



LÍNGUA PORTUGUESA

Análise e interpretação de texto (compreensão global; ponto de vista do autor; ideias centrais desenvolvidas em cada parágrafo, inferências);	1
Gêneros e Tipologias textuais;	21
Elementos de coesão e coerência textual;	47
Ortografia Oficial (acentuação gráfica, letra e fonema, sílaba, encontros vocálicos e consonantais, dígrafos);	76
Emprego das classes de palavras;	110
Semântica (sinônimos e antônimos, significação das palavras, sentido conotativo e denotativo);	160
Funções sintáticas, Sintaxe (coordenação e subordinação);	173
Concordâncias nominal e verbal;	188
Regências Verbal e Nominal;	204
Emprego de sinal indicativo de crase;	215
Pontuação;	219
Literatura Brasileira: prosa e poesia, autores e obras,	228
Figuras de linguagem;	268
Emprego do que e do se.	278

MATEMÁTICA

Números Reais;	1
Números Complexos;	7
Sistemas lineares;	14
Matrizes e Determinantes;	27
Polinômios;	54
Equações e Inequações Exponenciais.	61
Medidas de Área; Medidas de Volume; Medidas de Grandezas Vetoriais;	67
Trigonometria.	74
Função Afim; Função Quadrática; Função Polinomial; Função Exponencial; Função Logarítmica; Função Trigonométrica; Função Modular;	102
Progressão Aritmética; Progressão Geométrica.	139
Geometria Plana;	151
Geometria Espacial;	184
Geometria Analítica;	206
Geometrias não-euclidianas.	229
Análise Combinatória;	231
Binômio de Newton;	242
Probabilidade;	246
Estatística,	254
Matemática Financeira;	258
Frações;	273
Porcentagem e Resolução de Problemas.	280

SUMÁRIO



CONHECIMENTOS GERAIS

Aspectos culturais, sociais, históricos e geográficos do município de Arapongas e do Estado do Paraná..... **1**

Atualidades. Cenários políticos. Movimentos sociais. Trabalho, Previdência e outras questões sociais. Ciência, Tecnologia e Inovação. Meio Ambiente, Sustentabilidade e Aquecimento global. Desastres naturais e humanos. Arte e Cultura. Sociedade e comportamento. Guerras, conflitos e terrorismo. **13**

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

As concepções de educação infantil e anos iniciais do 1º ao 5º ano do Ensino Fundamental: currículo, **1**

Função social da escola,..... **21**

Papel do aluno, papel do professor, **29**

Princípios metodológicos, **39**

Avaliação mediadora – concepção, instrumento de acompanhamento da aprendizagem do aluno; **42**

A organização do trabalho pedagógico; **58**

Gestão democrática e as instâncias colegiadas; **58**

Concepções de desenvolvimento e de aprendizagem; **70**

Concepção e princípios metodológicos de alfabetização e letramento na perspectiva sócio interacionista; **104**

Política Nacional de Educação Especial na Perspectiva da Educação Inclusiva; **110**

Estrutura, funcionamento dos diversos níveis e modalidades de ensino; **118**

Áreas do conhecimento e das linguagens na educação infantil; **124**

Lei nº 9394/96 e suas alterações - Diretrizes e Bases da Educação Nacional; **141**

Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Básica; **167**

Lei nº 8069/90 - Estatuto da Criança e do Adolescente; **603**

Tecnologias da informação e comunicação: encaminhamentos metodológicos. **659**

Lei Municipal nº 4.451/16, **671**

Lei Municipal nº 4.450/16. **716**

SUMÁRIO