

SUMÁRIO

LÍNGUA PORTUGUESA	14
1. Estrutura e Formação de Palavras	15
1.1 Estrutura das palavras.....	15
1.2 Processos de formação de palavras	16
2. Morfologia - Substantivo e Adjetivo.....	19
2.1 Substantivo	19
2.2 Flexão do Substantivo.....	21
2.3 Adjetivo.....	21
3. Morfologia - Artigo, Interjeição e Numeral.....	23
3.1 Artigo	23
3.2 Interjeição	23
3.3 Numeral.....	23
4. Morfologia - Advérbio, Conjunção e Preposição.....	25
4.1 Advérbio	25
4.2 Conjunção	25
4.3 Preposição	25
5. Morfologia - Pronome, Palavras “Que” e “Se”	27
5.1 Pronome	27
5.2 Palavra que.....	29
5.3 Palavra se.....	29
6. Morfologia - Verbo.....	31
6.1 Verbos.....	31
7. Sintaxe da Oração	36
7.1 Frase	36
7.2 Oração	36
8. Sintaxe do Período.....	41
8.1 Período composto por coordenação	41
8.2 Período composto por subordinação	41
9. Concordância Verbal e Nominal	45
9.1 Concordância verbal	45
9.2 Concordância nominal.....	47
10. Colocação Pronominal.....	49
Ênclise	49
Mesóclise	49
Próclise	49
11. Regência Verbal e Nominal.....	51
11.1 Regência verbal	51
11.2 Regência nominal	52
12. Crase	55
12.1 Regras obrigatórias	55
12.2 Regras facultativas	55
12.3 Regras proibitivas	55
12.4 Crase – casos especiais.....	55

SUMÁRIO

13. Pontuação	58
13.1 Principais sinais e usos.....	58
14. Reescritura de Frases e Parágrafos do Texto	60
14.1 Substituição de palavras ou de trechos de texto.....	60
14.2 Retextualização de diferentes gêneros e níveis de formalidade.....	61
15. Interpretação e Compreensão de Texto	64
Ambiguidade	64
Coesão	64
Coerência textual.....	64
Dissertação.....	65
Discurso	66
16. Tipologia e Gêneros Textuais	68
Tipologia textual	68
Gêneros textuais	68
17. Figuras de Linguagem	75
18. Variações Linguísticas.....	78
18.1 Funções da linguagem.....	78
18.2 Língua falada e língua escrita	78
18.3 Fatores que interferem os usos diferentes da língua	78
18.4 Níveis de emprego da fala e da escrita.....	78
18.5 Tipos de variações linguísticas	79
19. Ortografia.....	84
19.1 Regras para o emprego de letras	84
19.2 Homônimos.....	85
19.3 Uso dos porquês	86
19.4 Parônimos	86
20. Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa	88
20.1 Trema.....	88
20.2 Regras de acentuação.....	88
20.3 Hífen com compostos	89
20.4 Uso do hífen com palavras formadas por prefixos.....	89
20.5 Síntese das principais regras do hífen.....	90
20.6 Quadro-resumo do emprego do hífen com prefixos	90
21. Acentuação Gráfica	93
Proparoxítona.....	93
Monossílabos	93
Oxítonas	93
Paroxítonas	93
Ditongos abertos	93
Hiato.....	93
Trema.....	93
Acentos diferenciais	93
22. Simulado de Língua Portuguesa	94

ÉTICA NO SERVIÇO PÚBLICO.....97

1. Lei 8.112/90	98
1.1 Deveres	98
1.2 Proibições	98
1.3 Da acumulação	99
1.4 Responsabilidade do servidor	99
1.5 Penalidades disciplinares.....	100
1.6 Competência para aplicação das penalidades.....	101
1.7 Prescrição da ação disciplinar	101
2. Código de Ética Profissional do Servidor Público do IBGE	103
2.1 Capítulo I.....	103
2.2 Capítulo II - da comissão de ética do IBGE	105
3. Simulado de ética no serviço público	107

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO QUANTITATIVO 108

1. Conjuntos Numéricos	109
1.1 Números naturais.....	109
1.2 Números inteiros	109
1.3 Números racionais.....	109
1.4 Números irracionais.....	111
1.5 Números reais.....	111
1.6 Intervalos.....	111
1.7 Múltiplos e divisores	111
1.8 Números primos.....	112
1.9 Mmc e mdc	112
1.10 Divisibilidade	112
1.11 Expressões numéricas.....	112
2. Sistema Legal de Medidas	114
2.1 Medidas de tempo	114
2.2 Sistema métrico decimal.....	114
3. Porcentagem e Juros.....	116
3.1 Porcentagem.....	116
3.2 Lucro e prejuízo	116
3.3 Juros simples.....	116
3.4 Juros compostos	116
3.5 Capitalização	116
4. Razões e Proporções	118
4.1 Grandeza	118
4.2 Razão.....	118
4.3 Proporção	118
4.4 Divisão em partes proporcionais.....	118
4.5 Regra das torneiras.....	119
4.6 Regra de três.....	119

