

Projeto: FAZENDINHA MAKER

DESCRIÇÃO

O projeto representa a visão dos alunos no foco em sustentabilidade, trazendo o objetivo de incluir formas renováveis de energia sustentável junto ao plantio em uma horta com drenagem de água reutilizável da chuva e energia limpa, com abastecimento de casas por meio da mesma.

MATERIAIS UTILIZADOS

- Papelão;
- Papel;
- Impressões 3D (Bioplástico);
- Terra adubada
- Arduino;
- Motor DC;
- LED;
- Baterias;
- Jumpers;
- Sensor de umidade

ALUNOS MAKERS

Grupo Um

Andrew Damasio
Daniel Vinicius
Jaqueline Batista
João Murilo
Miguel de Matos
Maria Eduarda

Grupo Dois

Maria Clara
Maysa Matos
Rebeca Rodrigues
Thayna Nascimento
Vivianny Nunes Ucella
Yasmin Ferreira Paixão

EMEF JOSÉ DOMINGOS DA SILVEIRA- AV. SÃO VICENTE DE PAULA, 100 -
JARDIM MUTINGA, BARUERI - SP, 06463-050