

1- Subir maquina virtual

usuário: usr-ubuntu@usrubuntu-VirtualBox

senha: Vmd100\$

2- Ssh sem senha, acesso

instalar ssh no ubuntu

- sudo apt-get update && sudo apt upgrade

- sudo apt-get install ssh

(debian)

- nano /root/.ssh/known_hosts

fW3TkUbw8lCHInagXhHUc3zpWGoZrpbYoWpmpqJekdM

- ssh-keygen -t 4096

ssh-copy-id -p 2222 usr-ubuntu@127.0.0.1

3- Criar usuario novo, grupo novo, criar proprietário do arquivo, variável de ambientes, histórico, grep

a)

groupadd novogrupo_teste

getent group

useradd -m mario_TI

usermod -a -G novogrupo_teste mario_TI

saida:

novogrupo_teste:x:1001:mario_TI

mario_TI:x:1002:

b)

export DEVOPS=DEVOPS-TESTE

env

root@usrubuntu-VirtualBox:~# printenv DEVOPS

DEVOPS-TESTE

c) Verificar histórico

```
export HISTTIMEFORMAT="%d/%m/%Y %T"  
history  
66 15/08/2022 15:19:27history
```

d) alteração de permissão de arquivo

```
nano teste_permissao  
ls -l  
-rw-r--r-- 1 root root 0 ago 15 15:24 teste_permissao  
sudo chown mario_TI:novogrupo_teste teste_permissao (alterar para grupo)
```

resultado:

```
-rw-r--r-- 1 mario_TI novogrupo_teste 0 ago 15 15:24 teste_permissao
```

(depois)

```
sudo chmod u=rwx,g=rw,o=r teste_permissao  
-rwxrw-r-- 1 mario_TI novogrupo_teste 0 ago 15 15:24 teste_permissao
```