

Projeto: CapiCandy

DESCRIÇÃO

Apresentamos o projeto inovador de acessibilidade "CapiCandy". Desenvolvida inteiramente em papelão, esta capivara autônoma tem como missão promover a inclusão de pessoas com deficiência, distribuindo doces de forma acessível. Controlada por um cartão autorizado, a Capivara Doceira é controlada via bluetooth até a casa do beneficiário, proporcionando não apenas guloseimas, mas também independência e alegria a quem mais precisa. Um exemplo cativante de tecnologia inclusiva e sustentável, tornando a vida mais doce para todos.

MATERIAIS UTILIZADOS

- Papelão;
- Impressões 3D (Bioplástico);
- Arduino;
- Servo Motor;
- Módulo Bluetooth;
- RFID;
- LED;
- Jumpers;
- Rodas;
- ProtoShield;
- Shield;

ALUNOS MAKERS

Arthur Henrique Cruz
Camargo;
Davi Gabriel Freitas;
Ian dos Santos Silva;
Ketellyn Vitoria Pereira
Alves;
Kleber Felipe Pereira Alves;
Lohany Medelin Bizerra da
Silva;
Stella Monique Barbosa
Monteiro de Souza;
Yasmin Santos Rocha.

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