

COLÉGIO MILITAR DO CORPO DE BOMBEIROS

ROTEIROS DA 4ª AG - 2023

6º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Ms. Millena	Modo subjuntivo: gramática - p. 152 Modo imperativo: gramática- p. 152 Período composto: gramática - pp. 242 a 246
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Desceles	Simple Present X Present Continuous, sports, Verb pattern (hate, like, love + to).
ARTE Profª. Gerlane	Livro “ Se Liga na Arte”. Capítulos 7 e 8 (todo). Estudar pelo livro, pelas atividades e pelas anotações no caderno.

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Chagas Prof. Ms. Dal'olio	MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA Potenciação de número na forma decimal Pag: 183 Divisão com de número na forma decimal Pag: 185 a 189 Os números na forma decimal e o cálculo de Porcentagens. Pag: 190 a 192 MATEMÁTICA II – GEOMETRIA: Unid. 3: Figuras Geométricas pág 89 Cap.3: Figuras Geométricas pág. 89-90 Cap. 4: Sólidos geométricos pág. 91-99 Unid. 5: A forma fracionária dos números racionais pág. 161-169 Cap. 3: As frações e a porcentagem pág. 161-163 Cap.4: Probabilidade pág. 164-169 Unid. 7: Ângulos e polígonos pág. 211-233 Cap. 4: polígonos pág. 211-217 Cap. 5: triângulos e quadriláteros pág. 218-223 Cap. 6: polígonos pág. 224-233
---	---

CIÊNCIAS NATURAIS

CIÊNCIAS Prof. Dr. Gledson	Capítulo 15 - Separação de Misturas Capítulo 16 - Transformações da matéria
---	--

CIÊNCIAS HUMANAS

GEOGRAFIA Profª. Adriana	Capítulo 11: O tempo atmosférico e o clima. Capítulo 12: as vegetações da Terra.
HISTÓRIA Prof. Ms. Renan	Capítulo 09: Roma Imperial



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SEGURANÇA
PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

7º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Prof. Dr. Hipólito	Livro didático: Português geração alpha 7º Transitividade verbal - p. 234 a 236; Objeto direto e objeto indireto - p. 247 e 248 Tipos de predicado p. 268 e 271 Verbo de ligação e predicativo do sujeito p. 278 a 280. Gramática: teoria e atividades Estudo do predicado- p. 257 a 268. Livro paradidático A outra face: história de uma garota afegã
LÍNGUA EESTRANGERIA (INGLÊS) Profª. Desceles	Simple Past to be verb, Past Continuous, Landmarks.
ARTE Profª. Gerlane	Livro “ Se Liga na Arte”. Capítulos 7 e 8 (todo). Estudar pelo livro, pelas atividades e pelas anotações no caderno.

CIÊNCIAS HUMANAS

GEOGRAFIA Profª. Enoe Prof. Ms. Ten José	Profª. Enoe Cap. 14: População e paisagens da região Sul. Cap. 15. Aspectos econômicos do Sul. Cap. 16. Região Sudeste: aspectos naturais, sociais e econômicos do Sul Prof. Ms. Ten José REGIÃO SUDESTE Cap 16 - Paisagem, exploração dos recursos e ocupação territorial Cap 17 - Organização do espaço, urbanização e atividades econômicas REGIÃO NORDESTE Cap 18 - Elementos naturais e Ocupação territorial Cap 19 - Organização do espaço econômico e sub-regionalização
HISTÓRIA Prof. Nery	Capítulo 11: Mercantilismo: Uma Economia de Transição. A Europa Moderna. Mercantilismo: A Península Ibérica e as práticas mercantilistas; A França e as práticas mercantis; A Holanda e as práticas mercantis; A Inglaterra e as práticas mercantis. Concorrência comercial e guerra. As fases do mercantilismo: Mudanças no campo; Os efeitos sobre o comércio e a produção.



