#### Ministério da Educação

Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca UNED Nova Friburgo

Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio Disciplina de Sistemas Operacionais Professor Bruno Policarpo Toledo Freitas

# TRABALHO: INTRODUÇÃO AO TERMINAL UNIX

#### **INSTRUÇÕES:**

- 1. Os exercícios abaixo deverão ser feitos dentro do terminal do Linux
- 2. Os exercícios estão, em sua maioria, dependentes um dos outros. Ou seja, o segundo depende do primeiro, o terceiro do segundo, e assim sucessivamente. Procure fazê-los na ordem.
- 3. Os comandos executados para cada exercício deverão ser respondidos no arquivo de script ./trabalho.sh
- 4. O trabalho será corrigido automaticamente.

Para saber sua nota, dentro do terminal, execute o script ./corrigir.sh . Esse script será utilizado para computar sua nota final neste trabalho.

#### PREPARAÇÃO:

- 1. Usando o manual (comando *man*), pesquise o que fazem os seguintes comandos:
  - a) more
  - b) less
  - c) tail
  - d) head
- 2. Usando o manual, pesquise o que fazem os comandos abaixo quando usados com os seguintes parâmetros:
  - a) mkdir -p
  - b) ls -a
  - c) cp -ru
  - d) echo -n

### **ESPECIFICAÇÃO:**

- 1. Entre na pasta home do usuário logado, crie duas pastas chamadas pastas *joao* e *maria*
- 2. Entre na pasta *joao*. Copie a pasta /etc/systemd para esta pasta.
- 3. Entre na pasta *maria*. Copie os arquivos /etc/passwd e /etc/group para esta pasta.
- 4. Crie uma cópia das pastas *joao* e *maria*. As cópias deverão estar na pasta home do usuário logado.

Cada cópia de pasta deverá terminar com o sufixo *copia*.

Exemplo: A cópia da pasta joao deverá se chamar joao copia.

## Ministério da Educação

Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca UNED Nova Friburgo
Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio
Disciplina de Sistemas Operacionais
Professor Bruno Policarpo Toledo Freitas

#### Ministério da Educação

# Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca UNED Nova Friburgo Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio Disciplina de Sistemas Operacionais

Disciplina de Sistemas Operacionais Professor Bruno Policarpo Toledo Freitas

- 5. Mova a pasta *joao/systemd* para a pasta *maria\_copia*
- 6. Copie o arquivos maria/passwd para a pasta joao, renomeando-o para novo passwd
- 7. Remova a pasta joao
- 8. Renomeie a pasta "joao\_copia" para joao