



— CONTEÚDO PROGRAMÁTICO —

9º Ano

Estudo Sagrado

Volume 1

Meios da Graça: Sacramentos

Tratado da Modéstia e do silêncio: I, II, III, IV

Volume 2

Meios da Graça: Sacramentos: Batismo.

Tratado da Modéstia e do silêncio: V, VI, VII, VIII.

Volume 3

Meios da Graça: Sacramentos: Crisma.

Tratado da Modéstia e do silêncio: IX, X, XI, XII.

Volume 4

Meios da Graça: Sacramentos: Eucaristia.

Tratado da Modéstia e do silêncio: XIII, XIV e tratado da humildade: I, II.

Volume 5

Meios da Graça: Sacramentos: Eucaristia.

Tratado da humildade: III, V, VI, VII.

Volume 6

Meios da Graça: Sacramentos: Eucaristia.

Tratado da humildade: VIII, IX, X, XI.

Volume 7

Meios da Graça: Sacramentos: Penitência.

Tratado da humildade: XII, XIII, XIV, XV.

Volume 8

Meios da Graça: Sacramentos: Penitência.

Tratado da humildade: XVI, XVII, XVIII, XIX.

Volume 9

Meios da Graça: Sacramentos: Extrema unção e ordem e Meios da Graça: Sacramentos: Matrimônio

Tratado da humildade: XX, XXI, XXII, XXIII.

Língua Portuguesa

Volume 1

Gramática

- Revisão
- Sujeito
- Predicado
- Estudo do predicado
- Verbos quanto a predicação
- Verbos intransitivos
- Verbos transitivos
- Verbos transitivos e seus complementos
- Verbo transitivo direto
- Verbo transitivo indireto
- Verbo transitivo direto e indireto
- Verbos de ligação
- Tipos de predicado
- Predicado verbal
- Predicado nominal
- Predicativo do sujeito
- Predicado verbo-nominal
- Predicativo do objeto
- Complemento verbal e complemento nominal
- Complementos verbais
- Objeto direto
- Objeto indireto
- Núcleos dos objetos direto e indireto
- Complemento nominal

- Sintaxe de concordância
- Concordância verbal
- Regras gerais
- Sujeito simples
- Sujeito composto
- Concordância do verbo acompanhado do pronome se
- Concordância nominal
- Regra geral
- Regência
- Grafia das palavras e expressões

Produção de textos

- Linguagem e língua
- Vocabulário
- Sentido denotativo e sentido conotativo
- Frase
- Pontuação
- Ordem das palavras nas frases
- Simplicidade da frase
- Parágrafo
- Tópico frasal
- Desenvolvimento de parágrafo
- Qualidades da escrita.

Volume 2

Gramática

- Denotação e Conotação
- Figuras de linguagem
- Figuras de palavras
- Comparação

- Metáfora
- Metonímia
- Perífrase
- Catacrese
- Sinestesia
- Figuras de pensamento
- Antítese
- Paradoxo
- Eufemismo
- Hipérbole
- Ironia
- Prosopopeia
- Avaliação

Produção de textos

- A resenha
- Avaliação

Volume 3

Gramática

- Figuras sintáticas
- Elipse
- Zeugma
- Hipérbato
- Pleonasma
- Polissíndeto
- Assíndeto
- Anacoluto
- Anáfora ou Repetição
- Silepse

- Silepse de gênero
- Silepse de número
- Silepse de pessoa
- Figuras fonéticas
- Onomatopeia
- Aliteração

