

Conteúdo Programático

3º ano – 2018

1º Bimestre

Língua Portuguesa	Matemática	História	Geografia	Ciências
<ul style="list-style-type: none">Alfabeto, diferenciação entre letras e sons;Emprego de c e g (ga/go/gu/ca/co/cu);Ordem alfabética (1ª, 2ª e 3ª letras)Uso do dicionário, vogais e consoantes;Emprego do t e d e de f e v;Sílabas, separação silábica e classificação (monossílabo, dissílabo, trissílabo e polissílabo);Emprego de r e l depois da consoante;Encontro vocálico e consonantal: identificação, dígrafo;Emprego de lh e nh e uso de x e ch; <p>Produção textual:</p> <ul style="list-style-type: none">Reconto.	<ul style="list-style-type: none">Sistema de numeração decimal;Unidade e dezena: leitura e escrita de números naturais;Funções dos números;Agrupamento de 10 em 10;Leitura e interpretação de gráficos e tabelas;Sequência numérica – Ordem crescente e decrescente, antecessor e sucessor;Centena – leitura e escrita dos números naturais;Valor posicional do algarismo no número;Composição e decomposição do número;Comparação de números naturais;Medida de tempo - Hora, dia, mês e ano;Diferentes formas de medir e organizar o tempo;Orientação espacialNoções de espaço e localização;Leitura de planta baixa;Sólidos geométricos (características, semelhanças e diferenças)Números pares e ímpares;	<ul style="list-style-type: none">Explorando o espaço – Explorando lugares diferentes;Conhecendo novos lugares;Das cavernas à agricultura;Da formação dos povoados à construção das cidades;Diferentes modos de vida – Os povos antigos e a modificação do espaço;Diferenças culturais: na África, na América do Sul, na Ásia;Cada cidade tem sua história – A história das cidades;Os municípios e suas histórias;As memórias dos habitantes;Memórias da cidade – O ontem e hoje na paisagem;Registro histórico;Monumentos, uma forma de lembrar histórias.	<ul style="list-style-type: none">O espaço em que você vive – Primeiras noções;Você e seu lugar;A relação de afetividade com os espaços;O espaço geográfico – A criação de novas paisagens;As transformações do espaço geográfico;Formas de organização do espaço – Delimitando e organizando espaços;Diferentes tipos de organização – A organização de um sítio;A organização de uma comunidade indígena;Orientação espacial – Localização no espaço;Sinalização e referências;As direções cardinais;A rosa dos ventos;Conhecendo uma bússola;	<ul style="list-style-type: none">Diferentes materiais – De que são feitos os objetos: argila, madeira, vidro, plástico, algodão, metal, lã;Materiais artificiais e naturais – Os materiais e suas transformações;A matéria-prima do plástico;Propriedades de usos dos materiais – Os materiais e suas funções;Características dos materiais: opacidade e cor, dureza e maciez, elasticidade, permeabilidade, fragilidade;Fabricação de produtos artesanais e industrializados – O trabalho em oficinas e fábricas;Produtos artesanais;Produtos industriais – Produção de tecidos de algodão ou lã;Produção de papel;Produção de vidro.

