



PROVA DE SELEÇÃO

25/10/2019 - Alunos Veteranos (14h às 17h)

26/10/2019 – Alunos Novatos (08h às 11h)

Língua estrangeira (Inglês/Espanhol) – Interpretação de texto.

	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
SELEÇÃO AO 6º ANO	<ul style="list-style-type: none">• Interpretação de textos.• Gêneros textuais: Crônica, conto, poema, tirinhas.• Gramática: Substantivos, adjetivos, acentuação gráfica, pontuação, variedades linguísticas, pronomes, verbos e tempos verbais.	<ul style="list-style-type: none">• Situações problemáticas envolvendo as 4 operações fundamentais.• Termos das operações.• Sistema de numeração decimal.• Tratamento da informação: Gráfico e/ou tabela.• Expressão numérica.• Sólidos geométricos.• Potenciação.• Múltiplos e divisores.• Critérios de divisibilidade.
SELEÇÃO AO 7º ANO	<ul style="list-style-type: none">• Interpretação de textos.• Gêneros textuais: Conto maravilhoso e fábula.• Gramática: Substantivo, adjetivo, locução adjetiva, artigo, numeral, pronomes pessoais.	<ul style="list-style-type: none">• Problemas envolvendo as quatro operações fundamentais.• Números naturais.• Representação de números naturais na reta numérica.• Expressões numéricas envolvendo as quatro operações fundamentais, potenciação e radiciação.• Tabelas e gráficos.• Planificações.• Perímetro.• Coordenadas de localização.• MMC e MDC.• Problemas envolvendo frações.• Porcentagem.• Números decimais.

<p>SELEÇÃO AO 8º ANO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Interpretação de textos. • Interjeição. • Verbos. • Uso do “X” ou “CH”. • Frase/oração/período. • Sujeito e predicado. • Concordância verbal. • Mau x Mal • Transitividade verbal. • Mas x Mais • Complemento verbal: Objeto direto e objeto indireto. • Pronomes pessoais retos e oblíquos. • A x Há • Verbo de ligação. • Variação linguística. • Predicativo do sujeito. • Predicativo do objeto. • Senão x se não. 	<ul style="list-style-type: none"> • Operações com números inteiros. • Operações com números racionais. • Problemas envolvendo equações e sistemas de equações do 1º grau. • Razão e proporção. • Regra de três. • Ângulos: Agudo, reto, obtuso, raso, nulo, complementares, suplementares, opostos pelo vértice. • Polígonos convexos: Nomenclatura, soma dos ângulos internos e externos, número de diagonais. • Áreas de figuras planas. Porcentagem e juros simples.
<p>SELEÇÃO AO 9º ANO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Interpretação de textos. • Tipos de sujeito • Predicação Verbal • Adjunto Adverbial e Adjunto Adnominal • Acerca de x cerca de • Complemento nominal • Sessão x seção x cessão • Aposto e Vocativo • Vírgula entre termos da oração • Conjunções Coordenativas • Conjunções Subordinativas • Abreviatura e Sigla • Período Simples x Período Composto • Período composto por coordenação • Ao encontro de /de encontro a • Período Composto por Subordinação • Período Misto • Orações Coordenadas Sindéticas e Assindéticas • Por que / porque /porquê /porquê 	<ul style="list-style-type: none"> • Ângulos. • Semelhança e congruência de triângulos. • Polígonos. • Produtos notáveis. • Fatoração de polinômios. • Simplificação e operações com frações algébricas. • Equações fracionárias. • Sistemas de equações do 1º grau.

<p>SELEÇÃO AO 1º ANO E.M</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Interpretação de textos. • Período composto por coordenação e subordinação • Processo de Formação de Palavras: derivação e composição • Orações Subordinadas Substantivas • Orações Subordinadas Adverbiais • Estrangeirismo • Processo de Formação de Palavras: hibridismo e neologismo • Pronome Relativo • Orações Subordinadas Adjetivas • Homônimos e Parônimos • Concordância Nominal • Concordância Verbal • Denotação e Conotação • Texto, gênero e discurso; • Poema; • Gênero dramático; • Lenda; • Fábula; • Crônica; • Conto; • Charge; • Seminário; • Depoimento; • Resumo; • Resenha; 	<ul style="list-style-type: none"> • Teorema de Tales. • Semelhança de triângulos. • Problemas envolvendo equações e sistemas de equações do 2º grau. • Função do 1º grau. • Função do 2º grau. • Relações métricas no triângulo retângulo. • Aplicações do teorema de Pitágoras. • Razões trigonométricas no triângulo retângulo. • Comprimento de uma circunferência. • Relações métricas numa circunferência.
<p>SELEÇÃO AO 2º ANO E.M</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Interpretação de textos. • Morfologia: Classes de palavras (substantivo, adjetivo, artigo, numeral, pronome, verbo, advérbio, conjunção, preposição e interjeição). • Sintaxe: Termos da oração (essenciais, integrantes, acessórios, independente). • Redação: Resumo; Verbete; Notícia; Entrevista; charge; Carta de reclamação; Carta 	<ul style="list-style-type: none"> • Conjuntos (Conjuntos, Revisão de conceitos fundamentais, Conjuntos numéricos, Intervalos, Resoluções de situações-problema). • Funções (Definição, Gráficos de funções, Crescimento e decréscimo, Domínio e imagem dos intervalos, Função exponencial e equações exponenciais). • Função polinomial do

	<p>argumentativa;Resenha crítica;Artigo de opinião;Debate em textos jornalísticos; Dissertação-argumentativa;Editorial; ensaio; relatório.</p>	<p>1º. Grau (Definição, Gráficos, Zero da função e equação do 1º grau, Construção de gráficos, tabelas, quadros, utilizando informações sociais).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Função polinomial do 2º. Grau (Definição e gráficos, Zeros da função e equação do 2º. Grau,Estudo da parábola). • Inequações (Aplicações e operações com inequações). • Geometria plana (Revisão de ângulos, Semelhança de triângulos, Relações métricas num triângulo retângulo, Áreas de superfícies planas, Estudo dos polígonos regulares, Estudo da circunferência). • Estatística (Coleta de dados, Construção de tabelas e gráficos). • Sequências e progressões (Aritmética e Geométrica). • Matemática Financeira (Noções de matemática comercial, Razão e proporção, Porcentagem, Juros simples).
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SELEÇÃO AO 3º ANO E.M

- Interpretação de textos.
- Coerência e coesão sequencial e referencial.
- Período composto por coordenação e subordinação.
- Colocação pronominal.
- Concordância verbal e nominal.
- Regência verbal e nominal.
- Redação: Editorial; Manifestos; Propaganda institucional e anúncio comercial; Texto narrativo; Crônica; Redação de vestibular: carta argumentativa; Texto expositivo; Texto dissertativo-argumentativo; Artigo de opinião; Artigo científico; Relatório; Resumo; Resenha; Charge.
- Trigonometria (Razões trigonométricas: seno, cosseno, tangente e seus correspondentes trigonométricos, Relações trigonométricas, Funções trigonométricas, Leis do cosseno e seno).
- Geometria espacial (Área da superfície/planificação, volume e secção das configurações matemáticas: prisma, pirâmide (tronco), cilindro, cone (tronco) e esfera).
- Noções de matemática financeira (Juros simples e compostos, porcentagem).
- Matrizes (Aplicações com matrizes, Operações, Determinante de uma matriz, Sistemas lineares).