|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fatec PP** | **CURSO ADS**  **2º Bimestre / 2º Semestre de 2021**  **Prova de SO II** | **NOTA:** |
| **Aluno(a): Eduardo Mantovani Frésca** | | **R.A.: 1570482011035** |
| **Prof.ª Drª. Eliane Vendramini de Oliveira** | | **Data\_16\_/\_11\_/2021** |

1. Descreva o que cada comando faz: (2)
   1. touch eliane vendramini oliveira

Cria um arquivo vazio com o nome “eliane vendramini oliveira”.

* 1. rm -r Documentos

Remove diretórios que contém arquivos.

* 1. cp /home/eliane/doc.txt /home/eliane/documentos

Copia o arquivo “doc.txt” e cola com o nome “documentos” dentro do mesmo diretório que é “/home/eliane/”.

* 1. mv /home/eliane/doc.txt /home/eliane/documentos

O comando “mv” move ou renomeia um arquivo, nesse caso ele ira renomear o “doc.txt” para “documentos”.

* 1. cat doc.txt

Mostra o conteúdo do arquivo “doc.txt”.

* 1. kill -9 4590

O comando “kill” permite enviar um sinal a um comando ou programa, como a opção é “-9” então será enviado um sinal de destruição ao processo ou programa, ele será terminado imediatamente sem chances de salvar os dados, o “4590” é o número do arquivo obtido pelo “ps”.

* 1. sudo shutdown -h now

Sudo é para acessar o super-usuário root diretamente, o “shutdown” desliga ou reinicia o computador imediatamente ou após determinado tempo (que é programável), a opção “-h” é para iniciar o processo de desligamento. Ou seja Esse comando é para desligar o computador imediatamente.

* 1. sudo adduser eliane professores

Adiciona o usuário “eliane” ao grupo “professores”.

1. Assinale a alternativa **correta**. Qual o comando para adicionar um usuário no SAMBA? (1)

a) Sudo smbpasswd eliane professores

b) Sudo adduser eliane professores

c) Sudo smbpasswd -a eliane

d) Sudo adduser eliane

e) Nenhuma das anteriores

Alternativa correta = C

1. Assinale a alternativa **correta** sobre gerenciadores de BOOT? (1)

a) São programas que carregam um sistema operacional escolhido pelo usuário.

b) São gravados no setor de boot no master boot record (MBR) do disco rígido.

c) No Linux existe dois gerenciadores de boot: lilo e grub.

d) Podem inicializar diferentes sistemas operacionais: Windows, Dos, Linux e etc.

e) Todas as anteriores.

Alternativa correta = E

1. Assinale a alternativa **correta.** Respectivamente o significado das variáveis especiais $1, $#, $\* é: (1)

a) primeiro argumento recebido, quantidade total de argumentos recebidos, nome do script.

b) primeiro argumento recebido, nome do script, quantidade total de argumentos recebidos.

c) primeiro argumento recebido, exibe o conteúdo de todos os argumentos recebidos, quantidade total de argumentos recebidos.

d) primeiro argumento recebido, segundo argumento recebido, terceiro argumento recebido.

e) primeiro argumento recebido, quantidade total de argumentos recebidos, exibe o conteúdo de todos os argumentos recebidos.

Alternativa correta = E

*“Tente uma, duas, três vezes e se possível tente a quarta, a quinta e quantas vezes for necessário. Só não desista nas primeiras tentativas, a persistência é amiga da conquista. Se você quer chegar aonde a maioria não chega, faça o que a maioria não faz.”*

**Bill Gates**