

# Conteúdo Programático - Seleção Novos Alunos - 2024

## Ensino Fundamental – Séries Iniciais

1º Ano	LÍNGUA PORTUGUESA	<ul style="list-style-type: none"><li>• Encontro de vogais</li><li>• Alfabeto</li><li>• Sílabas</li></ul>
	MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formas geométricas</li><li>• Quantidade / números</li><li>• Números até 50</li><li>• Noções de tamanho</li></ul>
2º Ano	LÍNGUA PORTUGUESA	<ul style="list-style-type: none"><li>• Leitura e compreensão de texto</li><li>• Alfabeto: identificar vogais e consoantes</li><li>• Construção de frase e texto a partir de imagens</li><li>• Ortografia: Encontro consonantal</li></ul>
	MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dezena / Meia dezena</li><li>• Solução de problemas envolvendo adição</li><li>• Escrita sequenciada de números até 100</li><li>• Ordem crescente e decrescente</li><li>• Associação número/quantidade</li></ul>
3º Ano	LÍNGUA PORTUGUESA	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alfabeto; / Vogais e consoantes;</li><li>• Rimas entre palavras;</li><li>• Sinais de pontuação;</li><li>• Sinais gráficos agudo (´) e circunflexo (^);</li><li>• Substantivo comum e próprio; / Substantivo masculino e feminino; / Substantivo singular e plural;</li><li>• Leitura e interpretação de poemas, cantigas, quadrinhos e texto narrativo.</li></ul>
	MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"><li>• Contagem; / Sequência Numérica;</li><li>• Adição;</li><li>• Comparação de quantidade;</li><li>• Análise, interpretação e resolução de situações-problema;</li><li>• Sistema de Numeração Decimal;</li><li>• Subtração; Problemas com subtração;</li><li>• O dobro;</li><li>• O triplo;</li><li>• Unidade de medida de tempo (o calendário).</li></ul>
4º Ano	LÍNGUA PORTUGUESA	<ul style="list-style-type: none"><li>• Leitura, interpretação e produção (redação) de texto</li><li>• Sinais de pontuação</li><li>• Tipos de frases</li><li>• Substantivo: Comum, próprio e coletivo</li><li>• Pronome pessoal do caso reto</li><li>• Verbo (ação, estado, fenômeno)</li><li>• Tonicidade das palavras</li><li>• Sinônimo e Antônimo</li></ul>
	MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sistema de numeração decimal: unidade, dezena e centena</li><li>• Regiões planas e sólidos geométricos</li><li>• Resolução de problemas envolvendo as quatro operações</li><li>• Noções de Medidas: comprimento, massa e capacidade</li></ul>

5º Ano	LÍNGUA PORTUGUESA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fábula / Leitura, interpretação e produção de texto</li> <li>• Separação silábica e classificação das palavras quanto ao número de sílabas</li> <li>• Dígrafos</li> <li>• Substantivo, adjetivo, verbo e pronome pessoal do caso reto</li> <li>• Tipos de frase</li> <li>• Uso do m e n antes de consoante e no final de palavras</li> <li>• Ortografia (s, z, x, ch)</li> </ul>
	MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema de numeração decimal</li> <li>• Números que indicam ordem</li> <li>• Leitura e escrita de números decimais</li> <li>• Valor posicional dos números até 5 algarismos</li> <li>• Adição e subtração</li> <li>• Problemas com adição e subtração</li> <li>• Fração</li> <li>• Leitura, escrita, representação</li> <li>• Problemas envolvendo adição e subtração de fração</li> </ul>

## Ensino Fundamental – Séries Finais

6º Ano	LÍNGUA PORTUGUESA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leitura, interpretação e produção de texto</li> <li>• Conto</li> <li>• Classes de palavras variáveis: substantivo, adjetivo, pronome e verbo</li> <li>• Conjugações verbais</li> <li>• Sujeito e predicado (identificação)</li> </ul> <p>Os conteúdos gramaticais serão abordados de forma contextualizada.</p>
	MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema de numeração decimal: leitura, escrita; ordens e classes</li> <li>• Problemas envolvendo as 4 operações</li> <li>• Fração: leitura, escrita, representação</li> <li>• Números decimais</li> <li>• Problemas envolvendo adição, subtração, multiplicação e divisão</li> <li>• Transformação de número decimal em fração decimal</li> <li>• Leitura e escrita de números decimais</li> </ul>

