

Objetos Inteligentes Conectados

Turma 05K11

Projeto Avaliativo

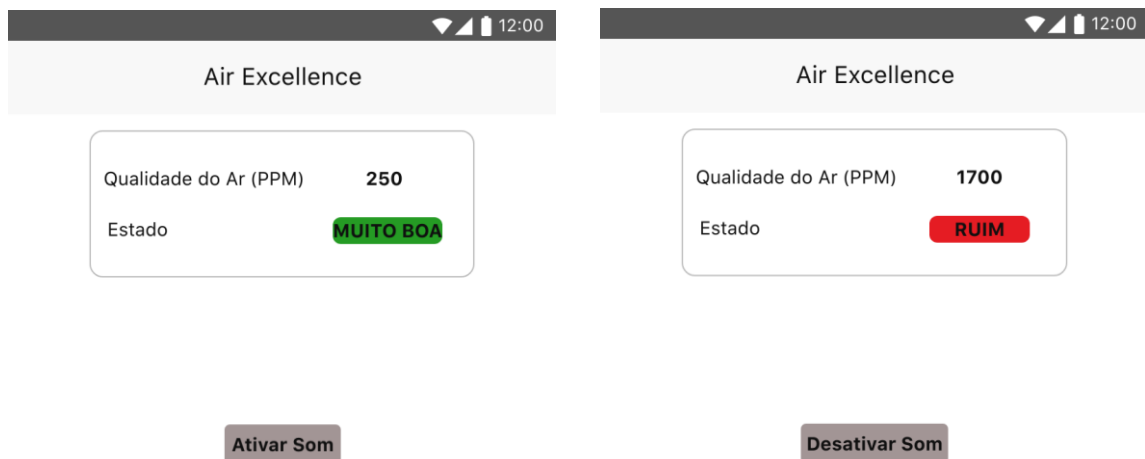
Repositório: <https://bit.ly/2I0uj7G>

Entrega 2 - Interfaces, protocolos e módulos de comunicação

Air Excellence

Leonardo De Maria – 31544800

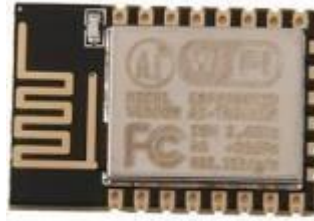
Interface Gráfica: Página WEB que pode ser visualizada através de um navegador, tanto PC quanto celular. Você pode consultar a qualidade do ar e também desligar o aviso sonoro de quando a qualidade está ruim.



Rede e hardware

- Protocolos:

- Conexão com a internet: IEEE 802.11 (Wi-fi) via módulo ESP8266;



- Camada de aplicação: API Rest



Chamada através do Node-RED

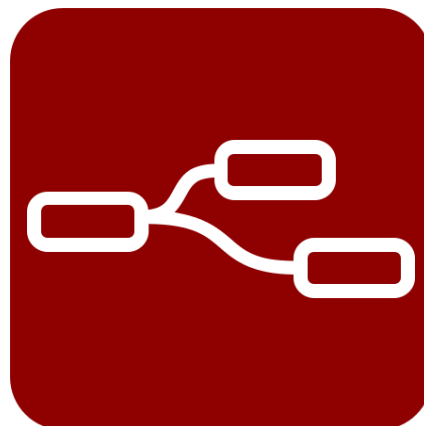


Diagrama de Casos de Uso

