

DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA E EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA A CONSERVAÇÃO DOS ANFÍBIOS

Coordenador: MARCIO BORGES MARTINS

O Projeto Arvorezinha é um projeto existente dentro do Programa de Educação Tutorial da Biologia (PETBio/UFRGS) e engloba ações de educação ambiental e conscientização sobre o sapinho-admirável-de-barriga-vermelha (*Melanophryniscus admirabilis*), um anfíbio endêmico da Mata Atlântica e símbolo de conservação ambiental. Arvorezinha vem do nome da cidade que é habitat natural do sapinho. Consoante o crítico cenário de conservação, tanto do bioma quanto da espécie, o PETBio viu a necessidade de criar um projeto de divulgação e conscientização para contribuir com a conservação da espécie e para reforçar o reconhecimento do sapinho-admirável-de-barriga-vermelha como parte da identidade da cidade de Arvorezinha e da sua comunidade. Dessa forma, um dos desdobramentos do projeto foi a elaboração de um mural pensado e executado pela artista e colega do curso Lígia Cordal, com a representação de um indivíduo da espécie e seu habitat. A pintura foi feita com tinta acrílica em uma parede branca do Instituto de Biociências. Outra atividade organizada pelo grupo foi a I Semana de Conservação de Anfíbios, gratuita e aberta para todos os interessados. A comunidade discente da UFRGS e de outras Universidades teve a oportunidade de conhecer pesquisadores que trabalham com o sapinho-admirável-de-barriga-vermelha e entender como funcionam essas pesquisas, bem como compreender o estado de conservação da espécie e das possibilidades de conscientização do público acerca de importância dos anfíbios. Além disso, criamos a "Admirável Lojinha", em que canecas exclusivas do sapinho-admirável-de-barriga-vermelha foram produzidas. Cada caneca apresenta um indivíduo diferente, que é identificado por meio da metodologia de marcação não-invasiva chamada fotoidentificação. Desse modo, as canecas também são uma maneira de divulgar a pesquisa feita com a espécie. Por fim, fomos convidados pelo Planetário da UFRGS para participar da Semana da Terra, um evento com duração de dois dias. A atividade oferecida pelo PETBio ocorreu no dia 17/04, durou cerca de uma hora e contou com a presença de aproximadamente 15 estudantes da Educação Básica Pública. Foram desenvolvidas diversas atividades educativas de desenho e pintura com o material didático que já havíamos desenvolvido, além dos jogos e brincadeiras confeccionados por nós. Sendo assim, o presente projeto tem evidenciado cada vez mais a importância do sapinho-admirável-de-barriga-vermelha, dos demais anfíbios e de sua

importância para a natureza. A articulação entre ensino, pesquisa e extensão que o projeto Arvorezinha propõe, proporciona discussões acerca da temática ambiental e a importância do debate, na comunidade e nas instituições de ensino, sobre a preservação da biodiversidade.