

13- Letra F.

15-

[ 01 ] A operação de escrita no terminal é efetuada ou agendada pela rotina de tratamento da interrupção.

[ 02 ] O processo chama a função printf da biblioteca C.

[ 03 ] A função de biblioteca printf recebe e processa os parâmetros de entrada (a string "Hello world").

[ 04 ] A função de biblioteca printf prepara os registradores para solicitar a chamada de sistema write().

[ 05 ] A função printf finaliza sua execução e devolve o controle ao código do processo.

[ 06 ] O controle volta para a função printf em modo usuário.

[ 07 ] Uma interrupção de software é acionada.

[ 08 ] O escalonador escolhe o processo mais prioritário para execução.

[ 09 ] A rotina de tratamento da interrupção de software é ativada dentro do núcleo.

[ 10 ] O disco rígido gera uma interrupção indicando a conclusão da operação.

16- Letra A.

Erradas :

I) apenas o tempo de resposta é pouco importante.

IV) não prioriza a interação com o usuário, pois o tempo de resposta não importa.

V) Não apenas o hardware com poucos recursos.

17- Letra E.