

DISCIPLINA DE SISTEMAS OPERATIVOS (GPI15)

APRESENTAÇÃO DOS CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS DA DISCIPLINA

MÓDULO 1 - INTRODUÇÃO AOS SISTEMAS OPERATIVOS

- a) Funções e características de um SO; Processos concorrentes; Núcleo do SO; Gestão de Memória; O Sistema de Ficheiros; Gestão de Recursos; Proteção e Fiabilidade; *Job Control*; O Conceito de Multitarefa.

MÓDULO 2 - SISTEMA OPERATIVO CLIENTE

- a) Instalação e configuração de um SO; Múltiplas configurações do sistema; Resolução de problemas; Programação de ficheiros de comandos.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Módulo	Domínio Cognitivo	Atitudes e Valores			
Módulo 1 Introdução aos Sistemas Operativos	Trabalhos individuais de Pesquisa sobre Sistemas Operativos	Responsabilidade	Empenho	Respeito	Autonomia
	75%	25%			

Módulo	Domínio Cognitivo	Atitudes e Valores			
Módulo 2 Sistema Operativo Cliente	Trabalhos práticos em grupo sobre Sistemas Operativos	Responsabilidade	Empenho	Respeito	Autonomia
	75%	25%			

CARGA HORÁRIA DOS MÓDULOS

MÓDULOS	HORAS	TEMPOS DE 45MIN
1	21	28
2	30	40

Prof: Rui Nunes