

PLANIFICAÇÃO ANUAL 2021/2022

Matemática

4º Ano

1º PERÍODO		
Meses	Domínios / Subdomínios	Horas Previstas
<i>setembro</i>	NÚMEROS E OPERAÇÕES O Milhão Leitura de números Números maiores do que um milhão A adição e a subtração	14h
<i>outubro</i>	NÚMEROS E OPERAÇÕES A multiplicação (Algoritmo) A multiplicação e a divisão por 10, 100 e 1000 Múltiplos e divisores A divisão (Algoritmo) Os divisores de um número	28h
<i>novembro</i>	NÚMEROS E OPERAÇÕES As frações Números decimais e números fracionários A simplificação de frações A multiplicação de frações A divisão A relação entre a multiplicação e a divisão O quociente da divisão inteira e o quociente racional	29h
<i>dezembro</i>	NÚMEROS E OPERAÇÕES A multiplicação e a divisão de números decimais por 10, 100 e 1000 A multiplicação e a divisão de números decimais por 0,1; 0,01; 0,001 As frações decimais e as dízimas A multiplicação e a divisão com números decimais(Algoritmo)	15h
2º PERÍODO		
<i>janeiro</i>	ORGANIZAÇÃO E TRATAMENTO DE DADOS A frequência absoluta e a moda A frequência relativa e a percentagem GEOMETRIA E MEDIDA O plano, a reta, a semirreta e o segmento de reta Os ângulos	29h

<i>fevereiro</i>	GEOMETRIA E MEDIDA Retas Os polígonos Os sólidos geométricos	28h
<i>março</i>	GEOMETRIA E MEDIDA Medidas de área e medidas agrárias O volume e o metro cúbico Área e perímetro	29h
3º PERÍODO		
<i>abril</i>	GEOMETRIA E MEDIDA Volume em líquidos As medidas de capacidade A capacidade e volume As medidas de massa	15h
<i>maio</i>	GEOMETRIA E MEDIDA As medidas de tempo Tarefas de revisão e consolidação	30h
<i>junho</i>	GEOMETRIA E MEDIDA Ângulos internos de um triângulo Exercícios de consolidação	28h