



Planificação Anual de Matemática – 1.º ano

Módulo	Subtemas	N.º de aulas (45 min)	
A₇ Probabilidade	Fenómenos aleatórios.	4	28
	Regra de Laplace.	4	
	Modelos de probabilidade em espaços finitos. Variáveis quantitativas. Função massa de probabilidade ou distribuição de probabilidade.	4	
	Probabilidade condicional. Árvore de probabilidades. Acontecimentos independentes.	5	
	Modelo Normal.	5	
	Avaliação (diagnóstica e formativa).	4	
	Apresentação, autoavaliação e atividades englobadas no P. A. A..	2	
A₂ Funções Polinomiais	Funções e gráficos: generalidades sobre funções.	10	48
	Função afim.	10	
	Função quadrática.	10	
	Função cúbica.	6	
	Transformações e simetrias do gráfico de uma função.	6	
	Avaliação (diagnóstica e formativa).	4	
	Autoavaliação e atividades englobadas no P. A. A..	2	
A₃ Estatística	Estatística — Generalidades	9	35
	Organização e interpretação de caracteres estatísticos (qualitativos e quantitativos).	8	
	Referência a distribuições bidimensionais (abordagem gráfica e intuitiva).	6	
	Reta de regressão: sua interpretação e limitações.	6	
	Avaliação (diagnóstica e formativa).	4	
	Autoavaliação e atividades englobadas no P. A. A..	2	
TOTAL		111	