



# XIII Congresso de ECOLOGIA

## III International Symposium of Ecology and Evolution

Múltiplas ecologias: evolução e diversidade

08 a 12 de outubro de 2017 • UFV - VIÇOSA | MG

### CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE LITORÂNEA: UM OLHAR PARA OS MANGUEZAIS E AS PRAIAS DE CABEDELÓ-PB

Bruno Aldrin Domingos da Silva<sup>1</sup>, Daniel da Silva Mendes<sup>1</sup>, Julia Maria Alves Gomes da Silva<sup>1</sup>,  
Letícia Sabino Felix da Costa<sup>1</sup>, Wesley Barbosa da Silva Almeida<sup>1</sup>, Patrícia Fabian de Araújo Diniz<sup>1</sup>,  
Edinilza Barbosa dos Santos<sup>1</sup>, Alexandra Rafaela da Silva Freire<sup>1\*</sup>

1. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba/ IFPB campus Cabedelo, Jardim Camboinha, Cabedelo-PB, 58103-772, Brasil. \*Correspondência: alexandra.freire@ifpb.edu.br

Tema/Meio de apresentação: Educação Ambiental/Oral

Cabedelo é um município paraibano localizado na península entre o Oceano Atlântico e o Rio Paraíba. Sua história é marcada pelo acelerado crescimento urbano não planejado, principalmente em questões ambientais. A caça à baleia já foi atividade econômica no município, e sua proibição gerou muito descontentamento por parte da população. Seu litoral apresenta paisagens paradisíacas, *habitat* de muitas espécies, como o peixe-boi (*Trichechus manatus*) e tartarugas de pente (*Eretmochelys imbricata*), ameaçados de extinção. Apesar do trabalho de ONGs Ambientais, o litoral ainda é alvo de degradação ambiental. O objetivo deste trabalho foi realizar atividades de sensibilização ambiental com turmas do 2º ao 5º anos do ensino fundamental da Escola Municipal Escola Fundamental Miranda Buriti, visando à conservação de ecossistemas costeiros, um maior conhecimento a respeito de suas espécies (inclusive aquelas ameaçadas de extinção) e dos impactos das atividades humanas nestes ambientes. Durante o ano letivo 2016 foram realizados encontros semanais na escola. Discentes e Professores do IFPB desenvolveram atividades diversas em conjunto com as crianças, como: discussões de vídeos e filmes infantis sobre a temática; elaboração de painéis coloridos sobre ambientes costeiros; apresentações de teatro de fantoches sobre espécies do manguezal; oficinas de confecção de animais de *biscuit* e de origami; reaproveitamento de resíduos (plásticos, papelão, pneus etc.) para a confecção de brinquedos, hortas e utensílios para jardinagem. Realizou-se ainda excursões ao manguezal e ao *campus* do IFPB. Ao longo dos encontros semanais percebeu-se maior envolvimento e interesse das crianças pelos ambientes costeiros, especialmente após as excursões ao manguezal, onde se observou e discutiu a respeito de seu desmatamento para construção de residências, além de muita poluição - lixo e esgotos direcionados para o Rio Paraíba. Pode-se concluir que as atividades estimularam reflexões e contribuíram para o despertar do respeito à biodiversidade e da importância socioambiental desses ecossistemas.

Os autores agradecem à PROEXT/IFPB pela concessão de bolsas e taxa de bancada ao Núcleo de Extensão MANDAMAR.