Produção de textos

- Entrevista

Volume 4

Gramática

- Revisão de regras regrais aprendidas no 5º ano
- Concordância verbal
- Sujeito simples
- Sujeito composto
- Anteposto ao verbo
- Posposto ao verbo
- Sujeito formado por pessoas gramaticais diferentes
- Sujeito composto anteposto ao verbo
- Sujeito composto de núcleos unidos por *ou* e *nem*
- Sujeito composto de núcleos unidos por *com*
- Sujeito com as expressões *um* ou *outro*, *nem* *um* *nem* *outro*, *um* e *outro*
- Sujeito com as expressões *não só... mas também*, *tanto... quanto*
- Sujeito com infinitivos
- Com *se* pronome passivador
- Com *se* índice de indeterminação do sujeito
- Concordância dos verbos *bater*, *dar*, *soar*
- Concordância dos verbos *faltar*, *sobrar*, *bastar*
- Concordância dos verbos *haver* e *fazer*

- Concordância do verbo ser
- Concordância do verbo parecer
- Avaliação

Produção de textos

- Texto dissertativo-argumentativo
- Avaliação.

Volume 5

Gramática

- Período simples
- Sujeito
- Predicado
- Posição do sujeito na oração
- Núcleo do sujeito
- Relembrando... Tipos de sujeito
- Sujeito determinado
- Simples
- Composto
- Elíptico
- Sujeito indeterminado
- Oração sem sujeito
- Estudo do predicado
- Verbos quanto a predicação
- Verbos intransitivos
- Verbos transitivos
- Verbos transitivos e seus complementos
- Verbo transitivo direto
- Verbo transitivo indireto
- Verbo transitivo direto e indireto

- Verbos de ligação
- Tipos de predicado
- Predicado verbal
- Predicado nominal
- Predicativo do sujeito
- Predicado verbo-nominal
- Predicativo do objeto
- Período composto e período composto por coordenação
- Conceito de período composto
- As orações e suas relações

Produção de textos

- Recursos argumentativos
- Qualidades do texto argumentativo.

Volume 6

Gramática

- Tipos de oração
- Oração coordenada
- Oração subordinada
- Oração principal
- Conectivos e orações
- Período composto por coordenação
- Orações coordenadas
- Coordenadas assindéticas
- Coordenadas sindéticas
- Classificação das orações sindéticas
- Passos para a Análise e Classificação das Orações
- Classificação das orações coordenativas sindéticas
- Aditivas

- Adversativas
- Alternativas
- Explicativas
- Conclusivas
- Avaliação

Produção de textos

- Catequese
- Avaliação

Volume 7

Gramática

- Período composto por subordinação
- Passos para a análise e classificação das orações
- Orações subordinadas substantivas
- Classificação das subordinadas substantivas
- Subjetivas
- Objetivas diretas
- Objetivas indiretas
- Completivas nominais
- Predicativas
- Apositivas
- Orações subordinadas adjetivas
- Classificação das orações subordinadas adjetivas
- Restritivas
- Explicativas

Produção de textos

- Carta encíclica

Volume 8

Gramática

- Orações subordinadas adverbiais
- Classificação das subordinadas adverbiais
- Temporais
- Causais
- Condicionais
- Proporcionais
- Finais
- Consecutivas
- Conformativas
- Concessivas
- Comparativas
- Avaliação

Produção de textos

- Teatro
- Avaliação

Volume 9

Gramática

- Orações subordinadas reduzidas
- Classificação das subordinadas reduzidas
- Substantivas – reduzidas apenas nessa forma
- Adjetivas
- Reduzidas de gerúndio
- Adverbiais
- Adjetivas

- Reduzidas de participípio
- Adverbiais
- Adjetivas
- Período misto
- Oração coordenada e principal ao mesmo tempo
- Oração subordinada de mesma função sintática e coordenada entre si
- Orações principais coordenadas entre si

Produção de textos

- Atividade de encerramento

Matemática

Volume 1

Conjunto Numéricos

- Naturais;
- Inteiros;
- Racionais;
- Irracionais;
- O número Pi;

Conjunto dos Números Reais

- Os números Reais;
- Potenciação;
- Propriedades de Potência;
- Notação Científica;
- Radiciação;
- Propriedades do Radical;
- Simplificação dos radicais;
- Fator externo no radical;
- Adição algébrica nos radicais;
- Multiplicação com radicais de mesmo índice;
- Divisão com radicais de mesmo índice;

