



LÍNGUA PORTUGUESA

Interpretação de textos diversos.	1
Principais tipos e gêneros textuais e suas funções.	19
Semântica: sinônimos, antônimos, sentido denotativo e sentido conotativo.	48
Emprego e diferenciação das classes de palavras: substantivo, adjetivo, numeral, pronome, artigo, verbo, advérbio, preposição e conjunção. Tempos, modos e flexões verbais. Flexão de substantivos e adjetivos (gênero e número). Pronomes de tratamento. Colocação pronominal.....	50
Concordâncias verbal e nominal.	101
Conhecimentos de regência verbal e regência nominal.	117
Crase.	128
Ortografia (conforme Novo Acordo vigente).	133
Pontuação.	150
Acentuação.	158
Figuras de linguagem.	164
Funções da linguagem.	17
Vícios de linguagem.	180
Discursos direto, indireto e indireto livre.....	184

MATEMÁTICA

Conjuntos: linguagem básica, pertinência, inclusão, igualdade, reunião e interseção.	1
Números naturais, inteiros, racionais e reais: adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação.	11
Média aritmética simples.	51
Máximo divisor comum. Mínimo múltiplo comum.	55
Medidas: comprimento, área, volume, ângulo, tempo e massa.	259
Regra de três simples e composta.	69
Porcentagem, juros e descontos simples.	82
Operações com expressões algébricas e com polinômios.	97
Equações e inequações do 1º e 2º grau.	111
Interpretação de gráficos.	132
Sistemas de equações de 1º e 2º grau.	143
Progressões aritmética e geométrica.	154
Geometria Plana: elementos primitivos. Teorema de Tales. Teorema de Pitágoras. Áreas de triângulos, paralelogramos, trapézios e círculos. Áreas e volumes de prismas, pirâmides, cilindros, cones e esferas.	166
Raciocínio lógico e sequencial.	196
Unidades de medida (metro, centímetro, milímetro, decâmetro, decímetro, hectômetro e quilômetro).	259

ATUALIDADES E CONHECIMENTOS GERAIS

Fatos e notícias locais, nacionais e internacionais atuais em meios de comunicação de massa, como jornais, rádios, Internet e televisão. Elementos de política brasileira. Cultura e sociedade: música, literatura, artes, arquitetura, rádio, cinema, teatro, televisão e esporte.....	1
História e geografia do Brasil, do Estado de São Paulo e do Município de Embu Guaçu.....	142