



# LÍNGUA PORTUGUESA

Compreensão e interpretação de texto .....	1
Tipos e gêneros textuais .....	12
Situação comunicativa .....	34
Pressuposto e subtendido .....	38
Inferência .....	43
Ambiguidade .....	47
Polissemia .....	50
Intertextualidade .....	53
Tipos de linguagem .....	62
Estrutura textual .....	69
Progressão temática .....	73
Paragrafação .....	77
Enunciado. Coesão .....	77
Coerência .....	91
Variações linguísticas. Formalidade e informalidade .....	101
Propriedade lexical .....	109
Adequação da linguagem .....	109
Fonética e fonologia (encontros consonantais, encontros vocálicos, dígrafos) .....	116
Acentuação gráfica .....	121
Pontuação .....	127
Ortografia .....	136
Morfologia (Classes de palavras, Processo de formação das palavras) .....	151
Funções da linguagem .....	199
Análise sintática dos períodos simples e composto .....	205
Concordância verbal e nominal .....	212
Regência verbal e nomina .....	228
Sintaxe de colocação .....	238
Produção textual .....	245

# 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 graus. Problemas .....	32
Sistemas de medida de tempo. Sistema métrico decimal .....	46
Sistema monetário brasileiro .....	53
Problemas, números e grandezas proporcionais: razões e proporções .....	60
Divisão em partes proporcionais .....	68
Regra de três simples e composta .....	76
Porcentagem .....	90
Juro simples: juros, capital, tempo, taxas e montantes .....	97
Fundamentos da Teoria dos Conjuntos .....	101
Conjuntos Numéricos: Números Naturais e Inteiros (divisibilidade, números primos, fatoração, máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum) .....	112
Números Racionais e Irracionais (reta numérica, valor absoluto, representação decimal) .....	120
Números Reais (relação de ordem e intervalos). Operações .....	132

# SUMÁRIO



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.....	<b>138</b>
Sequência: Progressão Aritmética e Geométrica.....	<b>220</b>
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.....	<b>232</b>
Álgebra: Matrizes e Determinantes.....	<b>291</b>
Análise combinatória.....	<b>315</b>
Geometria Espacial: retas e planos no espaço (paralelismo e perpendicularismo), poliedros regulares, pirâmides, prismas, cilindro, cone e esfera (elementos e equações).....	<b>326</b>
Geometria Analítica: Estudo analítico do ponto, da reta e da circunferência (elementos e equações).....	<b>348</b>
Números Complexos: operações. Forma algébrica e trigonométrica.....	<b>371</b>

## ATUALIDADES E CONVIVÊNCIA SOCIAL

Evolução histórica, geográfica, econômica, política e cultural do município de Juazeiro do Norte.....	<b>1</b>
Acontecimentos e fatos relevantes e atuais do contexto internacional, nacional, estadual e do município de Juazeiro do Norte. Arte e cultura. Ciência, tecnologia e inovação.....	<b>11</b>
Democracia, ética e cidadania.....	<b>101</b>
Ecologia/biodiversidade.....	<b>114</b>
Globalização e geopolítica.....	<b>120</b>
Políticas públicas: educação, habitação, saneamento, saúde, transporte, segurança, defesa, desenvolvimento sustentável.....	<b>132</b>
Responsabilidade social: setor público, privado, terceiro setor.....	<b>180</b>
Sociodiversidade: multiculturalismo, tolerância, inclusão/exclusão, relações de gênero ..	<b>188</b>
Tecnologias de Informação e Comunicação.....	<b>210</b>
Vida urbana e rural.....	<b>242</b>
Violência e drogas.....	<b>253</b>
Ética profissional e relações humanas no trabalho.....	<b>264</b>
Ética moral e cidadania.....	<b>280</b>

