



AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DA CAPARICA  
PLANIFICAÇÃO ANUAL - 2020/2021  
ENSINO SECUNDÁRIO-CURSOS PROFISSIONAIS  
DISCIPLINA: MATEMÁTICA  
1.º ANO - 200H  
TURMAS 1A, 1B



Semestre	Nº de aulas Previstas
1º	48
2º	52
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>

DOMÍNIO/TEMA/UFCD	SUBDOMÍNIO/SUBTEMA	Nº DE AULAS
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Apresentação e organização do ano letivo</li></ul>	1
<b>A2-Funções Polinomiais</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Recuperação de aprendizagens anteriores</li><li>• Funções e gráficos. Generalidades sobre funções</li><li>• Função afim</li><li>• Função quadrática</li><li>• Função cúbica</li><li>• Transformações do gráfico de uma função</li></ul>	36
<b>B1-Funções Periódicas e não Periódicas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Funções e racionais</li><li>• Funções trigonométricas</li><li>• Trigonometria na circunferencia trigonométrica</li><li>• Funções trigonométricas. Modelação de fenómenos periódicos</li></ul>	36
<b>A3-Estatística</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Introdução ao estudo da estatística</li><li>• Organização de dados. Tabelas e gráficos</li><li>• Medidas Estatísticas</li><li>• Distribuições bidimensionais</li></ul>	27