



# Língua Portuguesa

Elementos de construção do texto e seu sentido: gênero do texto (literário e não literário, narrativo, descritivo 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
Reescritura de frases: substituição, deslocamento, paralelismo; .....	239
Variação linguística: norma padrão.....	251

## Processos de Ensinar e Aprender

Pedagogia da Infância: as diferentes dimensões humanas e os direitos da criança. ....	1
Didática e Metodologia do Ensino em Anos Iniciais. ....	16
Alfabetização e letramento. ....	28
Linguagem oral e escrita. ....	34
Produção de textos. ....	51
Precursores e seguidores da Literatura Infantil no Brasil. ....	57
Processos cognitivos na alfabetização. A construção e desenvolvimento da leitura e escrita.	
A formação do pensamento lógico da criança. ....	60
O ambiente alfabetizador e as dificuldades de aprendizagem. ....	100
A alfabetização nos diferentes momentos históricos. A função social da alfabetização. ....	108
A intencionalidade da avaliação no processo de apropriação e produção do conhecimento. ....	116
Desenvolvimento linguístico e desenvolvimento cognitivo. ....	129
As etapas do processo de alfabetização. ....	153
A importância da consciência fonológica na alfabetização. ....	153
A tecnologia a favor da alfabetização. ....	155
A perspectiva infantil na fase da alfabetização. A função social da escola pública contemporânea. ....	166
Desenvolvimento da motricidade, linguagem e cognição da criança. ....	167
A interação, brincadeira e o desenvolvimento infantil.....	172



# Fundamentos da Educação

Concepções e tendências pedagógicas contemporâneas. ....	1
Relações socioeconômicas 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

## 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

## Linguagem, códigos e suas tecnologias

Análise de textos, para reconhecer, dentre outros aspectos: o tema ou a ideia global do texto ou, ainda, o tópico de um parágrafo. ....	1
Os argumentos defendidos pelo autor; O propósito ou finalidade pretendida. ....	7
A síntese do seu conteúdo global. ....	13
As características do tipo ou do gênero textual em que se realiza. ....	15
A função (referencial, expressiva, apelativa, poética, fática, metalinguística) que desempenha. ....	32
Relações de intertextualidade, como, por exemplo, a fidelidade de paráfrases a seus segmentos de origem e/ou o efeito argumentativo da citação. ....	37
Informações explícitas e implícitas veiculadas. ....	57
O nível (formal ou informal) da linguagem. ....	62
As relações lógico-discursivas (causalidade, temporalidade, conclusão, comparação, finalidade, oposição, condição, explicação, adição, entre outras) estabelecidas entre parágrafos, períodos ou orações. ....	65
Elementos sequenciadores que asseguram a continuidade do texto; Relações de referenciação e substituição. ....	68
relações de sentido entre as palavras (sinonímia, antonímia, hiperonímia, hiponímia e paronímia). ....	68
Efeitos de sentido pretendidos pelo uso de certos recursos lexicais e gramaticais. ....	69
Usos metafóricos e metonímicos das palavras e expressões. ....	83
Marcas linguísticas com base nas quais é possível identificar o autor, o destinatário do texto e o tipo de relações sociais entre eles. ....	83



# Matemática e suas tecnologias

Conjuntos: operações e problemas com conjuntos.....	1
Conjuntos dos números naturais, inteiros, racionais, reais e suas operações.....	12
Representação na reta. Unidades de medida: distância, massa, tempo, área, volume e capacidade.....	39
Álgebra: produtos notáveis, equações, sistemas e problemas do primeiro grau, inequações, equação e problemas do segundo grau.....	47
Porcentagem e proporcionalidade direta e inversa. ....	81
Sequências, reconhecimento de padrões, progressões aritmética e geométrica. ....	108
Juros e noções de matemática financeira. ....	120
Problemas de raciocínio.....	129
Plana: distâncias e ângulos, polígonos, circunferência, perímetro e área. 9. Semelhança e relações métricas no triângulo retângulo. ....	133
Geometria espacial: poliedros, prismas e pirâmides, cilindro, cone e esfera, áreas e volumes.....	183
Plano cartesiano: coordenadas, distâncias reta e circunferência. ....	194

# Ciências da Natureza e suas tecnologias

Ambiente e Seres Vivos.....	1
Ar atmosférico: composição, propriedades e importância da atmosfera e de seus componentes para a vida no planeta.....	10
Água: importância, composição, propriedades, estados físicos da água, ciclo da água na natureza, uso racional e desperdício. ....	17
Solo: importância, composição, erosão, poluição e preservação. Caracterização geral e classificação dos seres vivos.....	38
Animais: adaptações, reprodução e respiração. Vegetais: adaptações, fotossíntese, respiração e transpiração. ....	46
Relações entre seres vivos e formas de obtenção do alimento; fluxo de energia ao longo das cadeias alimentares; desequilíbrio ecológico, suas causas e consequências. Diferentes ecossistemas terrestres: componentes e características. ....	90
Ser Humano e Saúde: noções elementares de anatomia e fisiologia humana. Relações entre os diferentes sistemas (visão do corpo humano como um todo integrado). 10. Princípios básicos de saúde: doenças infectocontagiosas. Aspectos biológicos, afetivos e culturais da sexualidade. Métodos anticoncepcionais. ....	136
Energia: conceito, importância, formas, fontes e transformação. Matéria: estrutura e propriedades. ....	231
Exploração de recursos naturais e seus impactos nos ecossistemas. A produção de resíduos (lixo, esgoto e gases poluentes); causas e consequências; formas sustentáveis de descartar no ambiente. Ética ecológica e social na obtenção dos recursos tecnológicos.....	247

# Ciências Humanas e suas tecnologias

Fontes históricas, periodização e elementos históricos (homem, cultura, espaço e tempo) 1	
Formação da sociedade brasileira – os elementos formadores do povo brasileiro: os indígenas, os portugueses, os africanos e os imigrantes. Diferentes manifestações culturais. Acontecimentos políticos, econômicos e socioculturais dos diferentes períodos da História do Brasil (colonial, imperial e republicano) .....	36
História do Estado de São Paulo (do século XVI aos dias atuais) .....	140



Construção dos conceitos de tempo: duração, simultaneidade, posterioridade e anterioridade. Localização espacial: círculos terrestres, coordenadas geográficas, projeções cartográficas, pontos cardeais e colaterais. Representação do espaço e linguagem dos mapas: escalas, plantas e convenções cartográficas..... **143**

Caracterização do espaço geográfico: relevo, solo, hidrografia, clima e vegetação; transformações naturais e humanas..... **195**

Espaço brasileiro: população, urbanização, grandes divisões do espaço, recursos naturais, questão agrária e industrialização ..... **243**

Espaço mundial: globalização e questão ambiental ..... **276**

# SUMÁRIO