

Língua Portuguesa – 4º ano		
	LEITURA	ESTUDO DA LÍNGUA
Caderno 1	✓ Poemas visuais.	✓ Artigo e substantivo (retomada e ampliação). ✓ Ortografia: diminutivo -(Z)INHO e aumentativo -(Z)ÃO.
	✓ Histórias em quadrinhos.	✓ Substantivo e adjetivo (retomada e ampliação). ✓ Onomatopeia ✓ Ortografia: o sufixo -OSO.
	✓ Os textos jornalísticos: entrevista e reportagem.	✓ Sintagma nominal: substantivo, adjetivo e artigo. ✓ Concordância nominal. ✓ Ortografia: G com som /j/ e /g/.
	✓ Cartas pessoais de leitor.	✓ Neutralização dos ditongos AI, EI, OU em sílabas VV e CVV. ✓ Ortografia: verbos com terminação -OU.
Caderno 2	✓ Texto informativo (brincadeiras). ✓ Infográfico.	✓ Sufixos -AGEM, -ESA/-ÊS, -EZA. ✓ Ortografia: marcas de nasalidade (TIL, M e N).
	✓ Verbete de dicionário e de enciclopédia infantil.	✓ Localizar palavras em dicionário. ✓ Os sufixos verbais -IZAR/-AR. ✓ Ortografia: fonema /w/ em final de palavra (L ou U).
	✓ Carta de reclamação.	✓ Verbos – tempos verbais. ✓ Concordância verbal. ✓ Ortografia: fonema /w/ em final de sílaba (L ou U).
	✓ Narrativa de ficção.	✓ Discurso direto e discurso indireto (retomada e ampliação). ✓ Pontuação do discurso direto. ✓ Usos da vírgula. ✓ Ortografia: representação do fonema /g/ pelo dígrafo GU-.
Caderno 3	✓ Texto dramático.	✓ Marcação de cena e de fala no texto dramático. ✓ Ortografia: valor sonoro das le- tras Z e S em início de palavra.
	✓ Notícia televisiva.	✓ Pronomes como articuladores de texto. ✓ Ortografia: representação do fonema /k/ pela letra C e dígrafo QU-.
	✓ Regras de brincadeiras em vídeo digital.	✓ Aspectos não linguísticos na expressividade e clareza da fala. ✓ Ortografia: encontro consonantal.
	✓ Vídeo: consumo responsável. ✓ Boleto.	✓ Posição da sílaba tônica nas palavras (retomada). ✓ Acentuação de palavras paroxítonas terminadas em -I(S), L(S), -R, -ÃO(S). ✓ Ortografia: Representação do fonema /s/ pela letra S.
Caderno 4	✓ Mito e lenda.	✓ Substituições lexicais e pronominais. ✓ Ortografia: a letra H inicial.
	✓ Crônica: memórias da infância.	✓ Acentuação gráfica e pronúncia das palavras. ✓ Ortografia: acentuação de formas verbais proparoxítonas.
	✓ Conto indígena: relato pessoal.	✓ Aspectos não linguísticos na fala. ✓ Ortografia: a letra R como vibrante múltipla.
	✓ Poema concreto. ✓ Cordel.	✓ Recursos expressivos em poema. ✓ Ortografia: grafia do advérbio “mal” e o adjetivo “mau”.

Matemática – 4º ano			
Caderno 1	Caderno 2	Caderno 3	Caderno 4
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Construir e analisar gráficos. ✓ Cálculo mental. ✓ Sistema de Numeração Decimal. ✓ Algoritmos da adição e da subtração. ✓ As formas geométricas. ✓ Algoritmos da multiplicação. ✓ Unidades de medida de tempo. ✓ Medida de temperatura. ✓ Resolução e elaboração de problemas. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Números naturais. ✓ Um novo algoritmo da subtração. ✓ Linhas paralelas e perpendiculares. ✓ Multiplicar e dividir por 10, por 100 e por 1 000. ✓ Algoritmo da divisão por estimativa. ✓ Noção de ângulos. ✓ Análise de chances de eventos. ✓ Regularidades em sequências. ✓ Resolução e elaboração de problemas. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Relações entre as operações. ✓ Relações na multiplicação. ✓ Quadriláteros: os trapézios e os paralelogramos. ✓ Os retângulos e os losangos. ✓ Números racionais na representação decimal. ✓ Contextos com medidas de comprimento. ✓ O uso do dinheiro. ✓ Operações e suas inversas. ✓ Resolução de problemas. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Números racionais na representação fracionária. ✓ Fração como medida. ✓ Números racionais: comparação e ordenação. ✓ Contextos com medidas. ✓ Estratégias de cálculo mental. ✓ Áreas e perímetros de figuras planas. ✓ O triângulo. ✓ Realização de pesquisa. ✓ Resolução de problemas.

