

**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:**

*Os comandos e parâmetros poderão (ou não ...) serem usados no trabalho*

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.

**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

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*.

5. Vá para a pasta home de seu usuário e crie uma pasta chamada *mais\_uma\_pasta* e copie as pastas *joao* e *maria* para dentro delas
6. Renomeie as pastas *mais\_uma\_pasta/maria* para *mais\_uma\_pasta/joao* e vice-versa