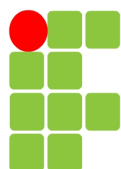


INSTRUÇÕES



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
TRIÂNGULO MINEIRO
Campus Paracatu

Instituto Federal de Educação, Ciência e
Tecnologia

Triângulo Mineiro – Campus Paracatu

Trabalho Prático

Disciplina: Sistemas Operacionais

Data:

Curso:

Turma:

Professor: Claiton Luiz Soares

Aluno (a):

Resultado:

- a) Enviar para claitonsoaresiftm@gmail.com
- b) Assunto: Trabalho Prático – Linux – Grupo:
- c) Fazer o trabalho em Dupla
- d) Pode realizar consulta

PONTUAÇÃO

QUESTÕES

1 - Apresente os comandos para realizarem estas ações no sistema operacional Linux, respectivamente. (6,0 pontos)

1- entre como usuário root _____

2- adicione o usuário “PEDRO” _____

3- entre como o usuário “JOAQUIM” _____

4- crie um arquivo RECUPERAÇÃO.TXT _____

5- visualize o arquivo “RECUPERAÇÃO.TXT” na ordem inversa

6- mude a hora de criação do arquivo “RECUPERAÇÃO.TXT” para 23061300

7- adicione o grupo “PROFESSOR” _____

9- mostre a hora do sistema na tela _____

10 - remova o arquivo ““RECUPERAÇÃO.TXT”” _____

11- mude a senha do usuário “PEDRO” _____

12- limpe a tela do console _____

13- mude a hora do sistema para 145922306 _____

14- altere a identificação de grupo do usuário para “PROFESSOR” ou seja entre dentro do grupo “PROFESSOR” _____

15 – mostre a identificação de PEDRO detalhada _____

16 – volte ao diretório superior _____

17 - sair do grupo “PROFESSOR” _____

18 - mostre o espaço livre/ocupado por cada partição _____

19 - remova o grupo “PROFESSOR” _____

20 - mostre detalhes sobre a utilização da memória RAM do sistema

21- mostre a identificação do usuário “PEDRO” _____

22- liste todos os arquivos do diretório /home/PROFESSOR/PEDRO

23- crie um diretório “PROVA_FINAL” dentro de /home/PROFESSOR/PEDRO

24- mostre o nome e o caminho do diretório atual _____

25- entre no diretório superior _____

26- entre dentro do diretório /bin _____

27- crie um link para o comando man, defina o nome do link como “manual”

28- mostre o tempo de execução do sistema desde que o computador foi ligado

29- mostre as mensagens de inicialização do kernel _____

30 - verifique o tempo de execução do comando “dmesg” _____

2 – Referente as permissões do arquivo boaprova.txt: (1,8)

a) Mude a permissão para “rw-r-xr--” _____

b) Mude a permissão para “-w---xr--” _____

c) Mude a permissão para “rwx---r-x” _____

d) Mude o dono para “IFTM” _____

e) Mude o grupo para “ALUNO” _____

f) Mude a hora de criação para “06040302” _____

3 Crie um diretório “TI” com os respectivos sub-diretórios “Claiton” “Cleitom” “Cristiano” “Paulo”, “Pedro” e “Paula”. Utilize curinga para realizar a filtragem da remoção dos seguintes sub-diretórios (1,2)

a) “Claiton” e “Cleitom” _____

b) “Paulo” e “Paula” _____

c) “Cristiano” e “Pedro” _____

4 - O sistema Linux possui uma estrutura básica de diretórios organizados segundo o FHS (*Filesystem Hierarchy Standard*). Associe corretamente as sentenças. (1 ponto)

- (a) /bin () Diretório do usuário *root*.
- (b) /boot () Bibliotecas compartilhadas pelo programas do sistema e módulos do *Kernel*.
- (c) /dev () Ponto de montagem temporário.
- (d) /mnt () Contém arquivos necessários para a inicialização do sistema.
- (e) /lib () Contém arquivos de programas do sistema que são usados com frequência pelos usuários.
- (f) /root () Contém arquivos usados para acessar dispositivos (periféricos) existentes no computador.

Boa Sorte!!!