

Área Temática: Educação

SANTOS, Eduardo Gonçalves¹, FERREIRA, Mariana de Lima², FEITOSA, Cássio Anderson ² SILVA, Fabiana Maria da ², SILVA, Leticia Maria da ².

OLIMPÍADA PESSOENSE DE MATEMÁTICA

O Projeto de Extensão Olimpíada Pessoaense de Matemática tem como objetivo principal despertar o interesse dos alunos do ensino fundamental e médio pela matemática, através de resolução de problemas. Este projeto possui grande relevância para a comunidade Paraibana, pois de forma significativa integra os professores da rede pública e privada com o corpo discente e docente da Universidade Federal da Paraíba. Os trabalhos desenvolvidos pelo projeto foram divididos em duas partes, preparatórios e executores. Na parte preparatória, citamos o planejamento dos materiais como listas e provas, como também o período de inscrições da Olimpíada. Na parte executora, o trabalho feito chegou até a comunidade, onde conseguimos interação da universidade com as escolas e todo corpo escolar, onde a UFPB acolheu as escolas para que houvesse a execução do planejamento. Através da interação entre a UFPB e a comunidade escolar, percebemos que houve vários resultados como, por exemplo, o conhecimento de novos talentos da matemática, além disso, vale destacar que a UFPB abriu um espaço para que alunos e professores do fundamental e médio tenham um maior contato com a comunidade acadêmica, despertando o interesse do alunado pela matemática, como também avaliar como se encontra o ensino da matemática em nossa cidade. Em virtude do que foi exposto é possível concluir que este projeto possui grande importância e relevância para a comunidade acadêmica, pois de forma significativa e eficaz contribui positivamente no despertar do gosto pela Matemática. Essa edição das Olimpíadas Pessoaense de Matemática veio não somente buscar o interesse dos alunos por matemática, mas também contribuir para uma melhoria no ensino de matemática nas escolas cidade de João Pessoa, pois o déficit no aprendizado de matemática dos alunos atinge dados alarmantes e preocupantes cada dia que se passa.

Palavras-Chave: Resolução de Problemas, Olimpíadas, Matemática.

¹Orientador, CCEN, edugonsan@gmail.com; ² Aluna do Curso de Matemática, bolsista, lindamariana84@gmail.com; Aluno do Curso de Matemática, colaborador, cassiofeitosa@gmail.com; Aluna do Curso de Matemática, colaboradora, fhabiannamariadasilva@hotmail.com; Aluna do Curso de Matemática, colaboradora, lethyfeliz@gmail.com;