

NOME: LIDIANE DE OLIVEIRA LOPES

TÍTULO: SOLIDARIEXATAS: Promovendo cidadania por meio de intervenção pedagógica

AUTORES: FRANCISCA DANIELLA ANDREU SIMOES MORAES, LIDIANE DE OLIVEIRA LOPES, LIDIANE DE OLIVEIRA LOPES, JOÃO PEDRO SANTOS AFONSO, AGOSTINHO FERREIRA

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): PAEx

PALAVRA CHAVE: INTERVENÇÕES PEDAGÓGICAS, MATEMÁTICA, PALESTRAS

RESUMO

O projeto visa atuar com atendimento pedagógico nas áreas das ciências exatas. Porém para este ano, inovou focando apenas em Matemática, dando lugar a palestras de forma interdisciplinar, voltadas à cidadania e ao crescimento pessoal aos alunos da Escola Estadual Doutor Geraldo Parreiras. O mesmo atende uma média de 60 alunos no período extraturno, com duração de duas horas, uma vez por semana, sendo eles de primeiros e segundos anos do ensino médio. As aulas são monitoradas por graduandos da Universidade do Estado de Minas Gerais, possibilitando aos mesmos, adquirir características que quebram o estereótipo de frieza, praticidade e individualidade que se tem do profissional na área de exatas. Os educandos são provenientes de famílias de baixa renda, de bairros da periferia de João Monlevade. O objetivo do trabalho é diminuir a evasão escolar e aumentar o rendimento dos alunos, além de estar voltado ao auxílio da autoestima destes. No que tange ao caráter social, o mesmo conseguiu comover as famílias dos beneficiados, voluntários da graduação, superintendência de ensino e funcionários da escola. Por fim, como fundamentação teórica trabalha-se com os parâmetros curriculares nacionais, além de livros didáticos da escola. Alguns resultados relevantes estão sendo vistos, tendo por base notas parciais dos bimestres, presença e o relato da satisfação dos pais e direção, todos sendo rigorosamente analisados, estatisticamente, focando pesquisa e ensino junto à extensão.