

## CONTEÚDOS DA VII OLIMPÍADA INTERNA - 2018 (1ª Fase)

6º ANO	
DATA: 05/05	
LÍNGUA PORTUGUESA	HISTÓRIA
<p><b><u>Gêneros textuais:</u></b>                      Conto popular, carta, e-mail, blog, mito, lenda, relato de viagem</p> <p><b><u>Análise linguística:</u></b>                      Língua, linguagem e variações                      Substantivo (função e classificação)                      Adjetivo (função e classificação)                      Flexões dos substantivos e adjetivos simples (gênero, número e grau)                      Artigo (função e classificação)                      Numeral (função e classificação)                      Ortografia S e Z</p>	<p><b>O céu, a Terra, o homem e o seu passado</b>                      A observação do céu                      A observação da Terra                      O estudo de outras épocas                      Os primeiros grupos humanos</p> <p><b>Os povos do Crescente Fértil</b>                      O Rio Nilo: egípcios e núbios                      A Mesopotâmia: sumérios, babilônios, assírios e caldeus                      O Oriente Próximo: hebreus, persas e fenícios.</p>
DATA: 19/05	
MATEMÁTICA	LÍNGUA INGLESA
<p><b>Nosso sistema de numeração</b>                      As civilizações e seus sistemas de numeração (sistema de numeração egípcio, sistema de numeração romana, sistema de numeração decimal)                      Conjunto dos números naturais</p> <p><b>Operações com números naturais</b>                      Situação- problema envolvendo as operações de adição, subtração, multiplicação, divisão, princípio multiplicativo, potenciação e radiciação                      Expressões Numéricas</p> <p><b>Formas geométricas espaciais</b>                      Poliedros, corpos redondos e sólidos de revolução                      Elementos de um poliedro (vértices, faces e arestas)                      Prismas e pirâmides</p>	<p><b>Magazine 1</b>                      Bizarre Sports, p. 4-5                      Simple Present, p. 6-7                      Healthy life, p. 8-9                      Muscles, p. 10-11                      Adverbs of frequency, p. 18-19                      Collocations (Worksheet day 18)                      Present Progressive, p. 22-23                      Sports idioms, p. 26-27                      Sports, p. 30-31                      Expressing opinions (Worksheet day 27)</p> <p><b>Magazine 2</b>                      Houses around the world, p. 8-9                      Prepositions, p. 11                      Liquid verbs, p. 14-15                      Household chores: which and when, p. 20-21</p>
DATA: 02/06	
CIÊNCIAS	GEOGRAFIA
<p>Cap. 08 – Água e cidadania                      Cap. 09 – Sustentabilidade</p>	<p>Cap. 2 - Terra: astro em movimento                      Cap. 3 - Cartografia: uma forma de representar nosso planeta                      Cap. 5 - A Terra tem camadas</p>

## CONTEÚDOS DA VII OLIMPÍADA INTERNA - 2018 (1ª Fase)

7º ANO	
DATA: 05/05	
LÍNGUA PORTUGUESA	HISTÓRIA
<p><b>Gênero literário:</b> Texto de Humor/Opinião (Charge, Cartum, Tira de jornal) e História em quadrinhos</p> <p>Interjeições</p> <p>Morfologia</p> <p>Sinais de pontuação páginas 31 e 32;</p> <p>Frase/oração/período</p> <p>Sujeito e Predicado</p> <p>Ordem do sujeito na oração</p>	<p><b>Capítulo 2 - O período medieval</b></p> <p>O período medieval</p> <p>Os Carolíngios</p> <p>O feudalismo</p> <p>A Igreja Católica</p> <p>A Guerra dos Cem Anos</p> <p>As Cruzadas</p> <p>A peste negra</p>
DATA: 19/05	
MATEMÁTICA	LÍNGUA INGLESA
<p><b>01. Números Racionais</b></p> <p>Números negativos</p> <p>Comparação e ordenação de números positivos e negativos</p> <p>Módulo de um número</p> <p>Conjunto dos números inteiros</p> <p><b>02. Operações com números positivos e negativos</b></p> <p>Adição de números positivos e negativos</p> <p>Subtração entre números positivos e negativos</p> <p>Multiplicação entre números positivos e negativos</p> <p>Divisão entre números positivos e negativos</p> <p>Expressões numéricas</p> <p><b>03. Simetria e plano cartesiano</b></p> <p>Simetria e figuras simétricas</p> <p>Plano cartesiano</p> <p><b>04. Potenciação</b></p> <p>Potência com números negativos</p> <p>Relação entre potenciação e radiciação</p> <p><b>05. Formas geométricas espaciais</b></p> <p>Poliedros: prismas e pirâmides</p> <p>Poliedros de Platão</p>	<p>Simple Present (affirmative, negative and Interrogative forms - Worksheet Day 13)</p> <p>Present Continuous (affirmative, negative and Interrogative forms - Worksheet Day 13);</p> <p>Make and Do (Magazine 1, page 12. Worksheet Day 16)</p> <p>Sports Injuries Vocabulary (Magazine 1, pages 16 and 17. Worksheet Day 18)</p> <p>In fitness and health Vocabulary(Worksheet Day 21);</p> <p>Phrasal Verbs (Worksheet Day 21);</p> <p>Present Perfect Continuous (Magazine 1, pages 26 and 27. Worksheet Day 24);</p> <p>Retail Magazine (Magazine 2, pages 4 ,5,6 and 7. Worksheet Day 31);</p> <p>Different Shops ( The Bridge Day 32 pages 12 and 13);</p> <p>Countable and Uncountable Nouns (Magazine 2, pages 10 and 11.)</p> <p>Quantifiers Worksheet Day 34)</p>

