AGRUPAMENTO DE ESCOLAS PINNEIROS DA AVIAÇÃO PORTIGUESA

ESCOLA SECUNDÁRIA DA AMADORA

CURSO PROFISSIONAL DE TÉCNICO DE GESTÃO E PROGRAMAÇÃO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS



ANO LETIVO DE 2018/2019

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA DISCIPLINA DE MATEMÁTICA - 11.º ANO

Domínios	Temas de	e Aprendizagem	Àreas de Competências do Perfil dos alunos	Descritores do Perfil dos Alunos		Instrumentos de avaliação	Peso (%)
CONHECIMENTOS E CAPACIDADES	 • Módulo A4: Funções Periódicas. • Módulo A5: Funções Racionais. • Módulo A6: Taxa de Variação. • Módulo A7: Probabilidade. 		 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 G. Bem-estar, saúde e ambi- 	Conhecedor/sabedor/culto/informado (A, B, G, I) Criativo (A, C, D, J) Crítico/Analítico (A, B, C, D, G) Questionador/Investigador (A, C, D, F, G, I, J) Sistematizador/organizador (A, B, C, I, J) Comunicador/Interventor (A, B, D, E, G, H, I)	Autoavaliador	Testes Atividades de aprendizagem e projetos desenvolvidos pelos alunos	50 25
ATITUDES	- Participação - Sentido de res- ponsabilidade - Cooperação inter- pares	 Cooperação nas atividades desenvolvidas Realização das tarefas propostas Cumprimento de regras e deveres Relacionamento com os outros 	ente H. Sensibilidade estética e artística I. Saber científico, técnico e tecnológico J. Consciência e domínio do corpo	Participativo/colaborador (B, C, D, E, F, J) Responsável/autónomo (C, D, E, F, G, I, J) Cuidador de si e do outro (A, B, E, F, G, I, J) Respeitador da diferença/do outro (A, B, E, F, H)		Registos/grelhas de ob- servação direta em sala de aula	25

Os critérios de avaliação têm por base o Perfil Profissional do Técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos, 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 da disciplina.

Perfil Profissional do Técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos:

À saída do curso, o aluno deverá ter adquirido as competências específicas de um técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos que englobam:

- utilizar linguagens procedimentais e orientadas a objetos para desenvolver aplicações Web e Desktop;
- analisar, modelar e implementar Bases de Dados;
- instalar, configurar e efetuar a manutenção de computadores, periféricos, sistemas operativos e aplicações informáticas.