

Critérios Evidências de:	Domínios	Organizador Domínio / Tema / Blocos / Módulos	Perfil de aprendizagens específicas Descritores de desempenho O aluno						Processos de recolha de informação		
				V	IV	III	II	I	Técnicas	Instrumentos	
				é capaz de:		nem sempre é capaz de:		não é capaz de:			
Conhecimento ACPA (A, B, D, F, I) Conhecedor Investigador Criativo Sistematizador Autoavaliador Resolução de problemas ACPA (A, B, C, D, F, I) Conhecedor Questionador Investigador Sistematizador Crítico/analítico Criativo Autoavaliador Comunicação ACPA (A, B, D, E, F, H, J) Conhecedor Crítico/analítico Sistematizador Comunicador Autoavaliador Relacionamento Interpessoal ACPA (E, F, G, J) Participativo /colaborador Respeitador da diferença do outro Responsável Autoavaliador	Conhecimentos específicos de cada módulo 35% Resolução de problemas: Criar, inovar, investigar e pesquisar 35% Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais 15% Autonomia, desenvolvimento pessoal e relações interpessoais 15%	Módulo 1 – Introdução aos Sistemas Operativos	<ul style="list-style-type: none"> Definir e caracterizar Sistema Operativo; Enunciar e caracterizar as funções de um Sistema Operativo; Descrever a evolução histórica dos Sistemas Operativos; Definir e caracterizar os diferentes tipos de Sistemas Operativos; Definir e caracterizar sistemas multiprocessador; Definir e caracterizar sincronização e escalonamento; Definir e caracterizar Sistemas Distribuídos. 						Testagem	Teste de avaliação Questões de aula ...	
		Módulo 2 - Sistema Operativo Cliente	<ul style="list-style-type: none"> Efetuar o levantamento das necessidades de utilização e selecionar o Sistema Operativo Cliente mais adequado; Instalar e configurar sistemas operativos clientes; Instalar e distinguir <i>device drivers</i> residentes e instaláveis; Configurar o sistema operativo cliente; Instalar os diversos componentes do sistema operativo; Programar ficheiros de comando. 						Análise de conteúdo	Trabalho de projeto Portefólio Relatório ...	
		Módulo 3 - Sistema Operativo Servidor	<ul style="list-style-type: none"> Efetuar o levantamento das necessidades de utilização e selecionar o Sistema Operativo Servidor mais adequado; Instalar e configurar sistema operativo servidor; Instalar e distinguir <i>device drivers</i> residentes e instaláveis; Configurar o sistema operativo servidor: <ul style="list-style-type: none"> Otimização do Sistema Operativo; Backup e Sistemas de Proteção contra falhas; Utilizadores - Definição e parametrização; Gestão de recursos; Administração - Ferramentas; Instalação e configuração de clientes. 						Observação	Grelhas de observação Diálogos Apresentação oral Trabalho experimental Debates ...	
										Inquérito	Entrevistas Questionários sobre opiniões ...

A - Linguagens e textos | B - Informação e comunicação | C - Raciocínio e resolução de problemas | D - Pensamento crítico e pensamento criativo | E - Relacionamento interpessoal | F - Desenvolvimento pessoal e autonomia | G - Bem-estar, saúde e ambiente | H - Sensibilidade estética e artística | I - Saber científico, técnico e tecnológico | J - Consciência e domínio do corpo
PA - Perfil dos Alunos | ACPA - Áreas de Competências do Perfil dos Alunos