

MATRIZ DE REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DA PRIMEIRA SEQUÊNCIA DIDÁTICA MATEMÁTICA – 4º ANO

EIXO: NÚMEROS

Ordenar números naturais até a ordem de milhares.	Decompor números naturais em suas ordens e classes.	Resolver problemas envolvendo adição com números naturais.	Escrever números naturais até a ordem de milhares.	Identificar e utilizar a estrutura do sistema de numeração decimal.
Resolver problemas envolvendo subtração com números naturais.	Ler números naturais até a ordem de milhares.	Elaborar situações problemas com números naturais, envolvendo as quatro operações.	Aplicar estratégias para estimar resultados em operações matemáticas.	Formular expressões numéricas.
Resolver problemas envolvendo multiplicação e divisão de números naturais.	Escrever números naturais até a ordem de milhares.	Decompor números naturais em suas ordens e classes.	Utilizar a estrutura do sistema de numeração decimal.	Identificar e utilizar a estrutura do sistema de numeração decimal.

EIXO: Álgebra

Explorar regularidades em sequências numéricas.

EIXO: Geometria

Reconhecer e representar figuras planas e sólidos geométricos em diferentes contextos.

Identificar e classificar figuras geométricas planas e sólidas.

Compreender as características de retângulos, quadrados, triângulos e círculos.

Identificar e representar figuras geométricas planas e sólidas

EIXO: Grandezas e medidas

Resolver problemas envolvendo medidas de tempo (horas, minutos e segundos).

Compreender e utilizar relações entre unidades de tempo: dia, semana, mês e ano.

Identificar e relacionar grandezas mensuráveis (como comprimento, massa, capacidade e tempo) em situações do cotidiano.

EIXO: Probabilidade e estatística

Organizar informações apresentadas em gráficos e tabelas.