Volume 2

Conjunto dos Números Reais

- Potenciação de radicais;

- Potências com expoente racional;
- Calculando raízes com a calculadora científica;

Produtos Notáveis e Fatoração

- Produtos Notáveis;
- Fatorando polinômios;

Volume 3

Equações do 2º grau

- Equação do 2º grau com uma incógnita;
- Resolução de equações do 2º grau com uma incógnita;
- Soma e produto das raízes de uma equação do 2º grau com uma incógnita;
- Equações biquadradas e equações irracionais;

Volume 4

Relações entre ângulos

- Ângulos opostos pelo vértice;
- Ângulos adjacentes;
- Ângulos correspondentes;
- Ângulos alternos;
- Ângulos colaterais;
- Circunferência;
- Posição relativas de uma reta e uma circunferência;
- Arco de circunferência e ângulo central;
- Ângulo inscrito;
- Ângulos cujos vértices não pertencem a circunferência;

Volume 5

Proporção e Semelhança

- Segmentos proporcionais;
- Razão e proporção;
- Razão entre segmentos;
- Segmentos proporcionais;
- Feixe de retas paralelas;
- Teorema de Tales;
- Teorema de Tales nos triângulos;
- Teorema da bissetriz interna de um triângulo;
- Figuras semelhantes;
- Polígonos semelhantes;
- Triângulos semelhantes;
- Teorema Fundamental da semelhança de triângulos;

Volume 6

Porcentagem, probabilidade e estatística

- Porcentagem;
- Juros Simples;
- Juros Composto;
- Probabilidade;

Volume 7

Relações Métricas no triângulo retângulo e na circunferência

- Teorema de Pitágoras;
- Teorema de Pitágoras no quadrado;
- Teorema de Pitágoras no triângulo equilátero;
- As relações métricas no triângulo retângulo;

- Comprimento de arco de circunferência;
- Relações métricas na circunferência;

Volume 8

Figuras Planas e Espaciais

- Polígonos regulares inscritos na circunferência;
- Elementos de um polígono regular inscrito;
- Construções de polígonos regulares;
- Área de um polígono regular;
- Área do círculo e de um setor circular;
- Representações no plano cartesiano;
- Figuras espaciais;

Volume 9

Função

- Domínio de uma função;
- Imagem de uma função;
- Função linear;
- Função afim;
- Gráfico de uma função afim;
- Zero da função afim;
- Função quadrática;
- Gráfico da função quadrática;
- Zero da função quadrática;
- Concavidade da parábola;
- Ponto de mínimo e ponto de máximo da função;

