Nome: Victoria de Almeida Tambasco RA:2025.1.08.030

Antes de iniciar os próximos exercícios, criar a seguinte estrutura de diretórios dentro do /home/seu_usuario ./intcc e dentro desse diretório criado, criar outro diretório com nome ./arquivos

Lembrando que / significa "diretório atual", já estando dentro de /home/seu_usuario e entrar no diretório intcc/arquivos.

1. Dentro do diretório, criar os arquivos com nomes arquivo1.txt, arquivo2.txt e arquivo3.txt, usando os comandos que aprendemos na aula, tee, touch e cat. Adicione conteúdo aos arquivos. Mostre o conteúdo dos arquivos um após o outro no terminal.

```
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ ls -l
total 0
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat > arquivo1.txt
1 7 9 3 0
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat > arquivo2.txt
5 5 7 8 3
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat > arquivo3.txt
5 5 5 5
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ ls -l
total 12
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 10 mar 17 10:49 arquivo1.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 11 mar 17 10:49 arquivo2.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 8 mar 17 10:50 arquivo3.txt
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat < arquivo1.txt
1 7 9 3 0
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat < arquivo2.txt
5 5 7 8 3
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat < arquivo3.txt
5 5 5 5
```

2. Liste os arquivos existentes com detalhes e redirecione a listagem para o arquivo1.txt, de modo que esse conteúdo não sobrescreva o conteúdo do arquivo1.txt.

```
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ la -la
total 20
drwxr-xr-x 2 2025.1.08.030 Domain Users 4096 mar 17 10:50 .
drwxr-xr-x 3 2025.1.08.030 Domain Users 4096 mar 17 10:44 ..
-rw-r--r- 1 2025.1.08.030 Domain Users 10 mar 17 10:49 arquivo1.txt
-rw-r--r- 1 2025.1.08.030 Domain Users 11 mar 17 10:49 arquivo2.txt
-rw-r--r- 1 2025.1.08.030 Domain Users 8 mar 17 10:50 arquivo3.txt
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ ^C
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat < arquivo1.txt
1 7 9 3 0
```

```
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat >> arquivo1.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 10 mar 17 10:49 arquivo2.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 8 mar 17 10:50 arquivo3.txt
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat < arquivo1.txt
1 7 9 3 0
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 10 mar 17 10:49 arquivo1.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 11 mar 17 10:49 arquivo2.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 8 mar 17 10:50 arquivo3.txt
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$
```

3. Faça o mesmo que foi pedido no exercício anterior, porém, de modo que o conteúdo sobrescreva o conteúdo do arquivo1.txt.

```
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat > arquivo1.txt
1 7 9 3 0
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat > arquivo1.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 223 mar 17 11:11 arquivo1.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 11 mar 17 10:49 arquivo2.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 8 mar 17 10:50 arquivo3.txt
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat < arquivo1.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 223 mar 17 11:11 arquivo1.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 11 mar 17 10:49 arquivo2.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 8 mar 17 10:50 arquivo3.txt
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$
```

4. Concatene o conteúdo do arquivo1.txt com o conteúdo do arquivo2.txt e guarde em um arquivo3.txt.

```
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat arquivo1.txt arquivo2.txt >> arquivo3.txt
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat < arquivo3.txt
5 5 5
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 10 mar 17 11:40 arquivo1.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 10 mar 17 11:41 arquivo2.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 8 mar 17 11:41 arquivo3.txt
5 5 7 8 3
```

- 5. Escreva algo na saída padrão e grave isso em um novo arquivo chamado arquivo 4.txt
- Pesquisar um comando para inserir o que está sendo escrito na saída padrão, em um novo arquivo.

```
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ "atividade lista 2" > arqu
ivo4.txt
atividade lista 2: command not found
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ echo "atividade lista 2" >
arquivo4.txt
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat < arquivo4.txt
atividade lista 2</pre>
```

6. Usando o comando tee, faça com que o resultado do comando ls –la do diretório que estamos trabalhando, que é o /home/seu_usuario/intcc/arquivos, seja gravado em um arquivo5.txt que também estará nesse mesmo diretório.

```
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ ls -la | tee -a arquivo5.t
xt
total 24
drwxr-xr-x 2 2025.1.08.030 Domain Users 4096 mar 17 12:01 .
drwxr-xr-x 3 2025.1.08.030 Domain Users 4096 mar 17 10:44 ..
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 207 mar 17 11:43 arquivo1.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users
                                         10 mar 17 11:41 arquivo2.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 225 mar 17 11:47 arquivo3.txt
                                        18 mar 17 11:52 arquivo4.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users
                                         0 mar 17 12:01 arquivo5.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~/intcc/arquivos$ cat < arquivo5.txt
total 24
drwxr-xr-x 2 2025.1.08.030 Domain Users 4096 mar 17 12:01 .
drwxr-xr-x 3 2025.1.08.030 Domain Users 4096 mar 17 10:44 ..
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 207 mar 17 11:43 arquivo1.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users
                                        10 mar 17 11:41 arquivo2.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users 225 mar 17 11:47 arquivo3.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users
                                        18 mar 17 11:52 arquivo4.txt
                                         0 mar 17 12:01 arquivo5.txt
-rw-r--r-- 1 2025.1.08.030 Domain Users
```

7. Inicie um navegador qualquer. Dados os processos listados em um comando ps, mate o processo referente à abertura do navegador. Pesquisar como o ps será usado para encerrar o processo de abertura do navegador.

```
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~$ firefox
Gtk-Message: 12:07:14.265: Not loading module "atk-bridge": The functionality is
provided by GTK natively. Please try to not load it.
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~$ pkill firefox
2025.1.08.030@suporte-OptiPlex-3050:~$
```