

COLÉGIO MILITAR DO CORPO DE BOMBEIROS

ROTEIROS DA 4ª AP - 2023

6º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Prof. Me. Millena	Verbo: sentido, conjugação, locução verbal, formas nominais e modo indicativo Gramática: pp. 147 a 149, 150 e 151, 155, 158.
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Prof. Desceles	Countries And Nationalities - Caderno. Sports - p. 109 Imperatives - Affirmative And Negative Pp.164 - 166.

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Prof. Me. Renan	Capítulo 08: Roma republicana.
GEOGRAFIA Prof. Adriana	Capítulo 10: A água e a hidrografia

CIÊNCIAS NATURAIS

CIÊNCIAS Prof. Dr. Gledson	Capítulo 12 - O ser humano e a energia energia renovável energia não renovável aquecimento global efeito estufa
--------------------------------------	--

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Chagas Prof. Me. Dal'olio	MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA Unidade decimal. Pag: 172 Números racionais na forma decimal Pag: 173 a 174 Da forma decimal para fracionária Pag: 175 Adição e subtração com números na forma decimal. Pag: 178 a 179 Multiplicação com números na forma decimal. Pag: 180 a 182 MATEMÁTICA II – GEOMETRIA: Unid. 8: comprimento e área Cap.2: Perímetro de um polígono - Pág. 242 - 243 Cap.3: Unidade de medida de superfície pág. : 244-247 Cap.4:Área das figuras geométricas planas:pág. 248--257 Unid. 9: Massa, volume e capacidade Cap.1: Unidade de medida de massa:pág 260-264 Cap.2: Medindo o espaço ocupado:pág. 265-268 Cap. 3: Unid.de medida de superfície: pág. 269-277
---	--

7º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Prof. Dr. Hipólito	Livro didático: Português geração alpha 7º Gênero - Poesia p.196 e 197; 206 a 211; Sujeito simples, composto e desinencial - p. 200 a 202; Sujeito indeterminado e oração sem sujeito - p. 212 a 214 Ortografia p. 216 e 217 Gramática: teoria e atividades Estudo do sujeito- p. 249 a 256
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Desceles	Simple Past - To BE verb (Affirmative, Negative and Interrogative forms) Simple Past - Irregular verbs

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Prof. Nery	Cap. 09: Expansão das Fronteiras da América Portuguesa (páginas 164 a 165) Cap. 10: A Mineração na América Portuguesa.
GEOGRAFIA Profª. Enoe Prof. Me. Ten José	Profª. Enoe Cap. 12 - Aspectos físicos e sociais do Centro Oeste. Cap. 13 - Expansão econômica e ocupação do Centro Oeste. Prof. Me. Ten José Cap 12 - Aspectos físicos e sociedade (Região Centro-oeste) Cap 13 - Expansão econômica e ocupação (Região Centro-oeste) Cap 14 - Organização do espaço e paisagem (Região Sul) Cap 15 - Aspectos econômicos (Região Sul)

CIÊNCIAS NATURAIS

CIÊNCIAS Prof. Me. Edson	Capítulo 13 – Um Mundo Movido a Força. Capítulo 14 – Máquinas Simples.
---	---

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Mardônio Prof. Wilton Prof. Me. Rafael	MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA: Porcentagem Probabilidade Estatística: medidas em Estatística MATEMÁTICA II – GEOMETRIA Área de figuras Equivalência de áreas Volume de um cubo e de um paralelepípedo
--	---

8º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Wladia	Texto dramático Vozes verbais Agente da passiva
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Raflesia	Present Perfeito Verbos Regulares

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Prof. Francisco Prof. Nery	Prof. Francisco O fim do tráfico negreiro p. 167 O lento fim da escravidão p. 169. O trabalho livre no Brasil p. 170 Prof. Nery Cap. 08: O Segundo Reinado.
GEOGRAFIA Profª. Adriana	Capítulo 11: América do Sul Capítulo 12: A integração regional e o papel do Brasil

CIÊNCIAS NATURAIS

CIÊNCIAS Prof. Me. Humberto Prof. Nicodemos	Cap. 13 - Sistema Sol - Terra - Lua; Cap. 14. Climas Terrestres e Sua Formação.
--	--

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Regina Cláudia Prof. Mardônio Prof. Me. Dal'olio	MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA Equação do 1º grau com duas incógnitas Sistema de equações: método da substituição MATEMÁTICA II – GEOMETRIA: Unid. 8: Contagem, probabilidade e estatística Cap.1: Contagem: pág. 202-205 Cap.2: Probabilidade pág. 206-209
---	---

9º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Prof. ^a Fátima	Regência verbal Uso da crase interpretação de textos
LÍNGUA ESTRANGERIA (INGLÊS) Prof. ^a Raflesia	Passado Simples Verbo regulares

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Prof. ^a Dra. Jormana	Capítulo 7: O Primeiro Governo Vargas e o Estado Novo (1930-1945).
GEOGRAFIA Prof. ^a Enoe Prof. ^a Adriana	Prof.^a Enoe Cap. 12- A China no século XXI. Cap. 13 - Japão: população e economia (págs. 192 a 194) Prof.^a Adriana/Andreivy Capítulo 10: Ásia: aspectos naturais e regionalização Capítulo 11: População, diversidade cultural e economia

