



LÍNGUA PORTUGUESA

1) Compreensão, interpretação, Estruturação e articulação de textos;	1
Significado contextual de palavras e expressões;	35
Vocabulário. 2) Ortografia e acentuação.	48
3) Classes, formação e emprego das palavras.	66
4) Significação das palavras: sinônimas, antônimas e homônimas.	125
5) Colocação pronominal.	125
6) A oração e seus termos.	133
7) O período e sua construção: coordenação e subordinação.	143
8) Flexão nominal e verbal.	150
9) Emprego de tempos, modos e vozes verbais.	156
10) Concordância nominal e verbal.	163
11) Regência nominal e verbal.	179
12) Ocorrência de crase.	190
13) O uso dos porquês.	194
14) Pontuação	194
15) Figuras de estilo e vícios de linguagem.	203

MATEMÁTICA

1) Conjuntos Numéricos: Naturais, Inteiros, Racionais, Irracionais, Reais - propriedades, operações, representação geométrica.	1
2) Equações: 1º grau, 2º grau.	31
3) Funções: função polinomial do 1º grau, função polinomial do 2º grau, função exponencial, função logarítmica.	44
4) Sequências numéricas: progressão aritmética (PA) e progressão geométrica (PG).	71
5) Sistemas lineares.	83
6) Análise Combinatória.	96
7) Matemática Financeira: juros simples e compostos, descontos, taxas proporcionais. 8) Taxas de acréscimo e decréscimos, taxa de lucro ou margem sobre o preço de custo e sobre o preço de venda.	107
9) Geometria Plana: unidades de medidas, perímetro e área. Teoremas de Tales e Pitágoras.	126
10) Geometria Espacial: unidades de medidas, áreas e volume.	152
11) Aplicação dos conteúdos anteriormente listados em situações cotidianas.	164

INFORMÁTICA

1) Informática em Geral: conceitos.	1
2) Periféricos de um Computador.	8
3) Hardware.	27
4) Software.	47
5) Utilização e configurações básicas do Sistema Operacional Windows 8 e 10.	50
6) Instalação, configuração e utilização: Word 2010, Excel 2010, Outlook 2010 e PowerPoint 2010 e suas respectivas versões posteriores.	118
7) Noções de segurança para Internet.	231
8) Noções básicas de navegação na Internet (Internet Explorer 11, Mozilla Firefox 61 e Google Chrome 74 e suas respectivas versões posteriores).	260
9) Configuração e utilização de Impressoras.	307

SUMÁRIO



RACIOCÍNIO LÓGICO

Conjuntos.....	1
Razão e proporção. Regra de três simples e composta. Porcentagem.....	11
Princípios de contagem.....	40
Noções de estatística e probabilidade.....	51
Raciocínio lógico matemático. Raciocínio lógico quantitativo.....	63
Raciocínio lógico numérico.....	69
Raciocínio lógico analítico. Raciocínio lógico crítico.....	89

LEGISLAÇÃO

Legislação.....	1
-----------------	---

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS - PARTE 01

1) O Desenvolvimento da Criança e do Adolescente.....	1
2) Teorias Educacionais.....	25
3) Concepções Pedagógicas.....	33
4) Mediação da Aprendizagem.....	44
5) Avaliação.....	48
6) Currículo.....	64
7) Fracasso Escolar.....	84
8) A Prática Educativa.....	88
9) Disciplina e Limites.....	113
10) Educação Inclusiva.....	121
11) Relacionamento Pais e Escola, Ambiente Educacional e Familiar, Participação dos Pais.....	139
12) História e Cultura Afro-Brasileira e Indígena. 13) Educação das Relações Étnico Raciais.....	147
14) Legislação.....	159

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS - PARTE 02

1) Conjuntos Numéricos: Naturais, Inteiros, Racionais, Irracionais, Reais - propriedades, operações, representação geométrica, divisibilidade, números primos, fatoração, máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum.....	1
2) Equações e inequações: 1º grau, 2º grau, exponencial, logarítmica.....	13
3) Funções: função polinomial do 1º grau, função polinomial do 2º grau, função exponencial, função logarítmica, funções trigonométricas.....	36
4) Trigonometria: triângulo retângulo, triângulos quaisquer, ciclo trigonométrico, relações entre arcos, equações e inequações.....	36
5) Sequências numéricas: progressão aritmética e progressão geométrica.....	65
6) Matriz, determinante e sistemas lineares.....	65
7) Análise Combinatória.....	89
8) Probabilidade.....	89
9) Estatística.....	89
10) Matemática Financeira: juros simples e compostos, descontos, taxas proporcionais; razão e proporção, regra de três, porcentagem, taxas de acréscimo e decréscimos, taxa de lucro ou margem sobre o preço de custo e sobre o preço de venda.....	89

SUMÁRIO



11) Geometria Plana: ângulos, polígonos, triângulos, quadriláteros, círculo, circunferência, polígonos regulares inscritos e circunscritos. Propriedades, perímetro e área.....	89
12) Geometria Espacial: poliedros, prismas, pirâmide, cilindro, cone e esfera. Elementos, classificação, áreas e volume.....	127
13) Geometria Analítica: ponto, reta e circunferência.....	138
14) Cônicas: elipse, hipérbole, parábola	160
15) Números Complexos	171
16) Polinômios e Equações Algébricas.....	178
17) Cálculo diferencial e integral de funções de uma variável: limite, derivada e integral. Cálculo e aplicações.....	193
18) Raciocínio lógico.....	220
19) Aplicação dos conteúdos anteriormente listados em situações cotidianas.....	221
20) Parâmetros Curriculares Nacionais.....	221

SUMÁRIO