



DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – 2024/2025

DISCIPLINA DE MATEMÁTICA

3º CICLO DO ENSINO BÁSICO

Domínios	Competências (conhecimentos, capacidades e valores)	Ponderação dos domínios (%)	Instrumentos de avaliação	Áreas de competência do perfil do aluno
Conhecimento e compreensão de conceitos e procedimentos matemáticos	<ul style="list-style-type: none"> Analisa, interpreta e explora situações de contextos variados. Resolve problemas que requerem conhecimentos matemáticos adquiridos e apoiam a aprendizagem de novos conhecimentos. Extrair a informação essencial de um problema. Reconhece, interpreta, usa e relaciona diferentes representações das ideias matemáticas, em contextos diversos. 	55%	<p>Testes de avaliação</p> <p>Apresentações orais</p>	Sabedor/culto/informado (A,B,G,I,J)
Resolução de problemas/raciocínio		20%		



Comunicação Matemática	<ul style="list-style-type: none"> Desenvolve competências de cálculo com e sem recursos tecnológicos. Utiliza instrumentos variados para desenhar representações Trabalha colaborativamente contribuindo para o trabalho produzido e revelando capacidade de diálogo. Comunica utilizando linguagem matemática, para descrever e justificar, raciocínios, procedimentos e conclusões. Utiliza materiais manipuláveis e a tecnologia digital na resolução de problemas e tarefas de aprendizagem. Analisa o próprio trabalho para identificar progressos, lacunas e dificuldades na sua aprendizagem Exprime e fundamenta as suas opiniões, revelando espírito crítico. 		10%	Trabalhos individuais e/ou Questões Aula	Sabedor/ Criativo (A,C,D,J) Criativo/ Análítico (A,B,C,D,G)
	Subtotal				
Valores / Atitudes	Responsabilidade e integridade	É pontual; apresenta o material necessário; cumpre as tarefas; responde pelas suas ações.	Observação direta	Respeitador da diferença do outro (A,E,F,G, H)	
	Excelência e exigência	É rigoroso, empenhado e perseverante na realização do trabalho.			
	Curiosidade, reflexão e inovação	Procura novos conhecimentos; desenvolve o pensamento reflexivo, crítico e criativo.			
	Cidadania e participação	Demonstra respeito pelo outro e pela diversidade humana e cultural; intervém adequadamente; coopera nas tarefas; negocia soluções de conflitos.			
	Liberdade	É autónomo, revelando capacidade para avaliar situações e tomar decisões.			
Subtotal		15%			
TOTAL		100%			