



LÍNGUA PORTUGUESA

Interpretação e compreensão de texto.....	1
Tipos e gêneros textuais.....	12
Fonética: Encontros consonantais e vocálicos, sílaba (divisão e classificação).....	33
Acentuação gráfica.....	45
Ortografia.....	51
Pontuação.....	66
Morfologia: Classes de palavras, processo de formação das palavras.....	75
Análise sintática dos períodos simples e composto.....	133
Concordância nominal e verbal.....	153
Regência verbal e nominal.....	169
Semântica: Sinonímia, antonímia e paronímia.....	180
Tipos de linguagem: Verbal, não-verbal, denotativa, conotativa, coloquial, formal.....	182
Funções da linguagem.....	189
Colocação pronominal.....	195
Linguagem e sentido.....	202
Ambiguidade.....	206
Figuras de linguagem.....	209
Coesão. Coerência. Referenciação.....	219

MATEMÁTICA

Números relativos inteiros e fracionários: operações e suas propriedades (adição, subtração, multiplicação, divisão e potenciação).....	1
Múltiplos e divisores: máximo divisor comum e mínimo múltiplo comum.....	15
Frações ordinárias e decimais. Números decimais: propriedades e operações.....	25
Expressões numéricas.....	28
Equações do 1º e 2º grau. Problemas.....	32
Sistemas de medida de tempo. Sistema métrico decimal.....	45
Sistema monetário brasileiro.....	53
Problemas, números e grandezas proporcionais: razões e proporções.....	60
Divisão em partes proporcionais.....	67
Regra de três simples e composta.....	76
Porcentagem.....	89
Juro simples: juros, capital, tempo, taxas e montantes.....	96
Fundamentos da Teoria dos Conjuntos.....	101
Conjuntos Numéricos: Números Naturais e Inteiros (divisibilidade, números primos, fatoração, máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum).....	111
Números Racionais e Irracionais (reta numérica, valor absoluto, representação decimal).....	119
Números Reais (relação de ordem e intervalos). Operações.....	131
Funções: Estudo das Relações, definição da função, funções definidas por fórmulas: domínio, imagem e contradomínio, gráficos, função injetora, sobrejetora e bijetora, funções par e ímpar, funções crescentes e decrescentes, função inversa, função composta, função polinomial do 1º Grau, quadrática, modular, exponencial e logarítmica, resoluções de equações, inequações e sistemas.....	137
Sequência.....	218
Geometria Plana. Ângulos: definição, classificação, unidades e operações, feixes de paralelas cortadas por transversais, Teorema de Tales e aplicações. Polígonos: elementos e classificação, diagonais, soma dos ângulos externos e internos, estudo dos quadriláteros e triângulos, congruências e semelhanças, relações métricas dos triângulos. Área: polígonos e suas partes.....	230

SUMÁRIO



Álgebra: análise combinatória.....	288
Geometria Espacial: retas e planos no espaço (paralelismo e perpendicularismo), poliedros regulares, pirâmides, prismas, cilindro, cone e esfera (elementos e equações)	299

ATUALIDADES E CONVIVÊNCIA SOCIAL

Evolução histórica, geográfica, econômica, política e cultural do município de Juazeiro do Norte.	1
Acontecimentos e fatos relevantes e atuais do contexto internacional, nacional, estadual e do município de Juazeiro do Norte. - Diversidade cultural, conflitos e vida em sociedade. Formas de organização social, movimentos sociais, pensamento político e ação do Estado.	11
Os domínios naturais e a relação do ser humano com o ambiente.	110
A relação homem natureza, a apropriação dos recursos naturais pelas sociedades ao longo do tempo.	118
Recursos minerais e energéticos: exploração e impactos.....	126
Recursos hídricos. Bacias hidrográficas e seus aproveitamentos	137
As questões ambientais contemporâneas: mudança climática, ilhas de calor, efeito estufa, chuva ácida. A destruição da camada de ozônio e impacto ambiental das atividades econômicas no Brasil. Origem e evolução do conceito de sustentabilidade	150
Ética profissional e social.....	169
Ética, moral e cidadania.....	176

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Bases legais da Educação no Brasil e suas atualizações: Lei nº 9.394/1996; organização da educação no Brasil, princípios e fins; o direito à educação e o dever de educar. Educação Básica	1
Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA); Lei 8.069/1990 e suas atualizações	28
Constituição da República Federativa do Brasil de 1988	86
Políticas Públicas de Inclusão (Parâmetros Legais).....	93
Educação Especial e Educação Inclusiva no cenário brasileiro; Legislação e Diretrizes..	105
A dimensão do cuidar e educar na educação. A afetividade na educação formal	140
Brincar e aprender, a ludicidade na escola, os jogos e desenvolvimento social (noções básicas)	158
Noções de desenvolvimento motor, afetivo e cognitivo	181
Administração de conflitos na escola	205
Bullying escolar.....	212
Noções sobre o Plano nacional de enfrentamento da violência sexual infanto-juvenil	215
Noções de organização escolar, estrutura escolar, gestão, (currículo, avaliação, planejamento)	227
O trabalho em equipe na escola em colaboração com a gestão escolar.....	293
O trabalho interdisciplinar e multidisciplinar na escola	312
Noções da Lei 12.594/12 - Institui o Sistema Nacional de Atendimento Socio educativo (SINASE).....	319

SUMÁRIO