

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
8º ANO FUNDAMENTAL 2 – 2018

LÍNGUA PORTUGUESA

<p>1º TRIMESTRE INÍCIO: 29/01/2018 TÉRMINO: 27/04/2018</p>	<p>2º TRIMESTRE INÍCIO: 02/05/2018 TÉRMINO: 10/08/2018</p>	<p>3º TRIMESTRE INÍCIO: 13/08/2018 TÉRMINO: 14/11/2018</p>
<p>1. Leitura:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aviso • Quadros e tabelas • Gráficos • Guias • Nota, notícia <p>2. Oralidade:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pesquisa • Relato • Notícia de jornal <p>3. Estudos da língua:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Frase, oração e período • Sentido próprio e sentido figurado (CONOTAÇÃO/DENOTAÇÃO) • Termos essenciais da oração: sujeito e predicado • Tipos de sujeito e de predicado • Transitividade • Conjunções e seus valores semânticos • Ortografia <p>4. Literatura:</p> <p>Ciranda literária</p>	<p>1. Leitura:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reportagem • Roteiro ou pauta • Entrevista <p>2. Oralidade:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reportagem • Entrevista • Relato <p>3. Estudos da língua</p> <ul style="list-style-type: none"> • Termos integrantes da oração: objeto direto; objeto indireto. • Vozes verbais e agente da passiva • O uso do pronome • Concordância verbal e nominal • Ortografia <p>4. Literatura:</p> <p>Literatura Viva: O Tesouro do Balacobaco</p>	<p>1. Leitura:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carta pessoal e carta do leitor • Carta aberta • Crônica jornalística <ul style="list-style-type: none"> • Editorial • Texto informativo no jornal • Resenha <p>2. Oralidade:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Debate orientado • Discussão de grupo • Reunião de edição <p>3. Estudos da língua</p> <ul style="list-style-type: none"> • Termo integrante da oração: complemento nominal • Figuras de linguagem <ul style="list-style-type: none"> • Termos acessórios da oração: adjunto adnominal e adverbial; aposto; vocativo • Crase • Regência verbal e nominal • Ortografia <p>4. Literatura: Os miseráveis</p>

REDAÇÃO

1º TRIMESTRE INÍCIO: 29/01/2018 TÉRMINO: 27/04/2018	2º TRIMESTRE INÍCIO: 02/05/2018 TÉRMINO: 10/08/2018	3º TRIMESTRE INÍCIO: 13/08/2018 TÉRMINO: 14/11/2018
<ul style="list-style-type: none"> • Texto instrucional: conceitos, estruturas, modelos, linguagem, intencionalidade. • Relato informativo: conceitos, estruturas, modelos, linguagem, intencionalidade. • Notícia e nota jornalísticas: conceitos, estruturas, modelos, linguagem, intencionalidade. • Pontuação. • Acentuação e grafia. • Coesão e coerência. • Estética textual e legibilidade. • Reescrita. • Adequação ao tema e ao formato. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reportagem: conceitos, estruturas, modelos, linguagem, intencionalidade. • Entrevista: conceitos, estruturas, modelos, linguagem, intencionalidade. • Reportagem científica: conceitos, estruturas, modelos, linguagem, intencionalidade. • Pontuação. • Acentuação e grafia. • Coesão e coerência. • Estética textual e legibilidade. • Reescrita. • Adequação ao tema e ao formato. 	<ul style="list-style-type: none"> • Carta pessoal e carta aberta: conceitos, estruturas, modelos, linguagem, intencionalidade. • Carta do leitor: conceitos, estruturas, modelos, linguagem, intencionalidade. • Crônica jornalística: conceitos, estruturas, modelos, linguagem, intencionalidade. • Pontuação. • Acentuação e grafia. • Coesão e coerência. • Estética textual e legibilidade. • Reescrita. • Adequação ao tema e ao formato.

