

ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE VILA FLOR

**Planificação Anual de Matemática – 9.º ano
Ano letivo 2018 / 2019**

Período	Tópicos (Subdomínios)	Domínios	N.º de aulas (45 min)	
1.º	Inequações. Valores aproximados de números reais.	Números e Operações Álgebra	16	62 (A,B,C) 64 (D)
	Funções.	Funções, S. e Sucessões Álgebra	12	
	Equações.	Álgebra	14	
	Avaliação (diagnóstica e formativa).		8	
	Consolidação e recuperação de conteúdos.		8	
	Atividades diversas*.		4 / 6	
2.º	Geometria Euclidiana. Paralelismo e perpendicularidade.	Geometria e Medida	8	62 (D) 66 (A,B,C)
	Áreas e volumes de sólidos.	Geometria e Medida	10	
	Trigonometria no triângulo retângulo.	Geometria e Medida	16	
	Lugares geométricos. Circunferência.	Geometria e Medida	10/12	
	Avaliação (diagnóstica e formativa).		6	
	Consolidação e recuperação de conteúdos.		8 / 9	
	Atividades diversas*.		4 / 5	
3.º	Lugares geométricos. Circunferência.	Geometria e Medida	5 / 7	29 (A,B) 31 (C) 32 (D)
	Organização e tratamento de dados.	Organização e Tratamento de Dados	10	
	Avaliação (diagnóstica e formativa).		4	
	Consolidação e recuperação de conteúdos.		6 / 7	
	Atividades diversas*.		4	
TOTAL			157 (A,B) 158 (D) 159 (C)	

* Incluem apresentação, autoavaliação e atividades englobadas no Plano Anual de Atividades.