

Prints das Atividades SO

The screenshot shows a terminal window with a dark theme. On the left, there is a vertical list of line numbers from 9 to 25. Lines 9 through 12 contain the following text:

```
9  ### instalar adduser
10 - `apt update`
11 - `apt install adduser`
```

Line 12 has a small yellow exclamation mark icon next to it. To the right of the code area, there is a toolbar with buttons for "Edit Ctrl+I", "Chat Ctrl+L", and "...". Below the code area, there is a status bar with the text "View 1 edited file" and "setup.sh Alt+L >". At the bottom of the window, there is a navigation bar with tabs: "Problems", "Output", "Debug Console", "Terminal" (which is selected), and "Ports".

In the terminal output area, the command `root@0a46de543f34:/# apt update & apt install adduser` is visible.

The screenshot shows a terminal window with several tabs at the top: 'docker-compose.yml', 'command.md', and others. The 'command.md' tab is active, displaying a Markdown file with code comments. The code includes sections for 'Comandos utilizados', 'Inicializar o container', 'Acessar o container', and 'Adicionar usuários'. It also contains a command to add users: `adduser monica`, `adduser cebolinha`, `adduser cascao`, and `adduser magali`. Below the terminal window, the VS Code interface is visible, showing tabs for 'Problems', 'Output', 'Debug Console', 'Terminal' (which is selected), and 'Ports'.

```
## Comandos utilizados
### Inicializar o container
## Acessar o container
- `docker exec -it ubuntu-linux bash`
## Adicionar usuários
- `adduser monica`
- `adduser cebolinha`
- `adduser cascao`
- `adduser magali`
```

Terminal output:

```
root@2c48ad709856:/# cd home/
root@2c48ad709856:/home# ls
cascao  cebolinha  magali  monica  ubuntu
root@2c48ad709856:/home#
```

```
usuários
10 - `adduser
monica`
11 - `adduser
cebolinha`
12 - `adduser
cascao`
13 - `adduser
magali`
14
15 ## Criar
arquivos
16 - `touch
monica/
sansao.txt
monica/
revista_turma
.txt`
```

Criar arquivos

- adduser cebolinha
- adduser cascao
- adduser magali

```
root@2c48ad709856:/# cd home/
root@2c48ad709856:/home# ls
cascao cebolinha magali monica ubuntu
root@2c48ad709856:/home# touch monica/sansao.txt monica/revista_turma.txt
root@2c48ad709856:/home# cd monica/
root@2c48ad709856:/home/monica# ls
revista_turma.txt sansao.txt
root@2c48ad709856:/home/monica# cd ..
root@2c48ad709856:/home# touch cebolinha/planos_infaliveis.txt cebolinha/desenhos.txt
root@2c48ad709856:/home# touch cascao/camisas_favoritas.txt cascao/mapa_do_bairro.txt
root@2c48ad709856:/home# touch magali/receitas_secreta.txt magali/cardapio_semanal.txt
root@2c48ad709856:/home#
```

```
monica/
sansao.txt
monica/
revista_turma
.txt`  
17 - `touch
cebolinha/
planos_infal
iveis.txt
cebolinha/
desenhos.txt`  
18 - `touch
cascao/
camisas_favor
itas.txt
cascao/
mapa_do_bairr
o.txt`
```

- touch magali/receitas_secreta.txt
magali/cardapio_semanal.txt

Alterar dono dos arquivos

- chown monica:monica /home/monica/sansao.txt
/home/monica/revista_turma.txt
- chown cebolinha:cebolinha
/home/cebolinha/planos_infaliveis.txt
/home/cebolinha/desenhos.txt
- chown cascao:cascao /home/cascao/camisas_favoritas.txt
/home/cascao/mapa_do_bairro.txt
- chown magali:magali /home/magali/receitas_secreta.txt
/home/magali/cardapio_semanal.txt

Problems Output Debug Console **Terminal** Ports

```
root@2c48ad709856:/# chown monica:monica /home/monica/sansao.txt /home/monica/revista_turma.txt
root@2c48ad709856:/# chown cebolinha:cebolinha /home/cebolinha/planos_infaliveis.txt /home/cebolinha/desenhos.txt
root@2c48ad709856:/# chown cascao:cascao /home/cascao/camisas_favoritas.txt /home/cascao/mapa_do_bairro.txt
root@2c48ad709856:/# chown magali:magali /home/magali/receitas_secreta.txt /home/magali/cardapio_semanal.txt
root@2c48ad709856:/#
```

```
-ao
turma_da_monica magali`
```

34

- chown magali:magali /home/magali/receitas_secreta.txt
/home/magali/cardapio_semanal.txt

Criar Grupo e Adicionar participantes

- groupadd turma_da_monica
- usermod -aG turma_da_monica monica
- usermod -aG turma_da_monica cebolinha
- usermod -aG turma_da_monica cascao
- usermod -aG turma_da_monica magali

