**ARQUITETURA COMPUTACIONAL – MARISE MIRANDA**

**16/04/2024**

**Questões avaliação prática:**

1. Inicie o servidor NODE.
2. Exiba os gráficos do projeto do grupo no index.html.
3. Qual comando é utilizado para instalar pacotes dos módulos NODE?
4. Demonstre no main.js como as variáveis do servidor de serviço foram definidas.
5. Qual é a distinção entre as portas 3300 e 3306?
6. No index.html, como é feita a chamada à API externa chart.js? Onde é realizada essa chamada e onde um novo gráfico é criado?
7. Onde é possível ajustar o tamanho e o tipo de gráfico gerado?
8. O que é representado pelo método 'get' no código main.js?
9. Por que é gerado um arquivo JSON e para que ele é utilizado?
10. Considerando que no código.ino a saída é

**DHTH\_temp; DHTH\_umid; Luminosidade; LM35\_temp; chave**, explique como essa estrutura de dados (na forma de lista) é adicionada como um vetor na APINode. Demonstre como o código captura essa lista e a divide ordenadamente dentro de um vetor.