EDUCAÇÃO

UFPB NA SUA ESCOLA: A CIÊNCIA EM SUAS MÃOS

¹Isabela Fernandes dos Santos, ²Claudia de Figueiredo Braga

Resumo

O projeto UFPB na sua escola: a ciência em suas mãos visa a interação das escolas da rede pública da grande João Pessoa com o ambiente acadêmico da UFPB. Seu principal objetivo é diminuir a fronteira existente entre a escola e a universidade, e aumentar o interesse pela pesquisa científica nos alunos participantes, incentivando à formação criativa e inovadora desses indivíduos. O projeto é multidisciplinar e se divide em quatro subprojetos: 'Conhecendo mais ciência' que conta com a parceria dos departamentos de Química, Biologia Molecular e Sistemática e Ecologia; 'O Mata Atlântica na Paraíba' pelo departamento de Geociências; 'Tecnologia animada' que tem o apoio do Centro de Tecnologia (CT) e do departamento de Mídias Digitais e o 'Oficinas de apoio psicopedagógico na aprendizagem das ciências' em parceria com o curso de Psicopedagogia e Letras da UFPB. As atividades desenvolvidas durante o projeto são coordenadas pelos docentes dos diferentes departamentos que contam com o suporte dos discentes de graduação, pós-graduação e pesquisadores da universidade, envolvendo alunos e professores das escolas parceiras em atividades práticas, visitas a laboratórios do Campus, palestras e aulas de campo. Além disto, o projeto também visa o envolvimento dos professores das escolas parceiras com as atividades em que seus alunos estão inseridos, proporcionando a eles um contato com práticas diferentes das quais eles estão acostumados, os ajudando, por exemplo, a aprimorarem suas aulas para despertar ainda mais interesse do alunado. Ao todo foram ofertadas doze oficinas, para professores e alunos das escolas. O projeto tem divulgação por meio do blog <http://matatlanticapb.blogspot.com.br/> dirigido pela equipe do subprojeto 'Mata Atlântica na Paraíba' e a página geral no facebook: <https://www.facebook.com/ufpbnasuaescola?fref=>. Neste contexto, o projeto vem sendo desenvolvido de uma forma bastante eficaz, alcançando cada vez mais seus objetivos. Buscando formas de unir aprendizagem e prática. Formando novos talentos que possam atuar como difusores desses conhecimentos e gerar interesse aos que estão ao seu redor.

Palavras-chave: Educação básica; Educação Superior; Interação; Pesquisa científica.

¹Graduanda em Relações Internacionais pela UFPB. Discente bolsista do Projeto "UFPB na sua escola: a ciência em duas mãos", no ano de 2014. Email: isabeelafernandes321@yahoo.com.br.

²Professora coordenadora do projeto "UFPB na sua escola: a ciência em suas mãos".