

Questionario Gestão de Sistemas Operacionais

Etec Pedro Ferreira Alves - 2° Semestre 2007

3IA – Técnico de Informática

Prof. Sandro

1 – Explique o que é Sistema Operacional Monotarefa e Multitarefa.

2 – Qual o objetivo da disciplina de GSO?

3 – Explique basicamente o que faz um Sistema Operacional ao executar os sistemas que os usuários utilizam.

4 – Quais os Objetivos do SO.

5 – Qual Tipo de Serviço que o SO oferece?

6 – Qual a Arquitetura do SO?

7 – O que é microkernel?

8 – Explique o que significa Chamada do Sistema.

9 – Explique o que é Multiprogramação.

10 – O que são processos?

11 – Explique como funciona os processos para o SO.

12 – O que são processos de Entrada e Saída.

13 – O que são processos CPU-bound e I/O-Bound.

14 – Quais os ciclos de um processo.

15 – Explique o que é Escalonador.

16 - O que significa Gerencia de Filas.

17 – O que significa Hierarquia entre processos.

18 – O que é Threads?

19 – Explique sobre a comunicação entre processos.

20 – Quando criamos um software porque não precisamos nos preocupar com o gerenciamento da memória ou arquivo das variáveis e informações que estamos tratando no nosso software? De Exemplo.