





AGRUPAMENTO DE ESCOLAS ALCAIDES DE FARIA							
DEPARTAMENTO CURRICULAR	DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIAS	Ano Letivo: 2025/2026					
CURSO PROFISSIONAL		Ano de escolaridade: 10º/11º/12º					
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DE MATEMÁTICA							

DOMÍNIO/TEM AS (%)	CRITÉRIOS TRANSVERSA IS	PERFIL DE APRENDIZAGENS ESPECÍFICAS (de acordo com as aprendizagens Essenciais – AE) *  Níveis/Descritores de desempenho			ÁREAS DE COMPETÊNCIA DO PASEO	PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃ O ***		
		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	justificar p	procedimentos, raciocín	nios e conclusões.	e e por escrito, para des	•	A – Linguagem e textos  B – Informação e Comunicação	Testagem: Testes escritos "avaliação global das aprendizagens"
D2 Conhecimento de factos e procedimentos 70%	Conhecimento	<ul> <li>Conhecer e compreender técnicas, conceitos, propriedades e relações matemáticas;</li> <li>Aplicar conhecimentos adquiridos a novas situações;</li> <li>Estabelecer conexões entre diversos temas matemáticos e de outras disciplinas;</li> <li>Tirar partido da utilização da tecnologia nomeadamente para experimentar, investigar, comunicar, fazer verificações e resolver problemas e ainda no estudo da geometria, das funções e da estatística.</li> <li>Resolver problemas que requeiram a aplicação de conhecimentos já aprendidos e apoiem a aprendizagem de novos conhecimentos;</li> <li>Resolver problemas em contextos matemáticos e não matemáticos, aplicando estratégias de resolução incluindo a utilização de tecnologia e apreciar o resultado obtido.</li> <li>Recolher dados de natureza variada e usar formas diversificadas para a sua organização e tratamento e para a apresentação de resultados;</li> </ul>				C – Raciocínio e resolução de problemas  D – Pensamento crítico e pensamento criativo	40%  Questões de aula  "avaliação pontual das aprendizagens" 20%  Análise de conteúdo	
D3 - Raciocínio matemático e resolução de problemas 20%						I - Saber científico, técnico e tecnológico	Trabalhos de pesquisa Composições Matemáticas Trabalho de pares ou em grupo 20%	















	<ul> <li>Interpretar informação de situações do quotidiano (tabelas, gráficos, textos) e analisar criticamente dados, informações e resultados obtidos.</li> </ul>		
Atitude e empenho	<ul> <li>Estabelecer objetivos, planear, investigar e tomar decisões na realização de tarefas.</li> <li>Identificar áreas de interesse e de necessidade de aquisição de novos conhecimentos e competências.</li> </ul>	F - Desenvolvimento pessoal e autonomia	
Autonomi	<ul> <li>Desenvolver confiança nas suas capacidades e conhecimentos matemáticos, e a capacidade de analisar o próprio trabalho e regular a sua aprendizagem.</li> <li>Desenvolver persistência, autonomia e à-vontade em lidar com situações que envolvam a Matemática no seu percurso escolar e na vida em sociedade.</li> </ul>	E – Relacionamento interpessoal	
Responsab e	<ul> <li>Cumprir os prazos negociados para a execução das tarefas.</li> <li>Adotar comportamentos que promovem a segurança e o bem-estar, a valorização da diversidade e a consciência ambiental e social.</li> <li>Cumprir os seus deveres de aluno (designadamente, a pontualidade, a assiduidade e as regras de conduta da sala de aula).</li> </ul>		Observação Grelhas de Registo de observação em aula 20%
Participa Iniciat	Manifestar espírito de iniciativa, participando de torma pertinente e construtiva, quer nas taretas		Auto e heteroavaliaçã o
Interaç	<ul> <li>Interagir com tolerância e empatia, adequando os comportamentos a diferentes contextos</li> <li>(cooperação, partilha, colaboração ou competição).</li> </ul>		

Nota: - no mínimo deve ser realizado por período uma questão de aula e um teste de avaliação.

- no mínimo, deve ser realizado por período pelo menos três processos de recolha de informação







