

Projeto: Cidade inteligente

DESCRIÇÃO

O projeto apresenta uma cidade inteligente, onde o semáforo tem efeito sonoro para que pessoas com deficiência visual possa saber quando atravessar. Além de conter um cronometro para melhor visualização. A cidade ainda conta com postes que acendem quando necessitam de claridade.

MATERIAIS UTILIZADOS

- Papelão;
- Papel;
- Impressões 3D (Bioplástico);
- Arduino;
- Display LCD;
- Sensor LDR;
- Buzzer ;
- LED;
- Baterias;
- Jumpers.

ALUNOS MAKERS

Grupo

ANA DE PAULA
CLARICE SILVA NOVAIS
LARA MENDES REIS
LORENNNA MENDES REIS
TALITA SOARES DE MOURA

EMEF - JOSÉ LEANDRO DE BARROS PIMENTEL
R. PAIAGUAS, 62 - JARDIM SILVEIRA, BARUERI - SP, 06434-200