

BOLSÃO 2027

ENSINO MÉDIO

2º ANO

PORTUGUÊS

- Interpretação de textos
- Gêneros textuais
- Fatores de textualidade
- Figuras de Linguagem

LITERATURA

- Quinhentismo, Barroco e Arcadismo

INGLÊS

- Interpretação Textual
- Demonstrative Pronouns

GEOGRAFIA

- (Caderno de estudos 1)
- Noções espaciais
- Cartografia
- Geomorfologia (agentes internos e externos)
- Sensoriamento remoto

HISTÓRIA

- Grécia e Roma
- Feudalismo, Cruzadas, Renascimento Urbano e Comercial, formação das Monarquias e Crise do Século XIV
- Renascimento Cultural, Reforma e Absolutismo
- Revoluções Inglesas, Iluminismo, Revolução Americana, Revolução Industrial, Revolução Francesa e Era Napoleônica
- Sociedade Açucareira, Sociedade Mineradora, e Administração colonial
- Independência do Brasil e da América Espanhola
- Primeiro Império e Período Regencial

FILOSOFIA

- A Filosofia Clássica: Os pensadores pré-socráticos, a Filosofia de Sócrates e o platonismo.
- Introdução à Filosofia Política:
- Thomas Hobbes, Nicolau Maquiavel e Rousseau.

SOCIOLOGIA

- Durkheim e as coerções sociais
- Materialismo Histórico - Karl Marx

BIOLOGIA

- Carboidratos
- Lipídios
- Proteínas
- Fotossíntese

QUÍMICA

- Ligações Químicas. Geometria Molecular, Polaridade, Interação Intermolecular
- Separação de misturas
- Estequiometria

FÍSICA

- Estática dos Sólidos
- Momento de uma força ou torque
- Dinâmica e aplicações das leis de Newton
- Cinemática (MU, MUV e MCU)
- Energia (Cinética, potencial e mecânica)

MATEMÁTICA

- Inequações e equações de primeiro e segundo grau.
- Função afim, função ao inversa, função a composta e função quadrática.
- Problemas com equações de primeiro grau.
- Múltiplos e divisores de números naturais e inteiros.
- Regras de divisibilidade.

3º ANO

PORTUGUÊS

- Interpretação de textos
- Processos de Formação de palavras
- Verbo
- Tipos de Sujeito e Tipos de Predicado
- Regência verbal
- Vozes verbais

LITERATURA

- Romantismo, Realismo e Naturalismo

INGLÊS

- Interpretação Textual
- First Conditional

GEOGRAFIA

- (Caderno de estudos 5)
- Globalização
- Agropecuária
- População: crescimento e distribuição
- Urbanização

HISTÓRIA

- Liberalismo e Socialismo
- França no Século XIX, EUA no Século XIX, Nacionalismo e unificações.
- Segundo Império
- República Velha
- Liberalismo, Nacionalismo e Socialismos
- Segunda Revolução Industrial e Imperialismo
- Primeira Guerra Mundial e Revolução Russa

FILOSOFIA

- O Racionalismo Moderno: o pensamento de Descartes e Bento de Espinosa.
- O Empirismo Moderno : John Locke.
- A Filosofia do século XIX: o pensamento de Schopenhauer e Nietzsche.

SOCIOLOGIA

- Os contratualistas , Maquiavel , Estado, poder dominação, democracia , cidadania, totalitarismo, movimentos sociais, relações de trabalho na atualidade.

BIOLOGIA

- Fisiologia do sistema Circulatório
- Fisiologia do sistema Respiratório
- Fisiologia do sistema excretor

QUÍMICA

- Entalpia de Formação, de Combustão e de Ligação, Lei de Hess
- Funções orgânicas
- Isomeria

FÍSICA

- Gases e termodinâmica
- Calorimetria
- Eletrodinâmica (Associação de resistores e leis de Ohm)
- Magnetismo (Ímãs, força magnética e indução magnética)

MATEMÁTICA

- Probabilidade
- Análise combinatória
- Matrizes
- Sistemas lineares
- Determinantes
- Discussão de um sistema linear
- Trigonometria

3º ANO (ALUNOS SÓLIDO 2025)

PORTUGUÊS

- Interpretação de textos
- Funções da linguagem
- Tipos e gêneros textuais
- Termos da oração
- Figuras de linguagem
- Regência
- Crase
- Pronomes
- Verbo
- Período composto

LITERATURA

- Vanguardas europeias e Modernismo

INGLÊS

- Interpretação de Texto

GEOGRAFIA

- Geologia
- Atualidades e conflitos
- Cartografia
- Categorias Geográficas

- Continente Africano

HISTÓRIA

- Grécia e Roma
- Feudalismo, Cruzadas, Renascimento Urbano e Comercial, formação das Monarquias e Crise do Século XIV
- Renascimento Cultural, Reforma e Absolutismo
- Sociedade Açucareira, Sociedade Mineradora, e Administração colonial
- Independência do Brasil e da América Espanhola
- Primeiro Império e Período Regencial
- Segundo Império
- República Velha
- Era Vargas
- República Liberal (1945-1964)
- Ditadura Militar (1964-1985)
- Redemocratização e Brasil Contemporâneo
- Liberalismo, Nacionalismo e Socialismos
- Segunda Revolução Industrial e Imperialismo
- Primeira Guerra Mundial e Revolução Russa, Crise de 1929; Nazismo e Fascismo
- Segunda Guerra Mundial, Guerra Fria e Descolonização Afro-asiática

SOCIOLOGIA

- Contexto histórico do surgimento da sociologia, o positivismo de Comte, o funcionalismo de Durkheim, a sociologia compreensiva de Weber, o materialismo histórico de Karl Marx.

BIOLOGIA

- Procariotos
- Relações ecológicas
- Fisiologia Humana

QUÍMICA

- Funções Orgânicas
- Equilíbrio químico
- Hidrólise salina
- Eletroquímica

FÍSICA

- Miopia e hipermetropia.
- Condução, convecção e irradiação.
- Cinemática (Velocidade média, Movimento Uniforme e Movimento Uniformemente Variado).
- Leis de Newton e suas aplicações.
- Hidrostática

MATEMÁTICA

- Geometria espacial
- Geometria plana
- Progressão aritmética e progressão geométrica
- Estatística
- Probabilidade
- Análise combinatória
- Trigonometria