Man Pages - Páginas do Manual

Para obter as explicações de um comando em linux, pode-se utilizar o *man page*, também conhecido simplesmente por *man*. Para executar este programa, basta digitar *man* seguido do nome do programa que se deseja inspecionar como no exemplo abaixo:
$> man ls
Este comando é um recurso importante para descobrir a forma correta de uso (sintaxe) de programas, suas opções ou entender o que um programa faz. Utilize as setas para navegar no manual e a tecla 'q' para sair.

Comandos: Sistema de Arquivos

cat	Imprime um ou mais arquivos na saída padrão.
cd	Muda o diretório atual.
cp	Copia arquivos ou diretórios.
du	Estima o espaço utilizado em um diretório.
find	Procura por arquivos em uma hierarquia de diretórios.
ls	Lista arquivos e diretórios.
mkdir	Cria um novo diretório.
mv	Move arquivos e diretórios.
rm	Remove arquivos.
rmdir	Remove diretórios.
tail	Mostra a última parte de arquivos.
tar	Gerencia compactação de arquivos no formato tar.
touch	Altera o rótulo de tempo do arquivo.
wc	Imprime o número de linhas, palavras e bytes para cada arquivo.

Níveis de permissão

Owner (Dono)	Group (Grupo)	Others (Outros)
rwx	**rwx**	**rwx**

Permissões no sistema de arquivos

	Arquivos	Diretórios
r (leitura)	ler, abrir, copiar	listar, ver o conteúdo
w (escrita)	alterar o conteúdo	criar, apagar ou mover arquivos
x (execução)	executar	acessar, entrar
- (negação)	nega a permissão	nega a permissão
d (diretório)		denota um diretório

Código de permissões do chmod

0	**---**	Sem acesso
1	**--x**	Execução
2	**-w-**	Escrita
3	**-wx**	Escrita / Execução
4	**r--**	Leitura
5	**r-x**	Leitura / Execução
6	**rw-**	Leitura / Escrita
7	**rwx**	Leitura / Escrita / Execução

Comandos: Permissões

chmod	Altera as permissões de um arquivo ou diretório.
chgrp	Altera o grupo de um arquivo ou diretório.
chown	Altera o dono de um arquivo ou diretório.



By **Luiz Souza** (lpsouza)
cheatography.com/lpsouza/
luizsouza.com.br

Published 3rd January, 2018.
Last updated 3rd January, 2018.
Page 1 of 1.

Sponsored by **Readable.com**
Measure your website readability!
https://readable.com