

BANNER DO PROJETO “AMPLIANDO CONHECIMENTOS ATRAVÉS DO ESTUDO DAS EQUAÇÕES DO SEGUNDO GRAU”

O Projeto foi apresentado na forma de banner durante o IV SIDFIFE em 30 de novembro de 2017 para facilitar sua apresentação as várias escolas participantes.



Projeto: “Ampliando conhecimentos através do estudo das Equações do Segundo Grau”

PÚBLICO ALVO: Alunos dos 9º anos da EELAS e escolas convidadas

OBJETIVOS:

Estimular o aprendizado sobre o conteúdo de Equações do Segundo Grau;
Desenvolver as habilidades necessárias para reconhecer, manipular e encontrar as raízes de Equações do Segundo Grau;
Desenvolver valores e ética entre os competidores;
Treinar a tomada de decisões e desenvolver o raciocínio mental.
Trazer a família para um evento organizado pela escola (Gestores, Coordenadores, Grêmios Estudantil, Professores e Alunos);
Convidar alunos de outras escolas para participarem do evento.

DISCIPLINA/CONTEÚDOS:

Atividade desenvolvida na Disciplina de Matemática.
Espera-se “trazer uma proposta que procure democratizar, humanizar e diversificar a prática pedagógica da área, buscando ampliar, de uma visão apenas biológica, para um trabalho que incorpore as dimensões afetivas, cognitivas e socioculturais dos alunos.” PCN (BRASIL, 1997, p.15)

DESENVOLVIMENTO:

Após a apresentação do conteúdo aos alunos, os professores solicitarão aos mesmos que, em grupos, criem um jogo, podendo ser original ou inspirado em jogos já existentes, que tenham como tema as Equações do Segundo Grau. O desenvolvimento do projeto se dará como trabalho, desenvolvido em casa com assistência do professor em sala de aula.
Depois que os jogos forem entregues aos professores, os integrantes do PIBID FIFE FEF escolherão os melhores jogos para serem validados e montados em materiais mais apropriados, para posterior uso no Campeonato.
Os alunos deverão formar grupo com três integrantes para poderem se inscrever no Campeonato.
Todos os grupos inscritos, no prazo estipulado, da Escola EELAS participarão do Campeonato, como também alunos das escolas convidadas: SATURNINO, CÁFARO, TANURI e JAP.
O evento estará aberto aos alunos e seus familiares, professores, equipes gestoras.

Danilo Gonçalves Pereira
Edvan Rodrigues Santos
Iago de Oliveira Doria
Maria Aparecida Laurindo Polizelle
Rebeca Isabela de Oliveira
Rosana Silva Bonfim
Vitória Regina Bruni Borges

Para a entrada será cobrado 1 litro de leite, que será doado para o Hospital do Câncer. Organização Grêmios Estudantil da EELAS.
A organização, o sorteio das chaves e o julgamento ficará sob a responsabilidade do PIBID FIFE FEF.
A premiação será após o encerramento das finais. Contará com a participação da equipe gestora da Escola Participante EELAS e Coordenadores Institucional e de Área do Subprojeto de Matemática do PIBID FIFE FEF, caso algum competidor não esteja presente no momento da premiação o Professor Supervisor do Subprojeto de Matemática receberá o prêmio e se responsabilizará por entregá-lo.

DIVULGAÇÃO:

Registro com fotos e filmagens para jornal e revistas.

PARCERIAS:

PIBID FIFE-FEF com brindes para a premiação;
PIBID Subprojeto de Matemática e EELAS na organização e realização do evento.

PREMIAÇÃO:

Os premiados receberam:
1º lugar: medalha de ouro
2º lugar: medalha de prata
3º lugar: medalha de bronze



Foto 01: Banner do Projeto “Ampliando conhecimento através do estudo das equações do segundo grau”

Autores: Bolsistas do PIBID FIFE/FEF - Danilo Gonçalves Pereira; Edvan Rodrigues Santos; Iago de Oliveira Doria; Maria Aparecida Laurindo Polizelle; Rebeca Isabela de Oliveira; Rosana Silva Bonfim e Vitória Regina Bruni Borges