

ANEXO I

Conteúdo Programático – Concurso de Bolsas Otto 2027

3º ANO

Língua Portuguesa

- Leitura e interpretação de textos.
- Localização de informações explícitas.
- Inferência de informações.
- Ordem alfabética.
- Separação silábica.
- Formação de palavras.
- Classes de palavras (substantivo, adjetivo, verbo e pronome).
- Sinônimos e antônimos.
- Ortografia.
- Pontuação.
- Produção e compreensão de pequenos textos.

Matemática

- Sistema de numeração decimal.
- Leitura e escrita de números.
- Adição.
- Subtração.
- Multiplicação.
- Divisão.
- Situações-problema.
- Sequências numéricas.
- Dobro, triplo, metade.
- Figuras geométricas planas.
- Medidas de comprimento.
- Medidas de tempo.
- Sistema monetário brasileiro.

4º ANO

Língua Portuguesa

- Interpretação de textos.
- Gêneros textuais.
- Classes gramaticais.
- Ortografia.
- Acentuação.
- Pontuação.
- Concordância básica.
- Verbos.

- Produção textual.

Matemática

- Operações fundamentais.
 - Expressões numéricas.
 - Frações.
 - Números decimais.
 - Múltiplos e divisores.
 - Problemas.
 - Perímetro.
 - Área.
 - Medidas.
 - Gráficos e tabelas.
-

5º ANO

Língua Portuguesa

- Interpretação textual.
- Inferências.
- Tipos e gêneros textuais.
- Ortografia.
- Classes gramaticais.
- Flexão verbal.
- Concordância.
- Pontuação.
- Produção textual.

Matemática

- Números naturais.
 - Frações.
 - Decimais.
 - Porcentagem introdutória.
 - Expressões numéricas.
 - MMC e MDC (noções).
 - Geometria.
 - Área.
 - Perímetro.
 - Problemas.
-

6º ANO

Língua Portuguesa

- Interpretação de textos.

- Gêneros textuais.
- Coesão e coerência.
- Classes gramaticais.
- Verbos.
- Pronomes.
- Concordância.
- Pontuação.
- Produção textual.

Matemática

- Operações com naturais.
- Operações com decimais.
- Frações.
- Potenciação.
- Radiciação.
- Expressões numéricas.
- Múltiplos.
- Divisores.
- Números primos.
- Geometria plana.
- Ângulos.
- Perímetro.
- Área.
- Razão.
- Proporção.
- Estatística básica.

7º ANO

Língua Portuguesa

- Leitura crítica.
- Tipologia textual.
- Gêneros argumentativos.
- Sintaxe.
- Classes gramaticais.
- Verbos.
- Concordância.
- Regência.
- Produção textual.

Matemática

- Inteiros.
- Racionais.
- Equações do 1º grau.
- Razão.
- Proporção.
- Regra de três simples.
- Porcentagem.

- Geometria.
 - Circunferência.
 - Área.
 - Volume.
 - Estatística.
 - Probabilidade.
-

8º ANO

Língua Portuguesa

- Interpretação.
- Figuras de linguagem.
- Sintaxe.
- Orações.
- Concordância.
- Regência.
- Crase.
- Produção textual.
- Texto argumentativo.

Matemática

- Produtos notáveis.
 - Polinômios.
 - Equações.
 - Sistemas.
 - Funções (noções).
 - Potenciação.
 - Radiciação.
 - Teorema de Pitágoras.
 - Semelhança.
 - Áreas.
 - Estatística.
 - Probabilidade.
-

9º ANO

Língua Portuguesa

- Interpretação de textos.
- Argumentação.
- Gêneros discursivos.
- Sintaxe do período simples e composto.
- Concordância.
- Regência.
- Crase.
- Pontuação.

- Produção textual.

Matemática

- Equações do 2º grau.
- Sistemas.
- Funções.
- Razão.
- Proporção.
- Porcentagem.
- Juros simples.
- Geometria plana.
- Geometria espacial.
- Relações métricas.
- Estatística.
- Probabilidade.