

DISCIPLINA: Física e Química - Ensino Secundário (10.º e 11.º anos)

ÁREAS DE COMPETÊNCIA DO PASEO	DOMÍNIOS	DOMÍNIOS ESPECÍFICOS	PONDERAÇÃO	DESCRITORES (AE)	TAREFAS AVALIATIVAS
Linguagens e textos Informação e comunicação Sensibilidade estética Pensamentos crítico e criativo Consciência e domínio do corpo Raciocínio e resolução de problemas Saber científico, técnico e tecnológico	CONHECIMENTOS E CAPACIDADES	Conhecimento (conceitos, leis, princípios e teorias científicas)	20%	. Conhecer, compreender, explicar e interpretar dados, factos, conceitos, leis, teorias e modelos científicos. . Relacionar dados/ factos.	Testes de avaliação Questão-aula Relatório Ficha de trabalho Debates Apresentações orais Trabalhos de projeto/pesquisa orientada Portefólios
		Aplicação	50%	. Resolver problemas recorrendo a tecnologias quando pertinente. . Resolver e formular problemas, analisar estratégias de resolução e interpretar resultados obtidos. . Levantar hipóteses e prever resultados. . Avaliar ou criticar resultados e procedimentos.	
		Comunicação	10%	. Utilizar a linguagem científica (oral e escrita) aplicada aos processos e fenómenos científicos. . Demonstrar capacidade de síntese. . Recolher, organizar e interpretar informação em diferentes suportes. . Saber debater com argumentação científica. . Valorizar esteticamente os produtos, experimentações e criações individuais ou de grupo mobilizando técnicas e recursos de acordo com diferentes finalidades e contextos.	
		Total	80%		
Desenvolvimento pessoal e autonomia	ATITUDES		10%	. é cumpridor e responsável (pontualidade, assiduidade, material necessário para as aulas). . respeita o ambiente de trabalho e os outros, não perturbando o desenvolvimento das atividades letivas. . utiliza adequadamente as instalações e o material escolar. . é perseverante perante as dificuldades.	
Relacionamento interpessoal			10%	. é interventivo, empreendedor e colaborador. . demonstra respeito pela diversidade humana e age de acordo com princípios dos direitos humanos. . assume e responde pelas suas próprias ações. . age em função do bem comum, nomeadamente em questões ambientais.	
		Total	20%		