



ESCOLA COOPERATIVA DE ENSINO E INTEGRAÇÃO
CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS PARA PROCESSO
SELETIVO DE BOLSAS 2025

ANEXO II

SEGMENTO/SÉRIE	MATEMÁTICA	LÍNGUA PORTUGUESA
Ensino Fundamental Anos Finais / 6ºANO	Operações com números fracionários Operações com números decimais Grandezas e medidas (comprimento e superfície, cálculo de área e volume) Polígonos, Arredondamento; Números romanos; grandezas e medidas (Tempo); Sistema de Numeração Decimal.	A prova de Língua Portuguesa visa a avaliar a capacidade de ler, compreender e interpretar criticamente textos literários e não literários em diferentes gêneros discursivos. 1. Gêneros textuais discursivos: Cordel, Conto de Fadas e Contos populares. 2. Classes de palavras: pronomes pessoais, possessivos e demonstrativos e advérbio. 3. Verbo: Flexão de tempo, pessoa, número e modos verbais e formas nominais dos verbos. 4. Frases e oração; sujeito e predicado. 5. Aspectos sintáticos: concordância verbal e nominal; 6. Sinais de pontuação: emprego e efeitos de sentido;
Ensino Fundamental Anos Finais / 7ºANO	Expressões algébricas Equações, sistemas e inequações de 1º grau Razão e proporção Sólidos geométricos	Leitura e interpretação de textos Localização de informações explícitas em um texto Classes de palavras: substantivo (flexões de gênero e grau) Artigo (classificação; combinação e contração do artigo com a preposição)

		Classes de palavras: adjetivo/locução adjetiva Classes de palavras: numeral (conceito e classificação) Classes de palavras: pronomes (função dos pronomes pessoais, possessivos, demonstrativos e indefinidos) Características básicas da classe dos verbos Fonema Classificação dos fonemas Encontro vocálico Encontro consonantal Dígrafo Acento gráfico Acento tônico (acento de intensidade ou prosódico) Classificação das palavras quanto ao acento tônico Sílaba Sílaba átona Sílaba tônica Divisão silábica Classificação das palavras quanto ao número de sílabas.
Ensino Fundamental Anos Finais / 8ºANO	• Operações com números naturais; • Análise de gráficos e tabelas; • Medidas de comprimento; • Perímetro e área; • Situações problema envolvendo as 04 operações fundamentais; • Noções de frações; • Sistema de numeração decimal; • Noções de porcentagem; • Análise de Gráficos e Tabelas.	Leitura e interpretação de textos Localização de informações explícitas em um texto Inferência do sentido de uma palavra ou expressão Inferência de uma informação implícita em um texto Identificação do tema/assunto de um texto Características básicas da classe dos verbos Emprego dos modos indicativo, subjuntivo e imperativo Caracterização dos tipos de sujeito Características e função do verbo de ligação Estrutura do predicado nominal Predicativo do sujeito Características e função do verbo significativo Estrutura do predicado verbal Complemento verbal Adjunto adverbial Regras básicas de concordância verbal
Ensino Fundamental Anos Finais / 9ºANO	Equações do 2º grau Funções	A prova de Língua Portuguesa visa avaliar a

	Triângulos (semelhanças de triângulos, relações métricas no triângulo e retângulo) Razões trigonométricas Circunferência	capacidade de ler, compreender e interpretar criticamente textos literários e não literários em diferentes gêneros discursivos. 1. Gêneros textuais e discursivos: Crônica argumentativa, Conto, Propaganda; Resenha, Editorial e Biografia; 2. Sinais de pontuação: emprego e efeitos de sentido; 3. Funções da Linguagem: Linguagem, Denotativa e Conotativa. 4. Coesão e Coerência; 5. Aspectos sintáticos: concordância verbal e nominal; 6. Crase: regência verbal e nominal. 7. Classes de palavras: Verbos e advérbios, objeto direto e indireto. 8. Vozes verbais: voz passiva e voz ativa. 9. Sujeito e predicado; 10. Frases, oração e período;
		6. Ortografia: normas da nova ortografia; 7. Variação linguística: variedades e adequação de usos da língua portuguesa.