Prefeitura Municipal de Itaguaí/RJ

Secretário Escolar

Português

Leitura e compreensão de textos variados. 1
Modos de organização do discurso: descritivo, narrativo, argumentativo. 6
Gêneros do discurso: definição, reconhecimento dos elementos básicos 10
Coesão e coerência: mecanismos, efeitos de sentido no texto. Relação entre as partes do texto: causa, consequência, comparação, conclusão, exemplificação, generalização, particularização 17
Conectivos: classificação, uso, efeitos de sentido. 26
Verbos: pessoa, número, tempo e modo. 28
Vozes verbais. 28
Transitividade verbal e nominal 30
Estrutura, classificação e formação de palavras. 35
Metáfora, metonímia, hipérbole, eufemismo, antítese, ironia. Gradação, ênfase. 57
Acentuação. 64
Pontuação: regras, efeitos de sentido. 66
Recursos gráficos: regras, efeitos de sentido. 70

Matemática

Números e Operações: Operações com números reais. 1
Múltiplos, divisores e números primos. 2
Porcentagem. 7
Médias. 9
Resoluções de equações, inequações e sistemas de 1° e 2° graus. 13
Função Afim, Quadrática, Exponencial e Logarítmica. 20
Progressões Aritméticas e Geométricas. 31
Análise Combinatória. 34
Espaço e Forma: Plano Cartesiano. Polígonos convexos: relações angulares e lineares. Semelhança de figuras planas. 37
Relações métricas e trigonométricas num triângulo retângulo. Relações trigonométricas num triângulo qualquer. 45
Grandezas e Medidas: Problemas envolvendo sistemas de medidas. 49
Comprimento da circunferência. Cálculo de áreas das principais figuras planas. 51
Áreas e volumes dos principais sólidos geométricos. 56
Tratamento da Informação: Construção e interpretação de tabelas e gráficos. 60
Noções básicas de Estatística. 64
Probabilidade. 72

Informática

Conceitos, características das modalidades de processamento: online, off-line, batch, time sharing, real time. 1
Arquitetura dos computadores: conceitos, características, funções e componentes de hardware, dispositivos de entrada, saída e de entrada/saída de dados, mídias, memória, dispositivos de armazenamento. 3
Noções de Redes de Computadores. 23
Software: conceitos, características, software básico X software aplicativo. 42
Sistema Operacional Windows (7/8.1/10 BR): conceitos, características, atalhos de teclado, teclas de função, ícones, uso dos recursos. 44
Microsoft Office 2013/2016/2019 BR (Word, Excel e Power Point): conceitos, características, atalhos de teclado, teclas de função, ícones, uso dos recursos. 54
Versão Google Docs. 92
Web X Internet: conceitos, características, browsers Edge, Google Chrome e Firefox Mozilla, correio eletrônico x e-mails, Webmail, atalhos de teclado, teclas de função, ícones, uso dos recursos. 93
Computação em Nuvem. 110
Redes Sociais. 115
Segurança de sistemas, de equipamentos, em redes e na internet. Vírus, Backup, Firewall. 120

Conhecimentos Específicos

Tipos de documentos: boletim escolar, certificado, diário de classe, diplomas, ficha de avaliação e histórico escolar; ata, circular, e-mail, declaração, memorando, ofício e relatórios. Organização e manutenção de arquivo escolar. Modalidades e procedimentos de matrícula 1
Constituição Federal de 1988: Título I (Dos Princípios Fundamentais) e Título VIII, Capítulo III (Da Educação) 11
Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (atualizada) 13