

Simulador de Algoritmos de Escalonamento

Trabalho implementado na disciplina de Sistemas Operacionais, com o objetivo de colocar em prática os conceitos vistos em aula.

Para executar a implementação execute no terminal um comando no padrão abaixo.

```
foo@bar$ python3 escalonador.py ArquivoDeProcessos
```

Onde `escalonador.py` é o arquivo com o código implementado e `ArquivoDeProcessos` é o arquivo com a descrição dos processos.

Formato do Arquivo de processos

ID - DF - PRI - TC - FIO

0 10 4 0 3 5 7 # Onde Processo id = 0, Tamanho = 10, Prioridade = 4, Tempo de chegada = 0 e Fila de I/O = [3, 5, 7]

1 5 2 1 # Onde Processo id = 1, Tamanho = 5, Prioridade = 2, Tempo de chegada = 1 e Fila de I/O = Vazio

Grupo: Everton, Gabriel David Sacca e Lucas Santana de Rocha