Ciências

Volume 1

Fundamentos da Ciências

Método científico

Sistema Internacional de Unidades

Volume 2

Introdução à Óptica

Propriedades da luz

Avaliação

Volume 3

Estudo do Movimento

Ato e potencia

Gráficos

Volume 4

Trabalho e energia

Tipos de energia

Avaliação

Volume 5

Fundamentos da Química

Substância, átomo, molécula e elemento

Teoria atômica

Volume 6

Tabela Periódica dos Elementos

Ligações químicas e compostos

Avaliação

Volume 7

Transformações da matéria

Transformações químicas

Sistema Solar e a química

Volume 8

Ciência e tecnologia

Máquinas Simples

Avaliação

Volume 9

Meios de comunicações

Tecnologia para salvar vidas

História

Volume 1

Antecedentes do conflito

Política das Alianças

Causas da guerra

A maçonaria e a guerra

Estopim da Guerra

Características do conflito

O Plano Schlieffen

Frentes da guerra

Desenvolvimento da guerra: 1914

Guerra de trincheiras: 1915

Batalha de Verdun e Somme - 1916

Estados Unidos entra na guerra - 1917

Segunda batalha do Marne - 1918

O Armistício

Tratado de Versalhes

Liga das Nações

Números da guerra

Consequências da guerra

Volume 2

Gravidade do capitalismo liberal

Bolsa de Valores

Contexto histórico americano

Crescimento industrial

Quebra da bolsa

Banco dos Estados Unidos
Consequências da crise
Deflação
New Deal
Antecedentes da revolução
Guerra Russo-Japonesa
Conflitos internos
Domingo Sangrento
Revoltas sociais
A Rússia em guerra
Revolução de fevereiro
As Teses de Abril
Revolução de outubro
Governo de Lenin
Guerra Civil
NEP
Criação da URSS
Ditadura de Stalin
Secretários-gerais soviéticos

Volume 3

Mortos pelas revoluções comunistas
Revolução chinesa
O Vietnã
Cuba
Ideologias revolucionárias
Escola de Frankfurt
Herbert Marcuse e Gramsci
Fundamentos da Revolução
Inspiração para movimentos de protesto
A contracultura

A invasão do pansexualismo
O projeto cibernético
A Revolução cultural hoje

Volume 4

Nazismo: Introdução
Adolf Hitler e sua política
Características do nazismo
Perseguição nazista
Incêndio do Reichstag
Noite das facas longas
Morte de Hindenburg
Perseguição aos judeus
Fascismo: Introdução
Benito Mussolini
Governo Fascista
Características do fascismo
Mussolini e a Igreja

Volume 5

Causas da guerra
Política de apaziguamento
Estopim da guerra
Guerra-relâmpago
Dominação alemã
Batalha da Inglaterra
Guerra nos Balcãs
Operação Barbarossa
Os EUA na guerra
O dia D

Fim da guerra no ocidente
Conferência de Cúpula
Consequências da Segunda Guerra

Volume 6

Características da Guerra Fria
Contextualização
Europa pós guerra
Ásia pós guerra
Oriente médio e Israel
Países do Pacto de Varsóvia
Revolução cubana
China e União Soviética
Guerra cultural
Chernobyl, glasnost e perestroika
Queda do muro de Berlim
Fim da URSS
Consequências da Guerra Fria no Brasil
Consequências da Guerra Fria
A República Universal
O Ecologismo
A Carta da Terra
A Ética Planetária
Sincretismo religioso
O dever de lutar

Volume 7

A fundação da República Presidencialista
Contexto histórico
A impossibilidade do terceiro reinado

Consequências do Golpe de 1889
República das Espadas: 1889-1894
Atos do governo provisório
Governo de Floriano Peixoto
Revolução Federalista
Segunda Revolta Armada
Governo de Prudente de Moraes
Governo de Campos Sales
Política dos Governadores
Coronelismo
Mudanças sociais e econômicas
Café brasileiro
A Borracha
Questão Acre: 1903
Imigração
Industrialização
Urbanização
Conflitos na Primeira República
Tenentismo e suas revoltas
Governo de Washington Luís

Volume 8

Governo provisório
Revolução Constitucionalista
Governo de Vargas
Estado Novo
Economia Vargasista
Brasil na Segunda Guerra mundial
Fim do Estado Novo
Eurico Gaspar Dutra
Novo governo de Vargas

Eleições de 1955

Juscelino Kubitscheck

Jânio Quadros

Parlamentarismo: 1961-1963

João Goulart

A derrubada de João Goulart

Volume 9

Contexto histórico

Marechal Castelo Branco

Constituição de 1967

Marechal Costa e Silva

General Garrastazu Médici

General Ernesto Geisel

General João Figueiredo

Fim do Regime Militar

Esquerda nas Universidades

José Sarney

Fernando Collor

Itamar Franco

Fernando Henrique Cardoso

Luiz Inácio Lula da Silva

Foro de São Paulo

Geografia

Volume 1

Fundamentos da Geografia

Demografia asiática

Volume 2

Oriente Médio

Dados geográficos

Origens

Etnias e religiões no Oriente Médio

Conflitos no Oriente Médio

A economia no Oriente Médio

Pecuária

Agricultura

Indústria

Turismo

Petróleo

Avaliação

Volume 3

Gigantes asiáticos: China e Rússia

Federação Russa

Destaques históricos

Ocupação do Território

Geografia física

China

Japão

Dados gerais
Aspectos culturais
Demografia
Geografia Física
Economia do Japão

Volume 4

Tigres Asiáticos
Dados Gerais
Taiwan
Hong Kong
Singapura
Novos Tigres asiáticos
Avaliação