História - 4º ano

Caderno 1	Caderno 2	Caderno 3	Caderno 4
<ul style="list-style-type: none"> ✓ História dos grupos humanos: permanências e mudanças. ✓ As primeiras comunidades humanas: nômades e sedentários. ✓ Deslocamentos humanos e conquistas tecnológicas. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Povoadores do atual território brasileiro. ✓ O comércio e a busca por riquezas. ✓ A conquista de territórios 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ África –antes e depois dos portugueses. ✓ A ocupação do "Novo Mundo". ✓ Do litoral para o interior. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Os africanos no Brasil. ✓ O registro do cotidiano. ✓ Linha do tempo da resistência à escravidão. ✓ As migrações nos séculos XIX e XX.

Geografia - 4º ano

Caderno 1	Caderno 2	Caderno 3	Caderno 4
<ul style="list-style-type: none"> ✓ O município onde eu moro. ✓ O mapa do Brasil. ✓ Os estados e suas siglas. ✓ Pontos cardeais e colaterais. ✓ Administração estadual. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ As estrelas da bandeira brasileira. ✓ Demarcando divisas. ✓ As regiões do Brasil. ✓ A localização do Brasil. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Linhas Imaginárias. ✓ As paisagens do Brasil. ✓ Os setores da economia. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Terras indígenas e quilombolas. ✓ A formação da população brasileira. ✓ As migrações internas. ✓ Apresentação do Projeto Estado.

Ciências - 4º ano

Caderno 1	Caderno 2	Caderno 3	Caderno 4
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Os pontos cardeais com base no registro de diferentes posições relativas do Sol e da sombra de uma vara (gnômon). ✓ Comparação das informações a respeito dos pontos cardeais, obtidas pela observação das sombras de um gnômon por meio da bússola. ✓ Os movimentos da Terra. ✓ Movimentos da Lua e da Terra. ✓ Construção de calendários. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Conceito da fotossíntese. ✓ Análise e a construção de cadeias alimentares. ✓ Fluxo de energia dentro da cadeia alimentar. ✓ Importância ecológica dos decompositores. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Microrganismos e a produção de alimentos. ✓ Microrganismos e a produção de combustíveis. ✓ Produção de medicamentos e vacinas. ✓ Higiene pessoal e do ambiente. ✓ Saneamento básico. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Misturas. ✓ Separação de misturas heterogêneas. ✓ Separação de misturas homogêneas. ✓ Transformações reversíveis e irreversíveis. ✓ Mudanças de estado físico da água.

Língua Portuguesa – 5º ano

Língua Portuguesa – 5º ano		
	LEITURA	ESTUDO DA LÍNGUA
Caderno 1	✓ Piada e cartum.	✓ Verbete de dicionário. ✓ Estrutura do verbete/Localização de palavras no dicionário (retomada e ampliação). ✓ Polissemia. ✓ Ortografia: SC, SS, X e Z.
	✓ Narrativa de humor.	✓ Substituições lexicais e pronominais. ✓ Ortografia: regularidades no uso de C e Ç.
	✓ Resenha crítica.	✓ Concordância verbal e nominal. ✓ Ortografia: por que, porque.
	✓ Infográfico e tabela.	✓ Silaba tônica/átona (revisão). ✓ Acentuação de palavras oxítonas. ✓ Pontuação: parênteses. ✓ Ortografia: uso de R, S, RR e SS.
Caderno 2	✓ Conto popular africano.	✓ Elementos de coesão na progressão temporal da narrativa. ✓ Discurso direto e discurso indireto (retomada). ✓ Pontuação: dois-pontos, travessão, aspas. ✓ Ortografia: formas verbais terminadas em -AM e -ÃO.
	✓ Texto jornalístico em diferentes mídias.	✓ Pontuação em texto jornalístico: vírgula e aspas em citações. ✓ Ortografia: marcas de nasalidade: til, M e N.
	✓ Texto instrucional: regras de jogo.	✓ Verbos e tempos verbais (indicativo). ✓ Ortografia: valores sonoros da letra X.
	✓ Textos multissemióticos: ciberpoemas e miniconto digital.	✓ Acentuação de palavras proparoxítonas. ✓ Ortografia: O ou U (em verbos regulares 3ª pessoa do pretérito perfeito).
Caderno 3	✓ Textos literários de diferentes gêneros.	✓ Prefixo/sufixo (revisão). ✓ Palavras primitivas, derivadas e compostas. ✓ Pontuação: ponto-final, vírgula, ponto-e-vírgula, reticências, aspas, travessão e dois-pontos. ✓ Ortografia: -EZA/-ESA.
	✓ Textos literários de diferentes gêneros.	✓ Conjunções e as relações que estabelecem no texto. ✓ Ortografia: regularidades morfológicas: palavras da mesma família etimológica.
	✓ Vídeos – variação linguística.	✓ Variação linguística. ✓ Ortografia: -AL, -ANÇA, -OSO e -AGEM.
	✓ Vlog argumentativo.	✓ Entonação. ✓ Ortografia: C/QU e G/GU.
Caderno 4	✓ Blog.	✓ Acentuação: palavras paroxítonas (terminadas em -I(S), -L, -R, vogal nasal). ✓ Ortografia: M antes de P e B.
	✓ Poema.	✓ Recursos rítmicos e sonoros, imagens poéticas e jogos de palavras. ✓ Ortografia: H inicial.
	✓ Crônica.	✓ Conhecimentos gramaticais e linguísticos (retomada). ✓ Ortografia: palavras com X ou CH.
	✓ Fábula.	✓ Juntura vocabular e cacofonia. ✓ Ortografia: palavras e locuções.

