



AGRUPAMENTO DE ESCOLAS PADRE ANTÓNIO DE ANDRADE - OLEIROS

Escola Básica e Secundária Padre António de Andrade



DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA E CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS – 2023/2024

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DE TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO Secundário (Profissional) (Dec. Lei 55/2018, de 6 de julho; Portaria n.º 223-A/2018, de 3 de agosto)					
Dimensões Predominantes	Ponderação	Perfil do aluno	Desenvolvimento de competências	Descritores	Instrumentos de Avaliação
Atitudes	25%	Responsável/ autónomo 10%	Atua de acordo com normas e regras estabelecidas na sala de aula Identifica as suas necessidades e procura, autonomamente, as ajudas e os apoios para alcançar os seus objetivos.	É assíduo e pontual. Cumpre prazos de entrega de trabalhos Comporta-se adequadamente Autoavalia-se responsabilmente. Coloca dúvidas e solicita sugestões	Grelhas de observação Registos descritivos Fichas de auto avaliação
		Participativo/ colaborativo 10%	Envolve-se com a disciplina e dinâmica das aulas, cumprindo com as tarefas .	Participa e cumpre tarefas	

2021
2024

CURSOS
PROFISSIONAIS



Cofinanciado por:

			Coopera, partilha e colabora.		
		Respeitador e cuidador de si e do outro 5%	Interação com empatia e responsabilidade.	Revela respeito pelo outro Tem uma atitude empática e responsável, e está consciente de que as suas atitudes influenciam o bem-estar do ambiente envolvente.	
Conhecimentos/ Capacidades	15%	Investigador (B, C, D, F, H, I) Questionador (A, B, C, D, E, F, G, I, J) Comunicador (A, B, D, E, H, I)	De forma criativa e inovadora, desenvolve e aplica novas ideias e soluções. Gere projetos e toma decisões para resolver problemas. Compreende processos e fenómenos científicos e tecnológicos.	Observa, analisa e discute ideias. Visualiza a exequibilidade das suas ideias e testa em contexto prático Promove a criatividade desenvolvendo projetos e ideias Define e executa estratégias para responder às questões de forma a tornar as ideias reais Coloca questões, procura informação, e aplica os conhecimentos	Grelhas de observação e registo Ficas de auto avaliação Tarefas práticas Projeto final

	60%	<p>Responsável (C, D, E F, G, I, J)</p> <p>Criativo (A, B, C, D, E, F, G, H, I, J)</p> <p>Participativo (A, B, C, D, E, F, H, I)</p> <p>Auto avaliador (A, B, C, D, E, F, G, H, I, J)</p>	<p>Módulo Base 2: Organização e tratamento de dados</p>	<p>Reconhece as potencialidades de aplicações digitais que propiciam a pesquisa, recolha, análise organização e representação de dados</p> <p>Manipula dados, aplicando critérios, funções e filtros, gráficos e diagramas</p> <p>Usa aplicações digitais de representação de dados de forma racional e eficaz, para criar conteúdos, em situações concretas</p>	<p>Apresentação oral do projeto</p> <p>Teste de avaliação de conhecimentos</p>
			<p>Módulo Opcional 3 – Criação de Páginas Web</p>	<p>Conhece e utiliza critérios de validação da informação publicada em ambientes digitais</p> <p>Compreende as potencialidades dos editores de páginas eletrónicas</p> <p>Implementa as diferentes fases de desenvolvimento de um site</p>	

				Desenvolve e atualiza site de forma a criar conteúdos no âmbito de situações concretas Conhece e utiliza recomendações relativas à acessibilidade na criação e publicação de conteúdos digitais	
			Módulo Opcional 1: Gestão de dados	Reconhece as potencialidades dos Sistemas de Gestão de Bases de Dados (SGBD) Identifica as relações entre os elementos que compõe a estrutura de um SGBG Utiliza as múltiplas funções de um SGBD Sabe criar, editar e remover dados num SGBD Protege o acesso a informação pessoalmente identificável e aos dados armazenados numa base de dados	

Níveis de Desempenho	Muito Insuficiente 0 a 4 valores	Insuficiente 5 a 9 valores	Suficiente 10 a 13 valores	Bom 14 a 17 valores	Muito Bom 17 a 20 valores
-----------------------------	--	--------------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	-------------------------------------

**2021
2024**

**CURSOS
PROFISSIONAIS**

REPÚBLICA
PORTUGUESA
EDUCAÇÃO

POCH

PORTUGAL
2020

UNIÃO EUROPEIA
Fundo Social Europeu

Cofinanciado por: