

Projeto: Smart Home

DESCRIÇÃO

Este projeto é uma casa inteligente, cujo intuito é a domótica, o fácil acesso a residência, temos leds na borda da piscina, uma lixeira inteligente, que ao perceber movimento perto dela, ela abre sozinha, nessa residência tem fechadura com leitor RFID, que abre com a tag, e a nossa linda árvore de natal com leds.

MATERIAIS UTILIZADOS

leds, sensor ultrasonico , servo motor, RFID, buzzer, jumpers, protoboard, arduino, bateria, suporte bateria, botao, papelão, palito de sorvete, palito de churrasco, modelagem, tinta, cola quente,

ALUNOS MAKERS

BIANCA CRISTINA FERREIRA
TEIXEIRA, CAROLINA
HOFFOMAN FERREIRA, HIGOR
FEITOSA CAMPOS, ISABELLE
ALVES BERALDO, JOÃO
FRANCISCO DA SILVA MOURA,
JOAO PEDRO ALVES RIBEIRO
BATISTA, JOXILENE BIANCA
CHOQUE SEGALES, LUCAS
KAUA MARTINS COSTA
, MARIA EDUARDA DA SILVA,
NATHALIA DE OLIVEIRA
SANTOS,
RAFAELA RODRIGUES DE
MELO, RYCHARD MYCHAEL
ROSA GOMES

EMEF PROFESSOR ÉZIO BERZAGHI - AV. HENRIQUE GONÇALVES BAPTISTA, 1101
- JARDIM BELVAL, BARUERI - SP, 06004-130