Grupo 8 – Vinum

Integrantes:

Aylle Ribeiro

Gabriel Guedes

Gabriella Sierra

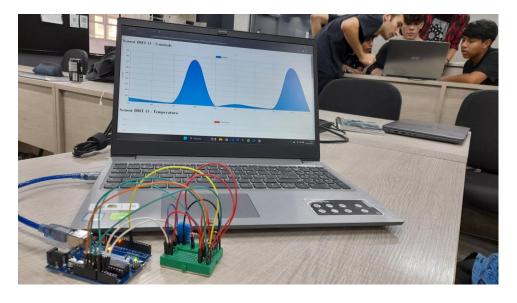
Kauan Azevedo

Kevin Sampaio

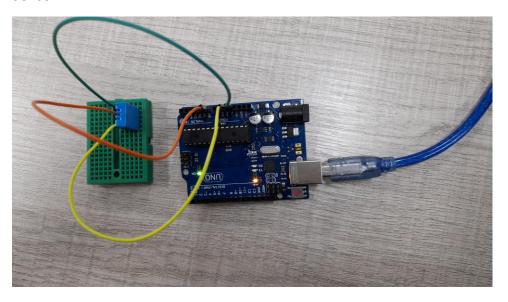
Lucas Carvalho

Testes com os 4 arduinos:

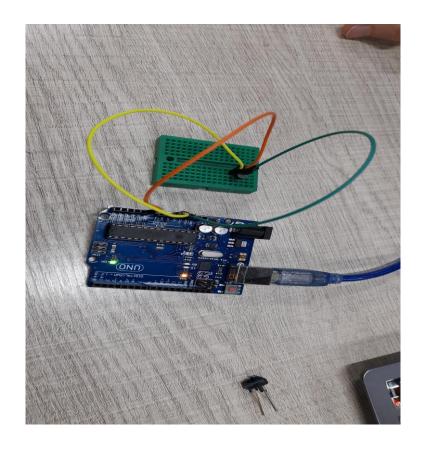
Teste com todos os sensores



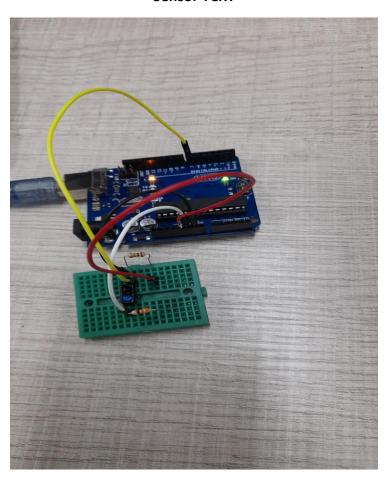
Sensor DHT11



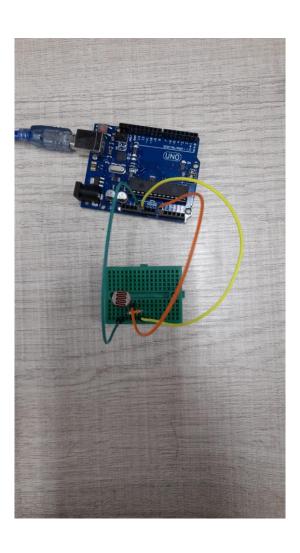
LM35



Sensor TCRT

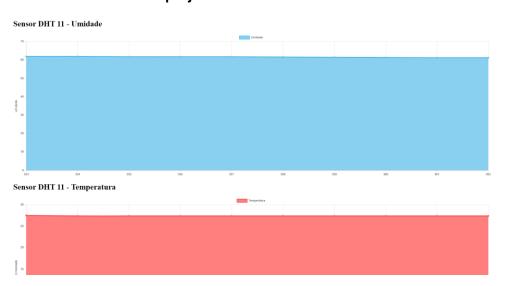


Sensor de luminosidade



Código e Testes

Teste com o Sensor do projeto:



Comando para iniciar o NODE JS

```
C:\Windows\System32\cmd.exe

Microsoft Windows [versão 10.0.19045.3570]

(c) Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.

D:\VScode\API-Vinum>npm start

> arduino-api@2.0.0 start

> node main.js

API executada com sucesso na porta 3300

A leitura do arduino foi iniciada na porta COM6 utilizando Baud Rate de 9600

^C^CDeseja finalizar o arquivo em lotes (S/N)? s
```

Endpoints e dados