Problems Output Debug Console **Terminal** Ports

```
root@2c48ad709856:~# groupadd turma_da_monica
root@2c48ad709856:~# usermod -aG turma_da_monica monica
root@2c48ad709856:~# usermod -aG turma_da_monica cebolinha
root@2c48ad709856:~# usermod -aG turma_da_monica cascao
root@2c48ad709856:~# usermod -aG turma_da_monica magali
root@2c48ad709856:~# 
```

```
Adicionar
participantes
29 - `groupadd
turma_da_moni
ca` 
30 - `usermod
-aG
turma_da_moni
ca monica` 
31 - `usermod
-aG
turma_da_moni
ca cebolinha` 
32 - `usermod
-aG
turma_da_moni
ca cascao` 

    usermod -aG turma_da_monica monica
    usermod -aG turma_da_monica cascao
    usermod -aG turma_da_monica magali

| Alterar arquivos para o grupo criado

    chown :turma_da_monica /home/monica/revista_turma.txt
    chown :turma_da_monica /home/cebolinha/desenhos.txt
    chown :turma_da_monica /home/cascao/mapa_do_bairro.txt
    chown :turma_da_monica
        /home/magali/cardapio_semanal.txt

Problems Output Debug Console Terminal Ports + ⌂ ... | docker docker
```

root@2c48ad709856:~# chown :turma_da_monica /home/monica/revista_turma.txt
root@2c48ad709856:~# chown :turma_da_monica /home/cebolinha/desenhos.txt
root@2c48ad709856:~# chown :turma_da_monica /home/cascao/mapa_do_bairro.txt
root@2c48ad709856:~# chown :turma_da_monica /home/magali/cardapio_semanal.txt
root@2c48ad709856:~#

```
43 - chmod 644 /home/cebolinha/desenhos.txt arquivos
Problems Output Debug Console Terminal Ports + ⌂ ... | docker docker
```

root@2c48ad709856:~# ls -l /home/monica/sansao.txt
-rw-r--r-- 1 monica monica 0 Nov 27 01:40 /home/monica/sansao.txt
root@2c48ad709856:~# ls -l /home/monica/revista_turma.txt
-rw-r--r-- 1 monica turma_da_monica 0 Nov 27 01:40 /home/monica/revista_turma.txt
root@2c48ad709856:~# ls -l /home/cebolinha/planos_infaliveis.txt
-rw-r--r-- 1 cebolinha cebolinha 0 Nov 27 01:41 /home/cebolinha/planos_infaliveis.txt
root@2c48ad709856:~# ls -l /home/cebolinha/desenhos.txt
-rw-r--r-- 1 cebolinha turma_da_monica 0 Nov 27 01:41 /home/cebolinha/desenhos.txt
root@2c48ad709856:~# ls -l /home/cascao/camisas_favoritas.txt
-rw-r--r-- 1 cascao cascao 0 Nov 27 01:42 /home/cascao/camisas_favoritas.txt
root@2c48ad709856:~# ls -l /home/cascao/mapa_do_bairro.txt
-rw-r--r-- 1 cascao turma_da_monica 0 Nov 27 01:42 /home/cascao/mapa_do_bairro.txt
root@2c48ad709856:~# ls -l /home/magali/receitas_secreta.txt
-rw-r--r-- 1 magali magali 0 Nov 27 01:42 /home/magali/receitas_secreta.txt
root@2c48ad709856:~# ls -l /home/magali/cardapio_semanal.txt
-rw-r--r-- 1 magali turma_da_monica 0 Nov 27 01:42 /home/magali/cardapio_semanal.txt
root@2c48ad709856:~#

```
32    ca cebolinha`  
32    - `usermod  
32    -aG  
32    turma_da_moni  
32    ca cascao`  
33    - `usermod  
33    -aG  
33    turma_da_moni  
33    ca magali`  
34  
35  
36    ### Alterar  
36    permissão  
36    dos arquivos  
36    para o grupo  
37    - `chmod  
37    644 /home/  
37    monica/
```

Alterar permissão dos arquivos para o grupo

- chmod 644 /home/monica/revista_turma.txt
- chmod 644 /home/cebolinha/desenhos.txt
- chmod 644 /home/cascao/mapa_do_bairro.txt
- chmod 644 /home/magali/cardapio_semanal.txt

Problems Output Debug Console **Terminal** Ports

```
root@2c48ad709856:~# chmod 644 /home/monica/revista_turma.txt  
root@2c48ad709856:~# chmod 644 /home/cebolinha/desenhos.txt  
root@2c48ad709856:~# chmod 644 /home/cascao/mapa do bairro.txt  
root@2c48ad709856:~# chmod 644 /home/magali/cardapio_semanal.txt
```