aeaf	AGRUPAMENTO DE ESCOLAS ALCAIDES DE FARIA						
DEPARTAMENTO CURRICULAR	DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIAS	Ano Letivo: 2025/2026					
Científico Humanístico – Ciências e Tecnologias/Ciências Socioeconómicas		Ano de escolaridade: 12º					
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DE MATEMÁTICA A							

		PERFIL DE APRENDIZAGENS ESPECÍFICAS (de acordo com as aprendizagens Essenciais – AE)			ÁREAS DE COMPETÊNCIA DO PASEO	PROCESSOS DE RECOLHA DE		
	CDITÉDIOS	Níveis/Descritores de desempenho				INFORMAÇÃO		
	CRITÉRIOS TRANSVERSAIS	Muito Bom (O aluno consegue com bastante facilidade)	Bom (O aluno consegue com facilidade)	Suficiente (O aluno consegue com alguma facilidade)	Insuficiente (O aluno consegue com alguma dificuldade)	Insuficiente (O aluno consegue com muita dificuldade)		
D1 -Comunicação Matemática 10%	Comunicação	raciocínios	•	nclusões, recorrendo a	com precisão e rigor, e o vocabulário e linguag abologia).	=	A – Linguagem e textos B – Informação e	Testes escritos "avaliação global das
D2 -		• Conhecer		as, conceitos, propried	ades e relações matem	náticas;	Comunicação	aprendizagens" 70% Questões de aula
Conhecimento de factos e procedimentos	Conhecimento	Tirar partic	lecer conexões entre diversos temas matemáticos e de outras disciplinas; artido da utilização da tecnologia nomeadamente para experimentar, investigar, icar, fazer verificações e resolver problemas e ainda no estudo da geometria, das		C – Raciocínio e resolução de problemas	"avaliação pontual das aprendizagens" ou		
70% D3 -Raciocínio matemático e resolução de problemas 20%		 funções e da estatística. Resolver problemas que requeiram a aplicação de conhecimentos já aprendidos e apoiem a aprendizagem de novos conhecimentos; Resolver problemas em contextos matemáticos e não matemáticos, aplicando estratégias de resolução incluindo a utilização de tecnologia e apreciar o resultado obtido. Interpretar informação de situações do quotidiano (tabelas, gráficos, textos) e analisar criticamente dados, informações e resultados obtidos. 			D – Pensamento crítico e pensamento criativo I - Saber científico, técnico e tecnológico	Análise de conteúdo Trabalhos de pesquisa Composições Matemáticas Trabalho de pares ou em grupo 15%		

Atitude e empenho	 Estabelecer objetivos, planear, investigar e tomar decisões na realização de tarefas. Identificar áreas de interesse e de necessidade de aquisição de novos conhecimentos e competências. Desenvolver confiança nas suas capacidades e conhecimentos matemáticos, e a capacidade de analisar o próprio trabalho e regular a sua aprendizagem. Desenvolver persistência, autonomia e à-vontade em lidar com situações que envolvam a Matemática no seu percurso escolar e na vida em sociedade. 	F -Desenvolvimento pessoal e autonomia E – Relacionamento interpessoal	
Responsabilid e	 Cumprir os prazos negociados para a execução das tarefas. Adotar comportamentos que promovem a segurança e o bem-estar, a valorização da diversidade e a consciência ambiental e social. Cumprir os seus deveres de aluno (designadamente, a pontualidade, a assiduidade e as regras de conduta da sala de aula). 		Observação Grelhas de Registo de observação em sala de aula. 15%
Participação, Iniciativa	 Participar nas tarefas de aprendizagem, revelando elevado empenho e persistência. Manifestar espírito de iniciativa, participando de forma pertinente e construtiva, quer nas tarefas das aulas, quer em outras atividades/projetos de âmbito escolar. 		Auto e heteroavaliação
Interação	 Interagir com tolerância e empatia, adequando os comportamentos a diferentes contextos (cooperação, partilha, colaboração ou competição). 		,

Nota: deve cumprir-se o seguinte:

- 1 teste, no mínimo, por período;
- 1 trabalho por ano (DAC);
- 2 QA, no mínimo, por ano.