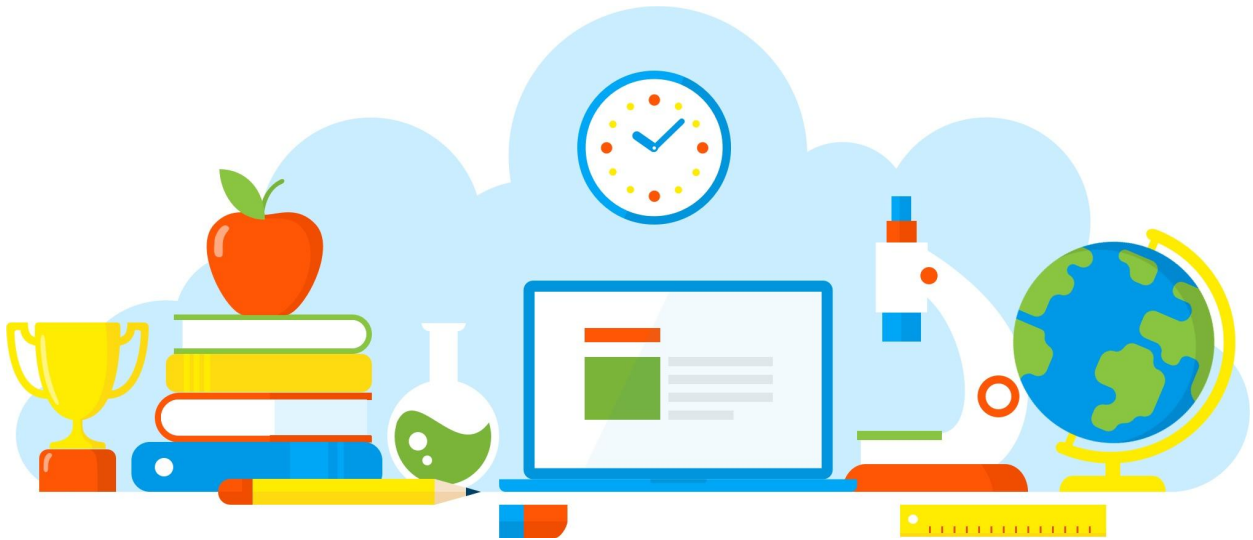




# **DIVULGAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS**

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

Catalase da proteína (fígado).

**Diretoria de Ensino - Região Osasco**  
25/11/2021

## **DIVULGAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS**

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

**Diretor(a):** Izabel de Azevedo

**Nome do Projeto/Ação/Evento:** Catalase da proteína (fígado).

**Objetivo do Projeto/Ação/Evento:** Mostrar os prejuízos do excesso de álcool no organismo.

**Descrição do Projeto/Ação/Evento:** Os alunos fizeram a observação de como o processo da catalase ocorre. Esse experimento ajudou o aluno a se conscientizar como o excesso de álcool pode ser prejudicial à saúde. Foi usado como proteína o fígado bovino, o peróxido de hidrogênio e suco de limão, com o experimento houve o processo de catalase onde foi possível relacionar com o organismo humano e o funcionamento do fígado, principalmente quando esse sofre uma demanda de álcool e toxinas.

**Data de realização:** 25/11/2021

**Público Alvo:** Alunos da 3ª Séries do Ensino Médio.

**Equipe Organizadora:** Professora: Luciana Cardos Romeiko.

**Quantidades de Participantes:** 100

**Impacto nos Resultados Educacionais da Escola:** Como resultado do experimento os alunos puderam observar na prática e também com pesquisas os efeitos do abuso do álcool e seus malefícios para a saúde.

**Parcerias Envolvidas:**

**Fotos**







Arquivo recebido em: 15/12/2021 11:33:56