




LPOO - Rede de Colaboração

101 - Linux


Última atualização: 20 de maio de 2013

 **0001.** Dentro de sua pasta pessoal, crie um arquivo chamado `ex0001.lpoo` contendo a listagem detalhado do diretório `/usr/bin`, usando apenas um comando.

 **0002.** Usando apenas um comando, liste todos os arquivos da pasta raiz, separe apenas os que tenham a letra `b`, e substitua a palavra `in` por `omba`.

 **0014.** O programa `cat` copia o conteúdo dos arquivos passados como argumentos para a saída padrão.

- Escreva o comando para que escreva na tela o arquivo `/etc/hostname`.
- Escreva o comando para que escreva na tela o arquivo `/etc/hostname` e depois o arquivo `/lstinline+/etc/hosts+`.


 **0015.** O programa `head` copia o início do conteúdo dos arquivos passados como argumentos para a saída padrão.

O programa `tail` copia o final do conteúdo dos arquivos passados como argumentos para a saída padrão.

- Escreva o comando para que escreva na tela o início do arquivo `/etc/passwd`.
- Escreva o comando para que escreva na tela o final do arquivo `/etc/passwd`.


 **0016.** O programa `wc` recupera várias informações de um arquivo de texto.

- Escreva o comando que imprime na saída padrão o número de caracteres do arquivo `/etc/hosts`.
- Escreva o comando que imprime na saída padrão o número de palavras do arquivo `/etc/hosts`.
- Escreva o comando que imprime na saída padrão o número de linhas do arquivo `/etc/hosts`.

 **0017.** O programa `ls` lista os arquivos e pastas de um diretório.

- Escreva o comando que imprime na saída a lista do conteúdo do diretório atual.
- Escreva o comando que imprime na saída a lista do conteúdo da sua home.


c. Escreva o comando que imprime na saída a lista do conteúdo da raiz do sistema.


 **0018.** O programa `cp` copia um arquivo.

O programa `mv` move um arquivo.

a. Escreva o comando que copia o arquivo `foo` para o arquivo `bar`.


b. Escreva o comando que move o arquivo `foo` para o arquivo `bar`.

 **0019.** Escreva o comando que copia a pasta `foo` para a pasta `bar` (é necessário copiar o conteúdo).

 **0020.** O programa `mkdir` cria um novo diretório.

a. Escreva o comando para criar o diretório `foo`.

b. Escreva o comando para criar os diretórios `foo` e `bar`.

 **0021.** Escreva o comando para criar o diretório `foo/bar/aux` supondo que os diretórios `foo` e `foo/bar` não existem.

 **0022.** O programa `rm` remove arquivos (e diretórios).

a. Escreva o comando para remover o arquivo `foo`.

b. Escreva o comando para remover os arquivos `foo` e `bar`.

c. Escreva o comando para remover o diretório `foo`.