

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS**  
**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO**  
**Organização de Computadores 1**

Novembro/2020

Alexander Thomas Mol Holmquist (2018066255), Daniel Souza de Campos  
(2018054664), Letícia da Silva Macedo Alves (2018054443)

**Trabalho Prático 3**

**Executando o programa**

Como foi solicitado, existe um arquivo de nome *tp3.sh* na pasta raiz do trabalho. Ao executá-lo com o comando *./tp3.sh*, ele irá, simplesmente, executar o *makefile*, gerando o arquivo executável *tp3* também na pasta raiz do trabalho. Dessa forma, para executar o programa com algum arquivo de teste, deve-se digitar o comando *./tp3 arquivoTeste.txt*.

**Arquivos gerados**

Após executar o programa como descrito acima, será gerado o arquivo *result.txt* na pasta *output*. Nele se encontram os resultados no formato solicitado. Durante a execução do programa, será gerado também um arquivo auxiliar temporário nessa mesma pasta, mas ele é logo removido antes do final da execução (ele é usado apenas para compor o *result.txt*).

**Obs.:** É necessário que não exista nenhum arquivo *./output/result.txt* ao executar um teste. Assim, se um teste foi realizado, é necessário excluir o arquivo *result.txt* gerado para que outro teste possa ser realizado sem influência do anterior.

O desenvolvimento do trabalho pode ser visto em:  
<<https://github.com/Pendulun/TP3OC1>>.