



CEMP – ENSINO MÉDIO

2º Ano do Ensino Médio

Seguem Calendário e Conteúdo Programático dos TESTES do 1º bimestre 2024

DATAS	COMPONENTES CURRICULARES
18/03 – 2ª feira	Língua Estrangeira/ Álgebra
19/03 – 3ª feira	Química I e II / Português
20/03 – 4ª feira	História / Geometria
21/03 – 5ª feira	Biologia I e II / Literatura
22/03 – 6ª feira	Geografia / Física I e II
25/03 – 2ª feira	Itinerário Formativo Integrado Português (Biomédicas e Humanas) e Matemática (Tecnológico e Economia)
27/03 – 4ª feira	Itinerário Formativo Integrado Ciências Humanas (Humanas e Economia) e Ciências da Natureza (Biomédicas e Tecnológico)

PORTUGUÊS

Compreensão e interpretação de texto; linguagem, língua e fala; variação linguística (conceito e tipos); norma padrão x norma culta.

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

MATEMÁTICA

Geometria – Prof. Antônio Marcos

Áreas e Prismas (capítulos 23 e 25).

Álgebra – Prof. Fabrício

Operações com matrizes; Matriz quadrada; Matriz transposta; Matriz identidade; Matriz inversa.

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

HISTÓRIA

Capítulos 23, 24 e 25.

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

GEOGRAFIA

Biomassas e Ecossistemas mundiais e do Brasil; e Climatologia (Conceitos básicos).

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

BIOLOGIA

Biologia I – Flávio

Capítulo 1 - Sistemática e classificação biológica

Capítulo 2 - Vírus e Bactérias

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

Biologia II – Glaucenir

Crossing over

Recombinação gênica

A descoberta da segregação dos genes

Característica dominante e recessiva

Genótipo e fenótipo

1ª Lei de Mendel - Dedução da segregação dos fatores

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

QUÍMICA I E II

Química I – Prof. Rodolpho

✓ Estudo das solubilidades e coeficiente de solubilidade;

✓ Unidades de concentração:

o Concentração comum;

o Densidade;

o Títulos mássico e volumétrico;

o Concentração molar.

✓ Relações entre as unidades de concentração

Química II – Prof. Felipe

Introdução a Química Orgânica; Postulados de Kekule; Ligação sigma e ligação pi; Hibridização; Classificação do carbono (carbono primário, secundário, terciário e quaternário); Carbono Assimétrico/Quiral; Fórmulas Químicas (estrutural plana, mínima ou empírica, simplificada, condensada, bastão e molecular).

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

FÍSICA I E II

Física I – Prof. Vitor

Vetores e cinemática vetorial; Leis de Newton; Lei de Hooke.

Física II – Prof. Alex

- Processos de eletrização (atrito, contato e indução); Carga elétrica; Força elétrica (Lei de Coulomb).

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

INGLÊS

UNIT 10: Reading comprehension; Phrasal verbs; Modal verbs.

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

LITERATURA

*Romantismo

- Contexto Histórico

- A Linguagem Romântica

A Poesia Romântica

- As Três Gerações Poéticas

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