****

**Comandos do terminal Bash**

| **Show** | |
| --- | --- |
| **$ ls** | Listar arquivos no diretório ou pasta |
| **$ ls -a** | Listar todos os arquivos, incluindo arquivos ocultos |
| **$ ls -l** | Mostra todas as informações sobre uma pasta: usuário, grupo, permissões, tamanho, data e hora de criação. |
| **$ ls -R** | Exibe as pastas e arquivos contidos neles recursivamente |
| **$ pwd** | Exibe a pasta atualmente sendo trabalhada |
| **mais [Nome do arquivo]** | Exibe o conteúdo de um arquivo |

| **Criar** | |
| --- | --- |
| **$ mkdir [Pasta]** | Cria um novo diretório ou pasta |
| **$ toque [Nome do arquivo ]** | Criar um novo arquivo |

| **Excluir** | |
| --- | --- |
| **$ rm [Nome do arquivo]** | Excluir um arquivo |
| **$ rmdir [Nome da pasta]** | Excluir uma pasta vazia |
| **$ rm -r [Nome da pasta]** | Excluir uma pasta e seu conteúdo |

| **Copiar / Mover / Renomear** | |
| --- | --- |
| **$ mv [caminho / arquivo1 ] [caminho / arquivo2]** | Renomear arquivos (o arquivo2 não deve existir ou será substituído) |
| **$ mv [caminho / pasta1] [caminho / pasta2]** | Renomear pasta1 como pasta2 (a pasta 2 não deve existir) |
| **$ mv [caminho / pasta1] [caminho / pasta2]** | Move o conteúdo de pasta1 para pasta2 (pasta 2 deve existir) |
| **$ cp [caminho / arquivo1] [caminho / arquivo2]**  **$ cp [caminho / arquivo1] [caminho / arquivo2]** | Copiar um arquivo oupasta |
| **opção de: -r** | Indica que copia recursivamente o conteúdo de as subpastas |

| **Navegando entre as pastas** | |
| --- | --- |
| **$ cd** | Suba um nível de pasta |
| **$ cd** | Mudar pasta |
| **$ cd / escolhido / diretório** | Mudar para uma pasta específica |

| **Outros comandos** | |
| --- | --- |
| **$ clear** | Limpar a tela do terminal |
| **$ command --help** | Mostrar ajuda para o comando |

| **Atalhos de teclado** | |
| --- | --- |
| **$ ctrl + c** | Terminar um processo atual que está sendo executado no terminal |
| **$ ctrl + l** | Limpar tela |

| **Caracteres especiais** | |
| --- | --- |
| **“” (aspas)** | Eles nos permitem usar termos que consistem em mais de uma palavra |
| **. (o ponto)** | Permite referir-se ao diretório onde estamos localizados atualmente |