

JULHO 2019

IATI
2º TRIMESTRE

6º	período	2/7 3ª feira	3/7 4ª feira	4/7 5ª feira	5/7 6ª feira
IATI	4º e 5º	Ciências Humanas	Matemática	Ciências da Natureza	Linguagens

CONTEÚDOS IATI – 2º TRIMESTRE

Ciências da Natureza	
<p>Conhecimentos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Água no Ambiente, a importância da água, ciclo da água, propriedades da água - Unidade 1 (pág.12 - 34); - Alguns conteúdos serão acrescidos com outros materiais, quando estiverem disponíveis (textos, esquemas e ilustrações). 	<p>Habilidades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Interpretar modelos e experimentos para explicar fenômenos ou processos biológicos em qualquer nível de organização dos sistemas biológicos; - Avaliar métodos, processos ou procedimentos das ciências naturais que contribuam para diagnosticar ou solucionar problemas de ordem social, econômica e ambiental; - Analisar perturbações ambientais, identificando fontes, transporte e (ou) destino dos poluentes ou prevendo efeitos em sistemas naturais, produtivos ou sociais; - Avaliar riscos e benefícios de procedimentos para a solução do problema real, considerando o interesse coletivo; - Compreender o significado e a importância da água e de seu ciclo em sua relação com as condições socioambientais;

-Diagnosticar situações do cotidiano em que ocorrem desperdícios de energia ou matéria, propondo formas de minimizá-las.

Ciências Humanas

Conhecimentos:

Ensino Religioso	Os Líderes Religiosos.	Livro de Ensino Religioso
Filosofia	Mitologia Indígena. A filosofia no Mito	Moodle. Anotações do caderno.
Geografia	Coordenadas Geográficas	Páginas 144 e 145
História	A Núbia e o Reino de Cuxe Mesopotâmia	Páginas 84 a 89 Páginas 100 a 105

Habilidades:

Reconhecer a influência do meio ambiente no modo de vida e na forma de organização das sociedades, em diferentes contextos geográficos históricos.

Avaliar as relações entre a cultura e a compreensão de mundo dos diferentes povos.

Linguagens

Conhecimentos:

- Compreensão de diversos tipos de textos: verbais e não verbais.

Habilidades:

- Decodificar diferentes linguagens, compreendendo a mensagem emitida.
- Compreender diferentes tipos de textos e seus contextos.

Matemática

Conhecimentos

Potenciação

- Livro Didático:
- Definições: página 73.
- Exercícios: página 74.

Radiciação

- Livro Didático:
- Definições: página 75.
- Exercícios: página 76.

Números Fracionários

- Livro Didático:
- Definições: páginas 153, 154, 155, 158, 159, 162, 164, 166, 170.
- Exercícios: páginas 157, 160, 161, 163, 165, 171, 172.

Habilidades

Potenciação

- Resolver problemas que envolvam as ideias de potenciação.
- Calcular a área de quadrados e o volume de cubos.
- Resolver expressões numéricas envolvendo potenciação.

Radiciação

- Resolver problemas que envolvam as ideias de radiciação.
- Calcular a medida do lado de um quadrado a partir de sua área.
- Calcular a medida da aresta de um cubo a partir de seu volume.
- Resolver expressões numéricas envolvendo radiciação.

Números Fracionários

- Identificar na fração: numerador, denominador e seus significados.
- Ler, classificar e representar frações.
- Representar na forma fracionária a probabilidade de ocorrência de um evento.
- Comparar e ordenar números racionais expressos na forma de fração.
- Identificar frações equivalentes e simplificar frações.
- Resolver problemas envolvendo frações de quantidade.