

Grupo:

- Tiago Rezende e Igor Touguinhó

Mini Projeto - Sensor de distância

O projeto consiste na utilização de um sensor de distância que medirá o quão próximo um objeto se aproxima dele e a utilização de alguns leds. Conforme algum objeto se aproxime do sensor, os leds irão piscar juntos com a buzina que emitirá um som (apito) que passará a fazer barulho em intervalos cada vez menores de acordo com a proximidade do objeto .

Componentes:

- 1x sensor de distancia
- 4x led
- 1x protoboard
- 1x buzina
- 1x arduino
- 1x PowerBank
- 1x Carro de Controle Remoto (para demonstração apenas)