

**JULHO 2019**

**IATI**  
**2º Trimestre**

<b>7º ano</b>	<b>Período</b>	<b>2/7 3ª feira</b>	<b>3/7 4ª feira</b>	<b>4/7 5ª feira</b>	<b>5/7 6ª feira</b>
<b>IATI</b>	<b>4º e 5º</b>	<b>Ciências Humanas</b>	<b>Matemática</b>	<b>Ciências da Natureza</b>	<b>Linguagens</b>

**CONTEÚDOS IATI – 2º Trimestre**

<b>Ciências da Natureza</b>	
<p><b>Conhecimentos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fermentação e Respiração – Unidade 4 (pág. 88 – 96);</li> <li>- Vírus, soros e vacinas – Unidade 4 (pág. 97 – 108);</li> <li>- Alguns conteúdos serão acrescidos com outros materiais, quando estiverem disponíveis (textos, esquemas e ilustrações).</li> </ul>	<p><b>Habilidades:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compreender as relações ecológicas entre os seres vivos;</li> <li>- Interpretar características gerais e formas de classificação dos seres vivos;</li> <li>- Avaliar a importância patológica e econômica de bactérias, protozoários, fungos e vírus;</li> <li>- Estabelecer relações entre transformações culturais e conhecimento científico e tecnológico;</li> <li>- Relacionar diferentes seres vivos aos ambientes que habitam, considerando características adaptativas;</li> <li>- Identificar processos e substâncias utilizados na produção e conservação dos alimentos, e em produtos de uso comum, avaliando riscos e benefícios neles envolvidos;</li> <li>- Relacionar transferência de energia e ciclo de matéria a diferentes processos (alimentação, fotossíntese, respiração e decomposição).</li> </ul>

## Ciências Humanas

### Conhecimentos:

<b>Ensino Religioso</b>	Mosaico Religioso – T.R. ocidentais e orientais.	Livro de Ensino Religioso e material entregue pelo professor
<b>Filosofia</b>	Escola Jônica. Contrastes Culturais.	Moodle. Anotações do caderno.
<b>Geografia</b>	As migrações internas A regionalização do espaço brasileiro	Unidade 5 – Capítulo 2 (p. 114). Unidade 6 - Capítulo 1 ( p. 128).
<b>História</b>	Mudanças na Europa Medieval Expansão comercial marítima europeia	Pag. 108 a 115 Pag. 118 a 123

### Habilidades:

Identificar relações de dominação, submissão, dependência, autonomia, resistência e independência entre sujeitos históricos, etnias e nações.

Compreender aspectos sociais como tendo sua fonte de perspectivas teóricas.

## Linguagens

### Conhecimentos:

- Compreensão de textos em diferentes linguagens.

### Habilidades:

- Identificar diferentes discursos culturais em suas décadas.  
- Compreender a linguagem verbal e não verbal nos diferentes tipos de textos e contextos.

## Matemática

### Conhecimentos

#### Números Racionais

Livro Didático

Definições: páginas 127, 128, 129, 132, 133, 135, 141, 146, 148, 152.

Exercícios: páginas 130, 131, 134, 136, 137, 142, 147, 149, 153.

### Habilidades

#### Números Racionais

- Representar um número racional por meio de diferentes formas.  
- Comparar números racionais.  
- Localizar números racionais na reta numérica.

- |  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Compreender a ideia de valor absoluto (módulo) de um número racional.</li><li>- Realizar as operações de adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação de números racionais.</li><li>- Resolver problemas envolvendo as operações de adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação com números racionais.</li></ul> |
|--|---|