

PLANIFICAÇÃO RESUMIDA

ENSINO BÁSICO – 3.º CICLO

ANO LETIVO 2024/2025

DISCIPLINA: **Matemática – 9.º ANO**

PERÍODOS LETIVOS	1.º	2.º	3.º
AULAS PREVISTAS	[±] 50	[±] 48	[±] 24
<b>APRENDIZAGENS ESSENCIAIS</b> Conhecimentos / Capacidades / Atitudes	<p><b>Números – 24 tempos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Números reais</li> </ul> <p><b>Álgebra – 26 tempos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Expressões algébricas</li> <li>Equações e inequações</li> </ul>	<p><b>Álgebra – 19 tempos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Funções</li> </ul> <p><b>Geometria – 29 tempos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Figuras planas <ul style="list-style-type: none"> <li>Ângulo ao centro e ângulo inscrito numa circunferência</li> <li>Construções e lugares geométricos</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>Geometria – 9 tempos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Razões trigonométricas no triângulo retângulo</li> </ul> <p><b>Dados – 15 tempos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Questões estatísticas, recolha e organização de dados</li> <li>Representações gráficas</li> <li>Análise de dados</li> <li>Comunicação e divulgação do estudo</li> <li>Probabilidades</li> </ul>

COMPETÊNCIAS	INSTRUMENTOS/TÉCNICAS/PONDERAÇÃO	
CONHECIMENTOS	Testes de Avaliação	70%
CAPACIDADES	Atividades / Tarefas / Questão de aula	10%
ATITUDES	<b>Relacionamento Interpessoal</b> (cooperação; mediação de conflitos; solidariedade)	5%
	<b>Participação</b> (interesse/empenho; atenção/concentração; autonomia na realização de tarefas; tipo de intervenções na aula; capacidade de iniciativa)	10%
	<b>Responsabilidade</b> (assiduidade; pontualidade, realização de tarefas em tempo útil; posse e utilização adequada do material obrigatório na sala de aula)	5%

