

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Curso Profissional de Técnico/a de Eletrónica e Automação		Disciplina: Aplicações de Eletrónica Ano: 10.º	Ano Letivo: 2026/2027
Módulo	Conhecimentos, Aptidões e Atitudes O aluno deverá ser capaz de:	Processos de recolha de informação	
UC03116 Executar desenho esquemático e simulação de circuitos elétricos e eletrónicos	Identificar e aplicar símbolos segundo a norma IEC 60617; Distinguir e ler esquemas unifilares, multifilares e funcionais/de blocos; Elaborar esquemas elétricos/eletrónicos com software CAD; Organizar o desenho (layers, bibliotecas, normalização); Simular circuitos simples e validar o funcionamento; Produzir documentação técnica legível e conforme.	Conhecimentos: (40%) - Testes escritos - Questões de aula - Questionários orais/escritos - Defesa de trabalhos - Relatórios técnicos Aptidões: (40%) - Trabalhos de laboratório - Trabalho de pesquisa - Trabalho individual e em grupo - Apresentação de trabalhos Atitudes: (20%) - Registos de observação de participação em aula - Cadernos diários/portefólio - Registo de verificação de uma atividade/tarefa e cumprimento de prazos	
UC03119 Executar instalações elétricas simples	Identificar componentes de um quadro elétrico e respetivas funções; Selecionar e aplicar proteções (disjuntor, diferencial); Executar circuitos unipolar, lustre, escada e automático de escada; Realizar cablagem, caixas de derivação e aparelhagem; Realizar testes de continuidade, terra e proteções; Cumprir regras de SST e RTIEBT na montagem.	Conhecimentos: (40%) - Testes escritos - Questões de aula - Questionários orais/escritos - Defesa de trabalhos - Relatórios técnicos Aptidões: (40%) - Trabalhos de laboratório - Trabalho de pesquisa - Trabalho individual e em grupo - Apresentação de trabalhos Atitudes: (20%) - Registos de observação de participação em aula - Cadernos diários/portefólio - Registo de verificação de uma atividade/tarefa e cumprimento de prazos	
UC00676 Implementar as normas de segurança e saúde no trabalho no setor da eletricidade e eletrónica	Identificar riscos elétricos e medidas de prevenção; Distinguir contacto direto e indireto; Selecionar e utilizar EPI adequados às tarefas; Aplicar boas práticas ergonómicas e de organização do posto; Descrever planos de emergência e evacuação; Aplicar noções básicas de primeiros socorros em contexto escolar.	Conhecimentos: (40%) - Testes escritos - Questões de aula - Questionários orais/escritos - Defesa de trabalhos - Relatórios técnicos Aptidões: (40%) - Trabalhos de laboratório - Trabalho de pesquisa - Trabalho individual e em grupo - Apresentação de trabalhos Atitudes: (20%) - Registos de observação de participação em aula - Cadernos diários/portefólio - Registo de verificação de uma atividade/tarefa e cumprimento de prazos	

Nota: No início de cada módulo serão disponibilizados aos alunos os pesos dos diferentes instrumentos de avaliação para esse módulo.