

Comandos básicos do Linux

Comando	Descrição / Exemplo	Observação
cd	mudar pasta corrente cd /pasta cd .. cd ~/ cd /	mudar para a pasta indicada mudar para a pasta superior mudar para a pasta padrão mudar para a pasta raiz
pwd	exibir a pasta atual pwd	
ls	exibir conteúdo da pasta corrente ls ls -l	listar conteúdo detalhado
rmdir	remover pasta vazia rmdir pasta rm -r pasta	remover recursivamente
mkdir	criar pasta mkdir pasta	
cp	copiar arquivo cp fonte destino cp -r fonte destino	copiar recursivamente
mv	mover/renomear arquivo mv fonte destino	
rm	remover arquivo ou pasta rm arquivo rm pasta	
find	procurar arquivo find / -name arquivo	
grep	procurar palavra em arquivo grep palavra arquivo	
cat	exibir conteúdo de arquivo texto cat Teste.java cat Teste.java more	exibir com pausa
clear	limpar a tela clear	
man	descrever comando básico man ls	
history	mostrar últimos comandos history	
chmod	alterar permissões chmod 744 arquivo chmod -R 744 pasta/	alterar recursivamente
chown	alterar propriedade e grupo chown proprietario:grupo arquivo chown -R proprietario:grupo pasta/	alterar recursivamente
javac	compilar programa em Java javac Teste.java	
java	executar programa em Java java Teste	
	usuário@pasta\$ usuário@pasta#	modo usuário modo super-usuário