



# COLÉGIO SANTA EMÍLIA

## Conteúdo e horário dos Testes da 4ª Unidade para alunos de 2º ano do ensino médio

*“Feliz aquele que transfere o que sabe e aprende o que ensina.”*

*(Cora Coralina)*

◀ 2014 ▶

- **Horário:**

1º e 2º ano do ensino médio – Recreio - 9h20min

Início do teste – 9h40min

Término do teste – 12h20min

- O aluno que faltar a algum Teste por motivo de doença deve no prazo máximo de 07 (sete) dias, apresentar atestado médico à coordenação pedagógica.
- Os alunos só podem sair da sala após 1h30min do início dos testes.

1. **Os Testes de Redação** serão agendados previamente pelo professor, e acontecerão nas aulas específicas da disciplina.

<b>Data</b>	<b>1º Ano</b>	<b>2º Ano</b>
07/11 Sexta-feira	Física 1, 2 História 1, 2, 3	Física 1, 2 História 1, 2, 3, 4
11/11 Terça-feira	Biologia 1, 2 Língua Portuguesa Língua Estrangeira	Biologia 1, 2 Língua Portuguesa Língua Estrangeira
12/11 Quarta-feira	Matemática 1, 2 Filosofia	Matemática 1, 2 Filosofia
13/11 Quinta-feira	Química 1, 2 Literatura	Química 1, 2 Literatura
14/11 Sexta-feira	Sociologia Geografia 1, 2	Sociologia Geografia 1, 2

## 1. Conteúdo

### FÍSICA – PROF<sup>es</sup>. JOSÉ FELIPE e MARCO AURÉLIO

#### Física 1

- Movimento Harmônico Simples:
  - ✓ Funções do MHS
  - ✓ Sistema massa – mola
  - ✓ Pêndulo simples
  - ✓ Energia no MHS

#### Física 2

- Termodinâmica.

### HISTÓRIA – PROF<sup>es</sup>. MARLOS NOBRE, CAMILO e RILDO SILVA

#### História 1

- Artistas e movimentos após a Semana da Arte Moderna.
- Capítulos 26 e 28 - Livro de Graça Proença;
- A moderna arquitetura brasileira.

#### História 2

- Período democrático (1946 – 1964)
  - ✓ Dutra, Vargas, JK, Jânio, Jango.
- Golpe Militar de 1964.

#### História 3

- Teóricos do Absolutismo
- Absolutismo francês e inglês
- Revolução Inglesa.

#### História 4

- Primeira Guerra Mundial (1914 – 1918)

• **BIOLOGIA – PROF<sup>es</sup>. LÍDIO MAIA e MIGUEL CRUZ**

**Biologia 1**

- Sistema nervoso humano;
- Sistema endócrino humano.

**Biologia 2**

- Componentes dos ecossistemas;
- Cadeias e teias alimentares;
- Níveis tróficos;
- Dinâmica das populações;
- Sucessão ecológica;
- Relações entre os seres vivos.

**LÍNGUA PORTUGUESA – PROF. JEFFERSON FELICIANO**

- Crase
- Interpretação de texto

**LÍNGUA ESTRANGEIRA**

**ESPAÑHOL – PROF. CLAYTON PERNAMBUCO**

- Compreensão textual
- Infinito personal (p.115)
- Las profesiones (p.134)

**INGLÊS – PROF. LUIZ HENRIQUE**

- Passive voice
- Relative pronouns
- Interpretação de texto
- Vocabulary.

**MATEMÁTICA – PROF<sup>es</sup>. ANDRÉ MARANHÃO e EDSON MARANHÃO**

**Matemática 1**

- Probabilidade

**Matemática 2**

- Cilindro
- Cone
- Esfera
- Pirâmide

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

- Capítulo 19 – O desafio democrático;
- Capítulo 20 – Violência e concórdia;
- Capítulo 21 – Concepções políticas.

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

**Química 1**

Equilíbrio Químico:

- Cálculo da constante de equilíbrio em termos de concentração e em termos de pressão;
- Princípio de Le Chatelier (Deslocamento de equilíbrio).

**Química 2**

- Soluções
- Concentração das soluções
- Mistura de soluções de mesmo
- Solute e mesmo solvente.

**LITERATURA – PROF<sup>a</sup>. FERNANDA FERRAZ**

- Parnasianismo
- O Cortiço

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

- Capítulo 6
  - ✓ Grupos sociais e interação
  - ✓ Como os seres humanos se agrupam
  - ✓ Agregados sociais
  - ✓ Como se sustentam os grupos sociais?
  - ✓ Sistemas de status e papéis sociais
  - ✓ Estrutura e organização social.
- Capítulo 14 - O papel social da educação

**Geografia 1**

- Os principais jazimentos minerais do Brasil;
- As regiões produtoras de minerais;
- Características geológicas;
- A Constituição de 1988 e as alterações no Governo FHC.

**Geografia 2**

- Regionalização e divisões regionais do Brasil;
- Slides e anotações do caderno.