

ÁREAS DE COMPETÊNCIA	TEMAS/ APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	DOMÍNIOS	DESCRITORES DO PERFIL DO ALUNO	Ponderação (%)	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO
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 I – Saber científico, técnico e tecnológico	<ul style="list-style-type: none"> Modelos de grafos Modelos populacionais Modelos de probabilidade Introdução à inferência estatística Conforme Documento das Aprendizagens Essenciais , que pode ser consultado em http://www.dge.mec.pt/aprendizagens-essenciais-ensino-secundario	Conhecimentos e Capacidades <ul style="list-style-type: none"> Conceitos e procedimentos Resolução de problemas Raciocínio matemático Comunicação matemática 	<ul style="list-style-type: none"> Conhecedor/ sabedor/ culto/ informado (A, B, I) Criativo (A, C, D) Crítico/ analítico (A, B, C, D) Indagador/ investigador (C, D, F, I) Sistematizador/ organizador (A, B, C, I) Comunicador (A, B, D) 	90%	<ul style="list-style-type: none"> Testes escritos (peso 1) Questões-aula (peso variável) e/ou Mini testes (peso variável) e/ou Trabalhos (peso variável)
		Atitudes <ul style="list-style-type: none"> Responsabilidade (assiduidade e pontualidade; material necessário; cumprimento dos prazos das tarefas; realização adequada da sua autoavaliação) Comportamento (cumprimento das regras estabelecidas; apresentação de uma atitude correta perante os outros; atenção na aula) Participação (intervenção adequada e pertinente; demonstração de interesse e participação nas atividades propostas; realização adequada das tarefas) 	<ul style="list-style-type: none"> Responsável/ autónomo (C, D, E, F, I) Autoavaliador (A, B, C, D, E, F, I) Respeitador da diferença/ do outro (A, B, E, F) Comunicador (E) Participativo/ colaborador (B, C, D, E, F) Questionador (A, F, I) Cuidador de si e do outro (B, E, F) 	10%	<ul style="list-style-type: none"> Grelhas de observação direta e registo

Programa de Mentorias: será atribuído um Diploma de Mentoria aos alunos mentores e uma bonificação de 5 pontos na(s) disciplina(s) envolvida(s).