



# FUNDAMENTOS DA INFORMÁTICA

PROF. RICARDO  
PROF. WESLEY

## Exercícios terminal

- 1 - Verifique a data e a hora atuais
- 2 - Mostre a localização atual do diretório em que você está
- 3 - Certifique-se de estar no diretório do usuário, caso contrário digite: cd ~
- 4 - Crie os diretórios: vestibulinho, info, ds
- 5 - Acesse o diretório vestibulinho
- 6 - Dentro dele crie outros dois diretórios com os nomes, semestre1 e semestre2
- 7 - Acesse o diretório semestre1
- 8 - Crie um arquivo com o nome passei, dentro dele insira o texto "Aprovado"
- 9 - Volte para o diretório anterior e acesse semestre2
- 10 - Dentro dele crie um arquivo com o nome reprovei, dentro dele insira o texto "Não foi dessa vez!"
- 11 - Mostre o conteúdo do arquivo reprovei
- 12 - Mostre o conteúdo do arquivo passei
- 13 - Copie o arquivo reprovei para o diretório onde está o arquivo passei
- 14 - Apague o arquivo reprovei do diretório semestre2
- 15 - Apague o diretório semestre2



# Referências

## Comandos Básicos do Linux

### Comandos para manipulação de diretórios

mkdir	Cria um diretório
cd	Acessa um diretório
pwd	Mostra a localização atual
ls	Lista o conteúdo de um diretório
mv	Move um arquivo ou pasta
rm	Tem a função de remover um diretório ou arquivo
cp	Copia um diretório

### Comandos de manipulação de usuários

su	Altera entre usuários
userdel	Deleta um usuário
finger <user>	Mostra informações sobre um usuário
passwd	Altera a senha do usuário
useradd <user>	Adiciona um usuário
w	Mostra os usuários logados
who	Mostra quem está utilizando o sistema

### Comandos de Sistema

ps	Mostra os processos em execução
reboot	Reinicia o sistema imediatamente
free	Mostra a quantidade de memória RAM disponível
halt	Desliga o computador
Kill	Finaliza um processo
chmod	Altera as permissões de um arquivo ou pasta