística preliminar, constando cerca de 350 espécies de 77 famílias de fanerógamas. A vegetação arbórea é representada pela floresta estacional semidecidual, com subtipos mata higrófila e subxerófila. A vegetação herbácea e arbustiva é formada por campos de morros pedregosos, além de capoeiras e vassourais. Os campos de morros pedregosos são particularmente ricos, contendo nesta região espécies raras como *Moritzia ciliata*, *Schlechtendalia luzulaefolia*, *Mandevilla coccinea*, *Dyckia spp.*, *Sinningia spp.* e *Epidendrum fulgens*. (FAPERGS e SMAM - Prefeitura Municipal de Porto Alegre)