

Projeto: Casa Rural Inteligente

DESCRIÇÃO

O projeto é uma representação em maquete de uma casa em área rural, que foi pensada e projetada para facilitar o dia-a-dia, tornando-a uma casa inteligente que visa praticidade e maior conforto.

MATERIAIS UTILIZADOS

- Papelão
- Palitos de sorvete
- Palitos de churrasco
- Muda de alface
- Terra
- Folhas sulfites
- Arduino
- Protoboard
- Sensor de umidade
- Módulo/tela LCD
- LEDS
- Impressões 3D
- Módulo RFID
- Buzzer
- Módulo bluetooth
- Servo motor
- Motor DC
- Interruptor
- Jumper

ALUNOS MAKERS

DAMILY SILVA
DANILO FELICISSIMO
GUSTAVO FERREIRA
ISABELLE PERES
JESSICA STELA DIAS
JHONATAN FLORES
JESSICA STELA SELIN DIAS
JULIA SANTOS
KARIELE MAMANI
LORENA SANTOS
MATHEUS SILVA
YURI SILVA

EMEF - EMEF PROFA ELVIRA LEFEVRE SALLES NEMER
AV. HENRIQUETA MENDES GUERRA, 1168 - VILA SAO JOAO, BARUERI -
SP, 06401-160