Requisitos

**Software:**

* Pacote Office
* Azure
* Arduino IDE.

**Hardware:**

* Notebook
* Arduino
* kit do Arduino
* Sensor DHT11 de umidade e temperatura.

**Linguagens usadas:**

* JavaScript
* HTML
* CSS
* C++

**Funcionalidades:** no vaso da planta instalamos um sensor de temperatura e umidade para monitorar as condições da planta\horta e saber as necessidades dela, podendo assim ter um maior cuidado no seu cultivo.

Temos também informações da planta e registros dos cuidados da planta no nosso site para o auxílio do usuário, ajudando assim a reconhecer as necessidades da planta

**Principais requisitos:**

* Ter um vaso com o sensor de umidade e temperatura instalado
* Coletar dados dos sensores com a plantação
* Informar o estado da planta e caso necessário avisar alguma alteração
* Registrar os dados e deixar armazenado para a análise do usuário sobre a planta
* Informações sobre a planta no site para auxilio dos cuidados da planta