

GESTÃO DE CONTEÚDOS- 2026/2027

Ensino Básico – 3.º Ciclo

Matemática – 8.º ano

	Unidades de Ensino / Conteúdos (de acordo com as Aprendizagens Essenciais definidas pelo M.E.)	N.º Aulas Previstas (45 min)
1.º S	• Apresentação (1 aula) • Números racionais (18 aulas) • Vetores, translações e isometrias (17 aulas) • Potências, notação científica, raiz quadrada e raiz cúbica (15 aulas) • Figuras no Plano - Teorema de Pitágoras (inclui os temas propriedades da semelhança de figuras e critérios de semelhança de triângulos do 7ºano) (18 aulas) • Expressões algébricas e equações - monómios e polinómios (8 aulas) • Preparação para provas de avaliação e sua aplicação (6 aulas) • Autoavaliação e atividades de final de semestre (2 aulas)	85 (17 semanas x 5 tempos semanais)
2.º S	• Expressões algébricas e equações - Eq. 1º grau (10 aulas) • Gráficos de funções afim (14 aulas) • Equações literais e sistemas (14 aulas) • Sólidos geométricos: propriedades, áreas e volumes (inclui o tema Figuras no espaço do 7ºano) (14 aulas) • Organização e tratamento de dados (inclui o tema organização e tratamento de dados do 7.º ano) (14 aulas) • Preparação para provas de avaliação e sua aplicação (7 aulas) • Autoavaliação e atividades de final de semestre (2 aulas)	75 (15 semanas x 5 tempos semanais)

Parede, 07 de outubro de 2026