

PROCESSO DE ADMISSÃO 2025

8º ANO / ENSINO FUNDAMENTAL II

MATEMÁTICA

LÍNGUA PORTUGUESA + REDAÇÃO

1. Números

- Números inteiros: Resolução de expressões e problemas envolvendo operações com números inteiros (adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação, raiz quadrada e cúbica)
- Frações (Conceito, equivalência, posição na reta numérica e operações com frações).
- Números decimais e problemas envolvendo operações com números decimais (adição, subtração, multiplicação, divisão e potenciação)
- Cálculo e problemas envolvendo regra de 3 e Porcentagem

2. Álgebra

- Resolução de equações do 1º grau e problemas envolvendo equações do 1º grau.
- Resolução de sistemas com equações do 1º grau.

3. Geometria

- Geometria Plana: Conceitos e classificação dos polígonos.
- Cálculo de área de triângulos, quadrados e retângulos.
- Cálculo de perímetro de polígonos.

4. Grandezas e medidas

- Unidades de Medidas - Cálculo de medições de comprimento e volume tendo como referência unidades de medidas convencionais.

5. Estatística

- Cálculo de média aritmética
- Análise de gráficos de coluna, barras e setores (pizza) e análise de tabelas.

1 Morfologia

- Formação de palavras;
- Modos verbais: indicativo e subjuntivo;
- Advérbio e locução adverbial;
- Preposições;
- Conjunções.

2 Sintaxe

- Sinais de pontuação.

3 Morfossintaxe

- Determinantes e determinados;
- Modificadores e modificados.

4 Pragmática

- Objetividade e subjetividade.

5 Gênero

Produção Textual:

1 Tipos e gêneros textuais

--	--