**DATA: 02/06**

**CIÊNCIAS**

Cap. 02 - Classificar para conhecer  
Cap. 03 - Os vírus e as bactérias

**GEOGRAFIA**

Cap. 1 - O Brasil no mundo: um país desenhado por seus limites e fronteiras  
Cap. 2 - Regionalização: os diferentes “jeitos” de dividir o território brasileiro  
Cap. 4 - Natureza brasileira: Clima, hidrografia e vegetação

## CONTEÚDOS DA VII OLIMPÍADA INTERNA - 2018 (1ª Fase)

8º ANO	
DATA: 05/05	
LÍNGUA PORTUGUESA	QUÍMICA
Interpretação textual Frase, oração e período Tipos de Sujeito (simples, composto, oculto, indeterminado e inexistente) Tipos de Predicado (Verbal, Nominal e Verbo-Nominal) Predicativos do sujeito e do objeto Verbos Intransitivos Verbos Transitivos e seus complementos (Objeto direto/ Objeto indireto/ Objeto direto e indireto) Verbos de ligação Complemento Nominal	Propriedades da matéria Propriedades gerais e específicas Estados físicos da matéria O calor e a mudança de estado A pressão e a mudança de estado Calculando densidade, massa e volume Fenômenos químicos e físicos Átomos e elementos químicos
DATA: 19/05	
MATEMÁTICA	LÍNGUA INGLESA
Cap. 1: Números especiais Cap. 2: Formas arredondadas Cap. 3: Polinômios Cap. 4: Produtos notáveis e fatoração	Units 1 and 2
DATA: 02/06	
CIÊNCIAS	GEOGRAFIA
Cap. 1: A natureza humana Cap. 2: Identidade Biológica Cap. 3: Fases da vida e sexualidade Cap. 4: Nutrição e Digestão	Cap. 01 - Os diversos "jeitos" de dividir o mundo Cap. 02 - Capitalismo e Socialismo
DATA: 09/06	
FÍSICA	HISTÓRIA
O Movimento Trabalho, Energia e Máquinas Simples Forças	<b>O mundo moderno e a modernidade</b> Revolução no Brasil Colônia? A tecnologia e a comunicação na vida moderna O Brasil na Idade Moderna O quilombo de Zumbi dos Palmares A Guerra dos Mascates <b>Revolução científica e Revolução política</b> Uma Revolução com números A Revolução Inglesa

## CONTEÚDOS DA VII OLIMPÍADA INTERNA - 2018 (1ª Fase)

9º ANO	
DATA: 05/05	
LÍNGUA PORTUGUESA	QUÍMICA
<p>Leitura e interpretação dos gêneros textuais: poemas, letras de canção, contos, crônicas</p> <p>Figuras de linguagem</p> <p>Funções da linguagem</p> <p>Frase, oração e período (sintaxe)</p> <p>Orações subordinadas substantivas</p> <p>Pontuação: uso da vírgula</p> <p>Ortografia: uso dos porquês, mau, mal</p>	<p>Ciclo e propriedades da matéria</p> <p>Transformações físicas e químicas da matéria</p> <p>Combustão no organismo humano</p> <p>Propriedades gerais, específicas e organolépticas</p> <p>Estados físicos da matéria e mudanças</p> <p>Substâncias puras e misturas</p> <p>Tipos de misturas e fases</p> <p>Sistemas homogêneos e heterogêneas</p>
DATA: 19/05	
MATEMÁTICA	LÍNGUA INGLESA
<p><b>Potenciação e radiciação:</b></p> <p>Potência e suas propriedades</p> <p>Potência com expoente fracionário</p> <p>Radiciação e suas propriedades</p> <p>Simplificação de fatores do radicando (extração e introdução de fatores do radical)</p> <p>Operações com radicais</p> <p>Racionalização de denominadores</p> <p><b>Semelhanças:</b></p> <p>Teorema de Tales</p> <p>Polígonos semelhantes</p> <p>Triângulos semelhantes e seus casos</p>	<p>Units 1 and 2</p>

**DATA: 02/06**

**BIOLOGIA**

**GEOGRAFIA**

Unidade 2: As células  
Unidade 3: Genética

**Cap.1 - Globalização**

Revolução Industrial  
Os transportes como agentes da Globalização  
A evolução técnico-científica das telecomunicações  
Globalização sociocultural  
A Aldeia Global

**Cap.2 - Os organismos internacionais como efeito da globalização**

O mundo geopolítico no pós-guerra  
ONU / UNESCO / UNICEF / FAO / OMS / FMI / Banco Mundial

**DATA: 09/06**

**FÍSICA**

**HISTÓRIA**

Unidade de medida no SI  
Transformações de unidades de medidas  
Movimento Retilíneo Uniforme  
Leis de Newton

Cap. 1 - Século XX: onde tudo começou  
Cap. 2 - A primeira Grande Guerra: uma experiência traumática  
Primeira Guerra Mundial  
Cap. 4 - 1919/1939: O mundo entre guerras  
O mundo pós - Primeira Guerra Mundial e a Crise de 1929  
Regimes totalitários