Matemática – 5º ano

Caderno 1	Caderno 2	Caderno 3	Caderno 4
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Divisão de números naturais. ✓ Números racionais na representação decimal. ✓ Sólidos geométricos: planificação e representação. ✓ Propriedades da igualdade. ✓ Números racionais na representação fracionária. ✓ Construção e análise de gráficos. ✓ Ideias das operações de adição, subtração e multiplicação. ✓ Resolução e elaboração de problemas. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Números Naturais com muitos algarismos. ✓ Fração como quociente. ✓ Diferentes representações de um número racional. ✓ Figuras geométricas planas. ✓ Relações no triângulo. ✓ Adição e subtração de números na representação decimal em contextos de medidas. ✓ Resolução de problemas e investigações matemáticas. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Algoritmo da divisão pelo processo curto. ✓ Frações equivalentes. ✓ Plano cartesiano. ✓ Problemas de contagem. ✓ Expressões matemáticas. ✓ Áreas e perímetros. ✓ Cálculo mental e estimativas. ✓ Ampliando a divisão. ✓ Gráfico de setores. ✓ Resolução de problemas e investigações matemáticas. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pesquisa: organização e análise de dados. ✓ Proporcionalidade. ✓ Ampliação e redução de figuras. ✓ Probabilidade. ✓ Percepção de regularidades. ✓ Comparação, adição e subtração de frações. ✓ Volume de poliedros. ✓ Resolução de problemas e investigações matemáticas.

História - 5º ano

Caderno 1	Caderno 2	Caderno 3	Caderno 4
<ul style="list-style-type: none">✓ Viver na Pré-História.✓ A vida em comunidade.✓ A civilização.	<ul style="list-style-type: none">✓ A busca por explicações: as religiões.✓ A crença em um único Deus.✓ O respeito às diferenças culturais.	<ul style="list-style-type: none">✓ A cidadania.✓ Cidadania: ontem e hoje.	<ul style="list-style-type: none">✓ O que é patrimônio?✓ Patrimônio e memória.

Geografia - 5º ano

Caderno 1	Caderno 2	Caderno 3	Caderno 4
<ul style="list-style-type: none">✓ O espaço brasileiro✓ Localizando o Brasil✓ Relação Campo e Cidade	<ul style="list-style-type: none">✓ Os municípios no século XXI✓ A rede urbana✓ Transportes e Comunicação	<ul style="list-style-type: none">✓ Energia para viver.✓ Energia não renovável.✓ As fontes de energia que usamos.	<ul style="list-style-type: none">✓ O meio ambiente.✓ O ativismo socioambiental.

Ciências - 5º ano

Caderno 1	Caderno 2	Caderno 3	Caderno 4
<ul style="list-style-type: none">✓ A importância da água para os seres vivos e a sua importância econômica/social.✓ O ciclo hidrológico.✓ A importância da cobertura vegetal.✓ Consumo consciente.	<ul style="list-style-type: none">✓ Sistema Solar.✓ Movimentos dos corpos celestes.✓ Constelações.✓ Localização de corpos celestes.	<ul style="list-style-type: none">✓ Materiais e suas propriedades físicas.✓ Formas de energia e transformações de energia.✓ Eletricidade.✓ Energia elétrica.	<ul style="list-style-type: none">✓ O corpo humano.✓ Alimentação e saúde.✓ Composição nutricional dos alimentos.✓ Nutrição do organismo.✓ Integração entre os sistemas digestório, respiratório e circulatório.