

## **EDUCAÇÃO AMBIENTAL NAS ESCOLAS PÚBLICAS DE ENSINO MÉDIO DOS MUNICÍPIOS DE AIUABA, ARARIPE E BARRO: A IMPORTÂNCIA DA PRESERVAÇÃO DA HERPETOFAUNA LOCAL**

JANDÁRIA SILVA DOS SANTOS, ALDENIR FERREIRA DA SILVA NETA, DEIVID BATISTA DE OLIVEIRA, ROBSON WALDEMAR ÁVILA,

O termo Educação Ambiental, surgiu apenas nos anos 70. Essa temática foi incorporada no Brasil nessa mesma década após muitos esforços para incluir a EA nos currículos escolares na rede oficial de ensino. O principal objetivo do projeto é de conhecer a herpetofauna regional e suas relações ecológicas com o propósito de construir os conceitos sobre pesquisa principalmente na área de Herpetologia e suas aplicabilidades, conhecer a diversidade de anfíbios e répteis do bioma caatinga, esclarecer sobre a importância da preservação dos habitats das espécies herpeto faunísticas locais e incentivar a percepção de responsabilidade ecológica nos estudantes de ensino médio das escolas públicas estaduais dos municípios de Araripe, Barro e Aiuaba. O projeto foi dividido em duas etapas sendo a primeira teórica incluindo palestras informativas realizadas em duas escolas selecionadas, utilizando uma metodologia expositiva sobre os temas: Preservação do meio ambiente, conservação dos habitats naturais dos anfíbios e répteis, a importância das relações ecológicas, conhecimento sobre a herpetofauna local, tratando também das diversas curiosidades populares. No segundo momento serão realizadas práticas pedagógicas que explique e exemplifique o conteúdo teórico para o alunado. O projeto possui resultados preliminares tendo como foco a conscientização das pessoas em relação a preservação da fauna herpetológica e suas curiosidades, com um público de 381 pessoas nos ciclos de palestra que essas por sua vez participaram através de perguntas para um maior conhecimento dos temas abordados e tiraram suas dúvidas. E assim foram construídos coletivamente conhecimentos de valores a respeito da Educação Ambiental e os demais assuntos abordados no trabalho.

**PALAVRAS-CHAVE:** EDUCAÇÃO AMBIENTAL NAS ESCOLAS PÚBLICAS DE ENSINO MÉDIO DOS MUNICÍPIOS DE AIUABA, ARARIPE E BARRO: A

**ÁREA TEMÁTICA:** CIÊNCIAS BIOLÓGICAS (EXTENSÃO)

**FORMA DE APRESENTAÇÃO:** RELATO DE EXPERIÊNCIA