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SEGURANÇA
PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

CIÊNCIAS NATURAIS

CIÊNCIAS Prof. Ms. Edson	Capítulo 15 – Calor e Suas Manifestações Capítulo 16 – A Utilização da Energia Térmica Pelo Ser Humano
---	---

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Mardônio Prof. Wilton Prof. Ms. Rafael	MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA: Equações do 1º grau com uma incógnita Equações na resolução de problemas MATEMÁTICA II – GEOMETRIA: Volume do cubo e do paralelepípedo Regra de três simples e regra de três composta
--	--

8º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Leticia	Interpretação textual Paradidático "Dom Casmurro" Período Simples e Composto Conjunção Coordenativa: adversativa; aditiva; conclusiva; explicativa e alternativa.
LÍNGUA E ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Raflesia	Present perfect - verbos irregulares.
ED. FÍSICA Profª. Heloisa	Práticas corporais na natureza Lutas pelo mundo
ARTE Profª. Gerlane	Livro “ Se Liga na Arte”. Capítulos 7 e 8 (todo). Estudar pelo livro, pelas atividades e pelas anotações no caderno.



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SEGURANÇA
PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Regina Cláudia Prof. Mardônio Prof. Dal'olio	MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA: Sistema de equações do primeiro grau com duas incógnitas Classificação de sistemas lineares Interpretação geométrica equações do 2º grau MATEMÁTICA II – GEOMETRIA: Unid. 7: Estatística pág. 210-229 Cap. 3 :Estatística pág. 210-217 Cap. 4: Medidas estatísticas pág. 218-223 Cap.5:Realizando pesquisa em Estatística pág. 224-229
---	---

CIÊNCIAS HUMANAS

GEOGRAFIA Profª. Adriana	Capítulo 13: A região Ártico. Capítulo 14: Antártida
HISTÓRIA Prof. Francisco Prof. Nery	Capítulo 9 - Revoluções e novas teorias políticas do século XIX. A Europa após o congresso de Viena. p. 184. As revoluções liberais do século XIX p. 185. Ondas revolucionárias de 1830. p. 185. 1848: a primavera dos povos p. 186 O caso da França. p. 186. Os frutos de 1848. p. 187 A unificação da Itália e da Alemanha. p. 188. O nascimento do estado italiano. p. 188. A Alemanha unificada. p. 189. Nacionalismo, racismo e xenofobia. p. 189.

CIÊNCIAS NATURAIS

CIÊNCIAS Prof. Ms. Humberto Prof. Nicodemos	Cap. 15 - A Previsão do Tempo Atmosférico; Cap. 16 - Restaurando o Equilíbrio Ambiental.
--	---



9º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Fátima	Paradidático “O espelho e outros contos” - Machado de Assis Colocação pronominal Interpretação de texto Estudar pelos materiais (TDs) postados na plataforma do Classroom.
LÍNGUA ESTRANGERIA (INGLÊS) Profª. Raflesia	Simple past - verbos irregulares
ED. FÍSICA Profª. Heloisa	Esportes de aventura na natureza Esportes de co.bate é sua profissionalização.
ARTE Profª. Gerlane	Livro “ Se Liga na Arte”. Capítulos 7 (todo). Estudar pelo livro, pelas atividades e pelas anotações no caderno.

CIÊNCIAS HUMANAS

GEOGRAFIA Profª. Enoe Profª. Adriana	Geografia - Profª. Enoe Cap. 13: Japão e Tigres Asiáticos Cap. 14: Índia: potência emergente. Cap. 15: Oriente Médio. Geografia - Profª. Adriana Capítulo 12 Capítulo 13
HISTÓRIA Profª. Dr. Jormana	Capítulo 7: O Primeiro Governo Vargas e o Estado Novo. Capítulo 8: A Guerra Fria.

