

Planificação anual de MATEMÁTICA

7.º ano

1º Semestre – 11/set/2026 a 25/jan/2027	
Temas e Tópicos/Subtópicos dos Temas	Tempos Letivos
Números - Números Inteiros Significado de número inteiro, simétrico e valor absoluto de um número inteiro, adição e subtração e expressões numéricas - Números Racionais Significado de número racional, representação e ordenação e adição e subtração - Percentagens - Notação Científica	24
Geometria Figuras Planas Ângulos verticalmente opostos e ângulos alternos, polígonos: ângulos internos e ângulos externos, quadriláteros e áreas do trapézio, losango e papagaio	18
Álgebra Expressões Algébricas e equações Expressões algébricas, equações e resolução de problemas	13
Geometria Figuras no Espaço Poliedros regulares e relações entre faces, arestas e vértices	8
Nº de tempos previstos no 1º Semestre	63
2º Semestre – 1/fev/2027 a 11/jun/2027	
Temas e Tópicos/Subtópicos dos Temas	Tempos Letivos
Álgebra Funções Generalidade sobre funções e funções de proporcionalidade direta	19
Álgebra Regularidades, Sequências e Sucessões Lei de formação de uma sequência ou sucessão	12
Geometria Operações com Figuras Figuras semelhantes. Razão de semelhança, Semelhança de polígonos, Semelhança de triângulos e Razão entre perímetros e entre áreas de figuras semelhantes.	16
Dados Questões estatísticas, recolha e organização de dados¹, representações gráficas¹, análise de dados, comunicação e divulgação do estudo e probabilidades	15
Nº de tempos previstos no 2º Semestre	62

¹ A considerar os conteúdos do tema de 6.º ano