

CrITÉrios de Avaliação
AC- 10º Ano
Curso Profissional de Técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos

2022 /2023
Departamento de Matemática e
Ciências Experimentais
Grupo 550

Conhecimentos, Capacidades e Atitudes

DOMÍNIO	Descritores do perfil do aluno	Descritores de desempenho	Instrumentos de avaliação	Ponderação
Conhecimento, Aplicação e Raciocínio	Identificar/saber (A, B, C, D,G) Identifica/conhece (A, B, C, D, E, F, G) Pesquisa/ transforma / colabora (A, B, C, D, E, G) Interpreta/ gere/e constrói (A, B, C, D, E, G) Pensa/ analisa/ observa / argumenta (A, B, C, D, E, F, G) Cooperar / partilha (E, F) Relaciona/consolida/ responsável/ iniciativa / autónomo (B, C, D, E, F,G) Compreende /executa (A, B, C, D,F, G)	- Identificar os sistemas de numeração e códigos. - Saber a álgebra de Boole e circuitos lógicos. - Saber como se faz a montagem de computadores. - Saber o que são periféricos e suas características. - Saber quais são as avarias mais comuns nos computadores. - Conhecer as técnicas de resolução de avarias. - Conhecer as arquiteturas de microprocessadores. - Identificar as principais características de um microprocessador. - Conhecer a arquitetura de um microprocessador. - Saber o que é uma rede de computadores. - Identificar o equipamento passivo/ativo necessário a uma rede local; - Saber cravar e testar cabos RJ45 diretos e cruzados.	- Fichas formativas - Fichas de avaliação de conhecimentos - Testes - Trabalhos de individuais/pares/grupo - Projetos	60%
Experimentação, Comunicação e Investigação		- Estabelecer objetivos, traçar planos e projetos e ser autónomo na sua concretização. - Demonstrar iniciativa e tomar decisões fundamentadas. - Participar com interesse e responsabilidade nas tarefas de	- Fichas formativa - Fichas de avaliação de conhecimentos - Testes	40%

		aula quer seja individual ou em grupo. • Respeitar os compromissos coletivos e aceitar as críticas. • Interage com tolerância, empatia e responsabilidade. • É confiante, resiliente e persistente, construindo caminhos personalizados de aprendizagem	• Trabalhos de individuais/pares/grupo • Projetos	
--	--	--	---	--

ÁREAS DE COMPETÊNCIAS DO PERFIL DOS ALUNOS (ACPA): **A**-Linguagens e Textos. **B**-Informação e Comunicação. **C**-Raciocínio e resolução de problemas. **D**- Pensamento crítico e pensamento criativo. **E**- Relacionamento interpessoal. **F**- Desenvolvimento pessoal e autonomia. **G**- Saber científico, técnico e tecnológico.