

ESCOLA SECUNDÁRIA DA AMADORA

CURSO PROFISSIONAL DE TÉCNICO DE PROGRAMADOR/A DE INFORMÁTICA



ANO LETIVO DE 2020/2021

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA DISCIPLINA DE PROGRAMAÇÃO E SISTEMAS - 11.º ANO

Domínio s	Temas de Aprendizagem	Áreas de Competências do Perfil dos alunos	Descritores do Perfil dos Alunos	Instrumentos de avaliação	Peso (%)
CONHECIMENTOS E CAPACIDADES	Modulo 1 Programação de Sistemas distribuídos - Java (Ufcd 816) Modulo 2 - Estruturas de dados (Ufcd 805) Modulo 3 Programação de Sistemas distribuídos - Java para web (Ufcd 817)	 A. Linguagem 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 	Conhecedor/sabedor/culto/informado (A, B, C,D,I) Criativo (A, C, D) Crítico/Analítico (A, B, C, D, I) Questionador (A, C, D, F, I) Sistematizador/organizador (A, B, C, I)	 Provas escritas Provas práticas Trabalhos de grupo ou individuais equivalentes a teste Grelhas de registo do desempenho das atividades letivas Trabalhos de pesquisa/investigação Fichas de trabalho realizadas na aula Exercícios e atividades 	30
ATITUDES	 Assiduidade Pontualidade Cooperação nas atividades desenvolvidas Realização das tarefas propostas interpares Cumprimento de regras e deveres Relacionamento com os outros 	 G. Bem-estar, saúde e ambiente H. Sensibilidade estética e artística I. Saber científico, técnico e tecnológico J. Consciência e domínio do corpo 	Participativo/colaborador (B, C, D, E, F) Responsável/autónomo (C, D, E, F, G, I) Cuidador de si e do outro (A, B, E, F, G, I, J) Respeitador da diferença/do outro (A, B, E, F, H)	Grelhas de registo de assiduidade e pontualidade Grelhas de observação direta relativamente à participação em sala de aula, interesse, empenho e sentido de responsabilidade	10

Os critérios de avaliação têm por base o Perfil Profissional do **Técnico de Programador/a de Informática**, os referenciais de formação para esta área e as áreas de competências inscritas no Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória. Na sua elaboração foram ainda tidos em consideração os documentos curriculares em vigor, nomeadamente o Programa das Unidades de Formação de Curta Duração (UFCD), podendo ser consultado na página da Agência Nacional para a Qualificação e o Ensino Profissional.

A versão completa do programa da disciplina pode ser consultada na página da Agência Nacional para a Qualificação e o Ensino Profissional (http://www.anqep.gov.pt/) e a componente tecnológica pode ser consultada no link: http://www.catalogo.anqep.gov.pt/PDF/QualificacaoReferencialPDF/1745/CP/duplacertificacao/481040_RefCP).

Perfil Profissional do Técnico de Programador/a de Informática:

À saída do curso, o aluno deverá ter adquirido as competências específicas de um técnico de **Programador/a de Informática** que englobam:

- efetuar a análise de sistemas;
- analisar, modelar, implementar e gerir bases de dados;
- desenvolver aplicações informáticas, utilizando as linguagens apropriadas;
- utilizar utilitários de gestão, para gerir redes e sistemas informáticos;
- instalar, configurar e efetuar a manutenção de computadores, periféricos, redes locais, sistemas operativos e utilitários.