



PROExC
PRÓ-REITORIA
DE EXTENSÃO E CULTURA

PROJETO DE EXTENSÃO
ÁREA TEMÁTICA: EDUCAÇÃO

Espaços Não Formais em Vitória de Santo Antão e Regiões Adjacentes: contribuições para o ensino e a aprendizagem nas Ciências Biológicas (Ano II)

2022-01 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO DE AÇÕES DE EXTENSÃO NAS MODALIDADES PROGRAMA, PROJETO, CURSO, EVENTO E SERVIÇO

COORDENADOR(A): Ricardo Ferreira das Neves - Docente

E-MAIL: rico.neves@bol.com.br

UNIDADE GERAL: CAV

UNIDADE DE ORIGEM: LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

INÍCIO DO PROJETO: 30/6/2022 FIM DO PROJETO: 30/11/2022

CARGA HORÁRIA:

LOCAL DE REALIZAÇÃO: Vitória de Santo Antão e Regiões adjacentes

OBSERVAÇÃO:

RESUMO: O projeto possui uma ação importante para o cenário de educação pernambucana e interiorana, considerando que, em muitos casos, as discussões que envolve os espaços não formais de aprendizagem enfocam apenas locais centrais e de grande visitação do público. Existe necessidade de maior conhecimento desses ambientes, mas que não são difundidos ou pouco conhecidos, quanto as potencialidades no ensino e na aprendizagem nas Ciências. A proposta desenvolve ações colaborativas entre licenciandos, docentes e egressos, colocando os espaços como elemento norteador e fomentador ao ensino-aprendizagem de diversos elementos das ciências e que podem ser abordados num viés mais holístico e menos fragmentado. O objetivo geral é contribuir com a prática docente de licenciandos em ciências biológicas por meio de espaços não formais de aprendizagem como locais com potencialidade para construção do conhecimento científico. As atividades ocorrerão por mapeamento de espaços interioranos, cujos estudantes de licenciatura em ciências biológicas e demais colaboradores realizarão visitas para diagnose e entrevistas informais com mediadores e coordenadores. Também, organização da plataforma virtual e divulgação junto à Secretaria de educação, professores e gestores sobre o site - Museus de Ciências. A ação envolverá a visitação de campo em municípios interioranos a partir de mapeamentos, captação de imagens e entrevistas, preenchimento das informações no site, produção de artigos e participação em congressos. Posteriormente, realizar-se-á encontros com professores e gestores de escolas públicas, a fim de explanar sobre as propostas evidenciadas nestes locais para a Biologia, visando o desenvolvimento de estratégias e conteúdos para a educação básica.