



## CEMP- ENSINO MÉDIO

### 3º Ano do Ensino Médio

Segue Conteúdo Programático do 3º Simulado a ser realizado no dia 26 de abril.

#### Português

- Figuras de Linguagem;
- Funções da Linguagem;
- Interlocutores, Conceito e Marcas Ideológicas;
- Tipologias Textuais

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOVER (Referentes aos conteúdos)**

#### Matemática

##### Geometria – Prof. Clovis

Geometria analítica

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOVER (Referentes aos conteúdos)**

##### Álgebra – Prof. Fabrício

Função quadrática;

Função exponencial;

Função logarítmica.

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOVER (Referentes aos conteúdos)**

#### História

Expansão Marítimo-Comercial, Renascimento, Reforma Protestante e América pré-Colonial.

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOVER (Referentes aos conteúdos)**

#### Geografia

Agropecuária (cap. 4 da Apostila)

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOVER (Referentes aos conteúdos)**

#### Biologia I e II

##### Biologia I – Prof. Flávio

Membrana Plasmática - Estrutura e função

##### Biologia II – Prof. Flávio

Genes ligados (*ligação*)

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOVER (Referentes aos conteúdos)**

#### Química I e II

##### Química I – Prof. Felipe

Introdução a Química Orgânica

Postulados de Kekule

Ligação sigma e pi

Classificação dos carbonos (primário, secundário, terciário e quaternário)

Carbono Quiral

Hibridização do carbono ( $sp^3$ ,  $sp^2$  e  $sp$ )

Classificação das cadeias carbônicas

Reconhecimento das funções orgânicas  
Radicais Orgânicos  
Hidrocarbonetos  
Hidrocarbonetos de cadeia normal e ramificada  
Reconhecimento das reações orgânicas (adição, substituição, eliminação e oxidação)  
Haletos Orgânicos  
Reações Adição Hidrogenação Catalítica, Halogenação, HX e Hidratação  
Funções Oxigenadas

## **Química II – Prof. Rodolpho**

Propriedades periódicas.

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

## **Física I e II**

### **Física I – Prof. Vítor**

- Introdução à Cinemática;
- Movimento Uniforme;
- Gráficos de MU;
- Movimento Uniformemente Variado;
- Gráficos de MUV.

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

### **Física II – Prof. Henrique**

1ª e 2ª lei da termodinâmica

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

## **Inglês**

Interpretação de texto.

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

## **Sociologia**

Max Weber

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

## **Filosofia**

Filosofia Antiga: Platão e Aristóteles.

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**

## **Literatura**

- \*Vanguardas Europeias
- \*Semana de Arte Moderna
- \*1a. Fase do Modernismo
- Oswald de Andrade
- Mário de Andrade
- Manuel Bandeira
- Alcântara Machado

**LIVRO + APOSTILA + CADERNO + FOLHAS EXTRAS – SE HOUVER (Referentes aos conteúdos)**