



**Santa Emília**

© CSEOLINDA f /ColegioSantaEmilia.Olinda

► 2019 ◀

**ENSINO MÉDIO – 2º ANO**

**CONTEÚDO PARA AS PROVAS PARCIAIS DE 1ª UNIDADE**

### LÍNGUA PORTUGUESA

#### GRAMÁTICA – PROF. ROGÉRIO LOPES

- Oração, frase, período;
- Tipos de sujeito;
- Transitividade verbal;
- Complementos verbais;
- Predicado;
- Interpretação de texto.

#### LITERATURA – PROF. RODRIGO FISCHER

- Capítulo 1 – Romantismo e romance;
- Capítulo 2 – Tópico 1.

### MATEMÁTICA – PROF<sup>ES</sup>. ANACLETO LUIZ e EDSON MARANHÃO

#### Matemática 1

- Matrizes  
Lei de formação da matriz;  
Operações com matrizes;  
Matriz inversa.
- Determinantes.

#### Matemática 2

Arcos e ângulos na trigonometria

##### Capítulo 1

- a) Tópico (1): relações trigonométricas no triângulo retângulo;
- b) Tópico (2): ciclo trigonométrico;
- c) Tópico (3): linhas trigonométricas;
- d) Tópico (4): redução ao 1º quadrante.

### LÍNGUA ESTRANGEIRA

#### ESPANHOL – PROF<sup>A</sup>. ALICE ZIMMERLE

##### • Capítulo 1

Tópicos 1, 2, 3 y 4

1. Falsos cognatos (palabras HETEROSEMÁNTICAS);
2. Artículo “lo” neutro;
3. Comparativos;
4. Opuestos;
5. Vocabulario de objetos del aula.

#### INGLÊS – PROF<sup>A</sup>. PATRICIA SOUSA

##### • Capítulo 1

- Do x Make;
- Used to / Be used to / Get used to;
- Indefinite Pronouns and quantifiers.

**QUÍMICA – PROF<sup>es</sup>. ADRIANO GREGO e PAULA ALMEIDA****Química 1**

- 1) Histórico da Química Orgânica;
- 2) Representação de um Composto Orgânico;
- 3) Classificação dos carbonos e estado híbrido;
- 4) Ligações sigma e Pi;
- 5) Classificação das cadeias carbônicas.

**Química 2**

- Capítulo 1 – Primeira Lei da Termodinâmica.

**BIOLOGIA – PROF<sup>es</sup>. CRISTIANA SETTE e EDVANILSON ALVES****Biologia 1**

- Taxonomia e suas regras;
- Níveis de organização e classificação dos seres vivos;
- Árvores filogenéticas.

**Biologia 2**

- Introdução ao Reino Animal;
- Filos porífero e cnidário.

**FILOSOFIA – PROF<sup>a</sup>. SILVANA PEDROZA**

- Módulo 1 – Capítulo 1 – O conhecimento filosófico.

**GEOGRAFIA – PROF<sup>es</sup>. ROGÉRIO BAZÍLIO e MAURO ALESSANDRO****Geografia 1**

- Tópico 1 – Arcabouço geológico do Brasil
  - 1.2 Estrutura geológica brasileira;
    - 1.2.1 Escudos cristalinos;
    - 1.2.2 Bacias sedimentares;
- Tópico 2 (todo) – Os recursos minerais do Brasil.

Pesquisas feitas e corrigidas.  
Registro em sala (caderno).

**Geografia 2**

- Módulo 1 – capítulo 1 – Formação territorial do Brasil (Tópicos de 1 a 4).

**SOCIOLOGIA – PROF<sup>a</sup>. SILVANA PEDROZA**

- Módulo 1 – Capítulo 1 – Vivendo em sociedade.

**HISTÓRIA – PROF<sup>es</sup>. CAMILO e LEOVAN MORAES****História 1**

- Revolução Inglesa;
- Revolução Industrial.

**História 2**

- Período Joanino
  - Política externa;
  - Missão Francesa;
  - Revolução de 1817.

**FÍSICA – PROF<sup>es</sup>. RODRIGO BORGES e EDUARDO PERES****Física 1**

- Introdução ao estudo das ondas;
- Equação de onda;
- Velocidade de onda numa corda (Equação de Taylor);
- Reflexão de ondas numa corda.

## **Física 2**

- Temperatura e calor;
- Conversão de escala;
- Variação de temperatura.