

## **LÍNGUA PORTUGUESA**

Textos: -Leitura e entendimento -Interpretação -Emprego de elementos coesivos	
Gramática: -Encontros vocálicos e encontros consonantais Dígrafos consonantais e	•
vocálicos -Notações léxicas	
Ortografia	
Acentuação	
Classificação e flexão das palavras	
Estrutura e formação das palavras	
Crase	123
Concordância verbal e nominal	
Regência verbal e nominal	
Colocação dos pronomes oblíquos átonos	
Emprego dos sinais de pontuação	
Sinônimos, Antônimos, Homônimos e Parônimos	
Vícios de linguagem	177
MATEMÁTICA	
-Os conjuntos numéricos (naturais, inteiros, racionais, irracionais e reais). C	
operações e propriedades	
-Razão e proporção. Grandezas diretas e inversamente proporcionais. Porcentagen	
-Fatoração, produtos notáveis e resolução de equações algébricas	
-Equações de 1º e 2 º graus: resolução e problemas	
-Matemática financeira: juros simples e compostos.	
-Funções afim, quadráticas, modulares, exponenciais, logarítmicas e trigonom	
operação, análise e representação gráfica, equações e inequações;,	
-Sequências, progressão aritmética e progressão geométrica	
-Geometria plana: triângulos e proporcionalidade; circunferência, círculo e cálculo de	
-Trigonometria no triângulo retângulo e trigonometria circular; -Resolução de tri quaisquer: lei dos senos e dos cossenos.	
-Matrizes, determinantes e sistemas lineares.	
-Análise combinatória e probabilidade	
-Estatística: análise e interpretação de informações expressas em gráficos e tabelas,	
de medidas de tendência centralde	, calculo 286
-Geometria espacial métrica. Prismas, pirâmides, cilindros, cones e respectivos	
superfície esférica, esfera e partes da esfera: cálculo de áreas e volumes	
-Geometria analítica no plano cartesiano	
-Polinômios e equações polinomiais.	
-Limites e Continuidade de Funções. Limites Infinitos e IndeterminadosDe	rivadas
Definição, Propriedades e Interpretações. Regras de derivação. Conceito de Dife	
Aplicações de Derivadas: Máximos e Mínimos de Funções	
-Integral Indefinida: Definição e Propriedades. Métodos de Integração. T	
Fundamental do Cálculo. Integral Definida. Aplicações de Integrais	

## **INFORMÁTICA**







## **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

Evolução do estudo da administração	1
Liderança	
Processo decisório	
Organização formal e informal. Organização e enfoque sistêmico	51
Processos organizacionais.	
Qualidade nos processos	
Estruturas organizacionais	
Análise da distribuição do trabalho	104
Formulários	106
Gráficos de organização	
Instrumentos de comunicação.	126
Planejamento. Organização. Direção. Controle	131
Eficácia e eficiência	131
Brainstorming	139
Análise do ambiente organizacional	139
Estratégia empresarial.	147
Tecnologia nas organizações	161
Competência organizacional	182

