**Trabalho para AP2 - Estrutura de Dados**

**Este Trabalho vale a nota AP2**

**Dever ser feito em grupos de até 5 pessoas**

**Data de entrega: 4/6/2024.**

**Entrega para:** [nelson.lima@faculdadecdl.edu.br](mailto:nelson.lima@faculdadecdl.edu.br)

**Assunto do E-mail: Trabalho AP2 – Estrutura de Dados**

**O email deve conter o nome completo de todos os integrantes.**

**Cada equipe deve enviar o arquivo .py com um arquivo explicando o projeto.**

**Cada Equipe deve apresentar o trabalho e o código para o professor em laboratório.**

**Tempo de Apresentação: 5 minutos.**

Escolher um dos Algoritmos de Ordenação abaixo e comparar a eficiência com os Algoritmos Bubble, Insertion e Selection Sort.

Count sort

Quick sort

Merge sort

Heap sort

Shell sort

Radix sort

Bucket sort

Cocktail sort

**Obs: Entrega atrasada implica em nota ZERO.**