

**CARTAZES INFORMATIVOS SOBRE AS BORBOLETAS DA FLORESTA NACIONAL  
DE SÃO FRANCISCO DE PAULA**

Luiza Moucachen de Sant'Anna, Andressa Caporale de Castro e Helena Piccoli Romanowski (orient.)

Universidade Federal do Rio Grande do Sul; lu.moucachen@gmail.com;  
hpromano@ufrgs.br

Disponibilizar informações sobre a biodiversidade é fundamental para manter a ligação entre o conhecimento científico e a tomada de decisões conservacionistas, dado o nível de degradação e fragmentação de ambientes naturais. Este trabalho objetiva divulgar conhecimento gerado através da pesquisa científica. Visando desenvolver levantamentos da diversidade e distribuição da lepidoptero fauna, o Programa “Borboletas do RS” realiza pesquisas nas paisagens típicas do RS e desenvolveu pesquisas por mais de quatro anos na Floresta Nacional de São Francisco de Paula (FLONA-SFP), uma Unidade de Conservação (UC) composta por Floresta Ombrófila Mista com trechos de Campo Nativo. Os inventariamentos seguiram metodologias padronizadas de captura ativa (redes) e passiva (armadilhas). Os animais coletados foram depositados na Coleção de Lepidoptera de Zoologia da UFRGS, e os dados adicionados ao banco de dados BORBRS<sup>R</sup>. Foram selecionadas espécies mais abundantes, de fácil visualização, endêmicas e/ou associadas a diferentes ambientes da FLONA-SFP para a montagem de dois cartazes instrutivos: um sobre a diversidade e biologia destas borboletas, e outro sobre as características gerais dos diferentes grupos. Os cartazes foram confeccionados seguindo linguagens visuais modernas, inspiradas nas interfaces gráficas de redes sociais e páginas da web. Os cartazes produzidos ficarão expostos na FLONA-SFP, para auxiliar a identificação das espécies e gerar interesse pela conservação de borboletas. Com o material produzido pretende-se aproximar o conhecimento acadêmico do público leigo, fomentando ações de educação ambiental, e também dar suporte técnico a ações de manejo planejadas por analistas ambientais.

(Apoio: FAPERGS/ CNPq/ CAPES)