



# LÍNGUA PORTUGUESA

Elementos de construção do texto e seu sentido: gênero do texto (literário e não literário, narrativo, descriptivo e argumentativo); .....	1
Interpretação e organização interna. ....	11
Semântica: sentido e emprego dos vocábulos; campos semânticos; .....	49
Emprego de tempos e modos dos verbos em português. Morfologia: reconhecimento, emprego e sentido das classes gramaticais; .....	59
Processos de formação de palavras; .....	111
Mecanismos de flexão dos nomes e verbos. ....	120
Sintaxe: frase, oração e período; termos da oração; processos de coordenação e subordinação; .....	126
Concordância nominal e verbal; .....	146
Transitividade e regência de nomes e verbos; .....	162
Padrões gerais de colocação pronominal no português; .....	173
Mecanismos de coesão textual. ....	180
Ortografia. ....	195
Acentuação gráfica. ....	213
Emprego do sinal indicativo de crase. ....	218
Pontuação. ....	223
Estilística: figuras de linguagem.....	228
Reescrita de frases: substituição, deslocamento, paralelismo; .....	239
Variação linguística: norma padrão. ....	251

# RACIOCÍNIO LÓGICO - MATEMÁTICO

Proposições, conectivos, equivalências lógicas, quantificadores e predicados. ....	1
Conjuntos e suas operações, diagramas. ....	34
Números inteiros, racionais e reais e suas operações, porcentagem. ....	45
Proporcionalidade direta e inversa. ....	74
Medidas de comprimento, área, volume, massa e tempo. ....	83
Estrutura lógica de relações arbitrárias entre pessoas, lugares, objetos ou eventos fictícios; dedução de novas informações das relações fornecidas e avaliação das condições usadas para estabelecer a estrutura daquelas relações. ....	90
Compreensão e análise da lógica de uma situação, utilizando as funções intelectuais: raciocínio verbal, raciocínio matemático, raciocínio sequencial, reconhecimento de padrões, orientação espacial e temporal, formação de conceitos, discriminação de elementos .....	91
Compreensão de dados apresentados em gráficos e tabelas. ....	152
Problemas de lógica e raciocínio. ....	163
Problemas de contagem e noções de probabilidade. ....	167
Geometria básica: ângulos, triângulos, polígonos, distâncias, proporcionalidade, perímetro e área. ....	175
Noções de estatística: média, moda, mediana e desvio padrão. ....	213

# NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Dispositivos de entrada e saída e de armazenamento de dados. Impressoras, teclado, mouse, disco rígido, pendrives, scanner plotter, discos ópticos.....	1
Noções do ambiente Windows. MSOffice (Word, Excel, Powerpoint, Outlook). ....	20
LibreOffice (Writer, Calc, Impress, eM Client). ....	142
Conceitos relacionados à Internet; correio eletrônico. ....	240

SUMÁRIO



Noções de sistemas operacionais. Ícones, atalhos de teclado, pastas, tipos de arquivos; localização, criação, cópia e remoção de arquivos; cópias de arquivos para outros dispositivos; ajuda do Windows, lixeira, remoção e recuperação de arquivos e de pastas; cópias de segurança/backup, uso dos recursos. .... 265

## LEGISLAÇÃO

Lei nº 9.394/96 (Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional) e suas alterações. ....	1
Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA – Lei nº 8.069/90. ....	29
Lei nº 13.146/2015 - Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência (Estatuto da Pessoa com Deficiência). ....	107
Leis nº 10.639/03 e 11.645/2008 – História e Cultura Afro-Brasileira e Indígena. ....	141
Plano Nacional de Educação em Direitos Humanos – 2007. ....	144
Parâmetros Curriculares Nacionais (PCN's): orientações didáticas, natureza, objetivos e conteúdos propostos. ....	160
Plano Nacional de Educação (Lei nº 13.005/2014). ....	198

## FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO

Concepções e tendências pedagógicas contemporâneas. ....	1
Relações socioeconómicas e político-culturais da educação. Educação em direitos humanos, democracia e cidadania. ....	17
A função social da escola; inclusão educacional e respeito à diversidade. ....	31
Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Básica. ....	63
Didática e organização do ensino. ....	500
Saberes, processos metodológicos e avaliação da aprendizagem. ....	509
Novas tecnologias da informação e comunicação, e sua contribuição com a prática pedagógica. ....	525
Projeto políticopedagógico da escola e o compromisso com a qualidade social do ensino....	536

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Aritmética e conjuntos: Os conjuntos numéricos (naturais, inteiros, racionais, irracionais e reais); operações básicas, propriedades, divisibilidade, contagem e princípio multiplicativo; proporcionalidade. ....	1
Álgebra: Equações de 1º e 2º graus; funções elementares, suas representações gráficas e aplicações: lineares, quadráticas, exponenciais, logarítmicas e trigonométricas; progressões aritméticas e geométricas; polinômios; números complexos; matrizes, sistemas lineares e aplicações na informática; fundamentos de matemática financeira. ....	15
Espaço e forma: Geometria plana, plantas e mapas; geometria espacial; geometria métrica; geometria analítica. ....	124
Tratamento de dados: fundamentos de Estatística. ....	160
Análise combinatória e probabilidade. ....	160
Análise e interpretação de informações expressas em gráficos e tabelas. ....	160
Matemática, sociedade e currículo: currículos de Matemática e recentes movimentos de reforma; os objetivos da Matemática na Educação Básica; seleção e organização dos conteúdos para os Ensinos Fundamental e Médio; tendências em Educação Matemática (resolução de problemas, modelagem, etnomatemática, história da matemática e mídias tecnológicas). ....	161
PCN – Parâmetros Curriculares Nacionais: Matemática. ....	221

SUMÁRIO