### Exercícios Ubuntu Server – Usuários e Rede

1. João deseja cadastrar um usuário no Linux. Qual o comando adequado?

a) cat.

**b) adduser.**

c) adusr.

d) caduser.

1. O usuário “maria” deseja trocar a sua senha do sistema Linux. Ela poderá utilizar o comando

a) alterpwd.

b) chpass.

**c) passwd.**

d) pwd.

1. No Linux somente o root pode remover um usuário. Para isso, ele utiliza o comando

**a) userdel.**

b) deleteuser.

c) removeuser.

d) du.

1. Marcelo precisa criar um diretório para armazenar seus documentos. Para isso, ele deverá fazer uso do comando

a) dir

**b) mkdir**

c) rmdir

d) touch

1. O administrador de sistema precisa criar um usuário novo no Linux. Para isso, ele poderá utilizar o comando

**a) adduser**

b) newuser

c) getuser

d) usermod

1. O root precisa alterar a senha de um usuário do sistema. Para isso, pode utilizar o comando

a) pwd

b) pwdu

c) userpass

**d) passwd**

1. O usuário Marcelo deseja renomear um determinado arquivo. Para isso ele poderá utilizar o comando

a) rename

b) rm

c) cp

**d) mv**

1. No Linux, a configuração da interface de rede Ethernet, com o endereço IP 192.168.1.1 e máscara de rede 255.255.255.0, pode ser feita utilizando o comando:

a) ifconfig add -net enp0S3 192.168.1.1 netmask 255.255.255.0

b) ifconfig enp0s3 192.168.1.1 netmask 255.255.255.0 down

c) ipconfig enp0s3 192.168.1.1 netmask 255.255.255.0 up

d) ipconfig add -net enp0s3 192.168.1.1 netmask 255.255.255.0

**e) ifconfig enp0s3 192.168.1.1 netmask 255.255.255.0 up**

1. O diretório que contém as configurações das interfaces (placas) de rede do sistema e outras opções úteis que serão aplicadas as interfaces de rede durante a inicialização do sistema e para a configuração/segurança da rede no Linux é:
2. /etc/hosts
3. /etc/Bin
4. **/etc/network**
5. /etc/networking
6. /etc/interfaces
7. Qual a função do comando “cat /etc/passwd | head -10”, ao ser executado no sistema operacional Linux, e a funcionalidade do head neste contexto?
8. Listar os diretórios principais do sistema Linux, e o head mostra a origem dos diretórios.
9. **Listar todos os usuários do sistema Linux, e o head limita os dez primeiros usuários.**
10. Listar todos os arquivos do diretório /etc, e o head mostra os cabeçalhos.
11. Listar todos os usuários do sistema, e o head remove os dez primeiros.
12. Listar todos os grupos do sistema, e o head mostra a origem dos diretórios dos grupos.
13. Qual o comando utilizado para ativar a interface de rede Ethernet “enp0s3” com o endereço IP: 192.168.0.10 com a máscara de rede 255.255.255.0.

**Ipconfig eth0 192.168.0.10 netmask 255.255.255.0. up**

Parte inferior do formulário

1. Você instalou um novo serviço no Ubuntu Server, e o serviço apresenta um erro. Qual o arquivo você consulta para verificar em qual linha do arquivo de configuração do serviço o erro se encontra.

**resolv.conf**

1. Considere um computador executando o sistema operacional *Linux Debian*. Assinale a alternativa que apresenta o diretório, que contém a grande maioria dos arquivos de confguração do sistema e dos serviços de rede.

* Parte superior do formulário

**a)** /boot. **b)** /bin. **c)** /dev. **d)** /sys. **e) /etc.**