

OUTUBRO | 2019

Tema: "PORQUE A UEFS FAZ EXTENSÃO!"

## RELATO DE EXPERIÊNCIAS: as ciências Física coletadas para atividades de popularização relacionadas à educação básica Pedro H. C. Vieira<sup>1,2</sup>, Milton S. Ribeiro<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Discente Licenciatura em Física, Departamento de Física - UEFS, <sup>2</sup>bolsista PROEX, <sup>2</sup>Professor orientador, Departamento de Física - UEFS

A Física é a ciência que estuda as coisas naturais. É uma ciência de conteúdo vasto e sem fronteiras, que aborda todos os fenômenos da natureza. Ela também vem nos dizer que a ciência é uma construção humana, e que para tanto devemos tentar absorver o máximo que a natureza nos revela para melhor entendermos o funcionamento do mundo que nos cerca. Neste trabalho faremos um relato das experiências proporcionadas com as atividades realizadas junto ao Laboratório de Popularização das Ciências Físicas – LAPOCFÍS, durante o período de vigência da bolsa de extensão nos anos de 2018 e 2019, em escolas de nível básico e comunidades nos municípios de Conde, Baixa Grande e Antônio Cardoso. Apresentaremos uma descrição sucinta das atividades realizadas, a exemplo das Feiras de Ciências, Observações Astronômicas, Peças Teatrais abordando temas relacionando a Física no cotidiano. Faremos ainda uma discussão a cerca dos impactos proporcionados nas comunidades onde pudemos estar e sobre a importância das atividades extensionistas para a popularização das Ciências Físicas.

PALAVRAS-CHAVES: POPULARIZAÇÃO DAS CIÊNCIAS FÍSICAS. ENSINO DE FÍSICA.

FONTE DE FINANCIAMENTO: UEFS/PROEX.