

## RECUPERAÇÃO FINAL – 8º ANOS CONTEÚDOS PREVISTOS

### ARTE

- Barroco no Brasil (Minas Gerais)
- Teoria das cores
- Impressionismo
- Pontilhismo
- História em quadrinhos.

### CIÊNCIAS

- Sistema digestório - cap. 03 - (Volume 2)
- Sistema respiratório - cap. 03 - (Volume 2)
- Sistema circulatório - cap. 04 - (Volume 2)
- Reprodução e sexualidade - cap. 06 (Volume 3)

### FÍSICA

- **Fontes de energia** – Parques eólicos, Hidrelétricas, Termelétricas, Placas fotovoltaicas, Energia nuclear.
- **Efeitos da corrente elétrica.**
- **Conservação de energia** – Energia mecânica: Energia cinética, Energia potencial gravitacional e Energia potencial elástica.

### QUÍMICA

- Substância pura e mistura
- Separação de misturas
- Propriedades da matéria para o processo de transformação de energia,
- Transformações químicas e físicas e a energia envolvida nestas transformações

### EDUCAÇÃO FÍSICA

- Sedentarismo
- Mídia no esporte
- Depressão
- Fundamentos do futsal
- Fundamentos do basquete

### HISTÓRIA

- **Capítulo 1** – O surgimento do pensamento liberal
- **Capítulo 2** – A Revolução Industrial
- **Capítulo 4** – A Revolução Francesa

- **Capítulo 5** – O governo de Napoleão e o Congresso de Viena
- **Capítulo 7** – A crise da colonização e o processo de emancipação da América Portuguesa (a partir da p. 20 “transferência da família real para o Brasil”)
- **Capítulo 10** – O imperialismo no século XIX
- **Capítulo 11** – O Primeiro Reinado
- **Capítulo 12** – O Período Regencial

## GEOGRAFIA

- **Livro 2 - Capítulo 4 – As diferentes formas de regionalizar**  
Regionalização Norte/Sul; Centro e Periferia; Desenvolvidos/subdesenvolvidos e os emergentes; Regionalização pelo IDH
- **Livro 3 - Capítulo 6 - América Anglo-Saxônica**  
Atividades industriais e agrícolas dos Estados Unidos; A influência estadunidense, potencialidades e vulnerabilidades.
- **Livro 3 - Capítulo 7 - América Latina e Regiões Polares**  
Desafios socioeconômicos; urbanização excludente, Macrocefalia Urbana e DIT.

## PRODUÇÃO DE TEXTO

- Artigo de opinião.

## LÍNGUA PORTUGUESA

- Leitura e interpretação de texto.
- Análise sintática
- Vozes verbais: ativa, passiva e reflexiva/ Agente da passiva.
- Complemento nominal e adjunto adnominal
- Relação entre modificadores e modificados.
- Uso da vírgula no período simples.
- Aposto e vocativo.
- Figuras de linguagem: pleonasma, personificação, comparação e metáfora.
- Revisão: Conjunções coordenativas e conjunções subordinativas.
- Período simples e composto.
- Oração coordenada (assindética e sindética).
- Relações de coordenação e de subordinação.

## MATEMÁTICA

- **Livro 1** – Capítulo 2: Retas, Segmento de Reta e Polígonos
- **Livro 2** – Capítulo 4: Cálculo Algébrico
- **Livro 2** – Capítulo 6: Triângulos
- **Livro 3** – Capítulo 8: Quadriláteros
- **Livro 4** – Capítulo 10: Equações
- **Livro 4** – Capítulo 11: Sistema de Equações

## **INGLÊS**

- **Reading Comphreension.**
- **Unit 4-volume 1**
- Countable and uncountable nouns
- Some, any, many, much, a lot of
- Simple past (affirmative, negative and interrogative form)- Caderno
- **Simple Past x present perfect – Unit 4 e 5 –Volume 2**
- **Present perfect – Unit 6 e 7- Volume 2**

## **ENSINO RELIGIOSO**

- Cidadania e Direitos Humanos
- Regra de Ouro Das Religiões

## **PROJETO DE VIDA**

- A construção de projetos para uma sociedade mais justa e igualitária.