

EDUCAÇÃO AMBIENTAL: IMPACTOS DAS INVASÕES BIOLÓGICAS

Arthur Vinicius Martins dos Santos, Ana Laura Santos Silva, Iuri Neves Poncio,
Pedro Santos Broietti, Virgínia Iara de Andrade Maistro

Área Temática: Educação

E-mail para contato: arthur.vinicius12@uel.br

Trabalho vinculado ao pibid/uel/biologia..... nº 0711/2025

Resumo

O desaparecimento das espécies nativas de ambientes aquáticos tem aumentado cada vez mais nos últimos anos, e um dos maiores vetores diretos relacionados à perda de biodiversidade são as invasões biológicas (causadas por espécies exóticas invasoras (EEI)). Somado à importância da educação para o pensamento crítico e o desenvolvimento de soluções a longo prazo, o Laboratório de Ecologia Aquática e Conservação de Espécies Nativas (LEACEN) promoveu uma ação extensionista de aulas de educação ambiental para estudantes do 6º ano do Ensino Fundamental de duas instituições de ensino público de Londrina. Uma dessas aulas foi realizada com o objetivo de que os jovens compreendessem os impactos ambientais causados pelas EEI e a importância de proteger a biodiversidade. A aula foi iniciada de forma dialogada, mostrando um pouco sobre as EEI e os problemas causados ao meio ambiente e às espécies nativas, e, durante a aula, foram feitas perguntas pelo professor para que se verificasse se a aprendizagem havia ocorrido. Logo após, foi realizada uma atividade em grupo apresentando uma questão-problema para que os jovens discutissem e dessem respostas ao questionamento. Por fim, foi aplicado um questionário para avaliar o conhecimento adquirido acerca do conteúdo apresentado. Percebeu-se, por meio deste instrumento de avaliação, que os estudantes compreenderam a proposta. Ações como essas são essenciais para que os estudantes tenham acesso à educação ambiental visto que hoje a perda de biodiversidade nativa aumenta a cada ano no Brasil.

Palavras-chave: Ecologia; Exóticas; Nativas.