7º Ano	LÍNGUA PORTUGUESA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leitura, interpretação e produção de texto</li> <li>• Classes de palavras variáveis: substantivo, adjetivo, artigo, numeral, pronome e verbo</li> <li>• Flexão do verbo: pessoa, tempo e modo</li> <li>• Linguagem formal (culto) e informal (coloquial)</li> <li>• Uso dos porquês</li> </ul> <p>Os conteúdos gramaticais serão abordados de forma contextualizada.</p>
	MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Expressões numéricas</li> <li>• Mínimo múltiplo comum</li> <li>• Máximo divisor comum</li> <li>• Operações com números <ul style="list-style-type: none"> <li>- fracionários</li> <li>- decimais</li> </ul> </li> <li>• Cálculo das Áreas principais figuras planas (triângulo / quadrado / retângulo)</li> </ul>

<b>8º Ano</b>	<b>LÍNGUA PORTUGUESA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leitura, interpretação e produção de texto</li> <li>• Classes de palavras invariáveis: advérbio, preposição, conjunção e interjeição</li> <li>• Período simples</li> <li>• Sujeito e predicado: identificação e classificação</li> <li>• Emprego de certas palavras: mau/mal; a/há; onde/aonde; mas/mais</li> <li>• Ortografia</li> </ul> <p>Os conteúdos gramaticais serão abordados de forma contextualizada.</p>
	<b>MATEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Equações do 1º grau com uma incógnita <ul style="list-style-type: none"> <li>• Situação-problema</li> <li>• Equações com parênteses</li> <li>• Equações com frações</li> </ul> </li> <li>• Grandezas proporcionais <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regra de três simples</li> </ul> </li> <li>• Porcentagem</li> <li>• Áreas das principais figuras planas</li> <li>• Volume de sólidos</li> </ul>

<b>9º Ano</b>	<b>LÍNGUA PORTUGUESA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leitura e interpretação</li> <li>• Produção de texto opinativo com estrutura dissertativa</li> <li>• Sujeito; Vocativo; Aposto</li> <li>• Transitividade verbal</li> <li>• Vozes verbais: ativa, passiva e reflexiva</li> </ul> <p>Os conteúdos gramaticais serão abordados de forma contextualizada.</p>
	<b>MATEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• POTENCIAÇÃO: - Propriedades para aplicação de problemas</li> <li>• CÁLCULO ALGÉBRICO: - Operações com polinômios</li> <li>• PRODUTOS NOTÁVEIS: - Quadrado da soma / Quadrado da diferença / Produto da soma pela diferença / Produto de Stevin</li> <li>• FATORAÇÃO: - Fator comum por evidência / Agrupamento / Diferença de dois quadrados / Trinômio do quadrado perfeito</li> <li>• POLÍGONOS: - Diagonais / Soma das medidas dos ângulos internos e externo</li> </ul>

# Ensino Médio

1ª Série	<b>LÍNGUA PORTUGUESA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Leitura, interpretação e análise de textos</li><li>• Classes de palavras variáveis e invariáveis</li><li>• Análise sintática do período composto</li><li>• Concordância verbal e nominal</li><li>• Ortografia</li><li>• Produção de texto dissertativo-argumentativo</li></ul> <p>Os conteúdos gramaticais serão abordados de forma contextualizada.</p>
	<b>MATEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Potenciação</li><li>• Radicais</li><li>• Equação do 2º grau</li><li>• Relações métricas no triângulo retângulo</li><li>• Área das figuras planas</li><li>• Leitura e interpretação de gráficos</li><li>• Porcentagem</li><li>• Notação científica</li></ul>
2ª Série	<b>LÍNGUA PORTUGUESA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Leitura, interpretação e análise de texto</li><li>• Norma culta e norma padrão</li><li>• Os fonemas e suas representações gráficas</li><li>• A estrutura das palavras / Morfossintaxe</li><li>• Morfossintaxe dos sintagmas nominais</li><li>• Produção de texto dissertativo argumentativo</li></ul> <p>Os conteúdos gramaticais serão abordados de forma contextualizada.</p>
	<b>MATEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Noções de conjunto</li><li>• Função do 1º e 2º grau</li><li>• Função exponencial</li><li>• Função logarítmica</li><li>• Progressão: aritmética e geométrica</li><li>• Noção matemática financeira: porcentagem, juros simples e juros composto</li><li>• Geometria plana</li><li>• Regra de três composta</li><li>• Razão e proporção</li><li>• Relações métricas no triângulo retângulo</li></ul>
3ª Série	<b>LÍNGUA PORTUGUESA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Leitura, interpretação e análise de textos</li><li>• A inversão da ordem dos constituintes na sentença</li><li>• Referenciação</li><li>• Coesão Gramatical</li><li>• Organizadores textuais</li><li>• Tempos e modos verbais</li><li>• Produção de texto dissertativo-argumentativo</li></ul> <p>Os conteúdos gramaticais serão abordados de forma contextualizada.</p>
	<b>MATEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Matriz</li><li>• Determinantes</li><li>• Sistema linear de equação</li><li>• Análise combinatória</li><li>• Noções de probabilidade</li><li>• Geometria espacial</li></ul>