1) Liste os arquivos e diretórios no diretório atual.  
ls  
Logotipo

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

2) Navegue para o diretório "mydocuments".

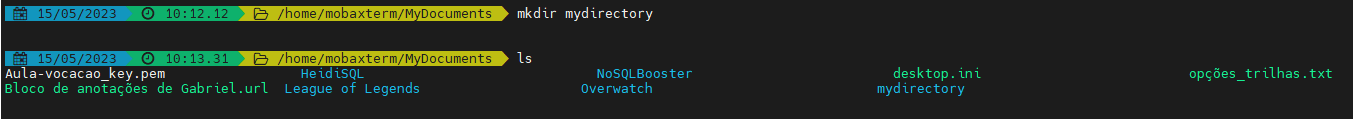
cd myDocuments

Diagrama

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

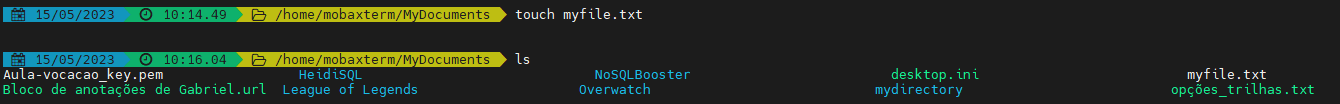
3) Crie um novo diretório chamado "mydirectory" dentro de mydocuments.

mkdir mydirectory



4) Crie um novo arquivo vazio chamado "myfile.txt".

Touch myfile.txt



5) Copie o arquivo "file1.txt" para o diretório "/mydirectory".

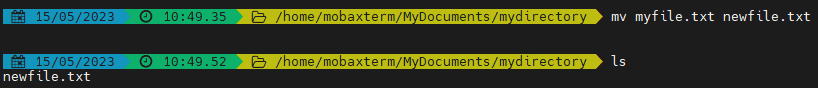
mv ./myfile.txt ./mydirectory

Texto

Descrição gerada automaticamente

6) Renomeie o arquivo "oldfile.txt" para "newfile.txt".

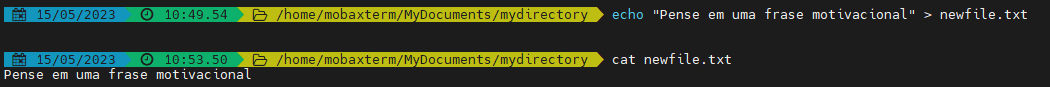
mv myfile.txt newfile.txt



7) Insira informações e Mostre o conteúdo do arquivo "myfile.txt".

echo "Pense em uma frase motivacional" > newfile.txt

cat newfile.txt



8) Remova o arquivo "unwanted.txt".

rm unwanted.txt

Texto

Descrição gerada automaticamente

9) Liste os processos em execução no sistema.

Texto

Descrição gerada automaticamente

10) Verifique o espaço livre em disco.

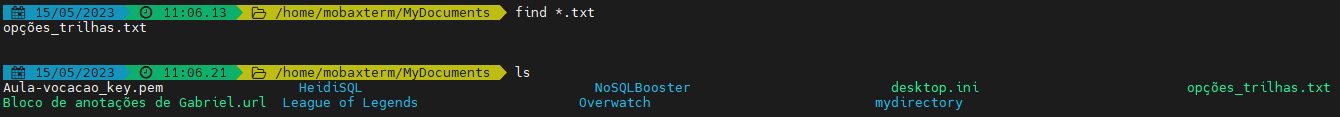
df -h

Texto

Descrição gerada automaticamente

11) Encontre todos os arquivos com a extensão ".txt" em todo o mydocuments.

find \*.txt



12) Liste os 10 últimos processos que estão usando memória.

ps aux | head -n 11

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

13) Conte quantas linhas existem no arquivo "companhia\_mb.txt ".

wc -l companhia\_mb.txt



14) Liste os 10 arquivos mais recentemente modificados no diretório atual.

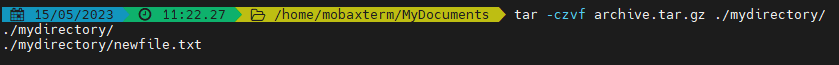
Ls -lt

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

15) Crie um arquivo compactado chamado "archive.tar.gz" contendo todos os arquivos de um diretório.

tar -czvf archive.tar.gz ./mydirectory/



16) Encontre todas as ocorrências da palavra "capital" em todos os arquivos do local que esta companhia\_mb.

Grep “capital” ./Comanhia\_MB.txt

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

17) Liste todos os usuários do sistema em ordem alfabética.

Cat /etc/passwd

Tela de computador

Descrição gerada automaticamente

18) Mostre as últimas 20 linhas do arquivo "companhia\_mb.txt".

tail -20 companhia\_mb.txt

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

19) Altere as permissões de um arquivo para que apenas o proprietário possa ler, escrever e executar.

Chmod 744 newfile.txt



20) Remova todos os arquivos vazios do diretório MyDocuments e seus subdiretórios.

find . -type f -size 0 -print -delete

