## Atividade 8

Gerenciamento de Processos

Nome: Lucas Ribeiro de Lacerda

**RA**: 01212151

**Professor/Orientador**: Marise e Márcio

## Comando: ps -aux

```
lucas01212151@Lucas-Pc:/root$ ps -aux
USER
          PID %CPU %MEM
                          VSZ
                               RSS TTY
                                           STAT START
                                                        TIME COMMAND
                         8940
                                                        0:00 /init
root
              0.0 0.0
                               324 ?
                                           Ssl 15:31
                                                        0:00 /init
              0.0
                   0.0
                         8940
                                                15:31
root
           11
                               220 tty1
                                           Ss
              0.0 0.0
                                                        0:00 -bash
root
           12
                        18212
                               3896 tty1
                                           S
                                                15:31
                                           5
                                                        0:00 su lucas01212151
root
          147
              0.0 0.0
                        18032
                              2100 tty1
                                                15:48
                                           5
         148
              0.0 0.0
                        18044
                              3492 tty1
                                              15:48
                                                       0:00 bash
lucas01+
lucas01+
          157
              0.0 0.0
                        18900
                               2040 tty1
                                                15:49
                                                        0:00 ps -aux
```

- **S** Sleeping (aguardando a conclusão de um evento)
- s Caracteriza líder de sessão

## Comando: ps -1

```
lucas01212151@Lucas-Pc:/root$ ps -1
PID TTY STAT TIME COMMAND
1 ? Ss1 0:00 /init
```

**WCHAN** - Nome da função do kernel na qual o processo está dormindo, um "-" se o processo estiver em execução ou um "\*" se o processo for multi-thread e ps não estiver exibindo threads.