



Sumário

Língua Portuguesa

Classificação dos fonemas – Sílabas – Encontros Vocálicos – Encontros Consonantais – Dígrafos – Divisão silábica.....	1
Ortografia.....	13
Acentuação tônica – Acentuação gráfica – Os acentos – Aspectos genéricos das regras de acentuação – As regras básicas – As regras especiais – Hiato – Ditongos – Formas verbais seguidas de pronomes – Acentos diferenciais	28
Estrutura e Formação das palavras – Conceitos básicos – Processos de formação das palavras – Derivação e Composição – Prefixos – Sufixos – Tipos de Composição	34
Estudo dos Verbos Regulares e Irregulares.....	43
Termos Essenciais da Oração – Termos Integrantes da Oração – Termos Acessórios da Oração – Período.....	57
Sintaxe de Concordância.....	75
Sintaxe de Regência.....	91
Sintaxe de Colocação	101
Funções e Empregos das palavras “que” e “se”	108
Sinais de Pontuação	114
Classes de Palavras: Substantivo, adjetivo, preposição, conjunção, advérbio, verbo, pronome, numeral, interjeição e artigo	122
O uso do hífen	158
O uso da Crase.....	161
Concordância nominal; Concordância Verbal; Regência Nominal; Regência Verbal.....	169
Figuras de linguagem	170
Vícios de Linguagem	180
Interpretação e análise de Textos	185
Tipos de Comunicação: Descrição – Narração – Dissertação – Tipos de Discurso – Qualidades e defeitos de um texto	191
Coesão Textual.....	215

Matemática

Radicais: operações – simplificação, propriedade – racionalização de denominadores;	1
Equação de 2º grau: resolução das equações completas, incompletas, problemas do 2º grau; Equação de 1º grau: resolução – problemas de 1º grau; Equações fracionárias;	8
Relação e Função: domínio, contradomínio e imagem; Função do 1º grau – função constante;	21
Razão e Proporção;	38
Grandezas Proporcionais;	45
Regra de três simples e composta;	53
Porcentagem;	67
Juros Simples e Composto;	73
Conjunto de números reais;	81
Fatoração de expressão algébrica; Expressão algébrica – operações;	87

Expressões fracionárias – operações - simplificação;	94
PA e PG;	102
Sistemas Lineares;	112
Números complexos;	125
Função exponencial: equação e inequação exponencial;	132
Função logarítmica;	142
Análise combinatória;	149
Probabilidade;	160
Função do 2º grau;	168
Geometria Analítica;	174
Geometria Espacial;	199
Geometria Plana;	211
Operação com números inteiros e fracionários;	222
MDC e MMC;	229
Raiz quadrada;	234
Sistema Monetário Nacional (Real);	234
Sistema de medidas: comprimento, superfície, massa, capacidade, tempo e volume.	241

Conhecimentos Específicos

Legislação de trânsito: Novo Código de Trânsito Brasileiro, abrangendo os seguintes tópicos:	
administração de trânsito	1
Regras gerais para circulação de veículos.....	12
Os sinais de trânsito	33
Registro e licenciamento de veículos.....	101
Condutores de veículos	106
Deveres e proibições, as infrações à legislação de trânsito, penalidades e recursos.....	106
Resoluções do Conselho Nacional de Trânsito.....	138
Conhecimento teórico de primeiros socorros, restrito apenas às exigências do CONTRAN ou órgão regulamentador de trânsito.....	162
Direção defensiva.	189
Mecânica básica de veículos: conhecimentos elementares de mecânica de automóveis, troca e rodízio de rodas; regulagem de motor, regulagem e revisão de freios, troca de bomba d'água, troca e regulagem de tensão nas correias, troca e regulagem da fricção, troca de óleo. Serviços corriqueiros de eletricidade: troca de fusíveis, lâmpadas, acessórios simples, etc.....	200
Regimento Interno da Câmara Municipal da Estância Turístico-Religiosa de Aparecida.....	227