

# Bolsão 2024

Conteúdo Programático



Ensino Médio  
3ª Série

PROVA: 16 DE SETEMBRO | 14h às 17h

## LINGUAGENS

### INTERPRETAÇÃO DE TEXTOS

#### GRAMÁTICA

Orações Coordenadas;  
Orações Subordinadas Adjetivas e Adverbiais;  
Concordância Verbal e Nominal.

#### LITERATURA

Texto Literário e Não Literário;  
Romantismo;  
Realismo, Naturalismo, Parnasianismo;  
Simbolismo.

## MATEMÁTICA

### ARITMÉTICA

Operações com Números Fracionários;  
MDC e MCC  
Porcentagem  
Juros Simples  
Operações para Conjuntos  
Razões e Proporções  
Regras de Três Simples e Composta.

### ÁLGEBRA

Equações de 1º e 2º Grau  
Conjuntos Numéricos  
Problemas de 1º e 2º Grau  
Relações e Funções  
Funções do 1º Grau  
Funções do 2º Grau  
Função Exponencial  
Logaritmos

### GEOMETRIA PLANA

Ângulos  
Triângulos  
Polígonos  
Quadriláteros  
Circunferência  
Polígonos Regulares  
Área de Figuras Planas.

### TRIGONOMETRIA

Relações Trigonométricas no  
Triângulo Retângulo.

### GEOMETRIA ESPACIAL

Prismas.

## CIÊNCIAS DA NATUREZA

### BIOLOGIA

Vermínoses  
Sistema Imunológico  
Leis de Mendel

### QUÍMICA

Características Gerais do Carbono;  
Identificação de Funções Orgânicas;  
Classificação de Cadeias Carbônicas;  
Soluções;  
Termoquímica.

### FÍSICA

Ondas;  
Circuitos elétricos;  
Trabalho;  
Potência;  
Energia mecânica.

## CIÊNCIAS HUMANAS

### HISTÓRIA

Revolução Industrial  
Iluminismo  
Revolução Francesa  
Renascimento  
Primeiro e Segundo Reinado

### GEOGRAFIA

A Terra: Evolução e Estrutura;  
Relevo;  
Clima;  
Aspectos Demográficos;  
Industrialização;  
Urbanização.

## HABILIDADES SOCIOEMOCIONAIS

Comunicação e linguagem como formas de partilhar informações, experiências, ideias, sentimentos e produção de sentidos que levem ao entendimento mútuo;  
Responsabilidade e Cidadania: ações pessoais e coletivas, princípios éticos, democráticos, inclusivos, sustentáveis e solidários;  
Empatia e cooperação: diálogo, resolução de conflitos, respeito ao outro e aos direitos humanos, acolhimento e valorização da diversidade;  
Características contemporâneas do trabalho: aspecto organizacional, inovação, tecnologia e criatividade.

## LEMBRETES:

1. A inscrição será concluída mediante
1. A inscrição será concluída mediante preenchimento completo do formulário de inscrição e pagamento da taxa no valor de R\$25,00.
2. O pagamento da taxa de inscrição deve ser feito na Secretaria Escolar, até às 13h do dia 15 de setembro.
3. É necessário apresentar um documento com foto no dia da prova.
4. Leia o Regulamento e confira todas as informações sobre o processo de concessão de bolsas.
5. Os descontos vão até 70%, distribuídos conforme os critérios estabelecidos pela escola, com base no Regulamento.

