

20 comandos Linux que você talvez não conheça | Linux Descomplicado

by Ricardo Ferreira · 13 de novembro de 2013

4-5 minutos

Existem diversos comandos utilizados constantemente. Além desses, existem outros que você talvez não conheça. Sendo assim, listei 20 comandos que podem aumentar sua produtividade.

[AUMENTE SUA PRODUTIVIDADE!](#)

Crie e administre aplicações entre ambientes diferentes. Tenha agilidade e padronização na entrega dos serviços de TI. E, assim, ganhe tempo e seja eficiente na entrega desses serviços. [Saiba como](#)

Este artigo é recomendado para usuários com um pouco mais de experiência. Usuários iniciantes podem ter dificuldades 😊

```
mount -t tmpfs tmpfs /mnt -o size=1024m,mode=0755
```

Este comando cria uma partição temporária na memória RAM. Muito útil para quem precisa realizar operações que utilizam muito o disco, tais como: extração de texto e ordenação de arquivos. Assim, é bem mais prático você

copiar esses arquivos para uma partição tmpfs, realizar as operações, e por fim, copiar o resultado final de volta para o disco.

Sendo assim, você diminuirá o tempo total das operações significativamente.

```
python -m SimpleHTTPServer
```

Por fim, acesse <http://localhost:8000/>

comando

Simplesmente, dê um espaço antes de inserir qualquer comando no shell

```
> arquivo.txt
```

Crie um arquivo facilmente utilizando o 'sinal maior que' (>) precedendo ao nome e tipo de arquivo desejado

```
mount | column -t
```

```
curl ifconfig.me
```

```
last
```

```
xdg-open ARQUIVO
```

```
xdg-open URL
```

```
ls -d */
```

```
lsof -P -i -n
```

Este comando, exibe somente o nome das aplicações:

```
lsof -P -i -n | cut -f 1 -d " " | uniq | tail -n +2
```

Encriptar:

```
gpg -c ARQUIVO
```

Decifrar:

```
gpg ARQUIVO.gpg
```

```
whereis COMANDO
```

```
dd if=/dev/zero of=teste_arquivo.txt bs=1M count=10
```

Neste exemplo é criado um arquivo 'teste_arquivo.txt' com tamanho de 10MB, preenchidos com bits 'zero'

```
ffmpeg -f x11grab -s wxga -r 25 -i :0.0 -sameq /tmp/minha-area-trabalho.mpg
```

Para versões do Debian/Ubuntu, é recomendado o uso deste comando:

```
avconv -f x11grab -show_region 1 -video_size hd720  
-framerate 24  
-i :0.0 -threads 2 -q 1 -bt 8000000 -b 8500000 /tmp/minha-area-trabalho.avi
```

Cuidado na escolha do diretório. NUNCA escolha o raiz (/), pois irá apagar arquivos importantes do sistema!

```
find /tmp/ -type f -mtime +7 -exec rm -f {} \;
```

Neste exemplo, será apagado todos os arquivos, contidos na pasta tmp, que foram criados a mais de 7 dias.

Primeiro comprima o arquivo escolhido:

```
tar -cvvzf teste.tar.gz ARQUIVO
```

Depois, quebre o arquivos em vários tamanhos de 10MB (fica a seu critério):

```
split -b 10M teste.tar.gz partes_video
```

Por fim, para reagrupar novamente o arquivo:

```
cat partes_video * > teste_final.tar.gz
```

```
wget -O html.txt http://meusite.com
```

```
compgen -c
```

Ou pesquise por um comando específico: `compgen -c | grep find`

```
lsb_release -a
```

```
sudo lshw -short -html > info.txt && xdg-open info.txt
```

- [Sobre](#)
- [Últimos Posts](#)



[Ricardo Ferreira](#)

Fundador do Linux Descomplicado - LD.

Sempre em busca de novos conhecimentos, preza por conteúdo de qualidade e auto-explicativo. Por isso, persiste em criar um site com artigos relevantes para todos os leitores do Linux Descomplicado!



Últimos posts por Ricardo Ferreira ([exibir todos](#))

Comentários

comentários