1 Informações Estudante

• Aluno: João Henrique Pereira de Almeida

• Matrícula: 15/0132042

• Perfil Github: http://github.com/joaohenriquepda/

• email: joaohenrique.p.almeida@gmail.com

• Disciplina: Fundamentos de Sistemas Operacionais

2 Informações Importantes

2.1 Repositório

O código dessa atividade se encontra no repositório abaixo, sob licença MIT https://github.com/joao-henrique/FSO-2016.2/tree/master/trab05

2.2 Sistema Operacional

Foi usado para o desenvolvimento das atividades propostas o ElementaryOS - Loki, sistema operacional baseado no Ubuntu 16.04

2.3 Ambiente de Desenvolvimento

- O código encontrado nos três exercicios funcionaram em conformidade em ambiente ${\rm GNU/Linux~OS},$ juntamente com o GCC-5

3 Instruções

3.1 Instruções para compilação

Aqui será listado os comandos que devem ser executados no terminal, dentro da pasta raiz.

3.1.1 Questão 01

No diretório raiz do projeto utilize os seguintes comandos

\$ make

Será listado no terminal instruções que irá auxiliar no uso. Um exempo que pode ser testado:

\$./thread 3

${\bf 3.2}\quad {\bf Limitaç\~oes~conhecidas}$

3.2.1 Questão 02

- $\bullet\,$ O sistema aceita um máximo de 10 threads
- \bullet Para finalizar a execução é necessário usar no terminal o comando Crtl+C (SIGINT)

4 Questão discursiva