2º Bimestre

Língua Portuguesa	Matemática	História	Geografia	Ciências
<ul style="list-style-type: none"> • Alfabeto, diferenciação entre letras e sons; • Emprego de c e g (ga/go/gu/ca/co/cu); • Ordem alfabética (1ª, 2ª e 3ª letras) • Uso do dicionário, vogais e consoantes; • Emprego do t e d e de f e v; • Sílabas, separação silábica e classificação (monossílabo, dissílabo, trissílabo e polissílabo); • Emprego de r e l depois da consoante; • Encontro vocálico e consonantal: identificação, dígrafo; • Emprego de lh e nh e uso de x e ch; <p>Produção textual:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Narrativa. 	<ul style="list-style-type: none"> • Propriedades da adição e da subtração; • Algoritmos da adição e subtração; • Comparação de quantidades; • Cálculo mental; • Leitura e interpretação de gráficos e tabelas; • Adição e subtração – com e sem reagrupamento; • Técnica operatória da adição e da subtração; • Sistema monetário brasileiro – cédulas e moedas; • Multiplicação e divisão; • Dobro, triplo e quádruplo; • Formas geométricas espaciais – semelhanças e diferenças; • Poliedros – faces, vértices e arestas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Regras e cidadania – regulando a vida em comunidade; • A organização da sociedade: regras e leis; direitos e deveres; • Os deslocamentos do dia a dia – a rotina das pessoas; • De casa para a escola; • Vias de circulação naturais e culturais; • Os meios de transporte; • O trânsito; • No tempo dos bondinhos e das charretes – olhando para o passado; • A invenção da roda; • Como ocorriam os deslocamentos no passado; • Um passeio de liteira; carroças, charretes e bondinhos; • O surgimento dos automóveis; • As viagens de outras épocas – viajar é conhecer o mundo; • As viagens de Marco Polo; • Viagens cheias de aventura; muitos motivos para viajar; • Deixando a terra natal – uma nova vida, um recomeço; • Um lugar para morar, em busca de uma vida melhor; em busca de uma vida mais calma. 	<ul style="list-style-type: none"> • Representando os espaços – diferentes maneiras de representar o espaço; • Primeiras representações do espaço; • Mapas; • Lendo uma planta; • Os recursos naturais – observando a natureza; • Transformando o ambiente natural – o ser humano e a natureza; • A vegetação e as plantações; • O espaço modificado; • O aproveitamento das águas; • Água – um recurso natural indispensável; • A água e a natureza; • O consumo da água; • Como a água chega às casas; • Para onde vai a água que sai das casas; • Ações para evitar o desperdício de água; • Água como fonte de energia; • O ar que envolve a Terra – o ar ao seu redor; • O aproveitamento do ar; • Poluição do ar. 	<ul style="list-style-type: none"> • A reutilização dos materiais – a produção do lixo e o desperdício; • O lixo; a reciclagem do lixo; • Animais vertebrados e invertebrados – a diversidade de animais no planeta; • Os vertebrados; • Os invertebrados – invertebrados aquáticos, invertebrados terrestres e aquáticos, invertebrados terrestres, invertebrados parasitas; • Classificação de vertebrados – peixes, anfíbios, répteis, aves e mamíferos; • Reprodução dos animais – o que é reprodução; • Tipos de reprodução – reprodução com casal: animais ovíparos, animais vivíparos; • Reprodução sem casal; • Ovos: com casca e sem casca – uma forma de proteção; • Tipos de ovos.

