




GUARDIÃO DA HORTA

Grupo 10 - Embarcotech




INTRODUÇÃO




O projeto guardião da horta é um sistema de monitoramento ambiental e agrícola.

Ele possui sensores de: Temperatura, pressão, umidade e luminosidade.

Após a coleta dos dados dos sensores é feito o envio para um broker MQTT e também é salvo em um cartão micro SD.



O display OLED mostra os dados lidos e o status do Wi-Fi, MQTT, do Leitor/Gravador do cartão MicroSD e por fim configurações nos tempos de leitura e gravação dos dados.



OBRIGADO!

