

Projeto: Dispenser Maker

DESCRIÇÃO

O projeto é um dispenser de objetos pequenos, podemos usar bolinhas de chocolate, mini brinquedos ou o que preferirem. ele funciona através de um cartão com sensor RFID onde ao encostar o dispositivo acende um led indicando o acesso liberado, toca um buzzer emitindo sinal sonoro e através de um sistema usando servo motor ele libera o que estiver dentro.

MATERIAIS UTILIZADOS

- Papelão;
- tinta;
- Impressões 3D (Bioplástico);
- Arduino;
- Servo Motor;
- RFID;
- Buzzer;
- LED;
- Baterias;
- Jumpers;
- Protoboard;

ALUNOS MAKERS

ALEXANDRE ROBERTO SANTOS JUNIOR
BRUNO EDUARDO SEPULVIDA SANTOS
DAVI MOREIRA RESENDE
DAVI SOUSA ANDRADE
GIOVANNA FELIX DE SOUZA
MARJORIE EVELYN ALMEIDA DOS SANTOS
MAYSA LIMA PIRES
YASMIN ELLEN ALMEIDA DOS SANTOS