

COMANDOS BÁSICOS LINUX

No Linux, muitos comandos precisam ser executados com privilégios elevados, assim como muitas coisas que precisa ser feitas no Windows Server como um administrador. Há dois métodos principais para executar com privilégios elevados:

1. Execute no contexto do usuário apropriado. Para alterar para um usuário diferente, use o comando `su`. Se `su` é executada por conta própria sem um nome de usuário, desde que você sabe a senha, você agora deverá estar no como se fosse *raiz*.
2. O mais comum e segurança consciente maneira de executar as coisas é usar `sudo` antes de executar qualquer coisa. Muitos dos exemplos neste artigo usam `sudo`.

Alguns comandos comuns, cada um deles tem vários parâmetros e opções que podem ser pesquisadas online:

- `cd` – alterar o diretório
- `chmod` – alterar as permissões de um arquivo ou diretório
- `chown` – alterar a propriedade de um arquivo ou diretório
- `ls` – Mostrar o conteúdo de um diretório
- `mkdir` – Crie uma pasta (diretório) em uma unidade
- `mv` – Mover um arquivo de um local para outro
- `ps` – Mostrar todos os processos de trabalho
- `rm` – Excluir um arquivo localmente em um servidor
- `rmdir` – Excluir uma pasta (diretório)
- `systemctl` – Iniciar, parar ou habilitar os serviços
- `man nome_comando` – Abre Help para uso do comando: ex: `man ls`
- `df` – lista particionamento de disco
- `shutdown` – desliga servidor