

10º Ano Disciplina: **Matemática Aplicada às Ciências Sociais** Ensino: **Secundário** Ano Letivo: **2019/20**

**PLANIFICAÇÃO A LONGO PRAZO**

<b>1.º Período</b>		<b>Nº Aulas Previstas (50 min)</b>
<b>Temas</b>	Apresentação.	1
	Revisões sobre conteúdos de percentagens.	4
	<b>Métodos de Apoio à Decisão:</b>	
	-Teoria matemática das eleições; -Teoria da partilha equilibrada; -Resolução de problemas; -Raciocínio matemático;	61
<b>Avaliação</b>		<b>12</b>
<b>Subtotal</b>		<b>78</b>

<b>2.º Período</b>		<b>Nº Aulas Previstas (50 min)</b>	
<b>Temas</b>	<b>Estatística:</b>		
	-Investigações estatísticas; -Literacia estatística; -Estatística descritiva; -Resolução de problemas; -Raciocínio matemático;	54	
	<b>Avaliação</b>		<b>12</b>
	<b>Subtotal</b>		<b>66</b>

<b>3.º Período</b>		<b>Nº Aulas Previstas (50 min)</b>
<b>Temas</b>	-Estatística (conclusão).	16
	<b>Modelos Matemáticos:</b>	
	-Modelos financeiros. -Resolução de problemas -Raciocínio matemático; -Comunicação matemática.	22
	<b>Avaliação</b>	
<b>Subtotal</b>		<b>48</b>
<b>TOTAL</b>		<b>192</b>