



DEPARTAMENTO CURRICULAR: 1.º Ciclo do Ensino Básico

DISCIPLINA: MATEMÁTICA

GRUPO DISCIPLINAR:110 - 1.º Ciclo do Ensino Básico

ANO: 2.º

DOMÍNIO	CRITÉRIOS	FATOR DE PONDERAÇÃO%	APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO
Conhecimento	Compreensão Aplicação Mobilização	30%	Promover a aquisição e desenvolvimento de conhecimento e experiência em Matemática e a capacidade da sua aplicação em contextos matemáticos e não matemáticos. Desenvolver o sentido do número. Desenvolver a compreensão dos números e das operações. Desenvolver a fluência do cálculo mental. Desenvolver a capacidade de visualização de figuras geométricas. Compreender as propriedades de figuras geométricas. Compreender a noção de grandeza e processos de medida Reconhecer relações numéricas e propriedades das operações e utilizá-las em situações de cálculo.	Grelhas de observação direta: Participação do aluno em sala de aula / nas aulas síncronas / nas atividades assíncronas; Registo dos trabalhos executados na aula; Trabalhos individuais Testes de avaliação/questões aula Leitura e interpretação de textos Rubricas





DOMÍNIO	CRITÉRIOS	FATOR DE PONDERAÇÃO%	APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO
			Medir comprimentos, áreas, volumes, capacidades e massas, utilizando e relacionando as unidades de medida do SI e fazer estimativas de medidas, em contextos diversos. Conceber e aplicar estratégias na resolução de problemas envolvendo grandezas e propriedades das figuras geométricas no plano e no espaço, em contextos matemáticos e não matemáticos, e avaliar a plausibilidade dos resultados. Relacionar conhecimentos de forma a desenvolver a criatividade em contexto. Reconhecer regularidades em sequências e em tabelas numéricas	Observação direta mistas ou nas síncronas; correção na leitura)
Resolução de problemas	Interpretação da informação Planeamento e execução Espírito crítico Criatividade	30%	Conceber e aplicar estratégias na resolução de problemas em contextos matemáticos e não matemáticos, e avaliar a plausibilidade dos resultados. Analisar e interpretar informação de natureza estatística representada de diversas formas. Formular e testar conjeturas.	







DOMÍNIO	CRITÉRIOS	FATOR DE PONDERAÇÃO%	APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO
			Desenvolver interesse pela Matemática e valorizar o seu papel no desenvolvimento das outras ciências e domínios da atividade humana e social.	
			Exprimir, oralmente e por escrito, ideias matemáticas, e explicar raciocínios, procedimentos e conclusões.	
			Pensar criticamente.	
			Relacionar conhecimentos de forma a desenvolver a criatividade em contexto.	
			Desenvolver o aprender a aprender em contexto de sala de aula.	
			Planear e conduzir investigações (formular questões, escolher métodos de recolha de dados, selecionar formas de organização e representação de dados, analisar e concluir).	
Comunicação	Comunicação verbal e não verbal	20%	Desenvolver interesse pela Matemática e valorizar o seu papel no desenvolvimento das outras ciências e domínios da atividade humana e social. Analisar e interpretar informação de natureza estatística	
			representada de diversas formas.	





DOMÍNIO	CRITÉRIOS	FATOR DE PONDERAÇÃO%	APRENDIZAGENS ESSENCIAIS	PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO
	Capacidade de argumentação/se ntido crítico		Comunicar raciocínios, procedimentos e conclusões, utilizando linguagem própria da estatística, baseando-se nos dados recolhidos e tratados. Pensar criticamente.	
Desenvolvimento pessoal e interpessoal	Responsabilidade Autonomia		De acordo com os critérios de avaliação transversais do agrupamento.	
	Autorregulação	20%		
	Relacionamento interpessoal			