### 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.

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.
2. 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.