

PLANIFICAÇÃO ANUAL SINTÉTICA 2022/2023

 DEPARTAMENTO CURRICULAR: **Matemática e Ciências Experimentais**

 GRUPO DISCIPLINAR: **550 - Informática**

DISCIPLINA: Técnicas de Multimédia

 ANO: **3.º (12)**

 CURSO TÉCNICO DE: **Multimédia**

Domínio/Tema	Conhecimentos/Capacidades/Atitudes	Descritores do Perfil dos Alunos
M11 UFCD 9966 Edição 3D	-Utilizar ferramentas de edição e animação 3D. -Criar modelos básicos e “orgânicos”. -Utilizar modificadores de modulação. -Criar texturas para objetos 3D. -Identificar tipos de mapeamento de texturas e materiais. -Usar os keyframes necessários à animação de objetos e câmaras.	Crítico/Analítico (A, B, C, D, E, I) Indagador / Investigador (B, C, D, F, H, I) Respeitador da diferença/ do outro (A, B, D, E, F, H)
M12 UFCD 9981 Conceção de animações 3D-desenvolvimento	-Identificar os vários procedimentos e ferramentas para a criação de animações 3D. -Desenvolver animações 3D utilizando as ferramentas informáticas adequadas.	Sistematizador / organizador (A, B, C, D, F, I) Questionador (A, B, C, D, E, F, I)
M13 UFCD 9974	-Utilizar os recursos e técnicas avançadas para processamento e edição de imagens.	(A, B, C, D, E, F, I)

PLANIFICAÇÃO ANUAL SINTÉTICA 2022/2023

Domínio/Tema	Conhecimentos/Capacidades/Atitudes	Descritores do Perfil dos Alunos
Tratamento de imagem avançado	<ul style="list-style-type: none"> -Efetuar manipulações e tratamentos em imagens/fotografias complexas. -Criar fotomontagens recorrendo a várias camadas. -Automatizar funções. -Desenvolver e preparar imagens para diferentes tipos de suportes e/ou aplicações. 	Comunicador (A, B, D, E, H, I) Autoavaliador (transversal às áreas) Participativo/colaborador (B, C, D, E, F, H, I) Responsável/ autónomo (D, E, F, G) Cuidador de si e do outro (D, E, F, G)