

ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE VILA FLOR

**Planificação Anual de Matemática – 9º ano
Ano letivo 2017 / 2018**

| Período | Tópicos (Subdomínios) | Domínios | N.º de aulas (45 min) | |
|--------------|--|---|--------------------------|----------------|
| 1.º | Inequações. Valores aproximados de números reais. | Números e Operações Álgebra | 16 | 63 / 64 |
| | Funções. | Funções, Sequências e Sucessões Álgebra | 12 | |
| | Equações. | Álgebra | 14 | |
| | Avaliação (diagnóstica e formativa). | | 8 | |
| | Consolidação e recuperação de conteúdos. | | 8 | |
| | Atividades diversas*. | | 5 / 6 | |
| 2.º | Geometria Euclidiana. Paralelismo e perpendicularidade. | Geometria e Medida | 10 | 54 / 56 |
| | Áreas e volumes de sólidos. | Geometria e Medida | 10 | |
| | Trigonometria no triângulo retângulo. | Geometria e Medida | 16 | |
| | Avaliação (diagnóstica e formativa). | | 6 | |
| | Consolidação e recuperação de conteúdos. | | 8 / 9 | |
| | Atividades diversas*. | | 4 / 5 | |
| 3.º | Lugares geométricos. Circunferência. | Geometria e Medida | 17 | 39 / 40 |
| | Organização e tratamento de dados. | Organização e Tratamento de Dados | 10 / 11 | |
| | Avaliação (diagnóstica e formativa). | | 4 | |
| | Consolidação e recuperação de conteúdos. | | 6 | |
| | Atividades diversas*. | | 2 | |
| TOTAL | | | 158 | |

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