



COLÉGIO SÓLIDO -
Ensino Médio – 2022 - Unidade Pirapora
Roteiro de Estudos

RECUPERAÇÃO DO 3º TRIMESTRE

1º, 2º e 3º Anos

1º Ano

Disciplina	Professor	Conteúdos
Português	Isabela	<i>Interpretação de Textos</i> <i>Classes de Palavras: artigo, substantivo, adjetivo, pronome</i>
Literatura	Sivaldo	- Análises e leituras de obras do Romantismo: 1º, 2º e 3º gerações; textos e pinturas; características e autores.
Química	Mariany	Cálculos químicos e soluções FUNÇÕES INORGÂNICAS, REAÇÃO DE NEUTRALIZAÇÃO, CLASSIFICAÇÃO DE ÓXIDOS, GEOMETRIA MOLECULAR, POLARIDADE DAS MOLÉCULAS, INTERAÇÕES INTERMOLECULARES, PROPRIEDADES PERIÓDICAS.
Matemática	Adriel	Módulo 12 - Introdução ao modelo exponencial Módulo 13 - Introdução aos logaritmos Módulo 14 - Equação e função logarítmica Módulo 15 Triângulos Retângulos (relações métricas e razões trigonométricas) e Áreas de figuras planas (polígonos).
Biologia	Jéssica Diniz	* Metabolismo energético Trocas gasosas (Transpiração pelas folhas – Estômatos) • Transporte de Seivas (Xilema e Floema)
Geografia	Jéssica Sant'ana	Climas : Camadas da atmosfera; Tempo e clima;



COLÉGIO SÓLIDO -
Ensino Médio – 2022 - Unidade Pirapora
Roteiro de Estudos

RECUPERAÇÃO DO 3º TRIMESTRE

1º, 2º e 3º Anos

		Elementos do clima; Fatores climáticos; El niño e La niña Climas mundiais e do Brasil: características, tipos, análise de climograma. Mudanças climáticas globais: efeito estufa, aquecimento global. Domínios vegetais: Desertificação, arenização; Domínios do mundo e do Brasil, principais características. Cerrado, Hotspots, caatinga, Amazônia, Rios voadores; Políticas ambientais brasileiras. Bacias hidrográficas Domínios morfoclimáticos
Física	Luiz Guilherme	<u>FÍSICA A</u> Módulo 12 - Hidrostática: densidade e pressão Módulo 13 - Pressão em diferentes pontos de um fluido <u>FÍSICA B</u> Módulo 8 - As grandezas básicas para o estudo da Dinâmica energética Módulo 9 - Os teoremas-base da Dinâmica energética Módulo 10 - Os sistemas conservativos Módulo 11 - Potência Módulo 12 - Movimentos verticais de corpos próximos à superfície da Terra
Inglês	Grazielle	Interpretação Textual e Adjetivos
Filosofia	Pedro	Apostila frente B Módulo 1 (Filosofia Helenística). Módulo 2 (Filosofia Medieval). Módulo 3 (Revolução Científica). Módulo 4 (Filosofia Política)
Sociologia	Jhon	O sujeito cordial de Sérgio Buarque de Holanda, a formação do povo brasileiro segundo Gilberto Freyre.
História	José Eustáquio	Revolução Industrial - Revolução Francesa - Revolução Americana - Era Pombal



COLÉGIO SÓLIDO -
Ensino Médio – 2022 - Unidade Pirapora
Roteiro de Estudos

RECUPERAÇÃO DO 3º TRIMESTRE

1º, 2º e 3º Anos

		<ul style="list-style-type: none">- Despotismo Esclarecido- Iluminismo- Revoltas Emancipacionistas -Revolução Francesa- Era Napoleônica- Independência da América Espanhola- Independência do Brasil- Primeiro Reinado
--	--	---

