

Planificação Anual
2024/2025
Curso Profissional de Técnico de Informática - Sistemas
TECNOLOGIAS WEB
11º ANO

	MÓDULO 3 - UFCD 0781 - Análise de Sistemas de Informação	MÓDULO 4 - UFCD 0786 - Instalação e configuração de Sistemas de Gestão de Bases de Dados
N.º de Aulas	67 de aulas de 45' = 50h	67 de aulas de 45' = 50h
Datas Início/Final	16/09/2024 – 27/01/2025	27/01/2025 – 16/06/2025
Avaliação	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2 Fichas de Avaliação Teórico/Práticas (90 minutos cada). ▪ 1 Trabalho de Projeto. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 Fichas de Avaliação Teórico/Práticas (90 minutos cada). ▪ 2 Trabalhos de Projeto.
Conteúdos	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Análise de sistemas – conceitos gerais ▪ Metodologias de análise de sistemas ▪ Ferramentas de análise estruturada ▪ Dicionário de dados ▪ Diagramas de entidade – associação (DEA) ▪ Definição detalhada de dados ▪ Modelos físicos ▪ Modelos lógicos ▪ Organização de ficheiros versus bases de dados ▪ Ambiente de acesso a bases de dados 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Áreas de intervenção de um administrador de base de dados ▪ Gestão da instalação de base de dados ▪ Dispositivos em base de dados ▪ Gestão de base de dados ▪ Utilizadores de base de dados ▪ Segurança de base de dados
Outras atividades a desenvolver	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Realização de Fichas de Trabalho. ▪ Avaliação Formativa. ▪ Questionários Online. ▪ Correção de Fichas de Avaliação. ▪ Autoavaliação e Heteroavaliação. 	