

**Cursos Profissionais**

**Departamento de Matemática e Ciências Experimentais**

**UFCD: 7588**

Critérios Gerais	Domínio/ Tema - Ponderação	Processos de Recolha de Informação	Critérios Específicos	Áreas de Competência do Perfil dos Alunos à Saída da Esc. Obrigatória
<b>Conhecimentos e Aplicação</b> 60%	<b>Conhecimentos (30%)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trabalhos de pesquisa teórico/prático</li> </ul>	Compreensão/ Interpretação Reflexão Coerência / pertinência / relevância da informação Relacionamento da informação Rigor técnico e científico Utilização de terminologia técnica adequada	A - Linguagens e textos B - Informação e comunicação C - Raciocínio e resolução de problemas D - Pensamento crítico e criativo E -Relacionamento interpessoal F - Desenvolvimento pessoal e autonomia G - Bem-estar, saúde e ambiente I - Saber científico, técnico e tecnológico J - Consciência e domínio do corpo Responsável/ autónomo
	<b>Aptidões (20%)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Observação Direta</li> </ul>	Rigor técnico e científico Desempenho técnico / Competências técnicas Aplicação de procedimentos ou técnicas específicas Utilização de ferramentas, utensílios e equipamentos específicos Planificação de operações e tarefas inerentes Realização/execução de operações	
	<b>Comunicação (10%)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentações orais</li> </ul>	Comunicação Rigor técnico e científico Implementação e/ou cumprimento de requisitos, normas e/ou regras específicas	
<b>Compromisso (40%)</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Observação direta (observação e registo das interações e atitudes dos alunos em diferentes contextos)</li> </ul>	Comportamento (15%) Responsabilidade (15%) Colaboração (5%) Autonomia (5%)	C - Pensamento crítico e pensamento criativo D - Raciocínio e resolução de problemas E - Saber científico, técnico e tecnológico G - Desenvolvimento pessoal e autonomia H - Bem-estar saúde e ambiente