CIÊNCIAS NATURAIS

FÍSICA Prof. Ms. Samuel	As Leis de Newton e aplicações.
QUÍMICA Prof. Augusto	Funções Inorgânicas Estequiometria
BIOLOGIA Prof. Dr. Paulo Aragão	Gametogênese, Desenvolvimento Embrionário e Tipos de Ovos e Segmentações

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Chagas Prof. Mardônio Prof. Bruno	MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA: A função polinomial quadrática Pag: 260 a 262 Gráfico da função quadrática Pag: 263 a 264 Zero da função quadrática Pag: 265 a 266 Concavidade da parábola. Traçando o gráfico de uma função Quadrática no plano. Pag: 267 a 269 Ponto de mínimo e ponto de máximo da função quadrática. Pag: 270 a 271. MATEMÁTICA II – GEOMETRIA: Probabilidade Juros simples Juros compostos
---	--

1º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Wlândia Profª. Lila Profª. Lizandra Prof. Dr. Hipólito	Arcadismo; Adjunto adnominal, complemento nominal, adjunto adverbial e apostro.
LÍNGUA EESTRANGERIA (INGLÊS) Profª. Raflesia	Past perfect continuous.
LÍNGUA EESTRANGERIA (ESPANHOL) Profª. Letícia	Interpretación Verbos PONER y PODER en el presente y pretérito simple Verbos regulares en el imperfecto de indicativo

CIÊNCIAS DA NATUREZA

QUÍMICA II Prof. Dr. Gledson	Mistura gasosa - Lei de Dalton Difusão e Efusão gasosa.
FÍSICA I Prof. Dr. Humberto	energia cinetica energia potencial elastica energia potencial gravitacional energia mecanica
BIOLOGIA Profª. Debora Prof. Ms. Edson	Capítulo 5 – Desafios para a sustentabilidade

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Mardônio Prof. Wilton	Livro didático: páginas: 98 a 111.
---	------------------------------------

CIÊNCIAS HUMANAS

GEOGRAFIA Profª. Enoe	Cap. 12. Água nos Oceanos. Cap. 13. Dinâmica Litosférica.
HISTÓRIA Prof. Francisco	Capítulo 8 - Europa Medieval e a Civilização Islâmica p. 124. Idade Média p. 125 Os Povos Germânicos p. 125. Os Francos p. 126. Renascimento Carolíngio e a Divisão do Reino Franco p. 127. Feudalismo p. 128 Relações Feudais 129. Economia e Organização do Feudo. p.130.
FILOSOFIA Profª. Dr. Jormana	Capítulo 9: O Universal e o Particular.
SOCIOLOGIA Prof. Ms. Renan	Capítulo 06: Estado, poder e política Estado moderno e suas variações nos séculos XIX e XX (Nazismo, Fascismo e Neoliberalismo, Comunismo, Socialismo)

2º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Lila Profª. Cibelle	Livro "Palavras de linguagens e suas tecnologias - Mito e Metafísica", Unidade 04: Com que linha eu bordo o mundo? O memorial e o currículo (pág. 127); Autobiografia, autoficção e os limites da verdade (pág. 128); O gênero memorialístico e a fragmentação da linguagem (pág. 129); Invenção de memórias (pág. 130 e 131); Fernando Pessoa e seus heterônimos (pág. 132); Tipos de sujeito e concordância (pág. 140 e 141).
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) PROFª. Raflesia	Texto estilo Enem.



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SEGURANÇA
PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

ED. FÍSICA Profª. Heloisa	Educação física no ENEM.
-------------------------------------	--------------------------

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Ms. Rafael Prof. Cap Matias Prof. Sgt Mota	Probabilidades, binômio de Newton, triângulo de Pascal.
---	---

CIÊNCIAS DA NATUREZA

QUÍMICA II Prof. Augusto	Eletroquímica
FÍSICA I Prof. Ms. Humberto	acústica
BIOLOGIA Prof. Ms. Edson	Capítulo 2 – Aquecimento global: discutindo uma questão sociocientífica. Capítulo 3 – Impactos humanos nos ciclos do nitrogênio, fósforo, potássio e enxofre.

