



# LÍNGUA PORTUGUESA

Elementos de construção do texto e seu sentido: gênero do texto (literário e não literário; narrativo, descritivo, injuntivo e argumentativo). .....	1
Variação Linguística. ....	11
Compreensão, interpretação e organização interna do texto. ....	19
Semântica: sentido e emprego dos vocábulos; campos semânticos, antonímia, sinonímia, paronímia; .....	37
Emprego de tempos, modos e aspecto dos verbos em Português. ....	47
Fonética: consoante e vogais; semivogais. Encontros vocálicos e consonantais; .....	47
Acento; paronímia e homonímia; .....	56
Silabação (número, estrutura, tonicidade). ....	56
Morfologia: reconhecimento, emprego e sentido das classes gramaticais; processos de formação de palavras; .....	62
Mecanismos de flexão dos nomes e dos verbos (tempos, modos); .....	123
Sintaxe: frase, oração e período; termos da oração; processos de coordenação e subordinação;.....	128
Concordância nominal e verbal; .....	149
Transitividade e regência de nomes e verbos; .....	165
Padrões gerais de colocação pronominal no português; .....	176
Mecanismos de coesão e coerência textual. ....	183
Estilística: figuras de linguagem. ....	212
Ortografia em vigor. ....	222
Pontuação. ....	240

# MATEMÁTICA

Geometria: ângulo, polígonos, triângulos, Teorema de Pitágoras, equação da reta, trigonometria; .....	1
Estatística e Probabilidade; amostra, frequências, probabilidade; .....	56
Álgebra e Funções: função exponencial, equação e inequação exponencial, função linear, função logarítmica, matrizes, sistemas lineares, equação do 2º grau, polinômios; .....	75
Números e Operações: juros simples e composto, porcentagem, conjuntos, regra de três, proporcionalidade. ....	149

# RACIOCÍNIO LÓGICO

Entendimento da estrutura lógica de relações arbitrárias entre as pessoas, lugares, objetos ou eventos fictícios; dedução de novas relações fornecidas e avaliação das condições usadas para estabelecer a estrutura daquelas relações. Problemas de raciocínio: deduzir informações de relações arbitrárias entre objetos, lugares, pessoas e/ou eventos fictícios dados. ....

1  
Compreensão e elaboração da lógica das situações por meio de: raciocínio verbal; raciocínio matemático (que envolvam, dentre outros, conjuntos numéricos racionais e reais – operações, propriedades, problemas envolvendo as quatro operações nas formas fracionária e decimal; números de grandezas proporcionais, razão e proporção, divisão proporcional, regra de três simples e composta, porcentagem, grandezas escalares, função do 1º grau, função do 2º grau, função exponencial, área de superfícies planas, MDC, MMC, produtos notáveis, potenciação, plano cartesiano: distribuição entre dois pontos e equação da reta, sistemas lineares, probabilidade, análise combinatória); .....

23  
Raciocínio sequencial de números, símbolos, figuras e letras; orientação espacial e temporal; formação de conceitos e discriminação de elementos. ....

129



Compreensão do processo lógico que, a partir de um conjunto de hipóteses, conduz, de forma válida, a conclusões determinadas. ....	<b>154</b>
Operações com conjuntos, princípio fundamental da contagem. ....	<b>154</b>
Lógica sentencial ou de primeira ordem. Proposições conectivos. ....	<b>155</b>
Operações lógicas sobre proposições; tabelas-verdade; equivalências; leis de Morgan; diagramas lógicos, tabelas e gráficos. ....	<b>160</b>

# SUMÁRIO