

Prática de Manipulação de Diretório I

Abra o terminal;

Verifique em qual diretório você se encontra;

```
22 de fev 17:13
PDITA681@PDITA3409L: ~
PDITA681@PDITA3409L:~$ pwd
/home/PDITA681
PDITA681@PDITA3409L:~$
```

Usando o comando mv, vamos mover os 3 (três) arquivos de texto (livro.txt, filme.txt e musica.txt) para o diretório Documents ou Documentos;

```
22 de fev 17:20
PDITA681@PDITA3409L: ~
PDITA681@PDITA3409L:~$ pwd
/home/PDITA681
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls livro.txt
livro.txt
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls filme.txt
filme.txt
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls musica.txt
musica.txt
PDITA681@PDITA3409L:~$ pwd
/home/PDITA681
PDITA681@PDITA3409L:~$ mv livro.txt Documentos
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls livro.txt
ls: não foi possível acessar 'livro.txt': Arquivo ou diretório inexistente
PDITA681@PDITA3409L:~$ mv filme.txt Documentos
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls filme.txt
ls: não foi possível acessar 'filme.txt': Arquivo ou diretório inexistente
PDITA681@PDITA3409L:~$ mv musica.txt Documentos
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls musica.txt
ls: não foi possível acessar 'musica.txt': Arquivo ou diretório inexistente
PDITA681@PDITA3409L:~$
```

Usando o comando `cd` vamos mudar para o diretório Documents ou Documentos;

```
22 de fev 17:23
PDITA681@PDITA3409L: ~/Documentos

PDITA681@PDITA3409L:~$ pwd
/home/PDITA681
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls livro.txt
livro.txt
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls filme.txt
filme.txt
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls musica.txt
musica.txt
PDITA681@PDITA3409L:~$ pwd
/home/PDITA681
PDITA681@PDITA3409L:~$ mv livro.txt Documentos
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls livro.txt
ls: não foi possível acessar 'livro.txt': Arquivo ou diretório inexistente
PDITA681@PDITA3409L:~$ mv filme.txt Documentos
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls filme.txt
ls: não foi possível acessar 'filme.txt': Arquivo ou diretório inexistente
PDITA681@PDITA3409L:~$ mv musica.txt Documentos
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls musica.txt
ls: não foi possível acessar 'musica.txt': Arquivo ou diretório inexistente
PDITA681@PDITA3409L:~$ cd Documentos
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
filme.txt  livro.txt  musica.txt
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$
```

```
22 de fev 17:26
PDITA681@PDITA3409L: ~

PDITA681@PDITA3409L:~$ ls Documentos/livro.txt
Documentos/livro.txt
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls Documentos/musica.txt
Documentos/musica.txt
PDITA681@PDITA3409L:~$ ls Documentos/filme.txt
Documentos/filme.txt
PDITA681@PDITA3409L:~$
```

Prática de Manipulação de Diretório II

Abra o terminal;

Verifique em qual diretório você se encontra;

```
22 de fev 17:27
PDITA681@PDITA3409L: ~

PDITA681@PDITA3409L:~$ pwd
/home/PDITA681
PDITA681@PDITA3409L:~$
```

Vamos mudar para pasta Documents;

```
22 de fev 17:29
PDITA681@PDITA3409L: ~/Documentos

PDITA681@PDITA3409L:~$ pwd
/home/PDITA681
PDITA681@PDITA3409L:~$ cd Documentos
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ pwd
/home/PDITA681/Documentos
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$
```

Agora vamos criar 3 (três) diretórios chamados scripts, listas e resultados;

```
22 de fev 17:46
PDITA681@PDITA3409L: ~/Documentos

PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls -l
total 12
-rw-rw-r-- 1 PDITA681 PDITA681 76 fev 21 17:35 filme.txt
-rw-rw-r-- 1 PDITA681 PDITA681 77 fev 21 17:35 livro.txt
-rw-rw-r-- 1 PDITA681 PDITA681 78 fev 21 17:35 musica.txt
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mkdir scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
filme.txt livro.txt musica.txt scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mkdir listas
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
filme.txt listas livro.txt musica.txt scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mkdir resultados
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
filme.txt listas livro.txt musica.txt resultados scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$
```

