

# Marte City

Ana Clara, Biatriz, Emerson, Gabrielly, Igor, João, Kaue, Larissa, Maria, Moisés O., Moisés P., Natielly, Paloma e Pedro.

## Polo 17- José Domingos

### DESCRIÇÃO

#### DESCRIÇÃO DO PROJETO

Nós fizemos um protótipo de estruturas primordiais que devem ter na colonização de marte. Construimos alojamentos em formato de casa, colocamos um LDR para simular energia solar, quando estiver claro (dia) todas as luzes serão apagadas, ao escurecer (noite) acenderá todos os leds simulando luzes. Fizemos também uma fazenda para criar animais, uma horta inteligente, que tocará um bezzet toda vez que o solo estiver precisando de água, e fizemos a estrutura de energia eólica com motor dc.

### ESPECIFICAÇÕES

Comprimento: 29 cm  
Altura: 30,5 cm  
Largura: 29 cm  
Tempo: 96hrs  
Peso aproximado: 1,200

