

TURISMO SUSTENTÁVEL E TIJOLOS ECOLÓGICOS? TÊM TUDO A VER! OS(AS) ESTUDANTES MARANHENSES DA 2º EM REAPROVEITARAM MATERIAIS PARA CRIAR O PROTÓTIPO DE UM BLOCO FEITO DE VIDRO E ENTULHO

Em Tutóia, a abordagem STEAM ajudou alunos e alunas a encontrarem uma solução sustentável para que o meio ambiente fosse mais bem aproveitado e, assim, ajudaram na redução do impacto das mudanças climáticas na região. Um modelo de tijolo verde foi criado!



Título do projeto STEAM: Green Tutys Ecobloco: produção de tijolos com vidro e entulho
Questão norteadora: Como podemos usar garrafas de vidro e entulho de obras para desenvolver um protótipo que remova esses materiais do meio ambiente e, ao mesmo tempo, seja capaz de contribuir com a diminuição das mudanças climáticas auxiliando no desenvolvimento do turismo sustentável local?

Professora responsável: Lute Rafael de Souza

Parceria: Ivonete Carvalho de Oliveira

Escola: IEMA Pleno Tutóia Casemiro de Abreu

Localização: Tutóia - Maranhão (MA)

Turma: 2ª série do Ensino Médio

Áreas do conhecimento: Química, Física e Biologia

• Planejamento e ação!

Veja como o trabalho aconteceu:

<https://www.youtube.com/watch?v=Nrgnffiagtc>