

CIÊNCIAS NA PRAÇA 2.5

Emerson Santos da Silva IF Baiano - Campus Senhor do Bonfim

Maely Nailane dos Santos IF Baiano - Campus Senhor do Bonfim

Toniclecio Gomes da Silva IF Baiano - Campus Senhor do Bonfim

Dhavidy de Almeida Silva IF Baiano - Campus Senhor do Bonfim

Juracir Silva Santos IF Baiano - Campus Senhor do Bonfim

A extensão universitária é uma via de ligação entre a comunidade acadêmica e o público externo. Deste modo, o projeto de extensão denominado “Ciências na Praça” tem como principal objetivo promover a popularização das ciências através da realização de experimentos e desenvolvimento de atividades lúdicas, visando incentivar e motivar os indivíduos a buscarem novos conhecimentos, os quais são indispensáveis para a formação de cidadãos críticos e reflexíveis. O projeto Ciência na Praça surgiu com o intuito de levar para as praças de Senhor do Bonfim, Bahia apresentações científicas culturais de forma dinâmica e divertida. A terceira versão do projeto denominado “Ciências na Praça 2.5” está sendo executado de forma virtual a fim de dar continuidade aos trabalhos realizados pelo Instituto Federal Baiano Campus Senhor do Bonfim, os quais foram paralisados em função da pandemia. Assim, o projeto passou por uma série de adaptações e reformulações para ser executado através das redes sociais. Para tanto, essa nova versão foi iniciada no mês de junho de 2021, encontra-se em andamento e com previsão de termino no mês de dezembro de 2021. A proposta metodológica do projeto atual consistiu em pesquisa e/ou construir o conhecimento científico e tecnológico, fazer a transposição didática por meio de experimentos, criar e editar os conteúdos digitais e exibi-los nas redes sociais (*YouTube* e *Instagram*). Esse processo foi um desafio muito grande e possibilitou a aquisição de novas habilidades aos bolsistas e envolvidos no projeto, uma vez que foi necessário aprender os recursos e a forma de comunicação para se inserir no meio digital. Através das experiências vivenciadas é possível afirmar que levar o conhecimento por meio das tecnologias digitais surte efeito significativo para todos os indivíduos que participam de forma direta e indireta, pois os vídeos postados tiveram um considerável número de visualizações, comentários positivos e curtidas.

Palavras-chave: Ciências. Experimentos. Rede Sociais.