



CEMP – ENSINO MÉDIO

2º Ano do Ensino Médio

Seguem Calendário e Conteúdo Programático das PROVAS do 3º bimestre 2024

DATAS	COMPONENTES CURRICULARES
16/09 – 2ª feira	Língua Estrangeira/ Álgebra
17/09 – 3ª feira	Química I e II / Português
18/09 – 4ª feira	História / Geometria
19/09 – 5ª feira	Biologia I e II / Literatura
20/09 – 6ª feira	Geografia / Física I e II
23/09 – 2ª feira	Itinerário Formativo Integrado Português (Biomédicas e Humanas) e Matemática (Tecnológico e Economia)
25/09 – 4ª feira	Itinerário Formativo Integrado Ciências Humanas (Humanas e Economia) e Ciências da Natureza (Biomédicas e Tecnológico)

PORTUGUÊS

Compreensão e interpretação de texto; crase e colocação Pronominal.

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

MATEMÁTICA

Geometria – Prof. Flávio

O ponto (cap.34)

A reta (cap. 35). Até seção Interseção de retas, inclusive. (pag. 663)

Álgebra – Prof. Fabrício

Polinômios

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

HISTÓRIA

Capítulo 34.

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

GEOGRAFIA

Blocos econômicos e mercado externo (União Europeia e BRICS+)

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

BIOLOGIA

Biologia I – Flávio

Capítulo 8 - Platelintos e Nematódeos

Capítulo 9 - Moluscos e Anelídeos

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

Biologia II – Glauce

Interação Gênica

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

QUÍMICA I E II

Química I – Prof. Rodolpho

- Equilíbrio químico

Definição;

Determinação das expressões das constantes de equilíbrio;

Cálculo das constantes de equilíbrio;

Deslocamento dos equilíbrios químicos.

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)
Classificação das cadeias carbônicas
Funções orgânicas
Nomenclatura IUPAC
Hidrocarbonetos
Radicais
Hidrocarbonetos ramificados
Funções Oxigenadas (álcool, fenol, aldeído, cetona, éter, ácido carboxílico, éster, anidrido, sais orgânicos)- Reconhecimento e Nomenclatura
Reação de esterificação
Hidrólise Ácida
Reação de neutralização
Funções Nitrogenadas (animas e amidas)
Haletos Orgânicos
Nitrocompostos
Nitrilas
Tiocompostos
Ácidos Sulfônicos
Organometálicos
Funções Mistas
Isomeria plana e espacial

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

FÍSICA I E II

Física I – Prof. Vitor

- Colisões
- Estática do ponto material

Física II – Prof. Alex

Circuito série e paralelo
Medidores elétricos
Geradores elétricos

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

INGLÊS

- past perfect
- past perfect progressive
- modal verbs for speculation and deduction (past)

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

LITERATURA

Literatura

*Realismo: contexto histórico

- A Linguagem Realista
- Machado de Assis
- Questões sobre o Paradidático O Alienista, de Machado de Assis. Editora: Penguin

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

Seguem Calendário e Conteúdo Programático das **SEGUNDAS CHAMADAS** das PROVAS do 3º bimestre 2024

DATAS	COMPONENTES CURRICULARES
26/09 – 5ª feira	Língua Estrangeira/ Álgebra Química I e II / Português História
27/09 – 6ª feira	Geometria / Geografia Biologia I e II / Física I e II / Literatura
30/09 – 2ª feira	IFI de Português e Matemática IFI de Ciências Humanas e Ciências da Natureza