

## CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

<b>Curso Profissional de Mecatrónica</b>	<b>Disciplina: FCT – UFCD - 6069</b>	<b>Ano Letivo: 2021/2022</b>
--	--------------------------------------	------------------------------

<b>Domínios</b>	<b>Conhecimentos, capacidades e Atitudes O aluno deverá ser capaz de:</b>	<b>Processos de recolha de informação</b>
UFCD 6069 Autómatos programáveis - projeto aplicado à mecatrónica	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Com base na utilização de autómatos programáveis tem-se como objetivo efetuar o projeto de sistemas de automatismos, passando pelas fases de conceção, implementação, manutenção e exploração, pelo que deverá o aluno atingir os seguintes objetivos.</li> <li>➤ Desenvolver os conhecimentos do módulo anterior.</li> <li>➤ Aprofundar a experimentação prática de programação de autómatos programáveis.</li> <li>➤ Com base em exemplos de sistemas de automatismos apresentados, adquirir a capacidade de.</li> <li>➤ - Seleccionar o autómato a utilizar e restantes equipamentos integrantes do sistema.</li> <li>➤ - Efetuar a programação do autómato.</li> <li>➤ - Efetuar a colocação em serviço do sistema.</li> <li>➤ - Detectar e corrigir anomalias.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fichas de avaliação/defesa oral – <b>40%</b></li> <li>• Trabalho prático laboratório/oficina – <b>40%</b></li> <li>• Relatório/Trabalho de pesquisa – <b>10%</b></li> <li>• Registo de cumprimento de tarefas/Grelha observação direta - <b>10%</b></li> </ul>

**Nota:** No início de cada módulo será disponibilizado aos alunos os pesos dos diferentes instrumentos de avaliação para esse módulo.