



## REVISÃO DOS CONTEÚDOS DE MATEMÁTICA E FÍSICA EM PREPARAÇÃO AO PROCESSO SELETIVO PARA O INGRESSO EM UNIVERSIDADE PÚBLICA

Juciane Fornal<sup>1</sup>

Débora Schmidt<sup>2</sup>

Marcos Leandro Ohse<sup>3</sup>

O projeto “Revisão dos conteúdos de matemática e física em preparação ao processo seletivo para ingresso em Universidade Pública” possui como objetivo trabalhar com aulas sobre os conteúdos de matemática e física, os quais são aplicados no ensino médio, com o intuito de amenizar a defasagem destas disciplinas, como, também, de preparar os estudantes para a realização do Exame Nacional do Ensino médio (ENEM) e vestibulares, para que se torne possível o ingresso em Universidades Públicas. Para a realização deste projeto, foi necessário primeiramente realizar um levantamento prévio dos conteúdos de física e matemática abordados nas provas do ENEM e a elaboração de um cronograma de trabalho juntamente com os professores orientadores. Também foram trabalhados conteúdos sugeridos pelos estudantes, nos quais possuíam maior dificuldade e que não foram inseridos no cronograma. As atividades desenvolvidas pelo projeto foram realizadas nas dependências da UFFS. Participavam do mesmo, três turmas com alunos de escolas públicas das cidades de Realeza e Santa Izabel do Oeste – PR, como, também, acadêmicos da instituição que necessitavam comprovar participação em projetos devido ao recebimento de bolsa, além de alunos que buscavam aprimorar seus conhecimentos. As aulas eram ofertadas nas quintas pela manhã e sextas à tarde, com duração de 4 horas/aula cada. As aulas de matemática e física eram ministradas por duas acadêmicas bolsistas do Curso de Ciências. Com a realização deste projeto pode-se verificar o interesse dos alunos em participar do mesmo e aperfeiçoar seus conhecimentos.

**Palavras chave:** Projeto; Ensino; Estudantes; Defasagem.

---

<sup>1</sup> Acadêmica do Curso Física: Licenciatura, Campus Realeza, UFFS. Bolsista do Programa PIBID/CAPE/UFFS. jucianefornal@hotmail.com

<sup>2</sup> Acadêmica do Curso Física: Licenciatura, Campus Realeza, UFFS. Bolsista do Programa PIBEX/CAPE/UFFS. debora\_schmidt2011@hotmail.com

<sup>3</sup> Orientador e Coordenador do Projeto PIBEX UFFS Realeza - PR. marcosohse@hotmail.com