

# Orientações para o processo de recuperação

## 2025

*“O verdadeiro homem mede a sua força quando se defronta com o obstáculo”*

*Antoine de Saint- Exupéry*



**2ª Série**  
**Ensino Médio**

# CONTEÚDO PROGRAMÁTICO RECUPERAÇÃO – 2ª série

## 2ª SÉRIE

### LINGUAGENS CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS

Componente Curricular	Conteúdos
Língua Portuguesa	<ul style="list-style-type: none"> <li>Análise Sintática do Período Simples: Termos de Oração; Essenciais, Integrantes, Acessórios.</li> <li>Análise de Períodos Compostos: Número de orações por período; Classificação da orações Coordenadas e Subordinadas.</li> </ul>
Inglês	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reported Speech</li> </ul>
Escrita Criativa	<ul style="list-style-type: none"> <li>Texto Dissertativo-Argumentativo</li> </ul>
Estudos Literários	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parnasianismo</li> <li>Modernismo - Geração de 1945</li> </ul>

### CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS

História 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Primeira Guerra Mundial; Segunda Guerra Mundial; Guerra Fria</li> </ul>
História 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cap. B3. Primeira república. Entre a Espada e a Oligarquia - onde estava o povo. Pag. 67 a 90.</li> <li>Cap. B5. Período liberal democrático. Pag. 83 a 100.</li> <li>Cap. B6. A ditadura civil militar: de 1964 a 1968. Pag. 119 a 138.</li> </ul>
Geografia 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Guerra Fria, Iugoslávia E América Latina</li> </ul>
Geografia 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regionalização do Brasil, Região Norte .</li> </ul>
Filosofia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maquiavel. P. 10 a 13. Empirismo p 47 a 49. Foucault p. 100 a 103.</li> </ul>
Sociologia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cultura: alteridade, identidade e diversidade cultural, Escola de Frankfurt; contratualistas, divisão dos poderes, presidencialismo x parlamentarismo e poder disciplinador (Michel Foucault).</li> <li>Contratualistas; divisão e funções dos poderes no Brasil; parlamentarismo; racismo x discriminação; alteridade e diversidade cultural.</li> </ul>

### MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS

Matemática 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Capítulo 1 - Matrizes e sistemas - páginas 5 a 38.</li> <li>Capítulo 3 - Áreas de figuras planas - páginas 5 a 38.</li> <li>Capítulo 7 - Cilindros e cones - páginas 5 a 27.</li> </ul>
Matemática 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trigonometria: Ciclo trigonométrico, seno, cosseno e tangente de arcos notáveis na circunferência - Volume 1 - Capítulo 1 – Frente B - páginas: da 75 à 90.</li> <li>Geometria analítica: estudo do ponto - Volume 2 - Capítulo 3 – Frente B - páginas: da 75 à 97.</li> <li>Análise combinatória: Permutação e combinação - Volume 3 - Capítulo 6 – Frente A - páginas: da 87 à 102.</li> </ul>

### CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS

Biologia 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cordados</li> <li>Sistema circulatório</li> </ul>
Biologia 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Primeira Lei de Mendel, Grupos sanguíneos e Evolução.</li> </ul>
Física 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ondas Periódicas; Resistores Elétricos; Força Magnética</li> </ul>
Física 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Módulo 1 Frente B - Capítulo 01 (introdução a termologia - página 105 até 128: ver exercícios sobre o tema)</li> <li>Módulo 4 Frente B - Capítulo 04 (Segunda lei da termodinâmica e máquinas térmicas - página 95 até 137: ver exercícios sobre o tema)</li> </ul>
Química 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Livro 1 - Capítulo 1 - Teoria Cinética dos Gases - Páginas: 5 a 25.</li> <li>Livro 3 - Capítulo 6 - Equilíbrio Químico - Páginas: 53 a 89.</li> </ul>
Química 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>De álcoois a cetonas: combustíveis, anestésicos e solventes Capítulo 2 - Frente B - Volume 2</li> <li>De ésteres aos compostos halogenados: limpeza, perfumaria e explosão Capítulo 3 – Frente B – Volume 3 (Somente as funções oxigenadas - ácido carboxílico, sais carboxílicos, ésteres e anidridos ácidos)</li> </ul>

# HORÁRIO DAS AULAS DE RECUPERAÇÃO – 2<sup>a</sup> série

DATA	HORA	2 <sup>a</sup> série GRUPO A	2 <sup>a</sup> série GRUPO B
Sexta-feira 05/12/25	7h	FIS 2	HIS 1
	7h45	HIS 1	FIS 2
	8h30	HIS 2	MAT 1
	9h15	MAT 1	HIS 1
	10h	<b>INTERVALO</b>	
	10h30		
	11h15		
Terça-feira 09/12/25	7h	FIS 1	BIO 1
	7h45	BIO 1	FIS 1
	8h30	PORT	BIO 1
	9h15	MAT 2	PORT
	10h	<b>INTERVALO</b>	
	10h30	PORT	BIO 2
	11h15	FIS 1	PORT
	12H	BIO 1	FIS 1
Quarta-feira 10/12/25	7h	GEO 2	MAT 1
	7h45	MAT 1	GEO 2
	8h30	BIO 2	QUI 1
	9h15	QUI 1	BIO 2
	10h	<b>INTERVALO</b>	
	10h30	BIO 2	FIL
	11h15	FIL	ING
	12H	ING	
Quinta-feira 11/12/25	7h	MAT 2	FIS 2
	7h45	FIS 2	MAT 2
	8h30	GEO 1	EST. LIT
	9h15	EST. LIT	GEO 1
	10h	<b>INTERVALO</b>	
	10h30	GEO 1	QUÍ 1
	11h15		GEO 1
	12h	QUÍ 1	EST. LIT
Sexta-feira 12/12/2025	7h	QUI 2	HIST 1
	7h45	HIST 1	QUI 2
	8h30	FIS 2	HIST 2
	9h15	HIST 2	FIS 2
	10h	<b>INTERVALO</b>	
	10h30	HIS 1	MAT 2
	11h15	EST. LIT	

## **CRONOGRAMA DAS AVALIAÇÕES DE RECUPERAÇÃO – 2<sup>a</sup> série**

<b>DATA</b>	<b>COMPONENTE CURRICULAR</b>
<b>13/12 7h30 – 10h30</b>	<b>LINGUAGENS</b>
<b>15/12 7h30 – 10h30</b>	<b>CIÊNCIAS DA NATUREZA</b>
<b>16/12 7h30 – 10h30</b>	<b>MATEMÁTICA</b>
<b>17/12 7h30 – 10h30</b>	<b>CIÊNCIAS HUMANAS</b>