

MANIPULAÇÃO DE DIRETÓRIOS

Diretórios

```
# cd meudiretorio
```

Usado para acessar o diretório chamado **meudiretorio**.

```
# cd ..
```

Usado para sair do diretório atual e retornar para o nível anterior.

```
# cd
```

O comando `cd` sozinho retorna para o diretório home do usuário ativo, se o usuário for o `root` retornará para o diretório `/root`. Se o usuário for `mateus`, retornará para o diretório `/home/mateus`.

```
# mkdir meudiretorio
```

Cria o diretório chamado **meudiretorio**.

```
# mkdir -v meudiretorio
```

Cria o diretório chamado `meudiretorio` e o parâmetro `-v` faz o comando informar se foi criado com sucesso ou não.

```
# mkdir -m a=rwx meudiretorio
```

Cria o diretório `meudiretorio`, e o parâmetro `-m` permite definir as permissões que o diretório a ser criado deverá ter. A instrução `a=rwx` indica que o novo diretório deverá ter permissões de leitura (`r`), escrita (`w`) e execução (`x`) para o dono, o grupo e os outros.

```
# rmdir meudiretorio
```

Exclui o diretório **meudiretorio**, mas funcionará somente se estiver vazio.

```
# rm -rf meudiretorio
```

Caso o diretório que deseja deletar tenha algum conteúdo, este comando com os parâmetros `-rf` conseguirá realizar a tarefa, mas não receberá nenhum aviso ou pedido de confirmação, por isso deve tomar cuidado ao utilizar.

```
# rm -rfi meudiretorio
```

A inclusão do parâmetro `-i` junto do `-rf` força o comando de exclusão `rm` solicitar a confirmação de exclusão de cada um dos itens existentes no interior do **meudiretorio**.

Faça o teste usando esses comandos e depois deixe comentários no blog www.clubenerd.com.br com suas críticas ou sugestões. Estas serão sempre bem-vindas para ajudar a melhorar conteúdo do blog.

Sempre que disponibilizo alguma novidade no blog aviso através do twitter, por isso [siga-me](#).