



LÍNGUA PORTUGUESA

Interpretação de texto.	1
Significação das palavras: sinônimos, antônimos, sentidos próprio e figurado.	14
Ortografia.	16
Pontuação.	33
Acentuação.	42
Emprego das classes de palavras: substantivo, adjetivo, numeral, pronome, artigo, verbo, advérbio, preposição, conjunção (classificação e sentido que imprime às relações entre as orações).	48
Concordâncias verbal e nominal.	99
Regências verbal e nominal.	116
Crase.	126
Figuras de linguagem.	131
Vícios de linguagem.	141
Equivalência e transformação de estruturas.	146
Flexão de substantivos, adjetivos e pronomes (gênero, número, grau e pessoa).	152
Sintaxe.....	158
Morfologia. Estrutura e formação das palavras.	186
Discursos direto, indireto e indireto livre.	195
Processos de coordenação e subordinação. Colocação pronominal.	202

MATEMÁTICA

Conjuntos: linguagem básica, pertinência, inclusão, igualdade, reunião e interseção.	1
Números naturais, inteiros, racionais e reais: adição, subtração, multiplicação, divisão e potenciação.	11
Múltiplos e divisores, fatoração, máximo divisor comum e mínimo múltiplo comum.	32
Medidas: comprimento, área, volume, ângulo, tempo e massa.	46
Proporções e Matemática Comercial: grandezas diretamente e inversamente proporcionais.	54
Regra de três simples e composta.	61
Porcentagem, juros e descontos simples.	75
Cálculo Algébrico: identidades algébricas notáveis. Operações com expressões algébricas.	97
Operações com polinômios.	99
Equações e Inequações: equações do 1º e 2º graus. Interpretação de gráficos.	109
Sistemas de equações de 1º e 2º graus.	130
Análise Combinatória e Probabilidade: arranjos, combinações e permutações simples.	141
Probabilidade de um evento.	141
Progressões: progressões aritmética e geométrica.	160
Geometrias Plana e Sólida: geometria plana: elementos primitivos. Retas perpendiculares e planas. Teorema de Tales.	169
Relações métricas e trigonométricas em triângulos retângulos.	231
Áreas de triângulos, paralelogramos, trapézios e discos. Áreas e volumes de prismas, pirâmides, cilindros, cones e esferas.	238
Funções: operações com funções de 1º e 2º graus. Gráficos de funções de 1º e 2º graus. Máximo e mínimo da função de 2º grau.	238
Funções logaritmo e exponencial.	260
Trigonometria: funções trigonométricas. Identidades fundamentais. Aplicação da trigonometria ao cálculo de elementos de um triângulo.	271
Raciocínio lógico. Raciocínio sequencial. Orientações espacial e temporal. Formação de conceitos. Discriminação de elementos.	288



Compreensão do processo lógico que, a partir de um conjunto de hipóteses, conduz, de forma válida, a conclusões determinadas.....	319
Unidades de medidas: metro, centímetro, milímetro, decâmetro, decímetro, hectômetro, quilômetro.	348

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

MS-Windows 10: conceito de pastas, diretórios, arquivos e atalhos, área de trabalho, área de transferência, manipulação de arquivos e pastas, uso dos menus, programas e aplicativos, interação com o conjunto de aplicativos MS-Office 2019.....	1
MS-Word 2019: estrutura básica dos documentos, edição e formatação de textos, cabeçalhos, parágrafos, fontes, colunas, marcadores simbólicos e numéricos, tabelas, impressão, controle de quebras e numeração de páginas, legendas, índices, inserção de objetos, campos predefinidos, caixas de texto.....	39
MS-Excel 2019: estrutura básica das planilhas, conceitos de células, linhas, colunas, pastas e gráficos, elaboração de tabelas e gráficos, uso de fórmulas, funções e macros, impressão, inserção de objetos, campos predefinidos, controle de quebras e numeração de páginas, obtenção de dados externos, classificação de dados.	93
Correio Eletrônico: uso de correio eletrônico, preparo e envio de mensagens, anexação de arquivos.....	143
Internet: Navegação na Internet, conceitos de URL, links, sites, busca e impressão de páginas.....	162

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Noções básicas de higiene: higiene pessoal e no trabalho.	1
Noções básicas de doenças cardiovasculares.	7
Farmacologia básica.	10
Medicamentos cardiovasculares, anti-inflamatórios, antiespasmódicos, relaxantes musculares e analgésicos. Tipos de medicamento.....	20
Vias de administração de medicamento e alimentação.....	39
Equipamentos de Proteção Individual.	53
Noções sobre antibióticos.	57
Noções sobre infecções.....	65
Noções básicas de primeiros socorros.....	75
Diabetes mellitus. Noções de aplicação de insulina.	81
Cuidados em tratamentos de feridas e prevenção de lesões cutâneas. Curativos e tipos de curativos.....	86
Doenças infecciosas transmissíveis.....	94
Noções sobre o novo coronavírus (SARS-CoV-2).....	218