ARTES

1º TRIMESTRE INÍCIO: 29/01/2018 TÉRMINO: 27/04/2018	2º TRIMESTRE INÍCIO: 02/05/2018 TÉRMINO: 10/08/2018	3º TRIMESTRE INÍCIO: 13/08/2018 TÉRMINO: 14/11/2018
<ul style="list-style-type: none"> • Os instrumentos de desenho: procedimentos • Arte no Egito antigo • O Cubismo • Cubismo e africanidade • A arte abstrata e a arte figurativa • Música abstrata 	<ul style="list-style-type: none"> • O Mosaico • A arte Pré-colombiana • Triângulos • Construção de triângulos • Os elementos da música - mosaico de ações • Projeto cultural 	<ul style="list-style-type: none"> • A imagem e o movimento • Fotografia • Flip-book • A matemática da música • Produção cenário: Literatura viva 2018

LÍNGUA INGLESA

1º TRIMESTRE INÍCIO: 29/01/2018 TÉRMINO: 27/04/2018	2º TRIMESTRE INÍCIO: 02/05/2018 TÉRMINO: 10/08/2018	3º TRIMESTRE INÍCIO: 13/08/2018 TÉRMINO: 14/11/2018
<p>Simple Present e Present Continuous</p> <p>Simple Present Present Continuous Have to/don't have to Would like to (verb)</p> <p>Simple Past Statements: regular verbs Simple Past Statements: irregular verbs Simple Past Yes/No questions Simple Past statements negative</p> <p>Was/Were statements Was/Were? Wh-questions</p>	<p>Adjectives e adverbs</p> <p>Comparative Adjectives Superlative Adjectives</p> <p>Adverbs Clauses with when How often? Should/Shouldn't</p> <p>Be going to Wh-questions Which one/Which ones Whose? Possessive pronouns</p>	<p>Simple Past e Past Continuous</p> <p>Past Continuous Past Continuous x Simple Past</p> <p>Directions; locations There was a/there were some/There wasn't any/There weren't any/Was there a/Were there any? Estudo de clauses with because</p> <p>INTERPRETAÇÃO TEXTUAL E LISTENING</p> <p>Estratégias de leitura: scanning e skimming Main Idea Cognatos Textos no âmbito da oralidade.</p>

LÍNGUA ESPANHOLA

1º TRIMESTRE INÍCIO: 29/01/2018 TÉRMINO: 27/04/2018	2º TRIMESTRE INÍCIO: 02/05/2018 TÉRMINO: 10/08/2018	3º TRIMESTRE INÍCIO: 13/08/2018 TÉRMINO: 14/11/2018
<ul style="list-style-type: none"> • Clase Inaugural (Presentaciones de los Contenidos) • Pretérito imperfecto de Indicativo • Pretérito Perfecto Simple o Indefinido de Indicativo • Pretérito Pluscuamperfecto de Indicativo • Pretérito Perfecto Compuesto • Conjunciones (concesivas) • Acentuación Gráfica I • Artículo Neutro “LO” • Acentuación Gráfica II • Actividades más comunes del tiempo libre • Repaso de todos los asuntos de la unidad 	<ul style="list-style-type: none"> • Presente de Indicativo versus Presente de Subjuntivo; conjugación, empleo, y algunas formas irregulares • Pretérito Imperfecto de Subjuntivo (Usos) • Condicional Simple • Vocabulario (Medios de Transportes) • Los Indefinidos • Apócope 	<ul style="list-style-type: none"> • Pronombres Neutros: (esto, eso y ello) - empleo • Vocabulario (los animales) • Pronombres Reflexivos • Pretérito Perfecto Simple o Indefinido de Indicativo (Verbos Irregulares)

EDUCAÇÃO FÍSICA

1º TRIMESTRE INÍCIO: 29/01/2018 TÉRMINO: 27/04/2018	2º TRIMESTRE INÍCIO: 02/05/2018 TÉRMINO: 10/08/2018	3º TRIMESTRE INÍCIO: 13/08/2018 TÉRMINO: 14/11/2018
<ul style="list-style-type: none"> • Jogos de Integração. • Atividades Recreativas. • Circuito de esportes. • Jogo pré-desportivo – Basquete Adaptado • Iniciação desportiva - Basquete. • Jogos Cooperativos. • Jogos de estafetas • Jogo pré-desportivo - Vôlei Adaptado. • Iniciação desportiva – Vôlei. • Jogos Populares 	<ul style="list-style-type: none"> • Jogos Recreativos • Deslocamentos e movimentos corporais • Gincana • Jogo pré-desportivo - Handebol Adaptado • Iniciação desportiva - Handebol. • Atividades Rítmicas e Expressivas. • Brincadeiras da infância • Jogos em grupos. • Iniciação desportiva - Futsal. • Circuito de esportes. 	<ul style="list-style-type: none"> • Jogos Internos • Jogos Recreativos • Atividade esportiva - Vôlei. • Atividade esportiva - Handebol. • Jogos Cooperativos. • Jogos em Grupos. • Brincadeiras da Infância • Atividades Aquáticas. • Atividade esportiva- Futsal. • Atividade esportiva - Basquete.

