

SISTEMAS OPERACIONAIS

LISTA DE EXERCÍCIO 01

- 1) Defina os sistemas operacionais de Tempo Real:
- 2) Cite algumas funções dos sistemas operacionais?
- 3) Quais as características esperadas no Sistema Operacional?
- 4) Defina a característica de Robustez:
- 5) Os Sistemas Operacionais podem ser classificados em:
- 6) Descreva Sistema de Missão Crítica:
- 7) Quais os três tipos de alocação de memória?
- 8) Como são conhecidos os chipsets integrados localizados próximo ao processador?
- 9) Explique máquina Virtual:
- 10) O que é Alocação Dinâmica?
- 11) Qual diferença entre a DMA nos modos Slave e Master?
- 12) O que são discos Rígidos?
- 13) Explique o FCFS (FIFO):
- 14) As interrupções podem ser:
- 15) Qual Interrupção acontece quando ocorre uma “instrução indevida”?
- 16) O que são Sistemas de Arquivos nos Sistemas Operacionais?
- 17) O barramento é dividido em funções, quais são elas?
- 18) Como ocorre a hierarquia do uso das memórias?
- 19) Os sistemas de tempo real se dividem em: