



Sumário

Língua Portuguesa

1 Compreensão e interpretação de textos de gêneros variados.	1
2 Reconhecimento de tipos e gêneros textuais.	12
3 Domínio da ortografia oficial.	33
4 Domínio dos mecanismos de coesão textual. 4.1 Emprego de elementos de referência, substituição e repetição, de conectores e de outros elementos de sequenciação textual.	49
4.2 Emprego de tempos e modos verbais.	62
5 Domínio da estrutura morfosintática do período.	75
5.1 Emprego das classes de palavras.	82
5.2 Relações de coordenação entre orações e entre termos da oração. 5.3 Relações de subordinação entre orações e entre termos da oração.	117
5.4 Emprego dos sinais de pontuação.	129
5.5 Concordância verbal e nominal.	137
5.6 Regência verbal e nominal.	153
5.7 Emprego do sinal indicativo de crase.	164
5.8 Colocação dos pronomes átonos.	172
6 Reescrita de frases e parágrafos do texto.	179
6.1 Significação das palavras. 6.2 Substituição de palavras ou de trechos de texto. 6.3 Reorganização da estrutura de orações e de períodos do texto. 6.4 Reescrita de textos de diferentes gêneros e níveis de formalidade.	195

Noções de Direito Administrativo

1 Noções de organização administrativa. 1.1 Centralização, descentralização, concentração e desconcentração. 1.2 Administração direta e indireta. 1.3 Autarquias, fundações, empresas públicas e sociedades de economia mista.	1
2 Ato administrativo. 2.1 Conceito, requisitos, atributos, classificação e espécies.	18
3 Agentes públicos. 3.1 Legislação pertinente. 3.1.1 Lei nº 6.123/1968 e suas alterações (Estatuto dos Funcionários Públicos Cíveis do Estado de Pernambuco). 3.1.2 Disposições constitucionais aplicáveis. 3.2 Disposições doutrinárias. 3.2.1 Conceito. 3.2.2 Espécies. 3.2.3 Cargo, emprego e função pública.	31
4 Poderes administrativos. 4.1 Hierárquico, disciplinar, regulamentar e de polícia. 4.2 Uso e abuso do poder.	82
5 Licitação. 5.1 Princípios. 5.2 Contratação direta: dispensa e inexigibilidade. 5.3 Modalidades. 5.4 Tipos. 5.5 Procedimento. 6 Contratos administrativos; conceitos e características.	94
7 Controle da Administração Pública. 7.1 Controle exercido pela Administração Pública. 7.2 Controle judicial. 7.3 Controle legislativo.	145
8 Responsabilidade civil do Estado. 8.1 Responsabilidade civil do Estado no direito brasileiro. 8.1.1 Responsabilidade por ato comissivo do Estado. 8.1.2 Responsabilidade por omissão do Estado. 8.2 Requisitos para a demonstração da responsabilidade do Estado. 8.3 Causas excludentes e atenuantes da responsabilidade do Estado.	158
9 Regime jurídico-administrativo. 9.1 Conceito. 9.2 Princípios expressos e implícitos da Administração Pública.	172
10 Lei nº 11.781/2000 (Processo Administrativo Estadual).	186
11 Lei nº 8.429/1992 e suas alterações (Improbidade Administrativa).	197
12 Jurisprudência aplicada dos tribunais superiores.	208

Noções de Direito Constitucional

1 Constituição. 1.1 Conceito, classificações, princípios fundamentais.	1
2 Direitos e garantias fundamentais. 2.1 Direitos e deveres individuais e coletivos, direitos sociais, nacionalidade, cidadania, direitos políticos, partidos políticos.	13
3 Organização político-administrativa. 3.1 União, estados, Distrito Federal, municípios e territórios.	58
4 Administração Pública. 4.1 Disposições gerais, servidores públicos.	83
5 Poder Judiciário. 5.1 Disposições gerais. 5.2 Órgãos do Poder Judiciário. 5.2.1 Competências. 5.3 Conselho Nacional de Justiça (CNJ). 5.3.1 Composição e competências.	98
6 Funções essenciais à Justiça.	123
7 Jurisprudência aplicada dos tribunais superiores.	138

Ética no Serviço Público

1 Ética e moral.	1
2 Ética, princípios e valores.	9
3 Ética e democracia: exercício da cidadania.	12
4 Ética e função pública.	15
5 Ética no setor público.	18
5.1 Lei nº 8.429/1992 e suas alterações: disposições gerais; atos de improbidade administrativa.....	32
Lei nº 12.846/2013 e suas alterações.	42
Lei nº 16.309/2018.	50

Atualidades

1 Tópicos relevantes e atuais de diversas áreas, tais como segurança, transportes, política, economia, sociedade, educação, saúde, cultura, tecnologia, energia, relações internacionais, desenvolvimento sustentável e ecologia, suas inter-relações e suas vinculações históricas.....	1
--	---

Matemática

1 Cálculo diferencial e integral para uma e várias variáveis. 2 Cálculo numérico, pesquisa de máximos e mínimos de funções, métodos de integração e de diferenciação.....	1
3 Equações diferenciais ordinárias	78
4 Números complexos e funções de variável complexa.....	88
5 Álgebra linear. 5.1 Espaços vetoriais de dimensão finita, transformações lineares, matrizes e determinantes, produto escalar e produto vetorial.....	96
6 Álgebra	151
7 Teoria dos números.....	201
8 Geometria.....	206
9 Geometria diferencial.....	319
10 Análise de algoritmos.....	331
11 Introdução à programação linear	337
12 Análise combinatória.....	357

