

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DO FUNDÃO

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIAS

MATEMÁTICA – 8º ano

2020/2021

Calendarização	Unidades
1º Período	<p><b>Números e Operações (revisão 7º ano)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Dízimas finitas e infinitas periódicas</li> <li>. Dízimas infinitas não periódicas e números reais</li> <li>. Potências de expoente inteiro</li> </ul> <p><b>Geometria e Medida (revisão 7º ano)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Teorema de Pitágoras</li> <li>. Figuras geométricas</li> <li>. Áreas e volumes</li> <li>. Vetores, isometrias</li> </ul>
2º Período	<p><b>Álgebra (revisão 7º ano)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Sequências e regularidades</li> <li>. Funções</li> <li>. Monómios e Polinómios</li> </ul>
3º Período	<p><b>Retomar a resolução de equações do 1.º grau do 7º ano.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Equações</li> <li>. Sistemas de duas equações do 1.º grau com duas incógnitas</li> </ul> <p><b>Organização e Tratamento de Dados (revisão 7º ano)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Medidas estatísticas, planeamento estatístico, tratamento de dados</li> </ul>

**NOTA:** Esta planificação é suscetível de pequenas alterações em função do ritmo/aprendizagem dos alunos.

**CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DE AVALIAÇÃO**

	PARÂMETROS/ INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO			Peso
<p>APRENDIZAGENS</p> <p>Conhecimentos / Competências</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testes escritos globais - <b>Peso 1</b></li> <li>• Trabalhos - Mini fichas - Questões aula - <b>Peso Variável</b></li> </ul>			75%
<p>ATITUDES E VALORES</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsabilidade</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. É assíduo e pontual</li> <li>. Traz sempre o material necessário</li> <li>. Cumpre sempre os prazos das tarefas</li> <li>. Realiza adequadamente a sua autoavaliação</li> </ul>	5%	25%
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comportamento</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Respeita as regras estabelecidas</li> <li>. Apresenta uma atitude correta perante os outros</li> <li>. Está atento</li> </ul>	10%	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Participação na aula</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Intervém de forma adequada e pertinente</li> <li>. Demonstra interesse e participa nas atividades propostas</li> <li>. Responsabiliza-se pela realização das tarefas</li> </ul>	10%	

A atribuição da classificação em ambos os parâmetros (Conhecimentos e Atitudes e Valores), terá sempre como referência o início do ano letivo.