## CONHECIMENTOS EDUCACIONAIS

O atual sistema educacional brasileiro.....	<b>1</b>
A escola pública como instrumento de inclusão social.....	<b>1</b>
A legislação educacional brasileira: Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional Nº 9394/96 e Plano Nacional de Educação.....	<b>28</b>
Organização do ensino na escola. A Gestão democrática e instâncias colegiadas de gestão na escola pública de ensino.....	<b>79</b>
Parâmetros Curriculares Nacionais do Ensino Fundamental.....	<b>102</b>
Natureza do trabalho pedagógico: fundamentação filosófica, política e educacional.....	<b>158</b>
O papel do educador no ingresso, permanência e sucesso do aluno na escola.....	<b>168</b>
As contribuições científico-tecnológicas para o conhecimento do processo de aprendizagem na infância, na adolescência, na juventude e no adulto.....	<b>169</b>
A influência de Paulo Freire na Educação e no mundo.....	<b>180</b>



## DIDÁTICA

Concepções de sociedade, homem e educação.....	1
A função social da escola pública .....	19
A história da organização da educação brasileira .....	24
As contribuições de Piaget, Vygotsky e Wallon para o desenvolvimento humano e da aprendizagem.....	36
A educação como ato político, a pedagogia como ciência da educação e a didática como teoria e prática do ensino .....	52
Os pressupostos teóricos e metodológicos da ação docente.....	65
Planejamento educacional: tipos, concepções, processos de elaboração, acompanhamento e avaliação do Projeto Político Pedagógico e do planejamento da ação docente.....	80
Elementos do plano de ensino.....	110
A gestão da sala de aula e sua relação com os paradigmas educacionais presentes na prática educativa .....	114
As novas tecnologias e suas aplicações na construção do conhecimento .....	123
A avaliação da aprendizagem: concepções, princípios, procedimentos e instrumentos... ..	134
Registros e trocas de experiências do/no cotidiano da sala de aula .....	150
Relação professor X aluno, pais e comunidade .....	162
Organização do ensino-aprendizagem e articulação com a diversidade .....	185
Contextualização e interdisciplinaridade na construção do conhecimento .....	196
A educação de jovens e adultos: pressupostos teóricos e metodológicos na EJA .....	203
Educação indígenas: noções básicas .....	215
Educação inclusiva: noções básicas.....	230

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Concepção de desenvolvimento humano / apropriação do conhecimento na psicologia histórico-cultural .....	1
Procedimentos adequados ao atendimento à criança de zero a seis anos, referente à saúde, a alimentação e a higiene.....	25
A brincadeira de papéis sociais e formação da personalidade .....	43
Objetivos da Educação Infantil.....	55
A criança na educação infantil e suas linguagens.....	62
Atendimento à criança na educação infantil provinda de ambientes pouco estimuladores do seu desenvolvimento cultural .....	79
Atividade de estimulação para a leitura na educação infantil .....	80
A educação artística a serviço da criatividade infantil .....	89
Sucata, um desafio à criatividade .....	92
Situações estimuladoras na área do pensamento operacional concreto. O desenvolvimento das percepções: o processo de formação de conceitos .....	95
A criança e o meio social .....	115
Ciências na Educação Infantil – importância do procedimento didático .....	131
Ensino e aprendizagem na Educação Infantil, finalidades, objetivos, conteúdos, metodologia .....	134
Educar, cuidar e acolher: função social da educação infantil .....	140
A aprendizagem da linguagem e a linguagem como instrumento de aprendizagem .....	140
A consciência moral e o espírito cívico segundo Jean Piaget .....	147
Estatuto da Criança e do Adolescente .....	148
A criança e o número.....	206
Avaliação da aprendizagem como processo contínuo e formativo .....	207
Referencial Curricular Nacional.....	220
Como trabalhar a harmonização na Educação Infantil .....	221



A importância do lúdico na aprendizagem .....	231
Constituição Federal - art. 205 a art. 214 .....	241
A Educação Infantil e seu papel social hoje .....	244
A organização do tempo e do espaço na educação infantil.....	244
A Documentação Pedagógica (planejamento, registro, avaliação).....	249
Princípios que fundamentam a prática na Educação Infantil: Pedagogia da infância e dimensões humanas .....	255
Direitos da infância e relação creche família .....	275
As instituições de educação infantil como espaço de produção das culturas infantis.....	283
Parâmetros nacionais de qualidade para a educação infantil.....	285
Parâmetros básicos de infraestrutura para instituições de educação infantil.....	312
Referencial curricular nacional para a educação infantil .....	325
Política nacional de educação: pelo direito das crianças de zero a seis anos à educação .....	449

# SUMÁRIO