

# **Orientações para o processo de recuperação 2025**

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

*Antoine de Saint- Exupéry*



DUC IN ALTUM

**9º Ano**  
**Ensino Fundamental**

# CONTEÚDO PROGRAMÁTICO RECUPERAÇÃO – 9º ANO

## 9º ANO

### LINGUAGENS CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS

Componente Curricular	Conteúdos
Língua Portuguesa	<ul style="list-style-type: none"> <li>Capítulo 4 – Períodos compostos por coordenação (a partir da página 49)</li> <li>Capítulo 5 - Orações subordinadas adjetivas (a partir da página 98).</li> <li>Capítulo 8 – Orações subordinadas substantivas (a partir da página 123).</li> <li>Capítulo 9 – Orações subordinadas adverbiais (a partir da página 24).</li> </ul>
Redação	<ul style="list-style-type: none"> <li>Texto dissertativo-argumentativo.</li> <li>Livro “Muito longe de casa”, de Alice Walsh como um dos repertórios culturais.</li> </ul>
Arte	<ul style="list-style-type: none"> <li>Capítulo 3 - O consciente e o inconsciente</li> <li>Capítulo 6 - O Brasil e a arte dos anos 1950</li> <li>Capítulo 9 - Arte e guerra</li> </ul>
Inglês	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zero Conditional 09, First Conditional 10, 11, 12, Second Conditional 38, 39</li> <li>Reflexive Pronoun 15,16 e 16, Text Comprehension</li> </ul>

### CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS

História 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Capítulo 4 - O nazifascismo</li> <li>Capítulo 6 - A Guerra Fria</li> <li>Capítulo 8 - Movimentos Sociais e Culturais do Século XX</li> </ul>
História 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cap. B1. A proclamação da república brasileira. Pag. 72 a 90.</li> <li>Cap. B4. A era Vargas. Pag. 92 a 116.</li> <li>Cap. B6. O Brasil após 1964: a Ditadura civil -militar. Pag. 116 a 140.</li> </ul>
Geografia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Capitalismo livro 1 (p. 4 à 9)</li> <li>Unificação Europeia livro 2 p. 28 à 31)</li> <li>Japão Livro 3 (86 à 98)</li> </ul>
Filosofia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cap. I - A busca pelo conhecimento (Módulo I)</li> <li>Cap. II - O conhecimento do homem e do mundo (Módulo I)</li> <li>Cap. III - Lógica formal e Lógica aristotélica (Módulo I)</li> <li>Cap. V - Metodologia Filosófica (Módulo II)</li> </ul>

### MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS

Matemática 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Potenciação – Volume 1 - Capítulo A1 – páginas: da 8 à 19.</li> <li>Equação do 2º grau – Volume A2 – Capítulo A4 – páginas: da 37 à 52</li> <li>Estatística – Volume 4 – Capítulo A4 – páginas: da 9 à 24.</li> </ul>
Matemática 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cap B1 - Teorema de Tales</li> <li>Cap B4 - Razões Trigonométricas no triângulo retângulo</li> <li>Cap B5 - Polígonos e Áreas</li> </ul>

### CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS

Biologia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ecologia /Módulo 1 capítulo A1 - Mendel, Dominância, Heredograma</li> <li>Módulo 3 Capítulo A16 - DNA recombinante, Transgênicos e Células-tronco</li> <li>Módulo 4 Capítulo A7</li> </ul>
Física	<ul style="list-style-type: none"> <li>Volume 1 - Capítulo 2 - Leis de Newton e suas aplicações - Páginas 138 a 157</li> <li>Volume 2 - Capítulo 3 - O movimento circular e as leis que regem o universo - Páginas 126 a 141</li> <li>Volume 3 - Capítulo 6 - Introdução à Óptica - Páginas 146 a 169</li> </ul>
Química	<ul style="list-style-type: none"> <li>Frente B – Capítulo 4 - Ligações químicas - 97 a 115</li> <li>Frente B – Capítulo 5 - Construindo Estruturas Moleculares - 64 a 69 e 74 e 75</li> <li>Frente B – Capítulo 7 - Propriedades Químicas dos Ácidos e das Bases - 73 a 75 e 81</li> <li>Frente B – Capítulo 8 - Propriedades Químicas dos Sais e dos Óxidos - 96, 97, 102 e 103</li> </ul>

# HORÁRIO DAS AULAS DE RECUPERAÇÃO – 9º ANO

DATA	HORA	9 ano GRUPO ÚNICO
Sexta-feira 05/12/25	7h	HIST 1
	7h45	HIST 2
	8h30	QUI
	9h15	GEO
	10h	INTERVALO
	10h30	ARTE
	11h15	
Terça-feira 09/12/25	7h	MAT 2
	7h45	PORT
	8h30	MAT 1
	9h15	FIS
	10h	INTERVALO
	10h30	ING
	11h15	
	12H	
Quarta-feira 10/12/25	7h	PORT
	7h45	QUI
	8h30	MAT I
	9h15	FIL
	10h	INTERVALO
	10h30	FIS
	11h15	
	12H	
Quinta-feira 11/12/25	7h	HIST 1
	7h45	BIO
	8h30	MAT 2
	9h15	GEO
	10h	INTERVALO
	10h30	ING
	11h15	FIL
	12h	
Sexta-feira 12/12/2025	7h	BIO
	7h45	HIST 2
	8h30	RED
	9h15	RED
	10h	INTERVALO
	10h30	
	11h15	

## **CRONOGRAMA DAS AVALIAÇÕES DE RECUPERAÇÃO – 9º ANO**

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