

## COPIA, EXCLUI, LISTA E MOVE ARQUIVOS

### *Lista Arquivos*

```
# ls
```

Usado para listar o conteúdo do diretório atual.

```
# ls -l
```

O comando `ls` com o parâmetro `-l` apresenta o detalhamento dos arquivos listados no diretório atual. Os itens detalhados são permissões do arquivo, dono, grupo, tamanho em bytes, data e o nome do arquivo.

```
# ls -la
```

A inclusão do parâmetro `-a` faz com que o comando retorne também os arquivos ocultos do diretório corrente. Os arquivos ocultos possuem um ponto `."` no início do seu nome.

```
# ls -lh
```

Os parâmetros `-lh` funcionam apenas se forem associados, por que o `l` mostra o detalhamento e como um desses itens dos detalhe é o tamanho do arquivo em bytes, que é utilizado pelo parâmetro `h`, que tem a função de apresentar a informação de forma mais legível, ou seja, faz as conversões de bytes para kbytes ou de kbytes para megabytes e assim sucessivamente.

### *Move Arquivos*

```
# mv arquivo1 /home/usuario1
```

Move o arquivo chamado `arquivo1` para o diretório `/home/usuario1`.

```
# mv arquivo1 /home/usuario1/arquivo-renomeado
```

Move o arquivo renomeando-o simultaneamente.

```
# mv arquivo1 arquivo2
```

Move o `arquivo1` para o `arquivo2`, na prática é utilizado com a função de renomear o arquivo.

### *Copia Arquivos*

```
# cp arquivo1 /home/usuario1
```

Copia o arquivo chamado `arquivo1` do diretório atual para o diretório `/home/usuario1`.

```
# cp arquivo1 /home/usuario1/arquivo-renomeado
```

Copia o arquivo renomeando-o simultaneamente.

### *Exclui Arquivo e/ou Diretório*

```
# rm arquivo1
```

Remove arquivo ou diretório chamado `arquivo1`.