

ANÁLISE COMPARATIVA DA APLICABILIDADE DE MATERIAIS BIOLÓGICOS E PEDAGÓGICOS EM EDUCAÇÃO AMBIENTAL

XXXI Encontro de Extensão

Juan Pablo de Almeida Oliveira, Lucas Farias da Silva, Maiara Maia Borges, Roberto Wagner Bezerra Chagas Filho, Jose Renato de Oliveira Cesar

Através da busca incessante pelo desenvolvimento tecnológico e econômico, a espécie humana vem desestabilizando ecossistemas e extinguindo espécies, tornando-se mais individualista e rompendo ligações com a biodiversidade que a cerca. Diante desse cenário, o exercício da educação ambiental se faz necessário. Sob essa perspectiva, o Projeto Interpesca desenvolve, ao longo dos sete anos de sua existência, ações de educação ambiental para com a comunidade, através de palestras e limpezas de praia, com enfoque na conservação e proteção de animais marinhos que ocupam o litoral do Ceará, especialmente nas tartarugas. Dessa forma, o presente trabalho teve o objetivo de analisar a aplicabilidade da metodologia utilizada pelo Projeto Interpesca, que consiste na apresentação de materiais biológicos coletados e materiais pedagógicos confeccionados em conjunto com os eventos de educação ambiental, com a finalidade de proporcionar engajamento do público e facilitar a compreensão. A metodologia abrangeu a avaliação dos aspectos lúdicos e didáticos dos tipos de materiais segundo um questionário comparativo elaborado por meio da plataforma Google Forms, abrangendo pontos negativos de cada tipo de material, público-alvo, potencial de compreensão e potencial de engajamento, realizado conforme a perspectiva dos membros representantes do Projeto Interpesca nos eventos, que são universitários da Universidade Federal do Ceará. Os resultados angariados a partir dos estudantes indicaram que ambos os materiais são capazes de proporcionar entendimento, todavia, em relação ao engajamento, a maioria afirmou que materiais biológicos permitem maior participação do público no diálogo. Nesse sentido, conclui-se que, apesar das divergências, o uso desses materiais é necessário, uma vez que contribuem para uma melhor compreensão da educação ambiental, atraindo o interesse do público e dinamizando o evento.

Palavras-chave: conservação de tartarugas. material didático. sustentabilidade.