

PLANTAS SÃO A SAÍDA ENCONTRADA PELOS ALUNOS DO EM PARA TRATAR O PROBLEMA DO ESGOTO DOMÉSTICO EM JUAZEIRO DO NORTE, CEARÁ. CONHEÇA O PROTÓTIPO JARDIM FILTRANTE DESTA PROJETO STEAM!

Após refletirem sobre a problemática do saneamento básico, estudantes buscam uma solução para o tratamento da água do esgoto doméstico e criam protótipos baseados em espécies de plantas diferentes. Assim, a região da escola pode usufruir desse sistema livre de químicos e muito econômico.



Título do projeto STEAM: Jardim Filtrante: Despoluição e requalificação ambiental

Questão norteadora: *Como podemos dar um destino adequado ao esgoto doméstico?*

Professor responsável: Francisco Rodrigo de Lemos Caldas

Escola: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará

Localização: Juazeiro do Norte - Ceará (CE)

Turma: 3ª série - Ensino Médio

Áreas do conhecimento: Ciências da Natureza

- Planejamento e ação!

Veja como o trabalho aconteceu:

<https://www.youtube.com/watch?v=GonzEda7UJ0>