

1 – Por que o linux recebeu esse nome?

O nome do criador é Linus Torvalds e o sistema foi baseado no unix.

2- O que são Daemons?

Programa que executa funções em segundo plano sem um usuário controlando-o diretamente.

3- O que é o Shell?

Shell é a camada externa entre o usuário e o kernel do sistema. O qual permite o usuário a interagir com o sistema operacional.

4 – por que é importante evitar executar o terminal como super-usuário?

pois o super-usuário tem permissões em modificar os arquivos essenciais do sistema e isso pode acarretar em danos críticos do sistema.

5 – qual botão do teclado completa o que o usuário escreve no terminal ?

TAB.

6 – quais botões do teclado apresentam instruções escritas anteriormente?

Cima e baixo.

7 – apresente os respectivos comandos no terminal para:

- a) obter mais informações sobre o comando: `man`
- b) apresentar uma lista com os arquivos dentro de uma pasta: `ls`
- c) apresentar o caminho completo da pasta: `pwd`
- d) trocar de pasta: `cd`
- e) criar pasta: `mkdir`
- f) apagar arquivos definitivamente: `rm`
- g) apagar pastas definitivamente: `rm -r`
- h) copiar arquivos: `cp`
- i) copiar pastas: `cp -r`
- j) mover arquivos: `mv`
- k) mover pastas: `mv -f`
- l) renomear pastas: `mv`
- m) apresente o conteúdo do arquivo: `cat`
- n) apresentar o tipo de um arquivo: `file`
- o) limpar a tela do terminal: `clear`
- p) encontrar ocorrência de palavra-chave em um arquivo-texto: `grep -n`
- q) ordenar informações em um arquivo-texto: `sort`
- r) substituir ocorrências de palavras-chave: `sed`
- s) conferir se dois arquivos são iguais: `diff`
- t) escreva algo na tela: `random`