

BOLSÃO 2020 - Ensino Médio e Pós-Médio
Conteúdo Programático

LINGUA PORTUGUESA - 10 questões sobre:

- **COMPREENSÃO DE TEXTO NÃO LITERÁRIO OU LITERÁRIO**
- **SEMÂNTICA:** DENOTAÇÃO E CONOTAÇÃO.
- **GRAMÁTICA:** FONÉTICA E FONOLOGIA, ORTOGRAFIA, ACENTUAÇÃO GRÁFICA, DIVISÃO SILÁBICA, ORTOÉPIA E PROSÓDIA, PONTUAÇÃO. MORFOLOGIA, CLASSES DE PALAVRAS, ESTRUTURAS E FORMAÇÃO DE PALAVRAS, FLEXÕES NOMINAIS E VERBAIS. SINTAXE, TERMOS DA ORAÇÃO, COORDENAÇÃO E SUBORDINAÇÃO (CLASSIFICAÇÃO DE PERÍODOS E ORAÇÕES), CONCORDÂNCIA NOMINAL E VERBAL, REGÊNCIA NOMINAL E VERBAL, EMPREGO DO USO DA CRASE, COLOCAÇÃO DOS PRONOMES ÁTONOS.

MATEMÁTICA - 10 questões sobre:

- **COMPARANDO QUANTIDADES:** NOÇÃO DE CONJUNTOS, RELAÇÕES DE PERTINÊNCIA E INCLUSÃO, OPERAÇÕES E PROPRIEDADES.
- **NÚMEROS:** NATURAIS: SISTEMAS DE NUMERAÇÃO DECIMAL, OPERAÇÕES, PROPRIEDADES, MÚLTIPLOS E DIVISORES, MÍNIMO MÚLTIPLO COMUM E MÁXIMO DIVISOR COMUM. INTEIROS: OPERAÇÕES E PROPRIEDADES. RACIONAIS: OPERAÇÕES E PROPRIEDADES. REAIS: OPERAÇÕES E PROPRIEDADES, RETA REAL, RADICAIS: OPERAÇÕES E PROPRIEDADES, RACIONALIZAÇÃO.
- **SISTEMA DE MEDIDAS:** SISTEMA MÉTRICO DECIMAL
- **RAZÕES E PROPORÇÕES:** RAZÕES, DEFINIÇÕES, IGUALDADE. PROPORÇÕES, PROPRIEDADES. PORCENTAGEM. REGRAS DE TRÊS SIMPLES E COMPOSTAS.
- **CÁLCULO ALGÉBRICO:** PRODUTOS NOTÁVEIS. EQUAÇÕES FRACIONÁRIAS. EQUAÇÕES DO PRIMEIRO E SEGUNDO GRAUS EM IR.
- **GEOMETRIA:** RELAÇÕES MÉTRICAS NOS TRIÂNGULOS E NOS POLÍGONOS REGULARES INSCRITOS, COMPRIMENTO DA CIRCUNFERÊNCIA. ÁREAS DAS PRINCIPAIS FIGURAS PLANAS. VOLUMES DO CUBO E DO PARALELEPÍPEDO.

ATUALIDADES - 10 questões sobre:

- **MERCADO DE TRABALHO**
- **CIÊNCIA**
- **CULTURA**
- **POLÍTICA**
- **TECNOLOGIA/ENERGIA**
- **SOCIEDADE**
- **EDUCAÇÃO**
- **ECONOMIA**
- **Relações internacionais**
- **Desenvolvimento sustentável/Ecologia**