

# Projeto: Mini cidade Maker em Marte

ANA JULIA DA COSTA LEITAO  
ANA JULIA MIGUEL ALVES  
DAVI ROSA ALEXANDRE  
FERNANDA SAMPAIO VIEIRA  
GABRIEL VASCONCELOS RAMOS

GABRIELL H. L. NASCIMENTO  
JULIA VERAS SILVA  
LUAN H. MENEZES BRAGA  
THALITA DOS SANTOS MOREIRA

## Polo 15 - Gilberto Florencio

### DESCRIÇÃO

Uma maquete inovadora que simula um futuro sustentável em Marte. O projeto utiliza LEDs para sinalização das hortas, proporcionando um visual encantador e funcional. A iluminação inteligente é controlada por sensores LDR, ajustando-se conforme a luminosidade do ambiente. Além disso, sensores de umidade monitoram cuidadosamente as hortas, avisando quando precisam de água, garantindo o cuidado e a preservação da vegetação marciana.

### ESPECIFICAÇÕES

Tamanho: 50,5 cm  
Tempo: 1 mês  
Peso aproximado: 1kg

