

memory-manager-sim

simulador do gerenciador de memoria do sisop. foram implementadas tres estrategias de alocação, sendo elas partição fixa, partição variável e buddy.

@author: Gabriel R. Panho, Joao V. Z. Marmentini, Tobias Trein

python version

Python 3.10.5

obs: **a principio** funciona em qualquer versão > 3.0, mas não foi testado

usage

o arquivo de instrução deve necessariamente estar no diretório test.

para adicionar um processo na memoria, insira conforme o padrão (case sensitive): "IN(PID, Size)"

para remover um processo da memoria, insira conforme o padrão (case sensitive): "OUT(PID)"

para executar:

```
python app.py
```