



**AGRUPAMENTO DE ESCOLAS AURÉLIA DE SOUSA**  
**DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA e TIC**  
**GESTÃO ANUAL DO PROGRAMA 2016/2017**

**DISCIPLINA DE MATEMÁTICA**

**6.º ANO**

	Conteúdos programáticos	Turmas/nº aulas previstas (50 min)				
		A	B	C	D	E
<b>1º Período</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Números naturais</li> <li>• Potências de expoente natural</li> <li>• Sequências e regularidades. Proporcionalidade direta.</li> <li>• Figuras geométricas planas. Perímetro e área de polígonos e círculos.</li> </ul>	62	61	62	62	61
<b>2º Período</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sólidos geométricos</li> <li>• Perímetros e áreas (5º ano)</li> <li>• Volumes</li> <li>• Representação e interpretação de dados (5º e 6º anos)</li> </ul>	64	61	62	63	61
<b>3º Período</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isometrias do plano</li> <li>• Números racionais</li> </ul>	41	37	35	35	37

Notas: 1. No 1º período, 8 aulas são destinadas à apresentação, avaliação diagnóstica, realização e correção de

testes e autoavaliação.

2. No 2º período, 7 aulas são destinadas à realização e correção de testes e autoavaliação.

3. No 3º período, 6 aulas são destinadas à realização e correção de testes e autoavaliação.

**CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO ESPECÍFICOS**

<b>I – AQUISIÇÕES COGNITIVAS</b> <b>CONHECIMENTOS E CAPACIDADES/COMPETÊNCIAS</b>	<b>II – ATITUDES /VALORES</b>
<p>Têm um peso de <b>80%</b>, resultantes da aplicação dos instrumentos de avaliação que os professores considerem oportunos e adequados (testes, questões aula, ...)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Aquisição de conhecimentos de factos e de procedimentos</li> <li>· Construção e desenvolvimento do raciocínio matemático</li> <li>· Comunicação (oral e escrita) adequada à Matemática</li> <li>· Resolução de problemas em diversos contextos</li> <li>· Visão da Matemática como um todo articulado e coerente</li> </ul>	<p>Têm um peso de <b>20%</b>, nos termos definidos nos critérios gerais de avaliação do agrupamento</p>

As professoras: Dora Gouveia, Elisa Andrade, Fátima Costa e Olímpia Barreira