

INTRODUÇÃO

Simulador de caches parametrizável desenvolvido em Python para a disciplina de Arquitetura e Organização de Computadores II, Universidade Federal de Pelotas (2018/2).

* Desenvolvido por:
Christopher Conceição Moura e Yuri Borges Sena

* Perguntas sobre o código:
ccmoura - ybsena | @inf.ufpel.edu.br

COMO USAR

- Abra o executável "cache_simulator.exe"
- Entre com uma das seguintes configurações:
 1. nsets:bsize:assoc nome_do_arquivo.dat (nsets = numero de conjuntos, bsize = tamanho do bloco, assoc = grau de associatividade)
 2. d nome_do_arquivo.dat (Configuração default [1024:4:1])
 3. exit (Encerra o programa)
- Aguarde o programa gerar a saída no terminal e armazenar o log nos arquivos da pasta cache_simulator/cache_logs

Importante

Não remover nem renomear o arquivo "testIndex [don't delete this]" da pasta cache_simulator/cache_logs

Manter arquivos de entrada no formato .dat e na mesma pasta do executável "cache_simulator.exe"

Agradecimento:

Prof. Marcelo Schiavon Porto