



LÍNGUA PORTUGUESA

Compreensão e interpretação de textos.	1
Características dos diversos gêneros textuais. Tipologia textual. Sequências narrativa, descritiva, 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 VERDEJANTE

História e Geografia do Município de Verdejante	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