



**MATEMÁTICA**

**9.º ano**

	Temas	Conteúdos	Turmas/aulas previstas					
			E. S. Aurélia de Sousa				E. B. Augusto Gil	
			A1	B1	C1	D1	A2	B2
1.º Período	Álgebra	- Sistemas de equações	46	47	46	46	51	50
	Números e Operações	- Relação de ordem em IR						
	Álgebra	- Inequações						
	Geometria e Medida	- Figuras geométricas - Lugares geométricos						
2.º Período	Geometria e Medida	- Circunferência - Áreas e Volumes - Trigonometria	49	49	48	49	47	48
	Álgebra	- Sequências e regularidades - Equações do 2.º grau						
3.º Período	Álgebra	- Funções	29	28	31	29	28	30
	Organização e Tratamento de Dados	- Planeamento estatístico - Tratamento de dados - Probabilidade						
<b>TOTAL</b>			124	124	125	124	126	128

## Critérios de Avaliação

<b>Domínios</b>	<b>Ponderação (%)</b>	<b>Instrumentos de avaliação</b>
Conhecimento matemático	85	Teste Questão de aula Projeto
Resolução de problemas		
Comunicação matemática	5	Apresentação e discussão oral
Autonomia, desenvolvimento pessoal e relações interpessoais	10	Ficha de observação

<b>Instrumentos de avaliação</b>	<b>Ponderação (%)</b>
Teste	85
Questão de aula	10
Projeto	5