

## Revitalização da coleção didática entomológica do Centro Municipal de Educação do Trabalhadores Paulo Freire (CMET)

Igor Murilo de Oliveira Silva<sup>1</sup>, Celson Roberto Canto Silva<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Autor(a)/Apresentador(a), <sup>2</sup>Coautor(a), <sup>3</sup>Orientador(a)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS) - Campus Porto Alegre.  
Porto Alegre, RS

O presente projeto surge da constatação da existência de uma coleção didática de insetos no Centro Municipal de Educação dos Trabalhadores Paulo Freire (CMET), que precisa ser revitalizada, com recuperação dos espécimes armazenados, revisão de sua identificação e melhor acondicionamento. O Grupo do Programa de Educação Tutorial (PET) Conexões Gestão Ambiental e a turma do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação à Docência (Pibid), ambos do Instituto Federal do Rio Grande do Sul, Campus Porto Alegre, se comprometeram a, juntamente com representantes do CMET, desenvolver um projeto de revitalização da referida coleção didática. Em contrapartida, a instituição parceira cederia alguns espécimes para que o IFRS constitua a sua própria coleção. O objetivo principal do projeto foi o de revitalizar a coleção didática entomológica do Centro Municipal de Educação dos Trabalhadores Paulo Freire, bem como estabelecer uma coleção didática entomológica no curso de Licenciatura em Ciências da Natureza do IFRS, Campus Porto Alegre. O projeto foi desenvolvido para abranger 7 etapas de realização, sendo elas: 1° - avaliação das condições atuais da coleção didática; 2° - dimensionamento dos processos de revitalização; 3° - oferecimento, por parte do IFRS Campus Porto Alegre, de curso de extensão sobre coleções didáticas entomológicas; 4° - limpeza do material entomológico; 5° - revisão da identificação dos espécimes; 6° - fabricação de caixas entomológicas no POALAB (Laboratório de Fabricação Digital) do IFRS, Campus Porto Alegre; 7° - entrega das coleções entomológicas. Atualmente, o projeto está em desenvolvimento da etapa 2, e considera-se que essa interação agrega muito no desenvolvimento acadêmico e sócio-ambiental dos membros dos grupos e dos alunos da escola parceira.

**Palavras-chave:** Entomologia; Educação ambiental; Extensão universitária

**Trabalho executado no:** Edital PROEX nº 02/2023 – AUXÍLIO INSTITUCIONAL À EXTENSÃO 2023, Edital PROEX Nº 11/2023 – EDITAL DE CONCESSÃO DE APOIO FINANCEIRO PARA AÇÕES DE EXTENSÃO PROPOSTAS POR ESTUDANTES DO IFRS, Edital PROEX nº03/2023 – Registro de ações de extensão sem auxílio financeiro – Fluxo Contínuo Permanente, Edital Nº 1/2023 – PROEX-REI – Edital de Fomento Externo Permanente de Extensão, aprovados pela Comissão de Gerenciamento de Ações de Extensão (CGAE).