

Planificação Geral
2022/2023

Disciplina **TIC**
Ano **2.º G**

1.º Semestre		2.º Semestre	
N.º de aulas previstas	36	N.º de aulas previstas	24
Aprendizagens Essenciais			
Criação de Conteúdos e Desenvolvimento de Soluções			
Módulo 3 – Gestão de Base de Dados			
<ul style="list-style-type: none">- Reconhecer as potencialidades dos Sistema de Gestão de Bases de Dados (SGBD).- Identificar as relações entre os elementos que compõem a estrutura de um SGBD.- Utilizar as múltiplas funções de um SGBD (criar, editar e formatar tabelas, consultas, formulários e relatórios).- Saber criar, editar, atualizar e remover dados num SGBD.- Proteger o acesso informação pessoalmente identificável e aos dados armazenados numa base de dados.- Desenvolver soluções através da criação de bases de dados para situações concretas.			
Módulo 4 – Introdução à modelação 3D			
<ul style="list-style-type: none">- Compreender e utilizar técnicas elementares (enquadramento e ângulos, entre outras) de modelação 3D.- Analisar que tipos de problemas podem ser resolvidos usando a modelação.- Decompor um objeto nos seus elementos constituintes.- Desenhar objetos, utilizando as técnicas adequadas à modelação, tendo em vista soluções para dar resposta a um problema ou projeto.- Criar soluções e ou desenvolver conteúdos que integrem objetos modelados em situações concretas.			

Nota: Lecionação dos conteúdos é flexível

Cofinanciado por:



SELO DE CONFORMIDADE **EQAVET**

PONDERAÇÃO POR DOMÍNIOS E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO			
Domínios de aprendizagem		Ponderação	Critérios de avaliação
Conhecimentos e Capacidades (60%)	Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais	10%	Compreensão Apropriação Rigor Clareza Raciocínio
	Investigar e pesquisar	10%	
	Comunicar e colaborar	15%	
	Criar e inovar	25%	
Atitudes e Valores	Responsabilidade e Integridade Excelência e Exigência Curiosidade, Reflexão e Inovação Cidadania e Participação Liberdade	40%	Responsabilidade Participação Reflexão Cooperação

Observação: Para efeitos de classificação, deverão ser utilizados três processos de recolha de informação de diferentes tipologias, a negociar/discutir com os alunos.

Cofinanciado por:



SELO DE CONFORMIDADE **EQAVET**