

## CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Curso Profissional de Mecatrónica	Disciplina: FCT – UFCO - 6069	Ano Letivo: 2022/2023
-----------------------------------	-------------------------------	-----------------------

UFCO	Conhecimentos, capacidades e Atitudes O aluno deverá ser capaz de:	Processos de recolha de informação
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>➤ - Selecionar 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>➤ - Detetar e corrigir anomalias.</li> </ul>	<p><b>Observação:</b> (30%)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Registos de observação de apresentações orais</li> <li>- Registo de verificação de realização de uma atividade/tarefa proposta</li> <li>- Trabalho individual, a pares e em grupo</li> </ul> <p><b>Análise de conteúdo:</b> (30%)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cadernos diários/portefólio</li> <li>- Trabalhos de pesquisa/investigação/projeto</li> <li>- Reflexões críticas</li> <li>- Composições</li> </ul> <p><b>Testagem:</b> (40%)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Testes escritos</li> <li>- Questões de aula</li> <li>- Questionários orais/escritos</li> </ul>

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