

**código completo no final do docs :)**

**1. Que comando uso para ver o caminho completo do diretório corrente?**

*O comando pwd para encontrar o caminho para o diretório atual. O comando vai retornar um caminho completo, que é um caminho que começa com (/).*

**2. Que comando usar para visualizar o conteúdo de arquivos?**

*O cat além de permitir ler visualizar a informação de um ficheiro de texto, permite também concatenar ficheiros e apresentar a informação.*

**3. Criar um diretório chamado 'aula\_TI'**

```
cd desktop
mkdir aula_TI
```

**4. Dentro do diretório 'aula\_TI' criar os diretórios 'shell' e 'seguranca\_informacao'**

```
cd aula_TI
mkdir shell
mkdir seguranca_informacao
```

**5. Dentro do diretório 'shell' criar um arquivo com os principais comandos aprendidos em sala**

```
cd shell
cd ~/desktop
cd shell
ls
mkdir shell
cd shell
touch comandos.txt
echo "mkdir" "cd" "cp" "ls" "rm" "echo" "cat" "sort" "pwd" "help" "file" "find" >
comandos.txt
```

**6. Dentro do diretório 'seguranca\_informacao' colocar os 4 princípios da segurança da informação e explica-los**

```
cd seguranca_informacao
touch disponibilidade.txt
ls
integridade.txt
touch integridade.txt confidencialidade.txt autenticidade.txt
ls
```

**7. Encontrar todos os arquivos com extensão .txt**

## 8. Mover o diretório 'segurança\_informação' para o diretório pessoal do usuário

```
mv segurança_informacao ~
```

```
cd desktop
```

```
78 mkdir aula_TI
```

```
79 cd aula_TI
```

```
80 mkdir shell
```

```
81 mkdir segurança_informacao
```

```
82 cd segurança_informacao
```

```
83 touch disponibilidade.txt
```

```
84 ls
```

```
85 integridade.txt
```

```
86 touch integridade.txt confidencialidade.txt autenticidade.txt
```

```
87 ls
```

```
88 cd shell
```

```
89 cd ./shell
```

```
90 cd ../desktop
```

```
91 cd ~/desktop
```

```
92 cd shell
```

```
93 ls
```

```
94 mkdir shell
```

```
95 cd shell
```

```
96 touch comandos.txt
```

```
97 echo "mkdir" "cd" "cp" "ls" "rm" "echo" "cat" "sort" "pwd" "help" "file" "find" >
```

```
comandos.txt
```

```
98 ~/aula_TI
```

```
99 cd ~/aula_TI
```

```
100 cd ~/aula_TI/
```

```
101 cd ~/desktop
```

```
102 cd aula_TI
```

```
103 ls
```

```
104 rm shell
```

```
105 rm -r shell
```

```
106 ls
```

```
107 ~/desktop
```

```
108 cd ~/desktop
```

```
109 ls
```

```
110 cd shell
```

```
111 cd ~/desktop
```

```
112 mv shell aula_TI
113 mv seguranca_informacao home
114 cd aula_TI
115 mv seguranca_informacao home
116 cd home
117 mv home seguranca_informacao
118 ~/desktop
119 cd ~/desktop
120 cd ~/desktop
121 cd aula_TI
122 mv home seguranca_informacao
123 mv seguranca_informacao >> ~/home/ana_clara-souza@SN-361403
124 cd users
125 ~/
126 cd ~
127 cd users
128 ls
129 cd desktop
130 cd aula_TI
131 mv seguranca_informacao >> ~
132 mv seguranca_informacao ~
133 history
134 history
```