



LÍNGUA PORTUGUESA

Interpretação e Compreensão de texto.	1
Bases da Semântica e estilística.	19
Ortografia Oficial.	42
Acentuação Gráfica.	60
Emprego de letras e divisão silábica.	65
Pontuação.	71
Classes e emprego de palavras. Morfologia.	80
Vozes do Verbo. Emprego de tempo e modo verbais	140
Sintaxe.	147
Concordância Nominal e Verbal.	168
Significado das palavras: sinônimos, antônimos. Denotação e Conotação.	184
Crase.	184
Regência Nominal e Verbal.	189
Análise Sintática: coordenação e subordinação.	199
Figuras de Linguagem.	206
Fonologia.	217
Morfologia e Sintaxe.	222

MATEMÁTICA

Conjuntos Numéricos: naturais, inteiros, racionais, irracionais e reais; Operações com os conjuntos numéricos: adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação;.....	1
Equação e inequação do 1º grau; Equação do 2º grau;	31
Fatoração;.....	49
Porcentagem;	52
Juros simples e compostos;	60
Descontos;.....	69
Relações e Funções;	74
Área, perímetro, volume e densidade; Área das figuras planas;	90
Sistema decimal de medidas;	113
Polígonos e circunferência;.....	121
Razões e proporções.	137
Raciocínio Lógico.....	144
Expressões Numéricas.	180
Matrizes e Determinantes;	183
Progressões Aritméticas; Progressões Geométricas;.....	207
Função Exponencial;	219
Função Logarítmica.	222

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos básicos do hardware e periféricos de um microcomputador.	1
Browsers Internet Explorer, Firefox e Chrome.	20
Ferramentas e aplicações de informática. Windows 7 ou superior. Conceitos de organização e de gerenciamento de arquivos e pastas, usando o mouse, trabalhando com Janelas, configurando a barra de tarefas, configurando o computador: Configurações regionais, data e hora do sistema, mouse, teclado, organizando o computador, modos de visualização, acessando unidade de disco, Windows Explorer, lixeira, calculadora, Paint.	67



Linux.....	111
Correio eletrônico.....	142
Procedimento para a realização de cópia de segurança (backup).....	149
Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint 2010 ou superior).....	160
Conceitos de organização de arquivos e métodos de acesso.....	251
Conceitos e tecnologias relacionados à Internet e Intranet.....	267
Segurança Virtual. Malwares. Antivírus. Firewall.....	286
Outlook 2010 ou superior.....	315

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Princípios básicos da construção civil e as rotinas de trabalho;.....	1
Conhecimento dos materiais de construção civil.....	4
Terminologia básica utilizada nas instalações hidráulicas. Princípios básicos de hidráulica; Conhecimento dos materiais utilizados nas instalações hidráulicas; Ferramentas básicas utilizadas pelo Encanador. Conexões - Válvulas e utensílios utilizados pelo Encanador. Manutenção e reparo das instalações hidráulicas.....	36
Higiene da equipe e do local de trabalho.....	78
Segurança no ambiente de trabalho: Segurança individual e coletiva no ambiente de trabalho.....	93
Noções básicas de socorros de urgência.....	115
Prevenção e combate a princípios de incêndio.....	127
Conservação do Meio-ambiente.....	136
Atendimento ao Público.....	144
Limpeza de equipamentos e conservação de materiais.....	155
Organização do local de trabalho.....	159
Comportamento no local de trabalho.....	166
Ética Profissional.....	170
Conhecimentos e atribuições dos servidores públicos. Regime Jurídico. Estabilidade. Reintegração. Disponibilidade. Aposentadoria, pensão e proventos. Ingresso no serviço público.....	183
Constituição Federal: artigo 5 e artigo 37.....	204

SUMÁRIO