

ANEXO I
EMENTA ENSINO FUNDAMENTAL

 > **LÍNGUA PORTUGUESA**
1. Fonologia

- 1.1 Fonemas e grafemas
- 1.2 Encontros vocálicos
- 1.3 Encontros consonantais
- 1.4 Dígrafos
- 1.5 Acento tônico e acento gráfico
- 1.6 Sílabas
- 1.7 Classificação das palavras
- 1.8 Monossílabos tônicos e átonos

2. Ortografia

- 2.1 Acentuação gráfica
- 2.2 Acento diferencial
- 2.3 Particularidades ortográficas

3. Ortografia

- 3.1 Estudos dos substantivos
- 3.2 Classificação dos substantivos
- 3.3 Estudo mórfico dos substantivos
- 3.4 Flexão de gênero
- 3.5 Flexão de número
- 3.6 Grau de substantivos
- 3.7 Estudo dos adjetivos
- 3.8 Classificação dos adjetivos
- 3.9 Estudo mórfico dos adjetivos
- 3.10 Grau dos adjetivos
- 3.11 Locução adjetiva

4. Pronomes

- 4.1 Estudo Geral dos pronomes
- 4.2 Pronomes pessoais
- 4.3 Pronomes possessivos
- 4.4 Pronomes demonstrativos

5. Sintaxe

- 5.1 Frase
- 5.2 Oração
- 5.3 Período
- 5.4 Termos da oração
- 5.5 Termos associados ao nome
- 5.6 Adjunto adnominal
- 5.7 Predicativo
- 5.8 Complemento nominal
- 5.9 Termos associados ao verbo
- 5.10 Sujeito
- 5.11 Predicado
- 5.12 Complementos verbais
- 5.13 Objeto direto
- 5.14 Objeto Indireto
- 5.15 Adjunto adverbial
- 5.16 Interpretação de texto.

 > **HISTÓRIA**
1. A Pré-História

- 1.1 A transição da Pré-história para a História
- 1.2 A Antiguidade Oriental
- 1.3 A Civilização Egípcia
- 1.4 História da Mesopotâmia
- 1.5 Os Hebreus
- 1.6 A Civilização Grega
- 1.7 A Civilização Romana

2. A Idade Média

- 2.1 A Alta Idade Média
- 2.2 A sociedade Medieval
- 2.3 Economia Medieval
- 2.4 Religião na Idade Média
- 2.5 As Cruzadas
- 2.6 As Guerras Medievais

3. A Idade Moderna

- 3.1 A Expansão pelos mares
- 3.2 A economia Moderna
- 3.3 As grandes Navegações
- 3.4 A crise do sistema colonial

4. História do Brasil

- 4.1 O indígena brasileiro
- 4.2 Brasil Colônia
- 4.3 Escravidão Africana
- 4.4 Entradas e Bandeiras

5. Brasil Império

- 5.1 O Primeiro Reinado
- 5.2 O Período Regencial
- 5.3 O Segundo Reinado
- 5.4 História do Brasil República

Obs. Todos os temas da história possuem subdivisões com detalhes.

 > **CIÊNCIAS**
1. O Universo
2. O Solo

- 2.1 Funções do solo
- 2.2 Composição do solo
- 2.3 Classificação

3. A Água

- 3.1 Fases

4. O Ar
5. Os Seres Vivos

- 5.1 Reprodução
- 5.2 Fecundação

6. Os Vírus

- 6.1 Reino Monera
- 6.2 Reino Protista
- 6.3 Os Fungos
- 6.4 Reino Plantae
- 6.5 Reino Animalia
- 6.6 Sistema esquelético
- 6.7 Sistema nervoso
- 6.8 Sistema circulatório
- 6.9 Sistema digestório
- 6.10 Tegumento
- 6.11 Origens e evolução

7. Célula

- 7.1 Membrana
- 7.2 Citoesqueleto
- 7.3 Material genético
- 7.4 Organelas

8. Física/Clássica (Conceitos fundamentais)

- 8.1 Conceitos
- 8.2 Movimento e repouso
- 8.3 Ponto material
- 8.4 Deslocamento escalar
- 8.5 O olho humano

9. Química (Alguns conceitos)

- 9.1 Matéria
- 9.2 Substância
- 9.3 Objeto
- 9.4 Elemento químico
- 9.5 Átomo
- 9.6 Moléculas

