

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA E CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO - 5.º ano e 6.º ano Regimes presencial, misto ou não presencial

Disciplina: Matemática Ano letivo: 2025/2026

	,	Aprendizagens essenciais transversais da disciplina de acordo com o Perfil dos alunos ¹⁾	AVALIAÇÃO		
	DOMÍNIOS TEMAS / SUBTEMAS		INSTRUMENTOS (Suporte de papel e/ou digital)	PONDERAÇÃO (%)	
Conhecimentos	CAPACIDADES MATEMÁTICAS Resolução de problemas Raciocínio matemático Pensamento computacional Comunicação matemática Representações matemáticas Conexões matemáticas NÚMEROS ÁLGEBRA DADOS E PROBABILIDADES GEOMETRIA E MEDIDA	 Desenvolver uma predisposição positiva para aprender Matemática. Compreender e usar, de forma fluente e rigorosa, com significado e em situações diversas, conhecimentos matemáticos (conceitos, procedimentos e métodos) relativos aos temas Números, Álgebra, Dados e Probabilidades e Geometria e Medida. Resolver problemas recorrendo a conhecimentos matemáticos, de diversos tipos e em diversos contextos. Raciocinar matematicamente, de forma a compreender o porquê de relações estabelecidas serem matematicamente válidas. Mobilizar o pensamento computacional. Comunicar matematicamente, de modo a partilhar e discutir ideias matemáticas, formulando e respondendo a questões diferenciadas, ouvindo os outros e fazendo-se ouvir, negociando a construção de ideias coletivas em colaboração. Usar representações múltiplas, como ferramentas de apoio ao raciocínio e à comunicação matemática, e como possibilidade de apropriação da informação veiculada nos diversos meios de comunicação, nomeadamente digitais, onde surge em formatos em constante evolução. Estabelecer conexões matemáticas, internas e externas, que lhes permitam entender esta disciplina como coerente, articulada, útil e poderosa. 	- Testes de avaliação / Provas orais - Questões de aula ²⁾ - Trabalho de grupo (nomeadamente estudo estatístico, trabalho de projeto, peddy-paper e caça ao tesouro) - Trabalho individual dentro ou fora da sala de aula (nomeadamente resolução de problemas e resolução de exercícios de aplicação) - Quizzes e outras tarefas online	15	75
Atitudes e valores	Interno.)	rpessoais (Estar atento, respeitar os outros, acatar decisões e participar adequadamente, cumprindo o Regulamento e pontual, trazer o material necessário, cumprir prazos, realizar as tarefas propostas e manter o material organizado, o.)	Registo/Grelhas de observação direta	25	

¹⁾ Áreas de Competências (ACPA) do Perfil dos Alunos: 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, G - Bem-estar, saúde e ambiente, H - Sensibilidade estética e artística, I - Saber científico, técnico e tecnológico, J – Consciência e domínio do corpo.

Nota: As aprendizagens desenvolvidas no âmbito do Domínio de Autonomia Curricular (DAC) são consideradas na avaliação da disciplina.

O Coordenador de Departamento António Morgado Aprovado em Conselho Pedagógico 15.10.2025

A Presidente do Conselho Pedagógico Carla Carvalho

²⁾ A média das questões-aula realizadas, em cada semestre letivo, equivale a uma ficha de avaliação.