



# DIVULGAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS

E. E. PROFESSOR ORLANDO  
GERIBOLA

"Quadrados Mágicos nos Sextos Anos"

Diretoria de Ensino - Região Osasco

25/02/2022

## **DIVULGAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS**

### **E. E. PROFESSOR ORLANDO GERIBOLA**

**Diretor(a):** Rodrigo Principal Antunes

**Nome do Projeto/Ação/Evento:** "Quadrados Mágicos nos Sextos Anos"

**Objetivo do Projeto/Ação/Evento:** O objetivo deste trabalho é mostra como um jogo simples pode desenvolver o raciocínio dos alunos em relação ao conteúdo de Matemática, aumentando a atenção, o entendimento e sobretudo a participação de todos.

**Descrição do Projeto/Ação/Evento:** Inicialmente a Professora Andrea Piovan de Matemática dos sextos Anos planejou e elaborou alguns Quadrados Mágicos, no formato 3 x 3 e 4 x 4. Em seguida, organizou a sala de aula em grupos colaborativos e distribuiu as tampinhas de garrafas PETS, numeradas de 1 a 9 (Quadrado Mágico 3 x 3) e numeradas de 1 a 16 (Quadrado Mágico 4 x4). Os alunos também tiveram a oportunidade de construir seus tabuleiros, quadrados mágicos, 3 x 3 e 4 x 4. Durante 2 (duas) aulas a Professora Andrea Piovan desenvolveu essa atividade e observou a participação de todos seus alunos. Haverá

em breve uma segunda etapa para que os alunos possam interagir, demonstrar e desenvolver o raciocínio lógico a partir dos conhecimentos adquiridos.

**Data de realização:** 25/02/2022

**Público Alvo:** Alunos.

**Equipe Organizadora:** Professora Andrea Piovan

**Quantidades de Participantes:** 120

**Impacto nos Resultados Educacionais da Escola:** Positivo, motivador e desafiador.

**Parcerias Envolvidas:** PCA Wellington

## Fotos



Arquivo recebido em: 14/04/2022 13:28:56