

## Agrupamento de Escolas D. Maria II – Vila Nova de Famalicão

### Súmula do programa de Matemática do 9º Ano

Ano letivo 2015/2016

TEMAS	ATIVIDADES	AVALIAÇÃO	AULAS PREVISTAS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Inequações. Valores aproximados de números reais</li><li>• Funções</li><li>• Equações</li><li>• Geometria euclidiana. Paralelismo e perpendicularidade</li><li>• Áreas e volumes de sólidos</li><li>• Trigonometria no triângulo rectângulo</li><li>• Lugares geométricos. Circunferência</li><li>• Organização e tratamento de dados</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Resolução de exercícios;</li><li>▪ Resolução de problemas;</li><li>▪ Apoio individualizado a alunos com maiores dificuldades e atividades de consolidação.</li><li>▪ Proposta de resolução de exercícios dos Exames Nacionais e dos Testes Intermédios;</li><li>▪ Jogos de raciocínio Matemático</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Fichas de avaliação sumativa (no mínimo duas por período);</li><li>▪ Participação e interesse;</li><li>▪ Valores e atitudes;</li><li>▪ Trabalhos de casa;</li><li>▪ Exame nacional (peso de 30% da classificação final).</li><li>▪ Trabalhos de pesquisa e de Grupo.</li></ul>	<p><b>1º Período</b></p> <p>65 aulas</p> <p><b>2º Período</b></p> <p>50 aulas</p> <p><b>3º Período</b></p> <p>50 aulas</p>