

GABARITO

1. O que é um sistema operacional?

SO_01_Apresentação e introdução_pgs09e13

2. O que é um serviço?

SO_01_Apresentação e introdução_pgs10e17

3. O que é um driver de dispositivo?

SO_01_Apresentação e introdução_pg17

SO_04_Gerência de Dispositivos 1_pgs13e14

4. Quais são os recursos do computador gerenciados pelo S.O.?

SO_02_Histórico, atributos e interrupção_pg07

5. Por que foi criado o monitor residente?

SO_02_Histórico, atributos e interrupção_pgs11e12

6. O que é um processo executado em batch?

SO_03_Sistemas e Chamadas de Sistema_pg02

7. O que é um processo executado em tempo real?

SO_03_Sistemas e Chamadas de Sistema_pg05

8. O que é uma chamada de sistema (system call)?

SO_03_Arquitetura de Computadores_pg12

SO_02_Histórico, atributos e interrupção_pgs24,25,26e27

9. O que é DMA?

SO_04_Gerência de Dispositivos 1_pgs05e11

SO_03_Arquitetura de Computadores_pg08

10. Escreva um exemplo de um dispositivo orientado à caractere.

SO_04_Gerência de Dispositivos 1_pg06

11. Qual a diferença entre as interfaces serial e paralela?

SO_04_Gerência de Dispositivos 1_pgs08e09

12. Como funciona o entrelaçamento dos setores em um HDD?

SO_04_Gerência de Dispositivos 2_pg05

13. Quais são os tempos (times) considerados na velocidade de acesso de um HDD?

SO_04_Gerência de Dispositivos 2_pg04

14. Como funciona o modem na transmissão do sinal?

SO_04_Gerência de Dispositivos 2_pg10

15. Escreva 2 exemplos de memória que podem ser usadas como o HDD.

SO_04_Gerência de Dispositivos 2_pgs14e15