

PLANIFICAÇÃO RESUMIDA

Curso Profissional de Técnico de *Gestão e Programação de Sistemas Informáticos*

ANO LETIVO

2024/ 25

DISCIPLINA Redes de Comunicação – 12.º ANO

PERÍODOS LETIVOS	1.ºP	2.ºP	3.ºP
AULAS PREVISTAS	[±] 22	[±] 38	[±] 15
APRENDIZAGENS ESSENCIAIS Conhecimentos / Capacidades / Atitudes	<p>Módulo 7A - Acesso a Bases de Dados via Web</p> <ol style="list-style-type: none"> Conceitos sobre a programação para a Web <ol style="list-style-type: none"> Arquitetura das aplicações para a Web. Linguagens de <i>Scripting</i> <p>Realização da Formação em Contexto de Trabalho (FCT) (6 semanas - 210h)</p>	<p>Módulo 7A - Acesso a Bases de Dados via Web (cont.)</p> <ol style="list-style-type: none"> Bases de Dados <ol style="list-style-type: none"> Utilização de ferramentas de acesso a BDs; Utilização do SQL em consultas; inserção, modificação e eliminação de dados; Formatação de saída de B.D.'s num <i>browser</i>; Desenvolvimento de conteúdo dinâmico no servidor Desenvolvimento de conteúdo ativo no cliente 	<p>Módulo 7C - Serviços de Redes (cont.)</p> <ol style="list-style-type: none"> Serviço DHCP. Serviço DNS. Serviços de roteamento Servidores de páginas Web.

COMPETÊNCIAS	INSTRUMENTOS/TÉCNICAS/PONDERAÇÃO	
CONHECIMENTOS	Testes de Avaliação	40%
CAPACIDADES	Fichas de Trabalho / Projetos	25%
ATITUDES	Relacionamento Interpessoal (cooperação; mediação de conflitos; solidariedade)	10%
	Participação (interesse/empenho; atenção/concentração; autonomia na realização de tarefas; tipo de intervenções na aula; capacidade de iniciativa)	15%
	Responsabilidade (assiduidade; pontualidade, realização de tarefas em tempo útil; posse e utilização adequada do material obrigatório na sala de aula)	10%

MATERIAL BÁSICO PARA A AULA

