

XIV ENCOGERCO



Encontro Nacional de Gerenciamento Costeiro

A criação da coleção de lixo marinho (CoLixo Navegantes) como ferramenta de educação ambiental no município de Navegantes/SC

Rosa, C. ¹
Widmer, W. M. ²

¹ Engenheira Ambiental e egressa do IFSC - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina

² IFSC - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina



INSTITUTO FEDERAL
Santa Catarina



INTRODUÇÃO

Para dar suporte aos estudos sobre a temática do lixo marinho foi criada a Rede Brasileira de Coleções de Lixo Marinho (ReColixo), que objetiva compartilhar experiências e exemplares, preparar materiais adequados ao ensino, pesquisa e extensão, contribuir na formação de pessoal especializado e fomentar o desenvolvimento bibliográfico sobre o tema.

OBJETIVO

O objetivo deste estudo foi o de estabelecer uma ferramenta de Educação Ambiental através da realização do monitoramento do lixo marinho na Praia de Navegantes/SC.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

A CoLixo foi elaborada por meio da coleta do lixo marinho encontrado na praia. Após a coleta, os itens foram higienizados, fotografados e categorizados conforme proposto pelo Programa de Detritos Marinhos da National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA) – Órgão do governo federal norte-americano.

Após a confecção da CoLixo Navegantes (Figura 1), a mesma foi salva no formato PDF e armazenada na nuvem virtual de computadores (Google Drive Link: (https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1n3k3OWmx7DD08oB_apRDvb2jDSlwXzg_)).



Figura 1: Extratos da CoLixo Navegantes/SC

CONCLUSÃO

A CoLixo Navegantes é uma ferramenta de educação ambiental e está alinhada ao que foi proposto no Plano Nacional de Combate ao Lixo Marinho o qual tem como um dos eixos estruturantes o desenvolvimento de ações de educação ambiental e sensibilização ambiental. Além disso, a presente coleção faz parte da Rede Brasileira de Coleções Didático-Científicas, fortalecendo assim o esforço nacional de sensibilização sobre esse problema global.