Comandos do Promp do Windows

1. ipconfig

Configurações do IP da máquina

- 2. ping
- 3. tracert

"traça uma rota", para verificar se todos os servidores envolvidos na comunicação entre seu computador e uma determinada página estão operando conforme o esperado.

4. netstat -a

O Windows vai conferir todas as portas que estão abertas e dar um retorno mostrando a quais IPs cada uma está conectada e o status da porta. Algumas ficam apenas aguardando dados, outras têm comunicação estabelecida (o que quer dizer que estão transmitindo informações) e há aquelas que estão inoperantes.

5. sfc /scannow

Efetua uma varredura nos arquivos do sistema procurando erros e itens corrompidos. Quando algum problema é encontrado (ou um arquivo está ausente), o Windows tenta efetuar um reparo rápido.

Outros: help, ver, tree, systeminfo

Comandos do Promp do Linux – Ubuntu

Lista de comandos mais usados no Linux

- Is: Lista todos os arquivos do diretório.
- df: Mostra a quantidade de espaço usada no disco rígido.
- top: Mostra o uso da memória.
- cd: Acessa uma determinada pasta (diretório)
- mkdir: Cria um diretório.
- rm: Remove um arquivo/diretório.
- cat: Abre um arquivo.

Comandos para Gerenciar processos:

Top

ps

Pstree

Kill

Renice

Comandos para rede

- ping.
- nslookup. ...
- traceroute. ...
- netstat. ...
- telnet.