MATEMÁTICA

1º TRIMESTRE INÍCIO: 29/01/2018 TÉRMINO: 27/04/2018	2º TRIMESTRE INÍCIO: 02/05/2018 TÉRMINO: 10/08/2018	3º TRIMESTRE INÍCIO: 13/08/2018 TÉRMINO: 14/11/2018
<p>NÚMEROS ESPECIAIS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conjunto dos números naturais, inteiros e racionais; • Notação Científica; • Raiz quadrada exata e inexata de números racionais; • Conjunto dos números irracionais; • Conjunto dos números reais. <p>CORPOS REDONDOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cilindro, Cone e Esfera; • Círculo e Circunferência; • O número π; • Comprimento de uma Circunferência; • Área do círculo. <p>ÂNGULOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ângulos complementares e suplementares; • Ângulos consecutivos e adjacentes; • Ângulos congruentes; • Bissetriz de um ângulo; • Ângulos opostos pelo vértice. 	<p>POLINÔMIOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definição; • Adição e subtração de polinômios; • Multiplicação de polinômios; • Divisão de um polinômio por um monômio; • Divisão de polinômio por polinômio. <p>PRODUTOS NOTÁVEIS/ FATORAÇÃO DE POLINÔMIOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quadrado da soma de dois termos; • Quadrado da diferença de dois termos; • Produto da soma pela diferença de dois termos; • Cubo da soma de dois termos; • Cubo da diferença de dois termos; • Fator comum em evidência; • Agrupamento; • Diferença de dois quadrados; • Trinômio quadrado perfeito; • Trinômio do segundo grau. <p>ÂNGULOS FORMADOS POR RETAS PARALELAS E TRANSVERSAIS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ângulos correspondentes; • Ângulos alternos (internos ou externos) • Ângulos colaterais (internos ou externos) 	<p>FRAÇÕES ALGÉBRICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Simplificação; • Adição e Subtração; • Multiplicação e Divisão; • Potenciação. <p>EQUAÇÕES FRACIONÁRIAS E LITERAIS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definição; • Conjunto Universo; • Conjunto solução. • Situações-problema envolvendo equações fracionárias. <p>SISTEMAS DE EQUAÇÕES FRACIONÁRIAS DO 1º GRAU COM DUAS INCÓGNITAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resolução de sistemas; • Situações problema.

HISTÓRIA

1º TRIMESTRE INÍCIO: 29/01/2018 TÉRMINO: 27/04/2018	2º TRIMESTRE INÍCIO: 02/05/2018 TÉRMINO: 10/08/2018	3º TRIMESTRE INÍCIO: 13/08/2018 TÉRMINO: 14/11/2018
<p>O mundo moderno e a modernidade: Revolução no Brasil Colônia?</p> <p>A tecnologia e a comunicação na vida moderna O Brasil na idade moderna O quilombo de Zumbi dos Palmares A guerra dos mascates</p> <p>A modernidade do outro lado do Atlântico: Europa América Latina América portuguesa</p> <p>Brasil: Império e transição para a república: A construção da nação: Política e identidade D. João, D Pedro I e D. Pedro II: A corte nos trópicos Ao limite da cidadania: A sociedade no império Se esta rua fosse minha: Terra e propriedade A chegada da modernidade: Tecnologia, ciência e arte</p>	<p>Revolução científica e revolução política: Uma revolução com números A revolução inglesa</p> <p>O mundo de revoluções: O ocidente Uma revolução das ideias A revolução na América do Norte e América do Sul A revolução na França</p> <p>Industrialização e globalização Revolução industrial: Ciência e tecnologia; política e economia; inventos e progresso; fábricas e trabalhadores</p> <p>A modernidade na Europa A vida urbana e a velocidade do cotidiano Antes do shopping center Quebrando as máquinas</p>	<p>Chuva, vapor e velocidade A tentativa de restaurar o passado Outras revoluções: a tentativa de conter o curso da história A grande revolução “a primavera dos povos Revolução para o Oeste: explorando a América do Norte A “casa dividida”: Os não tão unidos Estados Unidos Da emancipação à décima terceira emenda</p> <p>À do fin de siècle: “ou progredimos ou desaparecemos” Um novo século XIX: em nome do progresso A festa da eletricidade no tempo das certezas: Uma belle époque</p> <p>O Apartheid na África Dominação, política, racismo e violências Ativismo e lideranças na luta contra o apartheid</p>