2º Ano

Disciplina	Professor	Conteúdos
Português	Marina	<ul style="list-style-type: none">- Interpretação de Texto- Morfologia (classes de palavras)- Análise Sintática - período simples e composto
Química	André Luiz	<p>Equilíbrio químico.</p> <p>Funções orgânicas, Nomenclatura orgânica e Isomeria</p>
Biologia	Mylena	<p>Fisiologia Sistema Nervoso II e III</p> <p>Fisiologia Sistema Endócrino I e II</p> <p>Fisiologia Sistema Reprodutor Feminino I e II</p>
Literatura	Ane	Modernismo Primeira e Segunda Geração
Geografia	Jéssica Sant'ana	<p>Desenvolvimento da atividade industrial: estágios, Estrutura Industrial.</p> <p>Revoluções Industriais: modos de produção, localização industrial.</p> <p>Potências industriais tradicionais: Estados Unidos, Canadá, Europa, Japão.</p> <p>Trigres Asiáticos</p> <p>BRICS</p> <p>Atividade industrial no Brasil</p> <p>Transporte e comércio</p> <p>Turismo como organizador do espaço geográfico.</p> <p>ONU</p> <p>Geopolítica da africa- apartheid</p>



COLÉGIO SÓLIDO -
Ensino Médio – 2022 - Unidade Pirapora
Roteiro de Estudos

RECUPERAÇÃO DO 3º TRIMESTRE

1º, 2º e 3º Anos

		Guerra fria
Física	Rayke	Eletrostática: Força elétrica. Campo elétrico. Trabalho e energia elétrica. Diferença de potencial.
Inglês	Grazielle	Interpretação Textual e if Conditionals
Filosofia	Pedro	Apostila 4 : -Aula 37 e 38 (O Contratualismo - Thomas Hobbes). -Aula 39 e 40 (O Contratualismo - John Locke). -Aula 41 e 42 (O Contratualismo - Jean-Jacques Rousseau). -Aula 43 e 44 (O Socialismo depois de Marx). -Aula 45 e 46(Introdução à Estética). -Aula 47 e 48 (Arte e Indústria - Adorno e Benjamin).
Sociologia	Jhon	Cultura Popular . Cultura Erudita e Cultura de Massa
Matemática	Wagner	Análise Combinatória - Probabilidade - Geometria Sólida
História	Fabício	Imperialismo no século XIX

3º Ano

Disciplina	Professor	Conteúdos
Português	Isabela	<i>Interpretação de Textos</i> <i>Textos sincréticos e não verbais</i> <i>Efeitos de sentido</i> <i>Gêneros textuais diversos</i> <i>Concordância</i>
Química	André Luiz	Eletroquímica Funções orgânicas, Nomenclatura orgânica e Isomeria



COLÉGIO SÓLIDO -
Ensino Médio – 2022 - Unidade Pirapora
Roteiro de Estudos

RECUPERAÇÃO DO 3º TRIMESTRE

1º, 2º e 3º Anos

Biologia	Daniel	Coordenação hormonal e nervosa
Literatura	Ane	Modernismo Primeira, Segunda, Terceira geração. Concretismo
Geografia	Jéssica Sant'ana	Migração interna no Brasil Urbanização Brasileira Desenvolvimento da atividade industrial no mundo e no Brasil Globalização: processo histórico, consequências, Blocos Econômicos. Atividade agrícola brasileira; características e questões sociais no campo Transporte e comércio Geopolítica da África Geopolítica Sudeste Asiático
Física	Max	Conteúdo A Aulas 21 e 22 - Máquinas, potência e rendimento Aula 23 - Lançamento horizontal e oblíquo Aulas 25 e 26 - Conservação da quantidade de movimento Aulas 27 e 28 – Hidrostática Conteúdo B Aulas 17 a 19 - Ondulatória Aulas 20 a 22 - Eletrostática Aulas 23 a 25 - Eletrodinâmica Aula 28 - Magnetismo
Inglês	Grazielle	Interpretação Textual e Modal Verbs
Filosofia	Jhon	Ética em Aristóteles, ética em Kant, ética utilitarista, bioética
Sociologia	Jhon	Democracia moderna representativa, cultura, a miscigenação do povo brasileiro e multiculturalismo.



COLÉGIO SÓLIDO -
Ensino Médio – 2022 - Unidade Pirapora
Roteiro de Estudos

RECUPERAÇÃO DO 3º TRIMESTRE

1º, 2º e 3º Anos

Matemática	Fernando	Probabilidade, estatística, grandezas proporcionais, funções de 1º grau, exponenciais e logaritmos.
História	Fabício	Segundo Reinado 1840-1889