Renomeie os diretórios para Scripts, Listas e Resultados;

```
22 de fev 17:48
PDITA681@PDITA3409L: ~/Documentos

PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls -l
total 12
-rw-rw-r-- 1 PDITA681 PDITA681 76 fev 21 17:35 filme.txt
-rw-rw-r-- 1 PDITA681 PDITA681 77 fev 21 17:35 livro.txt
-rw-rw-r-- 1 PDITA681 PDITA681 78 fev 21 17:35 musica.txt
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mkdir scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
filme.txt livro.txt musica.txt scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mkdir listas
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
filme.txt listas livro.txt musica.txt scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mkdir resultados
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
filme.txt listas livro.txt musica.txt resultados scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mv listas Listas
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
filme.txt Listas livro.txt musica.txt resultados scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mv resultados Resultados
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls -
ls: não foi possível acessar '-': Arquivo ou diretório inexistente
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls -l
total 24
-rw-rw-r-- 1 PDITA681 PDITA681 76 fev 21 17:35 filme.txt
drwxrwxr-x 2 PDITA681 PDITA681 4096 fev 22 17:45 Listas
-rw-rw-r-- 1 PDITA681 PDITA681 77 fev 21 17:35 livro.txt
-rw-rw-r-- 1 PDITA681 PDITA681 78 fev 21 17:35 musica.txt
drwxrwxr-x 2 PDITA681 PDITA681 4096 fev 22 17:46 Resultados
drwxrwxr-x 2 PDITA681 PDITA681 4096 fev 22 17:45 scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mv scripts Scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls -l
total 24
-rw-rw-r-- 1 PDITA681 PDITA681 76 fev 21 17:35 filme.txt
drwxrwxr-x 2 PDITA681 PDITA681 4096 fev 22 17:45 Listas
-rw-rw-r-- 1 PDITA681 PDITA681 77 fev 21 17:35 livro.txt
-rw-rw-r-- 1 PDITA681 PDITA681 78 fev 21 17:35 musica.txt
drwxrwxr-x 2 PDITA681 PDITA681 4096 fev 22 17:46 Resultados
drwxrwxr-x 2 PDITA681 PDITA681 4096 fev 22 17:45 Scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$
```

Vamos usar o comando mv e mover os 3 (três) arquivos de texto (livros.txt, filmes.txt e musicas.txt) para pasta Listas;

```
22 de fev 17:58
PDITA681@PDITA3409L: ~/Documentos

PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mv livro.txt Listas
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
filme.txt Listas musica.txt Resultados Scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mv filme.txt Listas/
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mv musica.txt Listas/
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
Listas Resultados Scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls -l
total 12
drwxrwxr-x 2 PDITA681 PDITA681 4096 fev 22 17:57 Listas
drwxrwxr-x 2 PDITA681 PDITA681 4096 fev 22 17:46 Resultados
drwxrwxr-x 2 PDITA681 PDITA681 4096 fev 22 17:45 Scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls Listas
filme.txt livro.txt musica.txt
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$
```

Vamos criar um diretório com nome Teste e depois remover esse diretório;

```
22 de fev 18:02
PDITA681@PDITA3409L: ~/Documentos
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mkdir Teste
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
Listas Resultados Scripts Teste
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ rmdir Teste
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
Listas Resultados Scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$
```

Vamos criar um diretório com nome Teste/SubTeste e depois remover esses diretórios;

```
22 de fev 18:03
PDITA681@PDITA3409L: ~/Documentos
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mkdir Teste
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
Listas Resultados Scripts Teste
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ rmdir Teste
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
Listas Resultados Scripts
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ mkdir -p Teste/Subteste
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls
Listas Resultados Scripts Teste
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$ ls Teste
Subteste
PDITA681@PDITA3409L:~/Documentos$
```