GEOGRAFIA

1º TRIMESTRE INÍCIO: 29/01/2018 TÉRMINO: 27/04/2018	2º TRIMESTRE INÍCIO: 02/05/2018 TÉRMINO: 10/08/2018	3º TRIMESTRE INÍCIO: 13/08/2018 TÉRMINO: 14/11/2018
<ul style="list-style-type: none"> • Dinâmica de apresentação / Objeto e objetivos do estudo da Geografia. • Formas de regionalizar o mundo. • Como regionalizar o espaço geográfico mundial / Divisão em continentes / Divisão histórica geográfica. • Outras formas de regionalizar o mundo: países desenvolvidos e subdesenvolvidos/ DIT – Divisão Internacional do Trabalho. • Capitalismo e Socialismo – Características específicas de cada um/ Bipolarização do poder características do período. • Evolução do capitalismo/ Sociedade de consumo – características / Sociedade capitalista e o meio ambiente. • Com base na Campanha da Fraternidade de 2018 – “Fraternidade e superação da violência”- Tratar o eixo sócio estrutural: • Economia / Mercado; • Acumulação do capital; • Consumo; • Desigualdade e violência promovida pela lógica do mercado; • Violação dos direitos fundamentais. • Diferentes formas de classificar os países. • Guerra Fria – características – episódios importantes. • O Brasil na Guerra Fria – características. • O fim da Guerra Fria e o fim da URSS- causas e consequências. • A nova Ordem Mundial – presença dos EUA – características. • Classificação dos países após a Guerra Fria / Conceito e características do Desenvolvimento e do Subdesenvolvimento. • Países emergentes – características - Os BRICS. 	<ul style="list-style-type: none"> • Continente europeu: ocupação e formação de seu espaço geográfico. • A regionalização do espaço europeu. • Os elementos naturais das paisagens europeias. • Organização do espaço geográfico do continente europeu – população e urbanização. • A Europa das grandes potências mundiais; O espaço geográfico da Europa desenvolvida. • Leste europeu: as transformações após a Guerra Fria/ Formação da Comunidade dos Estados Independentes – CEI. • A divisão dos países do Leste Europeu depois da Guerra Fria. • Ásia: ocupação e formação de seu espaço geográfico. • A formação das paisagens asiáticas: elementos fisiográficos. • A Ásia dividida em regiões: • Oriente Médio; • Ásia Central; • Sudeste da Ásia; • Leste asiático. • Os diferentes níveis de desenvolvimento dos países asiáticos; • Os países emergentes. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ocupação e formação do espaço geográfico africano. • Países africanos: diferentes níveis de desenvolvimento. • As diferentes Áfricas: o continente africano dividido em regiões; E a população africana? Como está distribuída? • Os elementos fisiográficos que compõem as paisagens africanas. • América: localização e extensão / Como tudo começou: a ocupação da América tem história. • Às diferentes formas de regionalizar as terras do continente americano / Sociedade e economia americana. • Oceania ou Australásia? / Um pouco dos aspectos fisiográficos. • A população que produz e espaço geográfico da Oceania: formação e distribuição. • Antártida: um continente austral, extenso e gelado / Exploração e ocupação; • Um pouco dos aspectos físicos da Antártida; E como é a população e a economia da Antártida? A presença do Brasil no continente gelado.

