

Prova IOT

Integrantes: Bernardo Bomfim, Daniel Hideo, Eduardo Moraes, Enrico Pontelli, Kayki, Lucas Pandian, Lucas Matheus.

Projeto: o projeto consiste em fazer uma leitura RFID. Caso seja usado o cartão o acesso é autorizado e é ligado um led verde, caso seja usado a tag é ligado um led vermelho e o acesso é negado. Se o acesso for negado é mandado uma mensagem por MQTT para um dispositivo celular pedindo a permissão do acesso. Sempre que o sensor é ativado, a informação é armazenada no thingSpeak em forma de data e de positivo (permitido) ou negativo (negado).

Avaliação pessoal:

Bernardo Bomfim: 10

Daniel Hideo: 10

Eduardo Moraes: 10

Enrico Pontelli: 10

Kayki: 10

Lucas Pandian: 10

Lucas Matheus: 10