- 9.7 Misturas
 - 9.8 Sistemas
 - 10. Fenômenos físicos e químicos
 - 11. Tipos especiais de misturas
 - 12. Fusão
 - 13. Solidificação
 - 14. Vaporização
 - 15. Evaporação
 - 16. Ebulição
 - 17. Condensação
 - 18. Sublimação
 - 19. Cristalização
- **GEOGRAFIA**
- 1. **Cartografia**
 - 1.1 Coordenadas geográficas
 - 1.2 Mapas
 - 1.3 Escalas
 - 2. **Os movimentos da Terra e os fusos horários**
 - 2.1 O movimento de rotação da Terra
 - 2.2 O movimento de translação da Terra
 - 2.3 A inclinação do eixo da Terra
 - 2.4 Solstícios e equinócios
 - 2.5 As horas
 - 2.6 Fusos horários
 - 3. **O relevo do Brasil**
 - 3.1 Estrutura geológica
 - 3.2 Os agentes do relevo no Brasil
 - 3.3 A classificação do relevo do Brasil
 - 4. **Rios e lagos**
 - 4.1 A influência do clima nos regimes fluviais
 - 4.2 Os principais regimes fluviais
 - 4.3 Tipos de Bacias
 - 4.4 Utilização dos rios
 - 4.5 Lagos
 - 5. **Oceanos e mares**
 - 5.1 Origem dos oceanos
 - 5.2 Composição química das águas oceânicas
 - 5.3 Os oceanos e os mares
 - 5.4 Os oceanos e o clima
 - 5.5 As correntes marítimas
 - 5.6 As marés
 - 6. **Clima**
 - 6.1 Atmosfera
 - 6.2 Tempo e clima
 - 6.3 Tipos de clima
 - 6.4 A classificação climática de Köppen
 - 7. **Problemas ambientais**
 - 7.1 Desertificação do solo
 - 7.2 Lixo radiativo
 - 7.3 Emissão de poluentes na água e no mar
 - 7.4 Efeito estufa
 - 7.5 Desmatamento
 - 7.6 Alterações na camada de ozônio
 - 8. **Demografia**
 - 8.1 Explosão demográfica
 - 8.2 Distribuição da população mundial
 - 8.3 Cálculos populacionais
 - 8.4 Superpopulação
 - 8.5 Fatores de atração e repulsão da população
 - 8.6 Estrutura etária
 - 8.7 Pirâmides etárias
 - 8.8 Indicadores sociais de uma população

➤ **MATEMÁTICA**

- 1. **Conjuntos dos números naturais**
 - 1.1 Operações com números naturais
 - 1.2 Adição
 - 1.3 Subtração
 - 1.4 Multiplicação
 - 1.5 Divisão
 - 1.6 Problemas sobre operações com números naturais
 - 2. **Potenciação de números naturais**
 - 2.1 Radiciação de números naturais
 - 3. **Expressões numéricas**
 - 3.1 Problemas envolvendo expressões numéricas
 - 4. **Média aritmética**
 - 4.1 Múltiplos e divisores
 - 4.2 Números primos
 - 5. **Números inteiros**
 - 5.1 Conjuntos dos números inteiros
 - 5.2 Operações com números inteiros
 - 5.3 Expressões numéricas com números inteiros
 - 5.4 Multiplicação de números inteiros
 - 5.5 Divisão de números inteiros
 - 5.6 Expressões numéricas
 - 5.7 Potenciação de números inteiros
 - 5.8 Regras de sinais
 - 5.9 Propriedades para a Potenciação
 - 5.10 Radiciação de números inteiros
 - 6. **Porcentagem**
 - 7. **Equações do 1º grau com uma variável**
 - 8. **Conjunto dos números irracionais**
 - 9. **Conjunto dos números reais**
 - 10. **Álgebra**
 - 11. **Expressões algébricas**
 - 12. Monômios
 - 13. Polinômios
 - 14. Produtos notáveis
 - 15. Estudo das potências e suas propriedades
 - 16. Radiciação
 - 17. Cálculo de uma raiz e simplificação de radicais
- **LÍNGUA INGLESA**
- 1. Structure – Verbo TO BE;
 - 1.1 Forma afirmativa, interrogativa e negativa
 - 1.2 Presente e passado simples;
 - 2. THERE IS / THERE ARE
 - 2.1. Forma informativa, interrogativa e negativa;
 - 2.2. Presente e passado simples
 - 3 Plural form
 - 4 Personal Pronouns (caso reto e caso oblíquo);
 - 5 Possesive Adjectives;
 - 6 Possesive Pronouns;
- **EDUCAÇÃO FÍSICA**
- 1. Ginástica Geral
 - 2. Atletismo
 - 3. Voleibol
 - 4. Futebol
 - 5. Futsal
 - 6. Basquetebol
 - 7. Handebol

8. Primeiros Socorros
 - 8.1. Acidentes domésticos
 - 8.2. Queda e contusões
 - 8.3. Cortes e queimaduras
 - 8.4. Choques elétricos
 - 8.5. Engasgos e obstruções
 - 8.6. Intoxicações
 - 8.7. Afogamento
 - 8.8. Queimaduras
 - 8.9. Fratura
9. Higiene
 - 9.1. Higiene Corporal
 - 9.2. Transpiração
10. Alimentação
 - 10.1 Saúde começa pela boca
 - 10.2 Importancia da alimentação na atividade física
 - 10.3 Alimentos energéticos.

➤ **ARTE**

1. Arte Contemporânea
2. O Modernismo
3. O Barroco no Brasil
4. Os primeiros Artistas da humanidade