CIÊNCIAS

1º TRIMESTRE INÍCIO: 29/01/2018 TÉRMINO: 27/04/2018	2º TRIMESTRE INÍCIO: 02/05/2018 TÉRMINO: 10/08/2018	3º TRIMESTRE INÍCIO: 13/08/2018 TÉRMINO: 14/11/2018
<p>A NATUREZA HUMANA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Características físicas e comportamentais • Organização biológica <p>IDENTIDADE BIOLÓGICA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cromossomos e a determinação do sexo • DNA e Genes • Os trabalhos de Mendel e a herança <p>FASES DA VIDA E SEXUALIDADE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fases do desenvolvimento humano • Sistema genital • Fecundação • Gestação • Parto • Planejamento familiar • Métodos anticoncepcionais • Prevenção de doenças sexualmente transmissíveis 	<p>NUTRIÇÃO E DIGESTÃO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grupos de nutrientes e alimentação saudável • Sistema digestório (digestão mecânica e química) • Disfunções do sistema digestório <p>SANGUE E CIRCULAÇÃO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema cardiovascular humano • Sangue e as doenças do sistema cardiovascular <p>RESPIRAÇÃO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema respiratório • Doenças do sistema respiratório <p>EXCREÇÃO E A ELIMINAÇÃO DE RESÍDUOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema urinário • Doenças do sistema urinário 	<p>COORDENAÇÃO E REGULAÇÃO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema nervoso • Sistema nervoso central (SNC) • Sistema nervoso periférico (SNP) • Condução dos impulsos nervosos • Reação aos estímulos • Efeitos das drogas sobre o sistema nervoso • Mensageiros químicos: os hormônios <p>PERCEPÇÃO DO AMBIENTE</p> <ul style="list-style-type: none"> • O olfato e a gustação • A orelha e a audição • A pele e o tato • Os olhos e a visão <p>LOCOMOÇÃO E MOVIMENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ossos • Os movimentos: ação integrada de ossos e músculos

FILOSOFIA

1º TRIMESTRE INÍCIO: 29/01/2018 TÉRMINO: 27/04/2018	2º TRIMESTRE INÍCIO: 02/05/2018 TÉRMINO: 10/08/2018	3º TRIMESTRE INÍCIO: 13/08/2018 TÉRMINO: 14/11/2018
<ul style="list-style-type: none"> • Sócrates e a busca da verdade (Maiêutica). • Sócrates e os sofistas: contexto histórico • Os sofistas: os manipuladores dos fatos e da verdade. • Protágoras de Abdera: ("O homem é a medida de todas as coisas; das que são, enquanto são, e das que não são, enquanto não são"). • Górgias de Leôncio; ("Nada existe; se existisse, não poderia ser conhecido, se fosse conhecido não poderia ser comunicado"). • Ceticismo e Dogmatismo: É possível conhecer a verdade? • Pirro de Élis e o Ceticismo 	<ul style="list-style-type: none"> • O que é liberdade? • A liberdade e o Existencialismo (Jean-Paul Sartre) • A liberdade e a corrente Determinista • A liberdade na concepção Marxista • O que é livre-arbítrio? 	<ul style="list-style-type: none"> • Liberdade e cidadania: o desafio de ser cidadão • Aristóteles: biografia • O homem é um animal político • Política: a arte de governar • A política na concepção aristotélica. • Cidadania e Direitos Humanos • O exercício da cidadania e Direitos Humanos: uma história em construção.

ENSINO RELIGIOSO

1º TRIMESTRE INÍCIO: 29/01/2018 TÉRMINO: 27/04/2018	2º TRIMESTRE INÍCIO: 02/05/2018 TÉRMINO: 10/08/2018	3º TRIMESTRE INÍCIO: 13/08/2018 TÉRMINO: 14/11/2018
<p>FASCINADOS PELO MISTÉRIO</p> <p>A experiência religiosa</p> <p>O que ensinam as religiões?</p> <p>Que importância tem o sagrado para a vida?</p> <p>As portas de entrada do conhecimento</p> <p>Campanha da Fraternidade 2018</p> <p>TEMA: Fraternidade e superação da violência</p> <p>LEMA: Vós sois todos irmãos (Mt 23,8).</p>	<p>O MAIOR PATRIMÔNIO DA VIDA</p> <p>Como proceder e o que fazer?</p> <p>Qual é o limite das relações humanas?</p> <p>As crenças e doutrinas são mesmo necessárias?</p> <p>Que práticas se colocam a favor da vida?</p> <p>Campanha da Fraternidade 2018</p> <p>TEMA: Fraternidade e superação da violência</p> <p>LEMA: Vós sois todos irmãos (Mt 23,8).</p>	<p>UNIDADE III: QUANTAS POSSIBILIDADES EXISTEM PARA CONHECER E ENTENDER O MUNDO</p> <p>Quem conhece a verdade: as religiões ou as ciências?</p> <p>Quem tem a verdade: o senso comum ou a filosofia?</p> <p>Quem é o dono da verdade: a mitologia ou as crenças religiosas?</p> <p>O que é a verdade?</p>