



**MATEMÁTICA**

**8.º ano**

	Tema	Conteúdos de aprendizagem	Turmas/aulas previstas										
			E. S. Aurélia de Sousa				E.B. Augusto Gil						
			A1	B1	C1	D1	A2	B2	C2	D2			
1.º Período	<b>Números e Operações</b>	- Números reais											
	<b>Geometria e Medida</b>	- Teorema de Pitágoras - Áreas e Volumes de Sólidos - Semelhanças	49	49	51	50	48	48	51	50			
2.º Período	<b>Geometria e Medida</b>	- Isometrias											
	<b>Álgebra</b>	- Sequências e regularidades - Equações - Funções	47	49	49	47	50	48	47	48			
3.º Período	<b>Álgebra</b>	- Funções - Sistemas de Equações											
	<b>Organização e tratamento de dados</b>	- Planeamento estatístico - Tratamento de dados	33	33	33	33	31	31	32	32			
<b>TOTAL</b>			129	131	133	130	128	127	130	130			

## Critérios de Avaliação

Domínios	Ponderação (%)	Instrumentos de avaliação
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

Instrumentos de avaliação	Ponderação (%)
Teste	85
Questão de aula	10
Projeto	5