Matemática Financeira

1 Regra de três simples e composta, proporcionalidades e porcentagens.....	1
2 Juros simples e compostos.....	28
3 Capitalização e desconto.....	37

4 Taxas de juros nominal, efetiva, equivalente, real e aparente	42
5 Rendas uniformes e variáveis	1
6 Planos de amortização de empréstimos e financiamentos. 6.1.Sistema francês (tabela Price). 6.2 Sistema de Amortização Constante (SAC). 6.3 Sistema de Amortização Misto (SAM).....	55

Raciocínio Lógico

1 Estruturas lógicas	1
2 Lógica de argumentação: analogias, inferências, deduções e conclusões.....	19
3 Lógica sentencial (ou proposicional). 3.1Proposições simples e compostas. 3.2 Tabelas - verdade. 3.3 Equivalências. 3.4 Leis de De Morgan. 3.5 Diagramas lógicos.....	31
4 Lógica de primeira ordem	45
5 Princípios de contagem e probabilidade	50
6 Operações com conjuntos	69
7 Raciocínio lógico envolvendo problemas aritméticos, geométricos e matriciais	80
8 Raciocínio analítico e a argumentação. 8.1 O uso do senso crítico na argumentação. 8.2 Tipos de Argumentos: argumentos falaciosos e apelativos. 8.3 Comunicação eficiente de argumentos.....	94

Direito Processual Civil

1 Lei nº 13.105/2015 e suas alterações (Parte Geral: Livro I - art. 1º ao 15; Livro II - art. 16 ao 69; Livro III - art. 70 ao 112, 139 ao 175, 182 ao 184; Livro IV - art. 188 ao 275	1
Parte Especial: Livro I - art. 485 ao 519, 534 e 535; Livro II - art. 910; Livro III - art. 994 ao 1044.....	87

Noções de Auditoria

1 Conceito, evolução. 1.1 Auditoria interna e externa: papéis.....	1
1.2 Auditoria governamental segundo a INTOSAI (International Organization of Supreme Audit Institutions). 1.3 Auditoria interna segundo o IIA (Institute of Internal Auditors).	6
2 Governança no setor público. 2.1 Papel e importância.	10
3 Normas do IIA: independência, proficiência e zelo profissional, desenvolvimento profissional contínuo.	16
4 Normas de auditoria do TCU (Portaria-TCU nº 280/2010 e suas alterações).	35
5 Auditoria de regularidade e auditoria operacional.	62
6 Instrumentos de fiscalização: auditoria, levantamento, monitoramento, acompanhamento e inspeção.	64
7 Planejamento de auditoria.	74
7.1 Plano de auditoria baseado no risco.	78
7.2 Atividades preliminares. 7.3 Determinação de escopo. 7.4 Materialidade, risco e relevância. 7.5 Exame e avaliação do controle interno. 7.6 Risco inerente, de controle e de detecção. 7.7 Risco de auditoria	82
7.8 Matriz de Planejamento. 7.9 Programa de auditoria.	88
7.10 Papéis de trabalho.	88
7.11 Testes de auditoria.....	95
7.12 Importância da amostragem estatística em auditoria.	99
8 Execução da auditoria.....	103
8.1 Técnicas e procedimentos: exame documental, inspeção física, conferência de cálculos, observação, entrevista, circularização, conciliações, análise de contas contábeis, revisão analítica.	107
9 Evidências. 9.1 Caracterização de achados de auditoria. 9.2 Matriz de Achados e Matriz de Responsabilização.	109
10 Comunicação dos resultados: relatórios de auditoria.	122
11 Monitoramento.	127
12 Documentação da auditoria.	128

Noções de Informática

1 Noções de sistema operacional (ambientes Linux e Windows).	1
2 Edição de textos, planilhas e apresentações (ambientes Microsoft Office e BrOffice).	96
3 Redes de computadores. 3.1 Conceitos básicos, ferramentas, aplicativos e procedimentos de Internet e intranet. 3.2 Programas de navegação (Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox e Google Chrome). 3.3 Programas de correio eletrônico (Outlook Express e Mozilla Thunderbird). 3.4 Sítios de busca e pesquisa na Internet. 3.5 Grupos de discussão. 3.6 Redes sociais. 3.7 Computação na nuvem (cloud computing).	281
4 Conceitos de organização e de gerenciamento de informações, arquivos, pastas e programas... ..	422
5 Segurança da informação. 5.1 Procedimentos de segurança. 5.2 Noções de vírus, worms e pragas virtuais. 5.3 Aplicativos para segurança (antivírus, firewall, anti-spyware etc.). 5.4 Procedimentos de backup. 5.5 Armazenamento de dados na nuvem (cloud storage).	438

Direito Constitucional

1 Constituição Federal (art. 100) e as Emendas Constitucionais nº 41/2003, nº 47/2005, nº 62/2009, nº 70/2012, nº 94/2016, nº 95/2016 e nº 99/2017.	1
2 Súmulas vinculantes do STF: nº 15 e nº 47.	20
3 Súmulas do STF: nº 121, nº 164, nº 224, nº 254, nº 255, nº 345, nº 416, nº 561, nº 562 e nº 618.	25
4 Súmulas do STJ: nº 12, nº 54, nº 69, nº 70, nº 102, nº 113, nº 114, nº 131, nº 162, nº 188, nº 204, nº 362, nº 392, nº 408 e nº 523.	25
5 Súmulas do TJ/PE: nº 149 a 155, nº 157 a 165, nº 168 e nº 171.	26