SUMÁRIO

5. Funções, Função Afim e Função Quadrática	122
5.1 Definições, domínio, contradomínio e imagem	122
5.2 Plano cartesiano	122
5.3 Funções injetoras, sobrejetoras e bijetoras	122
5.4 Funções crescentes, decrescentes e constantes.....	123
5.5 Funções inversas e compostas.....	123
5.6 Função afim.....	123
6. Geometria Plana.....	127
6.1 Semelhanças de figuras	127
6.2 Relações métricas nos triângulos	127
6.3 Quadriláteros	128
6.4 Polígonos regulares	129
6.5 Círculos e circunferências	130
6.6 Polígonos regulares inscritos e circunscritos	131
6.7 Perímetros e áreas dos polígonos e círculos	132
7. Geometria Espacial	135
7.1 Retas e planos.....	135
7.2 Prismas.....	137
7.3 Cilindro	140
7.4 Cone circular.....	141
7.5 Pirâmides	142
7.6 Esfera.....	144
8. Proposições.....	148
8.1 Definições	148
8.2 Tabela verdade e conectivos lógicos.....	149
8.3 Equivalências lógicas.....	150
8.4 Tautologias, contradições e contingências.....	152
8.5 Relação entre todo, algum e nenhum	152
9. Argumentos	154
9.1 Definições	154
9.2 Métodos para classificar os argumentos.....	155
10. Psicotécnicos.....	158
11. Teoria dos Conjuntos	162
11.1 Definições.....	162
11.2 Subconjuntos.....	162
11.3 Operações com conjuntos	163
12. Sequências Numéricas	165
12.1 Conceitos.....	165
12.2 Lei de formação de uma sequência	165
12.3 Progressão aritmética (P.A.).....	165
12.4 Progressão geométrica (P.G.)	166
13. Orientação, coordenadas geográficas e noções de cartografia	169
13.1 Orientação.....	169
13.2 Coordenadas geográficas.....	169

13.3 Cartografia	169
13.4 Mapas	169
13.5 Projeção cartográficas.....	170
13.6 Escala cartográfica.....	170
13.7 Escala gráfica	170
13.8 Escala numérica.....	170
13.9 Curvas de nível.....	171
14. Simulado de Matemática e Raciocínio Lógico Quantitativo.....	173
NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO/SITUAÇÕES GERENCIAIS.....	174
1. Teorias Administrativas	175
1.1 Conceito de administração.....	175
1.2 Teorias administrativas - principais escolas - características básicas e contribuições	175
2. Administração Geral.....	187
2.1 Planejamento estratégico	187
2.2 Matriz SWOT.....	187
2.3 Processo decisório.....	189
2.4 Estilos de liderança	190
2.5 Projetos – PMI (instituto de gerenciamento de projetos) / pmbok (guia de gestão de projetos).....	191
2.6 Processos.....	191
2.7 Comunicação organizacional.....	192
3. Gestão de Projetos.....	195
3.1 Projetos x operações	195
3.2 Gerenciamento de projetos	195
3.3 Ciclo de vida do projeto	196
3.4 Pmo – escritório de projetos.....	197
3.5 Partes interessadas no projeto - stakeholders.....	198
3.6 Curiosidades sobre o assunto	200
4. Administração Pública e Governo.....	203
4.1 Administração pública e governo: conceito e objetivos	203
4.2 Modelo patrimonialista	203
4.3 Modelo burocrático	203
4.4 Administração gerencial.....	203
4.5 Referências teóricas da administração gerencial	203
4.6 Controle na administração gerencial.....	204
4.7 Diferenças e convergências entre a gestão pública e a privada	204
4.8 Transparência, informação e controle social na administração pública.....	204
4.9 Governança	204
4.10 Governabilidade	204
4.11 Accountability	205
4.12 Eficiência, eficácia e efetividade	205
4.13 Transparência	205
4.14 Administração financeira e governamental.....	205
4.15 Gestão de contratos administrativos	206

SUMÁRIO

5. Nova Administração Pública	208
5.1 Grupos, equipes e liderança	208
5.2 Tipos de lideranças.....	208
5.3 Resolução de conflitos	208
5.4 Atendimento e comunicação organizacional.....	208
5.5 Novos meios de comunicação	209
5.6 Resultados da comunicação organizacional.....	209
5.7 Autoridade e poder	209
5.8 Teoria científica da administração (F. W. Taylor).....	210
5.9 Teoria da burocracia (Max Weber)	210
5.10 o processo racional de tomada de decisão	210
5.11 Meritocracia como método	210
5.12 Teoria das relações humanas (Elton Mayo)	210
6. Gestões da Administração Pública	212
6.1 Gestão por competências	212
6.2 Gestão de contratos administrativos.....	213
6.3 Gestão do conhecimento	213
6.4 Gestão de qualidade (excelência).....	213
6.5 Gestão de resultados no serviço público	214
7. Administração Pública.....	217
7.1 Evolução do estado brasileiro	217
7.2 Modelo patrimonialista.....	217
7.3 Modelo burocrático	217
7.4 Administração gerencial	217
7.5 Governança, governabilidade e accountability.....	218
7.6 Governança	218
7.7 Governabilidade	218
7.8 Accountability	218
7.9 Eficiência, eficácia e efetividade.....	218
7.10 Gestão de qualidade	220
7.11 Controle da administração pública	221
8. Comportamento Organizacional	224
8.1 Conceitos	224
8.2 Características do comportamento.....	224
8.3 Fatores do comportamento.....	224
8.4 Diferenças pessoais	224
8.5 Clima organizacional.....	225
9. Avaliação de Desempenho.....	232
9.1 Objetivos.....	232
9.2 Responsabilidades do gerenciamento de desempenho	232
9.3 Os métodos de avaliação e suas principais características.....	232
9.4 Elementos do gerenciamento de desempenho.....	234
9.5 Benefícios da avaliação de desempenho	235
9.6 Falhas na avaliação de desempenho	235
9.7 O feedback na avaliação de desempenho	235
10. Simulado de Noções de Administração/Situações Gerenciais	236

CONHECIMENTOS TÉCNICOS IBGE	238
1. IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.....	239
1.1 Censo demográfico 2022.....	239
1.2 O recenseador	241
1.3 Estrutura organizacional	246
1.4 Agente censitário supervisor	246
1.5 Agente censitário municipal.....	246
1.6 Conceitos fundamentais	246
1.7 Característica dos moradores	255
1.8 Concluindo.....	255
1.9 Glossário	255