



# PORTUGUÊS

1. Análise e interpretação de textos verbos e não verbais: compreensão geral do texto; ....	1
Coesão e coerência textual; .....	19
Intertextualidade; .....	49
Inferências; .....	67
Estrutura e organização do texto e dos parágrafos; .....	69
2. Funções da linguagem;.....	70
3. Frase, oração e período. Termos essenciais da oração: sujeito e predicado. ....	76
4. Acentuação gráfica. ....	96
5. Pontuação. ....	102
6. Ortografia.....	110
7. Emprego do acento indicativo da crase. ....	128
8. Classes gramaticais (substantivo, adjetivo, numeral, artigo, verbo, pronome, advérbio, interjeição, conjunção e preposição). ....	132
9. Flexões nominais e verbais. ....	184
10. Concordância nominal e verbal. ....	190
11. Tempos e modos verbais. ....	206
12. Aspectos semânticos: sinonímia, antonímia, homonímia e paronímia; .....	206
13. Polissemia. ....	209
14. Ambiguidade.....	213

## ASPECTOS LEGAIS DA POLÍTICA EDUCACIONAL

LDB e suas alterações. ....	1
Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA – Lei nº 8.069, de 13 de julho de 1990. ....	27
Resolução CNE/CEB nº4 de 13 de julho de 2010: Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Básica. ....	80
Política Nacional de Educação Especial na Perspectiva de educação inclusiva. ....	95
Plano Nacional de Educação no contexto das políticas atuais. ....	104
Currículo escolar. ....	116
Didática, planejamento e organização dos processos educativos.....	136
A avaliação e seu papel nos processos de aprendizagem. ....	162
Projeto Político Pedagógico: princípios e finalidades. ....	178
Currículo Base do Território Catarinense: Introdução; .....	192
A diversidade como princípio formativo na educação básica. ....	199
Resolução Nº 7, de 14 de dezembro de 2010. ....	217
Diretrizes Curriculares do Sistema Municipal de educação – DCSMEL: Princípios e Fundamentos do Percorso Formativo; .....	230
Pressupostos Teóricos e Metodológicos do Processo de Ensino e Aprendizagem. ....	244

## CONHECIMENTO TÉCNICO PROFISSIONAL

1. Operações fundamentais com números naturais, inteiros e racionais. ....	1
2. Proporcionalidade: regra de três simples e composta. ....	22
3. Sistemas de medidas: comprimento, superfície, volume, capacidade, ângulo, tempo, massa, peso, velocidade e temperatura. ....	42
4. Cálculo algébrico: produtos notáveis, fatoração. ....	52
5. Equações e inequações do 1º e do 2º grau. ....	60
6. Noção e linguagem dos conjuntos conceitos e aplicações. ....	82
7. Funções polinomial do 1º grau, quadrática, exponencial e logarítmica. ....	93



8. Sequências: progressões aritméticas e progressões geométricas. ....	126
9. Trigonometria: razões trigonométricas no triângulo retângulo, lei dos senos, lei dos cossenos, identidades trigonométricas. ....	138
10. Matrizes: operações, determinante de ordem n. ....	151
11. Resolução de sistemas de equações lineares. ....	175
12. Análise Combinatória: princípio fundamental da contagem, arranjos, permutações e combinações. ....	188
13. Probabilidade. ....	199
14. Geometria plana: semelhança de polígonos, relações métricas no triângulo retângulo, circunferência (área e comprimento), área e perímetro de figuras planas. ....	207
15. Geometria Espacial: área e volume de prismas, pirâmides, cilindros, cones e esferas. ....	239
16. Geometria Analítica: ponto, reta, equação da circunferência, elipse, hipérbole e parábola....	251
17. Noções de Matemática Financeira: porcentagem, juros simples e compostos. ....	269
18. Noções de estatística: população, amostra e medidas de tendência central; análise e interpretação de gráficos. ....	286
19. Funções e Equações Trigonométricas. ....	317
20. Base Nacional Comum Curricular de Matemática. ....	328

# SUMÁRIO