



LÍNGUA PORTUGUESA

Todo Conteúdo Programático até o Ensino Médio, como por exemplo: Ortografia	1
Estrutura e Formação das palavras	18
Divisão Silábica	27
Vogais; Semivogais	33
Gênero, Número	33
Frases.....	34
Sinais de Pontuação.....	37
Acentuação.....	45
Fonética e fonologia: Conceitos básicos; Classificação dos fonemas	50
Relação entre palavras	55
Uso da crase.....	68
Sinônimos, homônimos e antônimos.....	76
Fonemas e letras	77
Substantivo; Adjetivo; Artigo; Numeral; Advérbio; Verbos; Conjugação de verbos; Pronomes;	
Preposição; Conjunção; Interjeição	77
Encontros vocálicos; Encontros consonantais e dígrafo.....	127
Tonicidade das palavras; Sílaba tônica.....	127
Sujeito e predicado	127
Formas nominais; Locuções verbais; Termos ligados ao verbo: Adjunto adverbial, Agente da	
Passiva, Objeto direto e indireto, Vozes Verbais	127
Termos Essenciais da Oração; Termos Integrantes da Oração; Termos Acessórios da	
Oração; Orações Coordenadas e Subordinadas; Período	134
Concordância nominal; Concordância verbal	151
Regência verbal; Vozes verbais; Regência nominal.....	168
Predicação verbal; Aposto; Vocativo.....	178
Derivação e Composição	178
Uso do hífen	181
Voz ativa; Voz passiva; Voz reflexiva.....	186
Funções e Empregos das palavras “que” e “se”.....	186
Uso do “Porquê”; Prefixos; Sufixos; Afixos; Radicais	192
Formas verbais seguidas de pronomes	192
Flexão nominal e verbal.....	192
Emprego de locuções; Sintaxe de Concordância; Sintaxe de Regência	198
Sintaxe de Colocação	198
Comparações; Criação de palavras; Uso do travessão.....	205
Discurso direto e indireto	205
Imagens	212
Pessoa do discurso.....	212
Relações entre nome e personagem; História em quadrinhos	213
Relação entre ideias; Intensificações; Personificação; Oposição; Provérbios; Discurso direto;	
Onomatopeias; Aliteração; Assonânciam; Repetições; Relações; Expressões ao pé da letra;	
Palavras e ilustrações; Metáfora; Associação de ideias	217
Denotação e Conotação; Eufemismo; Hipérbole; Ironia; Prosopopeia; Catacrese; Paradoxo;	
Metonímia; Elipse; Pleonasmo; Sílepsis; Antítese; Sinestesia; Vícios de Linguagem.....	247
ANÁLISE, COMPREENSÃO E INTERPRETAÇÃO DE TEXTO: Tipos de Comunicação:	
Descrição; Narração; Dissertação; Tipos de Discurso	257
Coesão Textual.....	287

SUMÁRIO



MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

Todo Conteúdo Programático até o Ensino Médio, como por exemplo: Números inteiros; Números Naturais; Numeração decimal; Operações fundamentais como: Adição, Subtração, Divisão e Multiplicação; Simplificação;	1
Medindo o tempo: horas, minutos e segundos;	16
Problemas matemáticos;	16
Radiciação; potenciação;	21
Máximo divisor comum; mínimo divisor comum;	34
Sistema de medidas: medidas de comprimento, superfície, volume, capacidade, tempo, massa, m ² e metro linear; problemas usando as quatro operações.	39
Conjunto de números: naturais, inteiros, racionais, irracionais, reais, operações, expressões (cálculo);	47
Matemática Financeira; Porcentagem;	68
Juros Simples e Composto;	76
Regras de três simples e composta;	85
Sistema Monetário Nacional (Real);	98
Equação de 1º grau: resolução; problemas de 1º grau; Inequações do 1º grau; Equação de 2º grau: resolução das equações completas, incompletas, problemas do 2º grau; Equações fracionárias;	105
Relação e Função: domínio, contradomínio e imagem; Função do 1º grau; função constante;	126
Razão e Proporção; Grandezas Proporcionais;	142
Expressões Algébricas; Fração Algébrica;	150
Sistemas de numeração;	153
Operações no conjunto dos números naturais; Operações fundamentais com números racionais;	155
Múltiplos e divisores em N;	155
Radiciação;	160
Conjunto de números fracionários; Operações fundamentais com números fracionários; Problemas com números fracionários; Números decimais;	161
Geometria Analítica;	171
Geometria Espacial;	194
Geometria Plana: Plano, Área, Perímetro, Ângulo, Reta, Segmento de Reta e Ponto; Teorema de Tales; Teorema de Pitágoras;	211
Noções de trigonometria;	244
Relação entre grandezas: tabelas e gráficos;	273
Progressão Aritmética (PA) e Progressão Geométrica (PG);	284
Sistemas Lineares;	292
Números complexos;	306
Função exponencial: equação e inequação exponencial;	313
Função logarítmica;	323
Análise combinatória;	330
Probabilidade;	341
Estatística;	349
Função do 2º grau;	375
Trigonometria da 1ª volta: seno, cosseno, tangente, relação fundamental.	381
Avaliação de sequência lógica e coordenação viso-motora, orientação espacial e temporal, formação de conceitos, discriminação de elementos, reversibilidade, sequência lógica de números, letras, palavras e figuras. Problemas lógicos com dados, figuras e palitos.	381
Compreensão do processo lógico que, a partir de um conjunto de hipóteses, conduz, de forma válida, a conclusões determinadas.	412
Estrutura lógica de relações arbitrárias entre pessoas, lugares, objetos ou eventos fictícios; deduzir novas informações das relações fornecidas e avaliar as condições usadas para estabelecer a estrutura daquelas relações.	460

SUMÁRIO



Compreensão e elaboração da lógica das situações por meio de: raciocínio verbal, raciocínio matemático, raciocínio quantitativo e raciocínio sequencial..... 473

HISTÓRIA E CARACTERÍSTICAS GERAIS DE SÃO VICENTE

Dados, Fatos e Conhecimentos Gerais sobre São Vicente..... 1

SUMÁRIO