

**BIODIVERSIDADE DOS CAMPOS DO PLANALTO DAS ARAUCÁRIAS:
5 FLORA/PROBIO.** Taise Robinso Kunrath, Mirela Machado, Daianelatuada, Ilsi
Iob Boldrini (orient.) (Biociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul).

Os campos encravados na floresta de araucária apresentam uma diversidade única no Brasil, com a presença de inúmeros endemismos. A área de estudo envolve 20 municípios em Santa Catarina e 13 no Rio Grande do Sul, a qual tem sofrido intenso impacto ambiental, especialmente pela ação do fogo e pelo florestamento com *Pinus taeda*. A flora do bioma campos está representada principalmente por espécies de Poaceae, com aproximadamente 180 espécies, por Asteraceae com 160 spp., Fabaceae com 53 spp., e 84 spp. de outras famílias. A revisão bibliográfica visa obter mais precisão das espécies ocorrentes, com o objetivo de subsidiar os levantamentos que serão iniciados em outubro do corrente ano. Como exemplo podemos citar para a família Apiaceae espécies endêmicas, como *Eryngium ramboanum*, *E. urbanianum*, *E. smithii*, *E. falcifolium* e *E. zosterifolium*. O objetivo geral do projeto é o de caracterizar fisionomicamente os tipos de campos, destacando as espécies principais, as raras, as endêmicas e as ameaçadas de extinção, atendendo ao propósito do Ministério do Meio Ambiente: fornecer subsídios para a implementação de manejo adequado para a preservação do bioma.