

CEX - CÂMARA DE CIÊNCIAS EXATAS E DOS MATERIAIS (PÔSTER)

NOME: VITÓRIA NÁGELA COTA

TÍTULO: SOLIDARIEXTAS-Um Projeto de Intervenção Pedagógica em Escola Pública

AUTORES: VITÓRIA NÁGELA COTA, JUNIO LUCAS ARAÚJO DE OLIVEIRA

ORIENTADOR: Francisca Daniella Andreu Simões Moraes Lage-Espec

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): CNPq

PALAVRA CHAVE: Educação

RESUMO

O projeto foi criado visando reforçar conteúdos de Matemática vistos em sala de aula pelos alunos do ensino médio da Escola Estadual Doutor Geraldo Parreiras, com intuito de eliminar ao máximo, as dificuldades apresentadas pelos alunos no decorrer das aulas. Além de um reforço escolar, o projeto se apresentava como uma forma de incentivo disciplinar na área das ciências exatas, despertando um interesse entre todos os envolvidos, de seguir uma carreira profissional ligada a esses conteúdos. O trabalho se desenvolvia a partir de uma série de exercícios de fixação, especificamente na disciplina Matemática, a qual os bolsistas, atuaram dando apoio no que fosse preciso aos graduandos que lecionavam, seja na formulação de gráficos que facilitavam uma melhor análise de notas, pesquisas, criação de questionários com a opinião dos alunos sobre o projeto, e também informando sobre o assunto que estava sendo tratado na rotina da sala de aula, destacando as principais dificuldades de seus colegas, observadas através da convivência com os mesmos. Um retorno gratificante foi a satisfação entre todos os alunos, pais, e direção da escola, já que o índice de aprovação do ano de dois mil e onze nas turmas de primeiros anos ficou elevado e as notas nos bimestres dos alunos dos segundos anos de dois mil e doze aumentaram de forma relevante. Além disso, existiu uma maior interação entre os confrades, compartilhando conhecimentos, trocando experiências e superando limites.