CIÊNCIAS HUMANAS

GEOGRAFIA Profª. Enoe	Cap. 1: Urbanização Cap. 10: Urbanização brasileira.
HISTÓRIA Prof. Nery	Capítulo 07: A Revolução Francesa e o Império Napoleônico
FILOSOFIA Profª. Dra. Jormana	Capítulo 15: A Filosofia Oriental.
SOCIOLOGIA Prof. Ms. Renan	Capítulo 13: Sociologia Urbana. Segregação Socioespacial. Processo de Gentrificação Cultura do medo

3º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Carla Simone Profª. Lila	Oração Subordinada Substantiva (Apostila 5 -Aula 24) Funções da Linguagem (Material Impresso e Apostila 1 -Aula 2)
LITERATURA Profª. Cibelle	Apostila 06.
LÍNGUA E ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Raflesia	Texto.
ARTE Profª. Gerlane	Vanguardas Europeias, Arte Moderna Brasileira.

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Bruno Prof. Me. Rafael Prof. Paulo Rodrigues	Matemática 1 - Prof. Bruno Aula 11: Razões e proporções Aula 12: Números proporcionais Aula 13: Grandezas proporcionais Matemática 2 - Prof. Rafael Logaritmos Matemática 3 - Prof. Rafael Tabelas de distribuição de frequências Matemática 4 - Prof. Paulo Rodrigues / Prof. Bruno Aula 13 – Áreas dos quadriláteros. Aula 14 – Áreas dos triângulos. Matemática 5 - Prof. Paulo Rodrigues Geometria Analítica – Posições relativas entre retas (retas paralelas e perpendiculares) Geometria Analítica – Área e Teoria Angular
--	---

CIÊNCIAS DA NATUREZA

QUÍMICA I Prof. Augusto	Apostila 5 Radiação Eletroquímica
QUÍMICA II Prof. Dr. Gleidson	Apostila 04 - Cinética Química fatores que alteram a velocidade de uma reação; cálculo da velocidade de uma reação; lei da velocidade
FÍSICA I Prof. Me.Samuel	Corrente Elétrica, Potência Elétrica, resistores, circuitos gerador/resistor, abordagem sobre circuitos elétricos em geral.
FÍSICA II Prof. Me. Humberto	Fenômenos Ondulatórios
BIOLOGIA I Profª. Debora	Ecologia Cadeias e teias alimentares Fluxo de energia e matéria Ciclos biogeoquímicos
BIOLOGIA II Prof. Dr.Paulo Aragão	Fisiologia Humana - Sistema Respiratório, Digestório, Urinário e Cardiovascular.

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA I Prof. Nery	Apostila 05 - História I. . Aulas 23 e 24: Era Vargas: Governo Provisório, Governo Constitucional, Estado Novo.
HISTÓRIA II Profª. Dra. Jormana	Apostila 5 (Tópico História III): Aula 23: O processo de descolonização. Aula 24: África Contemporânea. Aula 25: Oriente Médio I. Aula 26: Oriente Médio II.
HISTÓRIA II Prof. Francisco	TD – O CAFÉ NO CEARÁ TD -11(2) – O CEARÁ REGENCIAL 11.3 A gestão de José Martiniano Alencar TD - 12(1) - Política Intelectual no Segundo Reinado 12.1 O Ceará no Segundo Reinado
GEOGRAFIA Profª. Enoe Prof. Me. Ten José	Profª. Enoe Aula 14: Formação vegetal. (Geo I) Aula 14: Domínios morfoclimáticos (Geo II) Prof. Me. Ten José Apostila 05 Aula 21 - Movimentos migratórios do Brasil Aula 22 - Urbanização Aula 23 - Urbanização no Brasil
FILOSOFIA Prof. Me. Renan	Aula 13: indústria cultural e teoria crítica
SOCIOLOGIA Prof. Me. Renan	Aula 12: Movimentos sociais