

272

LEVANTAMENTO DA FAMÍLIA ERIOCAULACEAE DO BANHADO AMARELO, SÃO FRANCISCO DE PAULA, RIO GRANDE DO SUL. *Fernanda de Castro Teixeira, Maria Luisa Lorscheitter (orient.) (UFRGS).*

O Banhado Amarelo tem 800 metros de extensão, sendo composto por mata com Araucária e por uma longa turfeira bem preservada cujo estrato inferior é de *Sphagnum recurvum* P. Beauv. As Eriocaulaceae da turfeira foram estudadas através de levantamento mensal durante um ano e meio. De cada espécie foram coletados exemplares para o herbário ICN, Depto. de Botânica, UFRGS. Os resultados mostram que representantes da família concentram-se na metade distal da turfeira onde a vegetação herbácea dominante compõe-se principalmente por *Blechnum cf imperiale* H. Chr., *Agarista niederleinii* (Sleumer) Judd, *Agarista nummularia* (Cham. & Schldl.) G. Don, *Rhynchospora brasiliensis* Boeck., *Danthonia montana* Döll e Xyridaceae, com grandes manchas de *Cladonia confusa* R. Sant. sobre o tapete de *Sphagnum*. Dentre as Eriocaulaceae da metade distal predomina *Eriocaulon gomphrenoides* Kunth, espécie da família com maior cobertura no local, tendo inflorescências de até 35 cm. Menos frequente, com cobertura bem menor e inflorescências também de até 35 cm, ocorre *Paepalanthus catharinae* Ruhland. Mais próxima à extremidade distal uma extensa mancha de *Eriocaulon reitzii* Moldenke & L.B. Smith estende-se sobre a turfeira, com cobertura semelhante a *E. gomphrenoides* e inflorescências atingindo até 60 cm. Na mesma mancha são comuns *E. catharinae* e *Syngonanthus caulescens* (Poir) Ruhl., este último com pouca cobertura e caule longo, com pedúnculos florais de até 28 cm divergindo de seu ápice. Na extremidade distal ocorrem raros exemplares diminutos de *Paepalanthus caldensis* Malme, com inflorescências de até 3 cm. No restante da turfeira as Eriocaulaceae, representadas principalmente por *E. gomphrenoides*, estão mais dispersas, sendo raras ou mesmo ausentes na zona proximal, onde predomina a vegetação arbustiva de Cyperaceae, Asteraceae e Poaceae.