

DEPARTAMENTO	Matemática e Ciências Experimentais
ANO LETIVO	2017/2018
DISCIPLINA	Matemática
ANO	CEF Cozinha (1.° ano)

Planificação - Longo Prazo

	CONTEÚDOS	CALENDARIZAÇÃO
Módulo	11: Estatística e Probabilidades	
• (Organização e representação de dados.	
• 1	Medidas de tendência central.	
• 1	Distribuições de frequências: análise e comparação.	
• 1	Espaço de resultados de experiências aleatórias.	
• (Classificação de acontecimento.	
• 1	Probabilidade de um acontecimento.	
• [Definição frequencista de probabilidade.	
		1.ºPeríodo
VIódulo	8: Geometria Intuitiva	
•	Friângulos.	
• (Quadriláteros.	
• 1	Propriedades dos quadriláteros.	
Módulo	8: Geometria Intuitiva (continuação)	
• 9	Sólidos.	
Módulo 9: Das equações aos números		
	Múltiplos e divisores.	
	Números primos.	
	Decomposição em fatores primos.	2.ºPeríodo
	Vínimo múltiplo e máximo divisor comum de dois ou mais números.	2.=Periodo
	Números racionais.	
	Monómios e polinómios.	
	Equações do 1.º grau com uma incógnita.	

CONTEÚDOS	CALENDARIZAÇÃO
 Módulo 9: Das equações aos números (continuação) Equações do 1.º grau com duas incógnitas. Sistemas de duas equações. Módulo 10: Do plano ao espaço 	
 Transformações geométricas: ampliações, reduções, isometrias. Semelhança de figuras, relações entre comprimentos, áreas e volumes. Retas e planos: paralelismo e perpendicularidade 	3º Período

Junqueira, 4 de setembro de 2017