



**ROTEIRO PROGRAMÁTICO PARA ALUNOS QUE IRÃO CURSAR O  
3º ano do Ensino Médio**

**a) Conteúdo Programático de Matemática**

1. Conjuntos numéricos (incluindo dízimas, notação científica, racionalização e intervalos reais).
2. Análise combinatória.
3. Probabilidade.
4. Função polinomial do 1º grau.
5. Função polinomial do 2º grau.
6. Porcentagens e matemática financeira (aumentos e descontos sucessivos, juros simples e compostos).
7. Estatística (leitura e interpretação de gráficos / medidas de tendência central).

**b) Conteúdo Programático de Português (Redação e Interpretação de texto/análise linguística)**

- A. Redação: dissertação – argumentativa, no qual serão avaliados aspectos ortográficos, gramaticais e textuais (coesão e coerência).
- B. Compreensão/interpretação de texto: texto verbal, não verbal e multimodal; o recurso da intertextualidade e interdiscursividade; identificação dos diversos tipos e gêneros textuais; a função social dos diversos gêneros textuais; a estruturação dos diversos gêneros textuais; a comparação entre textos de diferentes gêneros; inferência e levantamento de hipótese.
- C. Análise linguística: linguagem e variação linguística; as funções da linguagem; efeitos de sentido; figuras de linguagem; sintaxe do período simples (termos essenciais, integrantes e acessórios); sintaxe do período composto (período composto por coordenação, por subordinação, por coordenação e subordinação); sintaxe de concordância (concordância verbal, concordância nominal); sintaxe de regência (regência verbal, regência nominal e crase); sintaxe de colocação pronominal.

**BIBLIOGRAFIA**

**MATEMÁTICA**

Matemática Fundamental 360º – Uma nova abordagem – Partes I, II e III  
 Autora: Giovanni, Giovanni Jr., Bonjorno e Paulo Câmara  
 Editora: FTD

**PORTUGUÊS**

Gramática – Texto: Análise e construção de sentido  
 Autores: Maria Luiza M. Abaurre; Maria Bernadete M. Abaurre; Marcela Pontara  
 Editora: Moderna

Interpretação de Textos – Desenvolvendo a competência leitora  
 Autores: William Cereja; Ciley Cleto  
 Editora: Atual