



Sumário

Língua Portuguesa

1. Compreensão e interpretação de gêneros textuais diversos.	1
2. Conceitos fundamentais da linguagem: signo linguístico, língua e fala; elementos da comunicação e funções da linguagem; variação linguística; registro formal e informal da língua.	20
3. Figuras de linguagem: figuras de sintaxe, de palavra e de pensamento.	43
4. Ortografia, prosódia e acentuação gráfica.	53
5. Semântica: sinônimos e antônimos; homônimos e parônimos; hipônimos e hiperônimos; polissemia, ambiguidade e ironia.	75
6. Estrutura, formação e classes de palavras.	84
7. Concordância nominal e verbal.	141
8. Regência nominal e regência verbal.	157
9. Sinais de pontuação gráfica.	168
10. Sintaxe do período simples e do composto.	177

Matemática

1. Conjuntos: diagrama de Veen, símbolos e operações com conjuntos.....	1
2. Probabilidades.	12
3. Função polinomiais do 1º grau e do 2º grau.....	20
4. Geometria plana (áreas e perímetros de figuras planas).....	42
5. Geometria Especial (cilindro e prisma).....	53
6. Porcentagem e regra de três simples.....	59
7. Medidas de tendências centrais: Média, Moda e Mediana.	73
8. Gráficos de coluna, em Pizza, em Barra, em linhas e de áreas.	85

Informática

1. O COMPUTADOR - História e Evolução da Computação. Tipos de Computadores. Principais componentes de um computador. Dispositivos de entrada e saída. Dispositivos de processamento: a unidade central. Memória Principal. Dispositivos de armazenamento. Redes de Computadores.	1
2. SISTEMA OPERACIONAL - MS Windows 7 e 8. Linux.....	
3. APLICATIVOS - Pacote Microsoft Office 2007/2010/2016 e Pacote LibreOffice 6.0.7. Editor de Textos: MS-Word 2007/2010/2016 e LibreOffice Writer 6.0.7. Planilha Eletrônica: MS-Excel 2007/2010/2016 e LibreOffice Calc 6.0.7. Apresentação de Slides: MS-PowerPoint 2007/2010/2016 e LibreOffice Impress 6.0.7. Clientes de E-mail. Navegadores de internet - Internet Explorer 9 e 10, Mozilla Firefox 38 e Google Chrome 32 ou superior.	68
4. SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO - Conceitos de Proteção e Segurança da Informação. Antivírus, Vírus e Códigos Maliciosos (Malware). Firewall. Backup. Criptografia.	526
5. SERVIÇOS DE INTERNET – Conceitos. Correio eletrônico. Listas de e-mail. Grupos de discussão. Navegação, busca e pesquisa.....	594

Legislação

1. Constituição Federal de 1988: Da Administração Pública (artigos 37 ao 41).	1
2. Lei nº 8.112/90, que dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais, e alterações posteriores: Do Provitamento, Vacância, Remoção, Redistribuição e Substituição (artigos 5º ao 39); Dos Direitos e Vantagens (artigos 40 ao 115); Do Regime Disciplinar (artigos 116 ao 142).	17
3. Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal: Decreto nº 1.171/94, e suas atualizações: Seção II – Dos Principais Deveres do Servidor Público.	41
4 Lei nº 11.892/08, que institui a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, cria os Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia, e dá outras providências, e suas alterações posteriores: Das Finalidades e Características dos Institutos Federais (artigo 6º); Dos Objetivos dos Institutos Federais (artigos 7º e 8º) e Da Estrutura Organizacional dos Institutos Federais (artigos 9º ao 13).....	45
5. Lei nº 9.394/96 e suas alterações posteriores: Da Educação (artigo 1º); Dos Princípios e Fins da Educação Nacional (artigos 2º e 3º); Do Direito à Educação e do Dever de Educar (artigos 4º a 7º); Da Organização da Educação Nacional (artigos 13 a 15); Dos Níveis e das Modalidades de Educação e Ensino (artigos 21 a 28 e 32 a 67).	50
6. Lei 11.091/05, que dispõe sobre a estruturação do Plano de Carreira dos Cargos Técnico Administrativos em Educação, no âmbito das Instituições Federais de Ensino vinculadas ao Ministério da Educação, e dá outras providências, e suas alterações posteriores: Do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação - PCCTAE (artigos 10 a 12).	69
7. Lei nº 8.666/1993, que institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências: Seção I (Das Modalidades, Limites e Dispensa: artigos 20 a 26).....	71

Conhecimentos Específicos

1. Estratégia e planejamento organizacional: etapas do processo de estabelecimento e implementação das estratégias nas empresas.	1
2. Missão, visão, valores, cenários estratégicos; objetivos empresariais e análise ambiental. Níveis de decisão e tipos de planejamento. Vantagem competitiva.	15
3. Recrutamento, Seleção e Desenvolvimento de pessoas: metodologias, técnicas, treinamento, desenvolvimento e programas de incentivo e benefícios e serviços.	60
4. Administração de material, patrimônio e logística: a função compras; administração e controle de estoques; movimentação e armazenagem de materiais; classificação e inventário físico; logística e cadeia de suprimento.....	92
5. Processo Administrativo no âmbito da Administração Pública Federal (Lei nº 9.784, de 29/01/99).	194
6. Contabilidade Geral: Conceito, princípios fundamentais.	209
Patrimônio: Formação, composição, Ativo, Passivo e Patrimônio Líquido.	234
Escrituração: Plano de Contas e Lançamentos Contábeis - Receitas, Despesas.	241
Depreciação, Amortização e Exaustão.	254
Variações Monetárias Ativas e Passivas.....	263
7. Contabilidade e Orçamento Público: Conceito, Noções Gerais, Campo de Atuação.....	264
Orçamento Público: Orçamento Anual, Ciclo Orçamentário, Exercício Financeiro, Princípios Orçamentários, Créditos Adicionais. Orçamento-Programa.....	271
8. Receita Pública: Conceito, Receita Orçamentária e Extra-orçamentária. Classificação por Categoria Econômica. Estágios da Receita.	307
Dívida Ativa.....	316
Despesa Pública: Conceito - Despesa Orçamentária e Extra-orçamentária. Estágios da Despesa.	329
Restos a Pagar ou Dívida Passiva.	350
Adiantamento ou Suprimento de Fundos.	353
Despesas de Exercício Anteriores.	358
Dívida Pública.....	358
Sistemas Orçamentário, Financeiro e Patrimonial.....	363

Dívida Ativa. Dívida Pública.	368
Variações Patrimoniais.	368
Balanço Orçamentário, Balanço Financeiro. Balanço Patrimonial. Demonstração das Variações Patrimoniais.	381
9. Bens Públicos: conceito, classificações e inventário. Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal (SIAFI): Conceito, objetivos, formas de acesso, modalidade de uso, abrangência, principais documentos de entradas de dados, eventos, tabela de eventos.....	418
10. Responsabilidade Fiscal: Introdução; Receita Corrente Líquida; disposição sobre o Plano Plurianual - PPA e a Lei de Diretrizes Orçamentária; Lei Orçamentária Anual; Execução Orçamentária; Receita Pública; Despesa Pública; Transferências Voluntárias; Dívida e Endividamento; Gestão Patrimonial; Transparência, Controle e Fiscalização; Relatório Resumido da Execução Orçamentária; Relatório da Gestão Fiscal.	433
Licitação e Contratos Administrativos.	460