



LÍNGUA PORTUGUESA

Compreensão e interpretação de textos.	1
Tipologia textual.	19
Ortografia oficial.	34
Acentuação gráfica.	52
Pontuação.	57
Formação e emprego das classes de palavras.	66
Significação de palavras.	118
Sintaxe da oração e do período.	128
Concordância nominal e verbal.	145
Regência nominal e verbal.	161
Emprego do sinal indicativo de crase	172

CONHECIMENTO LÓGICO E MATEMÁTICO

Raciocínio lógico: Estruturas lógicas. Lógica de argumentação: analogias, inferências, deduções e conclusões. Lógica sentencial ou proposicional. Proposições simples e compostas. Tabelas verdade. Equivalências. Leis de De Morgan. Diagramas lógicos.

Linguagem elementar dos conjuntos: Subconjuntos, união, intersecção, diferença, complementar. Conjunto universo e conjunto vazio. Partes de um conjunto finito.

Conjuntos numéricos e operações com números: Conjuntos dos números naturais, inteiros, racionais e reais. Operações entre conjuntos dos números reais. Intervalos de números reais. Produto cartesiano e plano cartesiano. Potenciação e radiciação. Razão e proporção. Regra de três simples e composta. Grandeza diretamente e inversamente proporcionais. Porcentagem e juros simples.

Funções: Definição de função. Operações com funções. Funções afins e quadráticas. Gráfico de uma função.

Trigonometria no triângulo retângulo: Seno, cosseno e tangente no triângulo retângulo.

Matrizes, determinantes e sistemas lineares: Definição de matrizes e determinantes. Operações e propriedades de matrizes e determinantes. Inversa de matrizes. Matriz associada a um sistema de equações lineares. Resolução e discussão de sistemas lineares via matrizes.

Polinômios: Conceito e propriedades fundamentais. Operações, fatorações e produtos notáveis. Equações polinomiais e raízes. Combinatória: Problemas de contagem. Arranjos, permutações e combinações simples.

Geometria Analítica: Coordenadas cartesianas. Distância entre pontos. Equação da reta. Paralelismo e perpendicularismo de retas. Ângulo entre retas. Distância entre ponto e reta. Circunferência.

Geometria plana: Teorema de Tales. Semelhança de triângulos. Quadriláteros Notáveis (paralelogramo, retângulo, quadrado e trapézio). Áreas de polígonos.

CONHECIMENTOS EM INFORMÁTICA

Arquitetura de computadores (Dispositivos de processamento, entrada, saída, armazenamento e comunicação);.....

Sistema operacional Windows e Linux (Noções básicas, navegação, teclas de atalho, manipulação de arquivos e pastas);

Noções básicas de internet (Navegação, pesquisa, correio eletrônico);.....

SUMÁRIO



Editor de Texto, Planilha Eletrônica e Apresentação dos pacotes MS Office, Google Docs e WPS (Funcionalidades básicas, teclas de atalhos e aplicação); **140**

Fundamentos de sistemas de informação (Dados, informação, conhecimento, segurança da informação, tipos de sistemas de informação e suas respectivas características); **252**

COMPETÊNCIA SOCIO-EMOCIONAL

Competências socioemocionais e o desenvolvimento humano;	1
Comunicação, interação e competências socioemocionais;	33
Exercício profissional e o desenvolvimento de competências socioemocionais;	45
Educação Integral: conceito, perspectiva humanística e ampliação do desenvolvimento humano;	49
O modelo BIG FIVE e os cinco fatores de personalidade;	55
Ética profissional e cidadania.	100

CONHECIMENTOS GERAIS

I. Estado e Sociedade: elementos do Estado,	1
A organização dos três Poderes e finalidades constitucionais,	15
O papel do Estado na sociedade, direitos e deveres do Cidadão, formação social do Estado brasileiro.	97
II. Aspectos geográficos, econômicos e sociais do Estado brasileiro.	132
III. Urbanização, pobreza e desigualdade social no Brasil.	187
IV. Desenvolvimento científico e tecnológico no século XXI e seus impactos na educação e mercado de trabalho na contemporaneidade. V. Meios de comunicação no Brasil e cobertura de temas atuais.	196
VI. Esporte, Cultura e Lazer.	218
VII. Economia do Nordeste e Ceará.	252
VIII. Região Metropolitana do Cariri e Geopark Araripe.	258
IX. Aspectos históricos, geográficos, econômicos e sociais do Município de Crato.	260
X. Ética no Serviço Público.	264

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

CONSTITUIÇÃO FEDERAL: Título I, Título II, Art. 29 - 31, 144, 226 - 232	1
CÓDIGO PENAL (art. 121 a 129; art. 146 a 150; art. 155 a 159 e art. 312 a 327).	66
CÓDIGO DE PROCESSO PENAL: Capítulo sobre Prisão em Flagrante (art. 301 a 310).	116
LEI Nº 8.069, DE 13 DE JULHO DE 1990 (ESTATUTO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE): Disposições Preliminares (art. 1º ao 6º); Da Prática de Ato Infracional (art. 103 ao 109); Do Conselho Tutelar (art. 131 ao 137) e Dos Crimes (art. 225 ao 244B).	122
LEI Nº 10.741, DE 1º DE OUTUBRO DE 2003 (ESTATUTO DO IDOSO): Disposições preliminares (art. 1º ao 7º) e Dos Crimes em Espécie (art. 95 a 108).	136
LEI Nº 10.826, DE 22 DE DEZEMBRO DE 2003 (ESTATUTO DO DESARMAMENTO): Do Porte (art. 6º ao 11ª); Dos Crimes e das Penas (art.12 ao 21).	140
LEI Nº 11.340 DE 07 DE AGOSTO DE 2006 (LEI “MARIA DA PENHA”): Art. 1º ao 7º.	148
LEI Nº 13.869, DE 5 DE SETEMBRO DE 2019 (LEI DE ABUSO DE AUTORIDADE):	151
LEI Nº 13.022, DE 08 DE AGOSTO DE 2014 (ESTATUTO GERAL DAS GUARDAS MUNICIPAIS).	157

SUMÁRIO



LEI ORGÂNICA DO MUNICÍPIO DO CRATO - CEARÁ. (Art. 1º ao 4º - Título III, Capítulo I, Seção I e II, Capítulo III e IV e Título V.).	164
LEI MUNICIPAL Nº 2.867/2013 (Estatuto da Guarda Municipal do Crato).	175
LEI MUNICIPAL Nº 3.253/2017 - que cria a gratificação pela execução de trabalho relevante, técnico ou científico, regulamentada pelo Decreto nº 2103001/2017.....	201

SUMÁRIO