# COMANDO DE MANIPULAÇÃO DE ARQUIVOS

- Cd navegar entre diretórios
- Ls listar arquivos
- Mkdir cria um diretorio mkdir <nome\_do\_diretório>
- Rmdir remove um diretório rmdir <nome\_do\_diretório> rmdir /tmp/lixo (apaga diretório que esteja vazio)
- Cp cópia de arquivos e diretórios cp [opções] <arquivos\_origem> <arquivos\_destino>

Opções [-i, -v, -R] interativo, mostra o que está sendo copiado, cópia recursivamente.

- Mv move arquivos e diretórios mv <arquivo\_origem> <arquivo\_destino>
- Rm deleta arquivos e diretórios rm [opções] <arquivos> rm arquivo.bin (

### **COMANDOS DIAGNÓSTICO DE REDE**

**PING** 

#### **IFCONFIG**

ROUTE (Este comando é utilizado para exibir as rotas ativas de um host com a rede, e serve também para adicionar uma rota estática a ser seguida.)

ETHTOOL (verificar quais são as interfaces, mudar a velocidade, alterar a forma de negociação e até mesmo verificar qual interface está conectada fisicamente.)

### **NETSTAT**

\$ netstat -tupan (O comando netstat é utilizado para verificar quais as portas estão abertas no host.)

\$ netstat -tupan | grep 80 (Para verificar se uma porta em específico está aberta, utiliza-se da seguinte forma:)

## TRACEROUTE

NMAP (O comando NMAP é utilizado para exibir as informações do host, como o netbios name, status e portas que estão abertas.)