

PLANIFICAÇÃO A MÉDIO PRAZO

1º Semestre

(16 semanas) (16 x 4 = 64 tempos)

	Aulas previstas
Apresentação + Revisões + Ficha Diagnóstica	9
Progressão	45
Avaliação e outros	9
Verificação dos cadernos diários + Auto e heteroavaliação.	1

Nº aulas	Temas	Tópicos/Subtópicos
18	NÚMEROS	<u>Números naturais</u> • Múltiplos • Divisores • Múltiplos e divisores • Números primos • Potências
16	GEOMETRIA E MEDIDA	<u>Figuras planas</u> • Retas, semirretas e segmentos de reta • Posição relativa de retas • Amplitude de um ângulo • Construção de ângulos • Classificação de triângulos • Construção de triângulos • Critérios de congruência de triângulos • Equivalência de figuras planas • Área do paralelogramo • Área do triângulo
11	NÚMEROS	<u>Frações, decimais e percentagens</u> • Frações equivalentes • Percentagem • Comparação e ordenação • Valores aproximados • Adição e subtração de frações

- Como tem vindo a ser habitual, serão destinadas cerca de 8 aulas a revisões de conteúdos do 1º ciclo, após as quais será aplicado um **teste diagnóstico**.
- A planificação foi elaborada de acordo com as Aprendizagens Essenciais para o 5º ano do Ensino Básico (2018) e as opções do grupo disciplinar.
- A planificação será adaptada em cada Conselho de Turma de acordo com as atividades no contexto das DAC.

2º Semestre

(16 semanas) (16 x 4 = 64 tempos)

	Aulas previstas
Avaliação e outros	9
Progressão	54
Verificação dos cadernos diários + Auto e hétero avaliação.	1

Nº aulas	Temas	Tópicos/Subtópicos
15	NÚMEROS	<u>Frações, decimais e percentagens. (continuação)</u> • Multiplicação entre naturais e frações • Multiplicação com decimais. • Divisão com decimais.
13	ÁLGEBRA	<u>Regularidades em sequências</u> • Sequências de crescimento • Leis de formação • Termo geral <u>Relações numéricas e algébricas</u> • Expressões algébricas com letras. • Expressões algébricas equivalentes
12	GEOMETRIA E MEDIDA	<u>Figuras no espaço</u> • Sólidos geométricos. • Propriedades dos poliedros. • Classificação de prismas. • Classificação de pirâmides. • Outros poliedros. • Planificações de poliedros.

14	DADOS	<u>Questões estatísticas, recolha e organização de dados</u> • Questões estatísticas • Fontes e métodos de recolha de dados • Questionários • Tabela de frequências <u>Representações gráficas</u> • Gráficos circulares • Gráficos de barras • Gráficos de barras justapostas • Análise crítica de gráficos <u>Análise de dados</u> • Resumo dos dados - média • Interpretação e conclusão <u>Comunicação e divulgação de um estudo</u> • Pósteres digitais <u>Probabilidades</u> • Frequência relativa para estimar a probabilidade
----	-------	--

- A planificação foi elaborada de acordo com as Aprendizagens Essenciais para o 5^a ano do Ensino Básico (2022) e as opções do grupo disciplinar.
- A planificação será adaptada em cada Conselho de Turma de acordo com as atividades no contexto das DAC.