

PLANIFICAÇÃO ANUAL - MATEMÁTICA - 7.º ANO

Distribuição dos diferentes temas previstos nas Aprendizagens Essenciais complementadas pelo programa a lecionar no 7º ano pelos dois semestres letivos, bem como a previsão do número de aulas por tema.

O tema Capacidades Matemáticas (resolução de problemas, raciocínio matemático, pensamento computacional, comunicação matemática, representações matemáticas e conexões matemáticas) assume-se como tema transversal.

Semestre	Temas/Tópicos	Nº de aulas previstas (45 minutos)
1.º S	Números Inteiros	20
	Números Racionais	20
	Figuras Planas	18
	Regularidades, Sequências e Sucessões	10
2.º S	Expressões algébricas e equações	10
	Funções	20
	Semelhança de figuras / Figuras no espaço	16
	Dados e probabilidades	14

Áreas de competências do perfil dos alunos (ACPA)

A - Linguagens e textos

F - Desenvolvimento pessoal e autonomia

B - Informação e comunicação

G - Bem-estar, saúde e ambiente

C - Raciocínio e resolução de problemas

H - Sensibilidade estética e artística

D - Pensamento crítico e pensamento criativo

I - Saber científico, técnico e tecnológico

E - Relacionamento interpessoal

J - Consciência e domínio do corpo

Nota: A planificação pode ser alterada/adaptada de acordo com o ritmo de aprendizagem dos alunos/turma e de acordo com o Plano de Turma.

O número de aulas previstas por semestre já contempla as várias modalidades de avaliação.

As aulas previstas podem variar de turma para turma, de acordo com os feriados ou com atividades em que os alunos participem.