

**1º Colégio da Polícia Militar do Ceará General Edgard Facó**  
**ROTEIROS DA 4ª V.C. - 2025**  
**(8º ANO) – ENSINO FUNDAMENTAL SÉRIES FINAIS**

DISCIPLINAS	TURMAS / CONTEÚDOS
<b>PORTUGUÊS</b>	<b>A / B / C / D / E:</b> Orações Subordinadas Adverbiais, Orações Subordinadas Substantivas, Orações Subordinadas Adjetivas, Interpretação Textual com Tirinhas, Texto Maritacas e Sábias - Rubem Alves (Livro de Linguagens pág. 196).
<b>REDAÇÃO</b>	<b>A:</b> Gênero textual: carta de reclamação e de solicitação. Estrutura e características do gênero <b>B / C:</b> Unidade 4 - Cap. 3 - Cartas argumentativas: Carta de reclamação e de solicitação. <b>D / E:</b> Estudo dos gêneos textuais: * CARTA DE RECLAMAÇÃO (Produção textual) e * CARTA SE SOLICITAÇÃO (Produção textual).
<b>ÁLGEBRA</b>	<b>A / B / C:</b> Razão-Proporção-propriedades das proporções-Teorema linear de Tales-Grandezas diretamente e inversamente proporcionais-Regra de três simples e composta. <b>D / E:</b> Equação do segundo grau completa com gráfico. CAPÍTULO 10 Também.
<b>GEOMETRIA</b>	<b>A / B / C:</b> CAPÍTULO 07: Quadriláteros (todos). Página 150 até 165. <b>D:</b> - Áreas (retângulo, quadrado, paralelogramo, triângulo, trapézio, losango, círculo, coroa circular, setor circular); - Volume (cubo e paralelepípedo); - Transformação de unidades de comprimento, área e volume (inclusive que $dm^3 = L$ ); - Grandezas direta e inversamente proporcionais (resolução de problemas por regra de três, gráfico, sentença algébrica e constante de proporcionalidade). <b>E:</b> Quadriláteros (pag. 150 a 165), Área, volume e capacidade (pag. 166 á 182).
<b>FÍSICA</b>	<b>A / B / C / D / E:</b> Produção e uso de energia elétrica (cap. 12).
<b>QUÍMICA</b>	<b>A / B / C:</b> Modelos atômicos: Dalton, Thomson, Ruthenford e Bohr. Conceitos e características. <b>D:</b> Os modelos atômicos e suas representações teóricas. Principais modelos atômicos: o Dalton (esfera maciça), Thomson (pudim de passas), Rutherford (modelo planetário) e Bohr (níveis de energia) e o modelo de Schrödinger. <b>E:</b> regra do octeto, ligação iônica, ligação cavalete.
<b>BIOLOGIA</b>	<b>A / C:</b> SISTEMA ENDÓCRINO: Função do sistema endócrino e glândulas pertencentes do sistema; LEITURA EXTRA: Bócio, insulina; REPRODUÇÃO HUMANA: Sistema reprodutor feminino e masculino (quais órgãos inclusos e funções); Menstruação; Os eventos que ocorrem, desde a ovulação até a implantação no útero. <b>B / D:</b> Capítulo 7 - Sistema Endócrino; Capítulo 8 - Reprodução Humana. Anotações Caderno e Livro. <b>E:</b> Capítulos 7 e 8. Adolescência e puberdade; Sistema endócrino: Glândulas endócrinas e exócrinas; Tipos de hormônios e Sistema reprodutor feminino.
<b>INGLÊS</b>	<b>A / B / C / D / E:</b> Unit 7 Money Matters Questões contextualizadas Relative Pronouns: Who, Which, Whose and That
<b>HISTÓRIA</b>	<b>A / B / C / D / E:</b> Capítulo 13 - Industrialização, imperialismo e resistência; Capítulo 14 - Estados Unidos e América Latina no século XIX.
<b>GEOGRAFIA</b>	<b>A / B / C / D / E:</b> Cap. 09 - Regionalizações da América e classificação dos países americanos; Cap. 10 - Relevos da América; Cap. 11 - climas e biomas da América. Resumos no caderno e exercício de revisão.
<b>ARTE</b>	<b>A / B / C:</b> Capítulo 7 - Corpo e transfiguração (P. 117 a p.128). <b>D / E:</b> *. Capítulo 7 - Corpo e transfiguração (P. 117 a p.128). * Capítulo 8 - Festas e celebrações (p.133 a p.143)

Fortaleza, 06 de novembro de 2025.

EUGENIO Correia de Oliveira – TEN. CEL. QOPM  
DIRETOR PEDAGÓGICO DO 1ºCPM-GEF/CCPM  
MAT.: 107.935-1-3