Volume 5

Continente Europeu
Dados geográficos
Formação do continente europeu
Cartografia da Europa
Demografia europeia
Implosão demográfica na Europa?
As fases demográficas do século XX
Inverno demográfico europeu
Influência soviética na demografia europeia
Soluções para os problemas demográficos europeus
Imigração

Volume 6

Geografia física da Europa

Relevo
Hidrografia
Tipos de clima e fatores climáticos
Vegetação
Avaliação

Volume 7

Oceania
Dados gerais
Ilhas
Atividades econômicas
Geografia física
Austrália
Nova Zelândia

Volume 8

Globalização e mundialização
Transformação do espaço geográfico
Início do Processo chamado Globalização
Comunicação, transporte e fluxos
Responsáveis e investidores
Resultados desse processo
Avaliação

Volume 9

Blocos econômicos
Mercosul
União Europeia
Nafta
Brics
ONU e sua estrutura

Arte

Volume 1

Signos visuais
Índice ou Indício
Símbolos
Ícones
Gênero artístico: arte religiosa
Os símbolos na arte cristã
Elementos simbólicos
Iconografia mariana
Exercício de apreciação
Atividades

Volume 2

Arte Bizantina
Os ícones bizantinos
Elementos da Iconografia
As cores na iconografia
O período Iconoclasta
Culto aos santos e suas imagens
Estilo ítalo-bizantino
A evolução na pintura
Representação tridimensional
Exercício de apreciação
Atividades

Volume 3

Componentes básicos de uma obra de arte: tema, forma e conteúdo

Análise da obra: Entrada Triunfal em Jerusalém. Por Giotto di Bondone.

Exercício de apreciação

Comparação de estilos: Arte Românica e Arte Gótica.

A evolução do estilo gótico: arquitetura, pintura e escultura

Desenho de dobras e movimentos em tecidos

Técnica do esfuminho

Sombreamento de desenho

Volume 4

História da Arte: do período Paleocristã ao Renascimento

Estilização e naturalismo

A perspectiva na Arte

Comparação entre estilos

Linha do tempo

Exercício: análise de imagens

Volume 5

A arquitetura dos jesuítas no Brasil

Desenho de uma fachada da arquitetura sacra.

Arte barroca

O Barroco no Brasil

A talha dourada e os ornamentos barrocos

Exercício: sequências ornamentais em espiral

Os mestres santeiros

Desenho de folhas de acanto

Volume 6

Estilo Rococó

Atividade: design em estilo rococó

Neoclassicismo

O Neoclassicismo no Brasil

Arte Acadêmica brasileira

Proporção da figura humana

Exercício de apreciação

Desenho do rosto frontal

Volume 7

História da arte: Romantismo, Realismo e Naturalismo

Comparação entre estilos artísticos

Desenho do rosto de perfil

Esboço rápido: a figura humana em movimento.

Volume 8

A arte no final do século XIX

Impressionismo

Neoimpressionismo

Atividade: mistura óptica das cores

Desenho a partir de estudos de Edgar Degas

Pós-impressionismo

A arte brasileira na virada do século

Pintura em tela

Volume 9

A fotografia

Nossa história em imagens

Fotografia e Arte

Apreciação de imagens

A estética no século XX

Comparação de estilos

A arte dos quadrinhos

Arte erudita, arte popular e arte de massa