

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA – PIBID E RESIDÊNCIA PEDAGÓGICA

**Instituto Federal do Sul de Minas Gerais –
Campus Passos.
Curso de Licenciatura de Matemática**

Título do subprojeto:

Resolução de Problemas, jogos e as novas tecnologias: uma possibilidade de articulação metodológica necessária à formação inicial de professores de matemática.

Coordenadora de Área: Profa Dra Luciana Vanessa de Almeida Buranello.

Organização do projeto: Formação inicial + formação continuada + aplicação nas escolas

Três escolas:

2 Estaduais – Tancredo e Júlia Kubitschek (Ensinos fundamental e médio)

1 Municipal – Jalile (Ensino Fundamental)

Três equipes compostas por: 1 supervisor, 1 aluno PIBIDIANO líder e 7 alunos PIBIDIANOS.

(1) Encontros quinzenais de formação inicial e continuada: discussão de fundamentos teóricos sobre jogos e resolução de problemas. Planejamento e vivência das atividades que serão aplicadas nas escolas e avaliação das aplicações. Socialização das ações pelos grupos. ALUNOS E SUPERVISORES PIBIDIANOS.

(2) Quinzenalmente: Idas às escolas para aplicação de jogos e suas problematizações. ALUNOS E SUPERVISORES PIBIDIANOS.

Primeiro jogo: pega varetas!!!

Variações: Números inteiros, fracionários, algébricos e matrizes.

Formação inicial e continuada!!!



Escola Estadual Júlia
kubitschek

Escola Estadual Tancredo



Escola Municipal
Jalile

Projeto nas escolas!!!



