



CONSERVAÇÃO E RESPONSABILIDADE: A EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO PARQUE ECOLÓGICO ECOPOINT

MARÍLIA MARIA DE ABREU VIEIRA; GISELLE RABELO MATIAS; JULIA VARELA BARBOSA; MATHEUS AMORIM FERREIRA; PEDRO LUCAS CARDOSO DE ARAÚJO

Introdução: O educador ambiental desempenha um papel essencial na aproximação do público às questões de preservação da biodiversidade. No Parque Ecológico Ecopoint, em Fortaleza, no estado do Ceará, a educação ambiental ultrapassa a mera observação de animais em cativeiro e transforma-se em uma experiência reflexiva que destaca a interdependência entre as espécies e a importância de manter os ecossistemas equilibrados. **Objetivo:** Este trabalho busca promover a consciência ecológica e incentivar a preservação da biodiversidade por meio de uma educação ambiental crítica e transformadora. O propósito é estimular atitudes de preservação e alertar sobre as consequências das atividades humanas, ressaltando a importância de ações sustentáveis para a conservação dos ecossistemas, gerando empatia e instigando um senso de responsabilidade. **Metodologia:** As atividades educativas no Ecopoint são fundamentadas em métodos de mediação que tornam o aprendizado significativo, sendo organizadas por graduandos em Ciências Biológicas e Agronomia, da Universidade Federal do Ceará. A metodologia inclui estratégias de interação, sensibilização e consolidação do conhecimento, realizadas por meio de atividades dinâmicas e reflexivas. Elementos como observação e comparação com animais de estimação enriquecem a experiência dos visitantes, criando conexões emocionais e cognitivas com os temas discutidos. **Resultados:** A atuação do educador ambiental no Ecopoint tem mostrado resultados expressivos no engajamento e sensibilização dos visitantes. As abordagens interativas proporcionam uma experiência transformadora, promovendo um entendimento mais profundo do papel de cada espécie no ecossistema e das repercussões das ações humanas. Essa conscientização encoraja uma mudança na perspectiva ambiental dos visitantes, que passam a reconhecer e assumir sua responsabilidade na conservação do meio ambiente. **Conclusão:** O trabalho do educador ambiental no Parque Ecológico Ecopoint destaca-se como um modelo eficaz de educação para a conservação, ao combinar conhecimento técnico com sensibilidade, para envolver o público de maneira significativa. A prática evidencia que a educação ambiental em espaços expositivos pode ser uma ferramenta poderosa para estimular atitudes de preservação e fortalecer a conexão das pessoas com a natureza. O impacto dessa experiência se estende além do parque, promovendo o compromisso com práticas sustentáveis e uma participação ativa na defesa do meio ambiente.

Palavras-chave: **EDUCAÇÃO AMBIENTAL; CONSERVAÇÃO; PRESERVAÇÃO; BIODIVERSIDADE; APLICAÇÕES DA ECOLOGIA**