



DEPARTAMENTO DISCIPLINAR DE MATEMÁTICA

PLANIFICAÇÃO ANUAL			
NÍVEL DE ENSINO	DISCIPLINA	ANO	ANO LETIVO
3ºCEB	Oficina de Matemática	8º	2026/2027
<i>As atividades a desenvolver incidem essencialmente na recuperação e consolidação de aprendizagens.</i>			
	1.º PERÍODO	2.º PERÍODO	3.º PERÍODO
N.º DE AULAS PREVISTAS	13	10	10
PERÍODO	DOMÍNIO	TEMA / CONTEÚDOS	
1º	NÚMEROS	Números racionais Potências de base racional e expoente inteiro	
	GEOMETRIA E MEDIDA	OPERAÇÕES COM FIGURAS Vetores e adição de vetores Translação associada a um vetor Reflexão deslizante Simetria de uma figura	
2º	ÁLGEBRA	EXPRESSÕES ALGÉBRICAS E EQUAÇÕES Polinómios Equações do 1.º grau a uma incógnita	
	FUNÇÕES	Funções afins Gráficos de funções afins	
	GEOMETRIA	Teorema de Pitágoras Áreas de polígonos regulares Áreas de superfície Volumes	
3º	ÁLGEBRA	Equações literais Sistemas de duas equações do 1.º grau a duas incógnitas	
	DADOS	Questões estatísticas, recolha e organização de dados Representações gráficas Probabilidades (7.ºano) Probabilidades	

TEMAS TRANSVERSAIS

- Lógica e Teoria de Conjuntos
- Resolução de problemas
- História e Modelação matemáticas

OUTRAS ATIVIDADES

- Apresentação
- Atividades de diagnóstico de dificuldades, recuperação e consolidação de aprendizagens no âmbito da avaliação formativa
- Aplicação e correção dos instrumentos de avaliação sumativa
- Autoavaliação

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- Aprendizagens Essenciais de Matemática
- Perfil dos Alunos (PASEO)
- Critérios de Avaliação aprovados pelo Conselho Pedagógico

O/A Coordenador/a de Departamento:

Lurdes Costa

Os/As Professores/as:

Isabel Lucas