



LÍNGUA PORTUGUESA

Compreensão e interpretação de textos, com domínio das relações morfosintáticas, semânticas, discursivas e argumentativas.	1
Tipologia textual.	19
Coesão e coerência.	34
Ortografia oficial.	64
Acentuação gráfica.	81
Pontuação.	87
Formação e emprego das classes de palavras.	95
Significação de palavras.	156
Sintaxe da oração e do período.	166
Concordância nominal e verbal.	183
Regência nominal e verbal.	199
Emprego do sinal indicativo de crase.	210

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.	1
Linguagem elementar dos conjuntos: Subconjuntos, união, intersecção, diferença, complementar. Conjunto universo e conjunto vazio. Partes de um conjunto finito.	99
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.	110
Funções: Definição de função. Operações com funções. Funções afins e quadráticas. Gráfico de uma função.	195
Trigonometria no triângulo retângulo: Seno, cosseno e tangente no triângulo retângulo.	217
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.	221
Polinômios: Conceito e propriedades fundamentais. Operações, fatorações e produtos notáveis. Equações polinomiais e raízes. Combinatória: Problemas de contagem. Arranjos, permutações e combinações simples.	258
Geometria Analítica: Coordenadas cartesianas. Distância entre pontos. Equação da reta. Paralelismo e perpendicularismo de retas. Ângulo entre retas. Distância entre ponto e reta. Circunferência.	285
Geometria plana: Teorema de Tales. Semelhança de triângulos. Quadriláteros Notáveis (paralelogramo, retângulo, quadrado e trapézio). Áreas de polígonos.	309

CONHECIMENTOS EM INFORMÁTICA

Arquitetura de computadores (Dispositivos de processamento, entrada, saída, armazenamento e comunicação);.....	1
Sistema operacional Windows e Linux (Noções básicas, navegação, teclas de atalho, manipulação de arquivos e pastas);	27
Noções básicas de internet (Navegação, pesquisa, correio eletrônico);.....	96



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

1. Intervenção do Profissional de Educação Física no SUS. 2. Práticas Corporais e Atividade Física no SUS;	1
3. Fisiologia Clínica do Exercício Físico;	19
4. Crescimento e Desenvolvimento Humano.	27
5. Educação Física, saúde e envelhecimento; 6. Atividade Física e Exercício Físico para Grupos Especiais;	34
7. O papel do profissional de Educação Física na Saúde Mental;	51
8. Diretrizes internacionais para avaliação e prescrição de atividades físicas e exercícios físicos.	56
9. Legislação e políticas públicas sobre atividade física na promoção da saúde.	61
10. Exercício Físico para crianças e adolescentes;	70

SUMÁRIO