

# SUMÁRIO

<b>LÍNGUA PORTUGUESA .....</b>	<b>11</b>
1. Níveis de Análise da Língua .....	12
2. Morfologia Classes de Palavras.....	12
2.1 Substantivos.....	12
2.2 Artigo.....	12
2.3 Pronome .....	13
2.4 Pronomes de tratamento.....	13
2.5 Adjetivo.....	16
2.6 Advérbio .....	19
2.7 Conjunção .....	20
2.8 Interjeição.....	21
2.9 Numeral .....	21
2.10 Preposição .....	22
3. Pronomes.....	24
3.1 Pessoais.....	24
3.2 De tratamento.....	25
3.3 Demonstrativos .....	26
3.4 Relativos .....	27
3.5 Indefinidos .....	27
3.6 Interrogativos .....	27
3.7 Possessivos.....	27
4. Substantivo .....	28
4.1 Número dos substantivos .....	28
5. Verbo.....	29
5.1 Estrutura e conjugação dos verbos.....	29
5.2 Flexão verbal.....	30
5.3 Formas nominais do verbo .....	30
5.4 Tempos verbais .....	30
5.5 Tempos compostos da voz ativa .....	30
5.6 Vozes verbais.....	31
5.7 Tipos de voz passiva .....	31
5.8 Verbos com a conjugação irregular .....	31
6. Sintaxe Básica da Oração e do Período.....	36
6.1 Período simples (oração) .....	36
6.2 Período composto.....	38
7. Concordância Verbal e Nominal .....	40
7.1 Concordância verbal .....	40
7.2 Concordância nominal .....	41
8. Acentuação Gráfica.....	42
8.1 Regras gerais .....	42
9. Colocação Pronominal .....	43
9.1 Regras de próclise.....	43
9.2 Regras de mesóclise .....	43
9.3 Regras de ênclise.....	43
9.4 Casos facultativos .....	43

## SUMÁRIO

10. Regência Verbal e Nominal .....	44
10.1 Regência verbal .....	44
10.2 Regência nominal .....	45
11. Crase .....	47
11.1 Crase proibitiva .....	47
11.2 Crase obrigatória .....	47
11.3 Crase facultativa.....	47
12. Pontuação .....	48
12.1 Principais sinais e usos.....	48
13. Tipologia Textual .....	50
13.1 Narração .....	50
13.2 Dissertação .....	51
13.3 Descrição .....	51
14. Compreensão e Interpretação de Textos .....	52
15. Paráfrase um Recurso Precioso.....	55
16. Ortografia.....	56
17. Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa .....	61
17.1 Trema .....	61
17.2 Regras de acentuação .....	61
17.3 Hífen com compostos.....	62
17.4 Uso do hífen com palavras formadas por prefixos .....	62
17.5 Síntese das principais regras do hífen.....	64
17.6 Quadro resumo do emprego do hífen com prefixos .....	64
18. Interpretação de Textos .....	66
18.1 Ideias preliminares sobre o assunto .....	66
18.2 Semântica ou pragmática?.....	66
18.3 Tipos de texto - o texto e suas partes .....	66
18.4 O texto dissertativo.....	66
19. Estrutura e Formação de Palavras.....	68
19.1 Estrutura das palavras .....	68
19.2 Radicais gregos e latinos.....	68
19.3 Origem das palavras de língua portuguesa .....	69
19.4 Processos de formação de palavras.....	69
20. Figuras de Linguagem .....	71
20.1 Conotação x denotação .....	71
20.2 Vícios de linguagem .....	72
21. Questões.....	73
22. Gabaritos .....	112
<b>RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO .....</b>	<b>113</b>
1. Proposições.....	114
1.1 Definições.....	114
1.2 Tabela verdade e conectivos lógicos.....	115
1.3 Tautologias, contradições e contingências.....	116
1.4 Equivalências lógicas.....	117
1.5 Relação entre todo, algum e nenhum .....	118

2. Argumentos .....	119
2.1 Definições .....	119
2.2 Métodos para classificar os argumentos .....	120
3. Psicotécnicos.....	122
4. Análise Combinatória .....	125
4.1 Definição.....	125
4.2 Fatorial .....	125
4.3 Princípio fundamental da contagem (PFC) .....	125
4.4 Arranjo e combinação .....	126
4.5 Permutação .....	126
5. Probabilidade.....	128
5.1 Definições .....	128
5.2 Fórmula da probabilidade .....	128
5.3 Eventos complementares .....	128
5.4 Casos especiais de probabilidade .....	129
6. Teoria dos Conjuntos.....	130
6.1 Definições .....	130
6.2 Subconjuntos .....	130
6.3 Operações com conjuntos .....	131
7. Questões .....	132
8. Gabaritos .....	143
<b>INFORMÁTICA BÁSICA.....</b>	<b>144</b>
1. Sistema Windows 10 .....	145
1.1 Requisitos mínimos .....	145
1.2 Novidades.....	145
2. Redes de Computadores.....	158
2.1 Paradigma de comunicação .....	158
2.2 Dispositivos de rede.....	158
2.3 Topologia de rede .....	158
2.4 Firewall.....	159
2.5 Tipos de redes.....	159
2.6 Padrões de infraestrutura.....	160
2.7 Correio eletrônico.....	160
2.8 Url ( <i>uniform resource locator</i> ) .....	161
2.9 Navegadores.....	161
2.10 Conceitos relacionados à internet .....	161
3. Word 2016 .....	163
3.1 Tela de abertura .....	163
3.2 Janela do programa .....	163
3.3 Menu arquivo .....	164
3.4 Aba página inicial.....	166
3.5 Aba inserir.....	171
3.6 Aba design.....	173
3.7 Aba layout .....	173
3.8 Aba referências.....	174
3.9 Aba correspondências .....	175
3.10 Aba revisão .....	175
3.11 Aba exibir .....	176

# SUMÁRIO

4. Excel 2016.....	178
4.1 Janela inicial.....	178
4.2 Formatos de arquivos.....	178
4.3 Novidades.....	178
4.4 Operadores .....	179
4.5 Operadores de referência .....	180
4.6 Funções.....	181
4.7 Seleção de células .....	183
4.8 Alça de preenchimento.....	183
4.9 Endereçamento de células .....	184
5. PowerPoint 2016 .....	186
5.1 Tela de abertura .....	186
5.2 Tela de edição .....	186
5.3 Formato de arquivo .....	186
5.4 Aba página inicial.....	186
5.5 Aba inserir.....	189
5.6 Aba design.....	190
5.7 Aba transações .....	190
5.8 Aba animações .....	190
5.9 Aba apresentação de slides.....	191
5.10 Aba revisão .....	191
5.11 Aba exibir .....	191
5.12 Slide mestre .....	192
6. Segurança da Informação.....	193
6.1 Princípios básicos da segurança da informação .....	193
6.2 Criptografia .....	193
6.3 Ataques .....	194
7. Cloud Computing .....	196
7.1 Características.....	196
8. Questões.....	198
9. Gabaritos .....	210