

Departamento de Matemática e Informática

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DE MATEMÁTICA A – 12.º ano

Domínio	Desempenhos esperados	Instrumentos de avaliação		%
Cognitivo e Operatório instrumental	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar e compreender os conceitos e as estruturas fundamentais; • Dominar procedimentos diversificados e instrumentos auxiliares; • Resolver problemas; • Usar o raciocínio na formulação de conjecturas, generalização, argumentação coerente e demonstração rigorosa; • Comunicar ideias matemáticas de forma clara e organizada; • Desenvolver a memória, o rigor, o espírito crítico e a criatividade; • Desenvolver progressivamente uma compreensão do pensamento científico através da História da Matemática. 	<ul style="list-style-type: none"> • Testes de avaliação • Desempenho em atividades matemáticas (por exemplo trabalho de projeto, relatórios ou outros trabalhos escritos, composições, apresentações orais, questões-aula, etc.) 	<p>80%</p> <p>10%</p>	90%
Socioafetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Responsabilidade e autonomia; • Relacionamento interpessoal; • Atenção, interesse e empenho; • Participação e intervenção em atividades escolares. 	<ul style="list-style-type: none"> • Observação direta • Trabalhos de casa • Autoavaliação 		10%