



# LÍNGUA PORTUGUESA

Compreensão e interpretação de textos .....	1
Características dos diversos gêneros textuais. Tipologia textual. Sequências narrativa, descriptiva, argumentativa, expositiva, injuntiva e dialogal. ....	19
Elementos de coesão e coerência textual. ....	45
Funções da linguagem. ....	74
Ortografia oficial. ....	80
Acentuação gráfica. ....	97
Pontuação. ....	103
Crase. ....	108
Emprego e descrição das classes de palavras. ....	113
Sintaxe da oração e do período. ....	164
Ênfase em concordância e regência. ....	182
Significação das palavras e inferência lexical através do contexto. ....	208
Paráfrase. ....	218

## CONHECIMENTO ACERCA DE BAYEUX

História e Geografia do Município de Bayeux .....	1
---	---

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

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. ....	42
3) Funções: função polinomial do 1º grau, função polinomial do 2º grau, função exponencial, função logarítmica, funções trigonométricas. ....	78
4) Trigonometria: triângulo retângulo, triângulos quaisquer, ciclo trigonométrico, relações entre arcos, equações e inequações. ....	117
5) Sequências numéricas: progressão aritmética e progressão geométrica. ....	138
6) Matriz, determinante e sistemas lineares. ....	150
7) Análise Combinatória. ....	187
8) Probabilidade. ....	197
9) Estatística. ....	206
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. ....	231
11) Geometria Plana: ângulos, polígonos, triângulos, quadriláteros, círculo, circunferência, polígonos regulares inscritos e circunscritos. Propriedades, perímetro e área. ....	277
12) Geometria Espacial: poliedros, prismas, pirâmide, cilindro, cone e esfera. Elementos, classificação, áreas e volume. ....	237
13) Geometria Analítica: ponto, reta e circunferência. ....	345
14) Cônicas: elipse, hipérbole, Paraíbabola. ....	362
15) Números Complexos. ....	372
16) Polinômios e Equações Algébricas. ....	380
17) Cálculo diferencial e integral de funções de uma variável: limite, derivada e integral. Cálculo e aplicações. ....	395
18) Raciocínio lógico. ....	422
19) Aplicação dos conteúdos anteriormente listados em situações cotidianas. ....	429
20) Parâmetros Curriculares Nacionais. ....	429

SUMÁRIO