

Atividade

Gerenciamento de Processos

1) Execute todos os comandos com os prints de tela somente com seu usuário de aluno.

Obs: Você deve criar um usuário com primeironome_númeroRA. Recomendo que a senha seja aquela de sempre.

- Prepare um ppt com todas as telas de cada comando;
- Execute todos os comandos como usuário, caso tenha que executar algo como root, use o sudo. Dúvidas consulte o material;
- Ao final do ppt, você deve explicar o que significa as seguintes informações.

a) Na tela abaixo o que significa Ss e TN na coluna STAT, explique

```
root@DESKTOP-00I5LD3: ~  
127 tty1 00:00:00 ps  
root@DESKTOP-00I5LD3:~# ps -aux  
USER      PID %CPU %MEM    VSZ   RSS TTY      STAT START   TIME COMMAND  
root         1  0.0  0.0   8324    152 ?        Ss   14:38   0:00 /init  
root         3  0.0  0.0   8328    152 tty1     Ss   14:38   0:00 /init  
urubu100     4  0.0  0.0  15220   3740 tty1     S    14:38   0:00 -bash  
urubu100    44  0.0  0.0  15160   3700 tty1     S    14:53   0:00 bash  
urubu100    76  0.0  0.0  24688   6148 tty1     T    15:20   0:00 vi  
urubu100    77  0.0  0.0  24452   5652 tty1     T    15:21   0:00 vi  
root        81  0.0  0.0  14232   1844 tty1     S    15:22   0:00 su root  
root        82  0.0  0.0  13808   2272 tty1     S    15:22   0:00 bash  
root        92  0.0  0.0  24528   5760 tty1     T    15:22   0:00 vi  
root        96  0.0  0.0  24512   5708 tty1     T    15:27   0:00 vi  
root       117  0.0  0.0  24356   5656 tty1     TN   16:29   0:00 vi  
root       119  0.0  0.0  15888   1932 tty1     T    16:30   0:00 top  
root       120  0.0  0.0  24512   5744 tty1     TN   16:36   0:00 vi  
root       121  0.1  0.0  15912   1976 tty1     T    16:36   0:01 top  
root       128  0.0  0.0  15664   1860 tty1     R    17:00   0:00 ps -aux  
root@DESKTOP-00I5LD3:~#
```

b) O que significa ADDR SZ e WCHAN na tela abaixo, explique

```
Selecionar root@DESKTOP-00I5LD3: ~  
For more details see ps(1).  
root@DESKTOP-00I5LD3:~# ps -l  
F S      UID      PID  PPID  C  PRI  NI ADDR SZ  WCHAN  TTY      TIME CMD  
0 S      0         3    1    0   80   0 - 2082  -  tty1    00:00:00 init  
0 S      0        81   44    0   80   0 - 3558  -  tty1    00:00:00 su  
0 S      0        82   81    0   80   0 - 3452  -  tty1    00:00:00 bash  
0 T      0        92   82    0   80   0 - 6132  -  tty1    00:00:00 vi  
0 T      0        96   82    0   80   0 - 6128  -  tty1    00:00:00 vi  
0 T      0       117   82   100  20 - 6089  -  tty1    00:00:00 vi  
0 T      0       119   82    0   80   0 - 3972  -  tty1    00:00:00 top  
0 T      0       120   82    61 4294967277 - 6128 - tty1    00:00:00 vi  
0 T      0       121   82    0   80   0 - 3978  -  tty1    00:00:01 top  
0 R      0       126   82    0   80   0 - 3844  -  tty1    00:00:00 ps  
root@DESKTOP-00I5LD3:~#
```