

**PLANIFICAÇÃO ANUAL DE MATEMÁTICA – 5.º ANO**  
**ANO LETIVO 2017-2018**

TEMAS	Aulas previstas
<b>1º Período</b>	
<p><b>Domínio :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Números e Operações (NO)</li> <li>• Álgebra (ALG)</li> <li>• Geometria e Medida (GM)</li> </ul> <p><b>Subdomínios:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Números naturais</li> <li>• Expressões algébricas e propriedades das operações</li> <li>• Propriedades geométricas – Ângulos, paralelismo e perpendicularidade; Triângulos e quadriláteros</li> <li>• Medida – Amplitude de ângulos</li> </ul>	76
<b>2º Período</b>	
<p><b>Domínio :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Números e Operações (NO)</li> <li>• Álgebra (ALG)</li> <li>• Geometria e Medida (GM)</li> </ul> <p><b>Subdomínios:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Números racionais não negativos</li> <li>• Expressões algébricas e propriedades das operações</li> <li>• Polígonos. Triângulos</li> </ul>	62
<b>3º Período</b>	
<p><b>Domínio:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geometria e medida (GM)</li> </ul> <p><b>Subdomínios:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Medida – Área</li> </ul> <p><b>Domínio</b> Organização e tratamento de dados (ODT)</p> <p><b>Subdomínios:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gráficos cartesianos</li> <li>• Representação e tratamento de dados</li> </ul>	54

**NOTA:** Esta planificação é suscetível de pequenas alterações em função do ritmo/rendimento das aulas.

CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DE AVALIAÇÃO
<p>A avaliação nesta disciplina deverá contemplar essencialmente:</p> <p><b>- <u>Conhecimentos / Domínios</u> – 85%</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Testes escritos individuais</li> <li>✓ Outras avaliações: Minifichas, questões de aula, trabalhos individuais e/ou de grupo, de pesquisa</li> </ul> <p><b>- <u>Atitudes e Valores</u> – 15%</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Comportamento</li> <li>✓ Participação/Empenho/Interesse</li> <li>✓ Autonomia</li> <li>✓ Realização das tarefas/Responsabilidade</li> <li>✓ Caderno organizado</li> <li>✓ Realização do TPC</li> </ul>

Setembro de 2017