



# DIVULGAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS

E. E. PROFESSORA MARIA  
AUGUSTA SIQUEIRA

“14/03 Dia Internacional da Matemática”.

Diretoria de Ensino - Região Osasco

15/03/2024

## **DIVULGAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS**

### **E. E. PROFESSORA MARIA AUGUSTA SIQUEIRA**

**Diretor(a):** Karina Nunes Bezerra

**Nome do Projeto/Ação/Evento:** “14/03 Dia Internacional da Matemática”.

**Objetivo do Projeto/Ação/Evento:** Criada pela UNESCO por sugestão da União Matemática Internacional (IMU), a data também é conhecida como dia do  $\pi$  (PI), pretende incentivar instituições de ensino, museus e outras entidades a promover atividades para demonstrar como a matemática é imprescindível para a sociedade. Assim nós professores de Matemática da Unidade curricular, alinhamos e desenvolvemos atividades de cunho investigativo, estratégico, lógico e raciocínio mental.

**Descrição do Projeto/Ação/Evento:** Com as primeiras séries foi desenvolvido leitura e interpretação de textos com exercícios que demonstram situações do cotidiano, para calcular média, moda e mediana, e de forma mais lúdica e prática os alunos chegaram aos resultados. Exercitaram também o cérebro e a memória com a descoberta da infinidade de números

composto no número  $\pi$ , e assim conseguiram ditar 70 casas após a virgula, sendo o recorde mundial 70.000 casas após a virgula, sendo necessário dedicar-se 10 horas para pronunciá-los. Com as segundas séries os alunos identificaram sólidos geométricos no ambiente escolar e suas características (vértices, aresta e faces). Com as terceiras séries em grupos os alunos utilizaram o raciocínio lógicos para desvendar jogos matemáticos, realizando cálculo mental.

**Data de realização:** 15/03/2024

**Público Alvo:** Alunos das 1ª, 2ª e 3ª séries do Ensino Médio.

**Equipe Organizadora:** André George da Silva – Matemática – 1ª Série, Camila Tognini de Oliveira – Matemática – 3ª Série e Pedro Jhonatan Martins Sanches – Matemática – 2ª Série

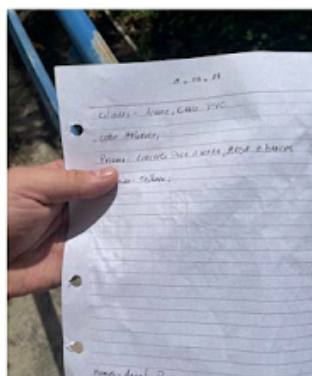
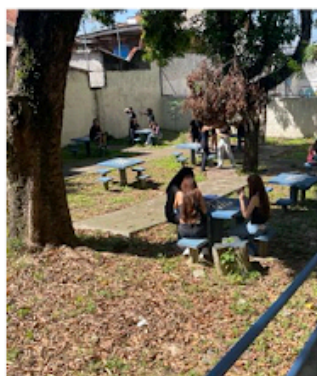
**Quantidades de Participantes:** 400

**Impacto nos Resultados Educacionais da Escola:** Desenvolver o raciocínio lógico, para as tomadas de decisões e para facilitar a vida cotidiana, na reflexão de metodologias que agilizem o dia a dia e na descoberta

de soluções com ações a se tomar para chegar ao resultado pelos seus próprios caminhos, de forma autônoma. Auxiliar na concentração e na identificação de situações desafiadoras e de superação.

## **Parcerias Envolvidas:**

### **Fotos**



Identificação de sólidos geométricos no ambiente escolar, e descrição das suas características (arestas, vértices e faces)



**Raciocínio lógico e cálculo mental em jogos eletrônicos**



Competição do ditado das casas decimais do número ??

Arquivo recebido em: