

Domínios	Áreas de Competências (Perfil dos Alunos)	Descritores de Desempenho	Fator de Ponderação		Instrumentos de Avaliação
			5º - ET		
CONHECIMENTOS E CAPACIDADES <ul style="list-style-type: none"> • Processos Tecnológicos • Recursos e Utilizações Tecnológicas • Tecnologia e Sociedade • (TIC) (80%)	A – Linguagem e textos	- Utiliza linguagem científica.	5%		GRELHAS DE REGISTO - Observação direta (A avaliação do trabalho realizado - prático, pesquisa e / ou PAC - é contínua, em todas as aulas, manifestando-se no final do semestre, com base nas atividades desenvolvidas) - portefólio - Trabalho de pesquisa - Autoavaliação *O PAC, entra na <u>percentagem dos conhecimentos e capacidades</u> dependendo dos conteúdos que forem convocados para esse trabalho, dependendo das turmas / temas. Fica em aberto, a possibilidade, de cada professor atribuir a totalidade do conteúdo, no caso do mesmo ser todo abordado nas atividades do PAC. *Todas as atividades contribuem com o
	B – Informação e Comunicação	- Define o conceito de objeto técnico - Define e identifica fontes de energia e os seus processos de transformação. - Define e identifica vários tipos de grandezas e respetivos instrumentos de medição.	10%		
	C – Raciocínio e resolução de problemas	- Recorre a vários processos de registo de ideias e de planeamento de trabalho. - Distingue as fases de realização dum projeto.	10%		
	D – Pensamento crítico e Pensamento Criativo	- Compreende a importância dos objetos técnicos face às necessidades humanas.	5%		
	G - Bem-estar, saúde e ambiente.	- Cria soluções tecnológicas, através da reutilização ou reciclagem de materiais, tendo em atenção a sustentabilidade ambiental. - Colabora nos cuidados com o seu corpo, no cumprimento de normas de higiene e segurança.	10%		
	H - Sensibilidade estética e artística.	- Comunica, através do desenho, formas de representação gráfica, das ideias e soluções. - Expressa ideias, utilizando diferentes meios e processos.	20%		

	I – Saber científico, técnico e tecnológico	-Produz artefactos e objetos, adequando os meios materiais e técnicos à ideia ou intenção.	20%	mesmo peso para a avaliação do aluno.
ATITUDES E VALORES (20%)	E – Relacionamento Interpessoal	- Participa nas aulas com compostura, possibilitando o seu regular funcionamento.	5%	GRELHAS DE OBSERVAÇÃO - Cooperação - Comportamento - Responsabilidade - Autonomia
	F – Desenvolvimento Pessoal e autonomia	- Cooperar, com professor e colegas, para o êxito pessoal e de grupo, cumprindo as tarefas solicitadas. - Participa ativamente nas atividades individuais e coletivas. - Respeita prazos.	15%	