## **EXERCÍCIO DE SISTEMAS OPERACIONAIS**

- 1 Faça uma pesquisa sobre comandos para manipulação de diretórios em seu sistema operacional. Se for windows, esses comandos são utilizados no prompt, se for Linux ou MAC, esses comandos são utilizados no terminal.
- 2 Escreva uma lista dos comandos que você encontrou e explique o que cada um faz.

## Lista de comandos do Windows

-Comando "dir"

Função:Listar todos os arquivos presentes

```
Prompt de Comando
 C:\Users\rafae>dir
O volume na unidade C é Acer
O Número de Série do Volume é 7C7C-BFFF
  Pasta de C:\Users\rafae
16/06/2020 00:12
16/06/2020 00:12
05/05/2020 18:06
28/05/2020 10:44
                                                                 .cache
295 .gitconfig
.idlerc
.VierualBox
                                           <DIR>
                       15:35
10:11
17:36
09:36
13/05/2020
05/06/2020
23/04/2020
                                           <DIR>
                                           <DIR>
                                                                          .vscode
3D Objects
13/06/2020
13/06/2020
05/06/2020
20/06/2020
13/06/2020
13/06/2020
13/06/2020
22/06/2020
                       09:36
09:37
13:18
22:39
09:37
09:37
09:37
                                           <DIR>
                                                                          Contacts
Documents
                                                                          Downloads
                                           <DIR>
                                           <DIR>
                                                                          OneDrive
  5/06/2020
                                                                          PycharmProjects
Saved Games
 13/06/2020
                        09:37
                                           <DIR>
13/06/2020 09:37
13/06/2020 09:37
                                           <DIR>
                            9:37 〈DIR〉 Videos
1 arquivo(s) 295 bytes
18 pasta(s) 842.509.930.496 bytes disponíveis
```

- Comando "echo"

Função: imprimir saídas feitas pelo ususario

-Comando "tree"

Função: mostrar a arvore de diretórios de uma forma mais gráfica



## -Comando "mkdir"

Função: Criar uma nova pasta

```
👊 Selecionar Prompt de Comando
   :\Users\rafae>mkdir testecmd
 C:(Osers(rafaezdir
O volume na unidade C é Acer
O Número de Série do Volume é 7C7C-BFFF
22/06/2020 20:06
22/06/2020 20:06
05/05/2020 18:06
28/05/2020 10:44
                                                                           ..
.cache
295 .gitconfig
.idlerc
.VirtualBox
                                                 <DIR>
28/05/2020
13/05/2020
05/06/2020
23/04/2020
13/06/2020
                           15:35
10:11
                                                  <DIR>
                                                                                    .vscode
3D Objects
Contacts
Documents
                          17:36
09:36
09:37
13:18
22:39
09:37
09:37
09:37
12:50
13:17
                                                 <DIR>
13/06/2020
13/06/2020
05/06/2020
20/06/2020
13/06/2020
                                                 <DIR>
                                                                                     Downloads
Favorites
Links
Music
                                                 <DIR>
 13/06/2020
13/06/2020
13/06/2020
                                                 <DIR>
                                                                                     OneDrive
PycharmProjects
Saved Games
Searches
 22/06/2020
05/06/2020
                                                 <DIR>
05/06/2020 13:1/
13/06/2020 09:37
13/06/2020 09:37
22/06/2020 20:06
13/06/2020 09:37
                                                 <DIR>
                                                 <DIR>
                                                                                   testecmd
                                                                                   Videos
295 bytes
                                   1 arquivo(s)
```

## - Comando "cls"

Função: limpar todo o prompt de comando

-Comando "rename"

Função: alterar o nome de alguma pasta