

PRÁTICA LABORATORIAL 01

Objetivos:

Primeiros comandos em Linux

EXERCÍCIOS

Comandos:

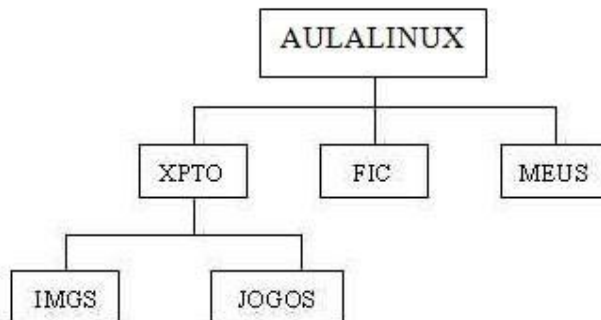
ls (listar) - serve para listar o conteúdo de pastas
ls -l (listagem detalhada) - serve para listar o conteúdo das pastas em formato de detalhe
cd (change directory) - serve para entrar dentro das pastas
cd .. - Serve para voltar para a pasta anterior
mkdir (make directory) - serve para criar pastas
touch - serve para criar ficheiros em branco
xed (editor de texto) - serve para criar ou editar ficheiros
nano (editor de texto de linha de comandos) - cria ou edita ficheiros
cp (copy) - serve para copiar ficheiros
cp -r (copy) - serve para copiar pastas
mv (move) - serve para mover ou renomear ficheiros ou pastas
rm (remove) - serve para apagar ficheiros
rm -r (remove) - serve para apagar pastas
cat - serve para listar o conteúdo de um ficheiro
tree - estrutura em árvore
man - serve para mostrar todas as opções de um determinado comando

Exercício 1

1. No seu Ambiente de Trabalho, crie a seguinte estrutura de directórios.
 - a) Na raiz do Desktop crie o directório TRABALHO e o directório MSDOCS, lado a lado.
 - b) Dentro do directório TRABALHO crie os directórios WORD e EXCEL.
 - c) Dentro do directório WORD crie os directórios ALUNO_UM e ALUNO_DOIS.
 - d) Dentro do directório ALUNO_DOIS crie os ficheiros MEUS_TEXTO.dat e HELP.txt.
 - e) Dentro do directório EXCEL crie os directórios ALUNO_A e ALUNO_B.

Exercício 2

1. Construa no desktop a seguinte estrutura de directórios:



2. Criar na directoria MEUS um ficheiro de nome EU.TXT com os seus dados pessoais.
3. Copiar o ficheiro da pergunta anterior para a directoria IMGS e nesta directoria alterar-lhe o nome para ALUNO.TXT.
4. Visualizar o conteúdo do ficheiro ALUNO.TXT.
5. Fazer a cópia do ficheiro ALUNO.TXT para um ficheiro chamado ESTG.DAT na mesma pasta.
6. Mover o ficheiro ALUNO.TXT para a directoria JOGOS.
7. Copiar o ficheiro ALUNO.TXT para as directorias AULALINUX e FIC.
8. Apagar o conteúdo da directoria JOGOS.
9. Apagar a directoria JOGOS.

Bom trabalho!