3º Bimestre

Língua Portuguesa	Matemática	História	Geografia	Ciências
<ul style="list-style-type: none"> • Artigo; • Emprego de ã, ão, ãe, ãos, ães, ões; • Substantivo: gênero (masculino/feminino), número (singular/plural) e grau (normal/aumentativo/diminutivo); • Emprego de gua, gue, gui e guo; • Emprego de que e qui; • Adjetivo; • Emprego de es, esa e z (inicial e final); • Emprego do pronome pessoal (reto) e possessivo; • Emprego do til e da cedilha, ce e ci. <p>Produção textual:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fábula. 	<ul style="list-style-type: none"> • Operações fundamentais – adição, subtração e multiplicação; • Unidades de medida: quilômetro, metro, centímetro; • Instrumentos de medida; • Comparação e conversão de unidades de medida; • Multiplicação – operações e problemas envolvendo multiplicação; • Regularidades da multiplicação; • Multiplicação por 10 e por 100; • Medidas de massa – quilograma e grama. 	<ul style="list-style-type: none"> • Encurtando as distâncias – a comunicação no dia a dia; • A necessidade de comunicação; • Meios de comunicação de antigamente e de hoje; • Pelas ruas das cidades – ruas antigas e ruas modernas; • Modernização das cidades; • A reforma das cidades brasileiras; • Cidades planejadas; • Problemas urbanos de segurança; • As primeiras cidades do Brasil – aldeias indígenas; • Os colonizadores portugueses; a primeira capital; • O trabalho nas cidades – trabalho e qualidade de vida; • Economia formal e informal; • O trabalho nas fábricas antigamente; • Os serviços nas cidades antigamente; • Trabalho infantil. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cuidando do ambiente – conservando e protegendo; • Quem é o responsável pela poluição ambiental?; • Tempo de decomposição de materiais diversos; • Quem é o responsável pela proteção do ambiente?; • O espaço urbano – um espaço construído; • A organização das cidades; • Bairros e limites; • Diferentes bairros na mesma cidade; diferentes paisagens urbanas; • As atividades produtivas no espaço urbano – o comércio; • Comércio formal e informal; • A prestação de serviços; • Produção industrial e produção artesanal; • O município – delimitando a área de um município; • O que é município; • Quem administra o município; participação popular; • Saneamento básico; outros serviços necessários à população de um município; • Circulação de pessoas e produtos – transporte e vias; • A rede viária; • Vias terrestres; • Hidrovias; • Aerovias. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cadeia alimentar – produtores e consumidores; • As plantas e suas partes – a importância das plantas; Raiz, caule, folhas, flores e frutos; • Tipos de plantas: plantas sem flores, sem sementes e sem frutos; • Ciclo de vida das plantas – como as plantas se desenvolvem; • A reprodução das plantas – polinização, fertilização; • Fotossíntese; • Cultivar a terra e colher benefícios – as plantas na alimentação; • O cultivo de alimentos; • Modernização do cultivo; • Desmatamento; • Reflorestamento; • Outros usos de plantas pelo ser humano.

4º Bimestre

Língua Portuguesa	Matemática	História	Geografia	Ciências
<ul style="list-style-type: none"> • Verbo: identificação; 1ª, 2ª e 3ª conjugações; • Emprego de l e u finais; • Tempos verbais: presente, passado e futuro; • Uso de c/ç; • Onomatopeia r interjeição; • Emprego do x e de seus sons. <p>Produção textual:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diário. 	<ul style="list-style-type: none"> • Divisão – algoritmo convencional e técnicas de divisão; • Termos e tipos de divisão; • Divisão com base na multiplicação; • Medidas de capacidade – leitura e compreensão das unidades de medidas (litro e mililitro); • Comparação e conversão de unidades de medida de capacidade; • Formas geométricas – reconhecimento de sólidos geométricos; • Planificações de pirâmides e prismas; • Características, composição e decomposição de polígonos; • Propriedades dos triângulos; • Tipos de triângulos; • Simetria e eixo simétrico. 	<ul style="list-style-type: none"> • Do campo para a mesa de refeição – o consumo e a produção de alimentos; • Trabalho humano: o que o tempo não mudou; • Aprendendo com a natureza; • Utilizando instrumentos e recursos; • Os indígenas e o cultivo da terra; • As fazendas de antigamente – propriedades rurais; • A vida no campo; • Trabalhadores da fazenda: escravos africanos, trabalhadores livres, outros moradores da fazenda; • Pequenos camponeses; • Entre o campo e a cidade – formas de deslocamento; • Circulação de pessoas e produtos; • As visitas do mascate . 	<ul style="list-style-type: none"> • Atividades produtivas no espaço rural – a produção no espaço rural; • Extrativismo; • Vida no campo – grandes e pequenas propriedades; • Diversidade no espaço rural; • Tradições que vieram do campo; • Espaços que se complementam – campo e cidade; • Produtos naturais e industrializados. 	<ul style="list-style-type: none"> • O corpo humano – como o corpo humano funciona; • As partes que formam o corpo humano – órgãos externos e internos; • Exames que mostram as partes internas do corpo; • Pele: proteção para o corpo – funções e cuidados; • Pelos, unhas e glândulas; • Acidentes com a pele; • Saúde e prevenção de doenças – saúde: o corpo humano em harmonia; • Alimentação equilibrada; • Higiene pessoal; • Saneamento básico; • Micro-organismos e doenças; • Bactérias, vírus, vacinas.