



LÍNGUA PORTUGUESA

1 Compreensão e interpretação de textos de gêneros variados. 2 Reconhecimento de tipos e gêneros textuais	1
3 Domínio da ortografia oficial.....	20
4 Domínio dos mecanismos de coesão textual. 4.1 Emprego de elementos de referenciação, substituição e repetição, de conectores e de outros elementos de sequenciação textual.....	35
4.2 Emprego de tempos e modos verbais.....	48
5 Domínio da estrutura morfossintática do período	48
5.1 Emprego das classes de palavras.....	55
5.2 Relações de coordenação entre orações e entre termos da oração. 5.3 Relações de subordinação entre orações e entre termos da oração.....	104
5.4 Emprego dos sinais de pontuação	115
5.5 Concordância verbal e nominal.....	124
5.6 Regência verbal e nominal.....	140
5.7 Emprego do sinal indicativo de crase.....	150
5.8 Colocação dos pronomes átonos	158
6 Reescrita de frases e parágrafos do texto.....	166
6.1 Significação das palavras	177
6.2 Substituição de palavras ou de trechos de texto	190
6.3 Reorganização da estrutura de orações e de períodos do texto. 6.4 Reescrita de textos de diferentes gêneros e níveis de formalidade	190
7 Correspondência oficial (conforme Manual de Redação da Presidência da República). 7.1 Aspectos gerais da redação oficial. 7.2 Finalidade dos expedientes oficiais. 7.3 Adequação da linguagem ao tipo de documento. 7.4 Adequação do formato do texto ao gênero	197

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

1 Conceitos básicos e modos de utilização de tecnologias, ferramentas, aplicativos e procedimentos de informática: tipos de computadores, conceitos de hardware e de software, instalação de periféricos.....	1
2 Edição de textos, planilhas e apresentações (ambiente LibreOffice versão 5).	36
3 Noções de sistema operacional (ambiente Windows, versões 7, 8 e 10).	132
4 Redes de computadores: conceitos básicos, ferramentas, aplicativos e procedimentos de Internet e intranet.	242
5 Programas de navegação: Mozilla Firefox e Google Chrome.....	307
6 Programa de correio eletrônico	330
7 Sítios de busca e pesquisa na Internet.	371
8 Conceitos de organização e de gerenciamento de informações, arquivos, pastas e programas.	379
9 Segurança da informação: procedimentos de segurança. 10 Noções de vírus, worms e pragas virtuais. 11 Aplicativos para segurança (antivírus, firewall, antispyware etc.).....	395
12 Procedimentos de backup.....	429

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

1 Operações, propriedades e aplicações (soma, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação).....	1
2 Princípios de contagem e probabilidade. 3 Arranjos e permutações. 4 Combinações.....	4
5 Conjuntos numéricos (números naturais, inteiros, racionais e reais) e operações com conjuntos.....	23

SUMÁRIO



6 Razões e proporções (grandezas diretamente proporcionais, grandezas inversamente proporcionais, porcentagem, regras de três simples e compostas)	61
7 Equações e inequações	88
8 Sistemas de medidas	125
9 Volumes	133
10. Noções de Estatística: Apresentação de dados estatísticos: tabelas e gráficos;	141
Medidas de centralidade: média aritmética, média ponderada, mediana e moda.	154
11 Compreensão de estruturas lógicas	166
12 Lógica de argumentação (analogias, inferências, deduções e conclusões).	184
13 Diagramas lógicos.	196

LEGISLAÇÃO DO SISTEMA CONFEA/CREA

1 Lei nº 4.950-A/1966	1
2 Lei nº 5.194/1966	2
3 Lei nº 6.496/1977	14
4 Lei nº 6.619/1978	17
5 Lei nº 6.838/1980	18
6 Lei nº 6.839/1980	18
7 Lei nº 7.410/1985	19
8 Lei nº 8.195/1991	21
9 Decreto nº 23.196/1933	22
10 Decreto nº 23.569/1933	25
11 Resoluções CONFEA nº 218/1973; nº 336/1989; nº 413/1997; nº 1.002/2002; nº 1.004/2003; nº 1.007/2003; nº 1.008/2004;	33
Nº 1.071/2015;	75
Nº 1.025/2009;	82
Nº 1.047/2013;	94
Nº 1.050/2013;	94
Nº 1.059/2014;	96
Nº 1.073/2016;	98
Nº 1.090/2017;	108
Nº 1.094/2017	110

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE

1 Normas ABNT: NBR ISO 9000:2015 e NBR ISO 9001:2015.	1
--	---

SUMÁRIO