



PROEXC
PRÓ-REITORIA
DE EXTENSÃO E CULTURA

Estratégias Difusoras da Educação Ambiental Integrando a Oceanografia e a Sociedade - Projeto EducaOcean

Coordenador: Antônio Vicente Ferreira Júnior	E-mail: ferreirajr_av@hotmail.com
Tipo da Ação/Ano: Projeto/2018	Área Temática Principal: Meio Ambiente
Unidade Geral: CTG - CENTRO DE TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS	Unidade de Origem: OCEANOGRAFIA
Abrangência: Recife	
Local de Realização: Universidade Federal de Pernambuco - Centro de Tecnologia e Geociências - Departamento de Oceanografia	

Resumo da Proposta:

O projeto de extensão EducaOcean está em execução desde abril de 2017 e é composto principalmente por discentes do curso de Oceanografia da UFPE entre outras áreas afins e, voluntários do grupo Oceano à Vista (OàV), que possui atuação nacional. O mesmo tem o intuito de abordar temas relacionados à Oceanografia Socioambiental (OS) de uma forma continuada, atuando como um agente de conexão entre a sociedade e o meio acadêmico visando a aplicação dos conceitos de Educação Ambiental (EA) na conservação e preservação dos ambientes costeiros do Estado de Pernambuco, assim como, atuar junto à população, no intuito de tornar o pensamento crítico social a respeito de questões socioeconômicas e ambientais uma questão base para a formação de opinião da população. O projeto visa atuar através de duas vertentes, promovendo atividades com alunos do ensino médio, além de realizar intervenções de limpeza solidárias de praias, mangues e estuários junto à sociedade para a retirada do resíduos e promoção da sensibilização ambiental.

Objetivo Geral:

O projeto busca primordialmente estender o conhecimento acerca do convívio sustentável entre sociedade e meio ambiente através da EA e estreitar as relações entre a universidade e a comunidade ao seu entorno, fornecendo orientações de cunho científico e pedagógico para tal. O projeto também tem o propósito de colaborar, a longo prazo, na integração de planejamentos socioambientais com áreas profissionais e instituições envolvidas. Prevendo, assim, um fortalecimento de práticas sustentáveis com participação efetiva da sociedade.

Objetivos Específicos:

- Ampliar a participação dos alunos de Oceanografia da UFPE em atividades extracurriculares, promovendo assim um maior envolvimento com a OS e enriquecendo ainda mais seu desenvolvimento acadêmico, assim como gerar ganhos para a sociedade;
- Continuar e potencializar as atividades nas escolas com o intuito de estimular e demonstrar a importância da prática da EA; Esclarecer dúvidas em relação à Oceanografia e sua conexão com o meio ambiente e sociedade.
- Dar continuidade as visitas das escolas envolvidas ao Museu de Oceanografia da UFPE, e usar as ferramentas de aprendizado contidas nele para despertar o interesse dos mesmos com o curso;



PROEXC
PRÓ-REITORIA
DE EXTENSÃO E CULTURA

- Realização de campanhas de limpeza em conjunto com o OàV* , nos ambientes costeiros e estuarinos, em dias comemorativos programados, envolvendo os participantes do projeto EducaOcean e a sociedade vinculada ao mesmo. Incluindo atividades como palestras, oficinas de reciclagem e gincanas;
- Construção de um diagnóstico social dos conhecimentos básicos da oceanografia presentes no dia-a-dia da população pernambucana, através de um questionário respondido pelos educandos, visando a elaboração de um panorama dos assuntos relativos à oceanografia, que são abordados nas escolas;
- Divulgar e fortalecer a Oceanografia como curso e elo entre a sociedade e o meio ambiente, alertando sobre a importância de se preservar os oceanos, ambientes costeiros e estuarinos;
- Utilizar das ferramentas fornecidas pela academia, assim, a ciência torna-se um instrumento direto no progresso do bem-estar sustentável dos indivíduos e meio ambiente.