

PLANIFICAÇÃO RESUMIDA

ENSINO BÁSICO – 3.º CICLO

DISCIPLINA: **MAT+ 9.º ANO**

ANO LETIVO **2024/2025**

PERÍODOS LETIVOS	1.º	2.º	3.º
AULAS PREVISTAS	[±] 13	[±] 12	[±] 6
APRENDIZAGENS ESSENCIAIS Conhecimentos / Capacidades / Atitudes	<p>Números – 6 tempos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Números reais <p>Álgebra – 7 tempos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Expressões algébricas - Equações e inequações - Preparação para a Prova Final do 9. Ano/ Revisão de conteúdos do 7.º e 8.º anos 	<p>Álgebra – 4 tempos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Funções <p>Geometria – 8 tempos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Figuras planas - Ângulo ao centro e ângulo inscrito numa circunferência - Construções e lugares geométricos - Preparação para a Prova Final do 9. Ano/ Revisão de conteúdos do 7.º e 8.º anos 	<p>Geometria – 2 tempos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Razões trigonométricas no triângulo retângulo <p>Dados – 4 tempos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Questões estatísticas, recolha e organização de dados - Representações gráficas - Análise de dados - Comunicação e divulgação do estudo - Probabilidades - Preparação para a Prova Final do 9. Ano/ Revisão de conteúdos do 7.º e 8.º anos

COMPETÊNCIAS	INSTRUMENTOS/TÉCNICAS/PONDERAÇÃO	
CONHECIMENTOS	Questionário (aplicação de conhecimentos)	50%
CAPACIDADES	Atividades / Tarefas	30%
ATITUDES	Relacionamento Interpessoal (cooperação; mediação de conflitos; solidariedade)	5%
	Participação (interesse/empenho; atenção/concentração; autonomia na realização de tarefas; tipo de intervenções na aula; capacidade de iniciativa)	10%
	Responsabilidade (assiduidade; pontualidade, realização de tarefas em tempo útil; posse e utilização adequada do material obrigatório na sala de aula)	5%

MATERIAL NECESSÁRIO

Manual do aluno, caderno de atividades, caderno diário, material de escrita, calculadora científica e material de desenho geométrico (régua, compasso, transferidor, esquadro).