CIÊNCIAS NATURAIS

FÍSICA Prof. Me. Samuel	Vetores: Definição, Operação de Soma, decomposição (Componentes ortogonais).
QUÍMICA Prof. Augusto	Funções Inorgânicas - (reação de neutralização total). Balanceamento da equação química. Leis Ponderais.
BIOLOGIA Prof. Dr. Paulo Aragão	Divisões Celulares - Mitose e Meiose

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Chagas Prof. Mardônio Prof. Bruno	MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA Equações irracionais Pag: 110 a 111 Função A noção de função. Pag: 246 a 250 A função polinomial afim. Pag: 252 a 256 MATEMÁTICA II – GEOMETRIA: Sistema cartesiano, distância entre dois pontos, ponto médio de um segmento, cilindros e prismas.
--	--

1º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Prof. ^a Wlândia Prof. ^a Fátima Prof. Dr. Hipólito	Literatura Barroco I e II - Tds e atividades Livro didático Transitividade verbal p. 84 a 86 Tds e atividades
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Prof. ^a Raflesia	Presente perfeito continuo
LÍNGUA ESPANHOL Prof. ^a Letícia	Interpretación Presente y pretérito simple (ir, haber, volver, coger)

CIÊNCIAS DA NATUREZA

QUÍMICA I Prof. Dr. Gledson	Lei Geral dos Gases Equação de Clapeyron
QUÍMICA II Prof. T Cel Rodrigues Prof. Sgt Diego	Radioatividade e Tipos de Reações.
FÍSICA I Prof. Me. Humberto	Trabalho de Uma Força e Potencia.
FÍSICA II Prof. Me. Tc Joel Prof. Me. Tc Edir	Resultante Centrípeta Estática Equilíbrio do Ponto Material Equilíbrio do corpo extenso Momento de uma força Centro de Massa e Centro Gravidade
BIOLOGIA Prof. ^a Debora Prof. Me. Edson	Livro: Evolução, Biodiversidade e Sustentabilidade: Capítulo 4 – A história da vida: a biodiversidade do passado, do presente e do futuro.

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Mardônio Prof. Wilton Prof. Cap Matias Prof. Sgt Mota	Regime de capitalização simples Regime de capitalização composta A Função Logarítmica e função Exponencial Domínio Inversa Equações Logarítmicas
---	---

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Prof. Francisco	Capítulo 07 – O esplendor de Roma e a Civilização Bizantina. Crise e fim da república p. 109 Ascensão e queda do Império. P. 110. Desagregação do Império Romano. P. 111. Nascimento e expansão do cristianismo. P. 112. Queda de Roma p. 112. A Civilização Bizantina p. 115. Constantinopla, cidade grandiosa. p. 116.
GEOGRAFIA Prof. Enoe	Cap.10 - Mudanças climáticas e as paisagens geográficas. Cap. 11 - Dinâmica Hidrológica
FILOSOFIA Prof.ª. Dra. Jormana	Capítulo 8: Ciência e Tecnologia. Filme: O Físico.
SOCIOLOGIA Prof. Me. Renan	Capítulo 06: Poder, Estado e Política

2º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Prof.ª. Lila Prof.ª. Cibelle	O cânone e o legado (pág. 97 e 98); Os clássicos e suas adaptações (pág. 99 a 101); Ampliando o repertório: Adaptações de <u>Dom Quixote</u> (pág. 102 e 103); Argumentação e inferências: o cinema clássico e suas adaptações (pág. 104); Regência verbal e nominal (pág. 105 a 111).
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Prof.ª. Raflesia	Futuro Simples Futuro Imediato

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Me. Rafael Prof. Cap Matias Prof. Sgt Mota	Princípio fundamental da contagem Fatorial Permutação Arranjo Combinação Secante, cossecante e cotangente Seno, cosseno e tangente da soma de arcos
--	---

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Prof. Nery	Cap. 06: Das Revoluções Inglesas à Revolução Industrial.
GEOGRAFIA Prof. Enoe	Cap. 2 - A população brasileira: formação étnica x migrações x atividades econômicas.
FILOSOFIA Prof. Dra. Jormana	Capítulo 17: Filosofias feministas e seus desdobramentos. Filme: “Eu não sou um homem fácil”.
SOCIOLOGIA Prof. Me. Renan	Capítulo 13: Sociologia Urbana: a construção do espaço urbano.

CIÊNCIAS DA NATUREZA

QUÍMICA I Prof. T Cel Rodrigue	Aminas, Amidas, Haletos Orgânicos e Esteres.
QUÍMICA II Prof. Augustos	Eletroquímica (pilha) Balanceamento por oxirredução
FÍSICA I Prof. Me. Humberto	Fenômenos Ondulatórios
FÍSICA II Prof. Me. Tc Joel Prof. Me. Tc Edir	Circuitos Elétricos Capacitores
BIOLOGIA Prof. Me. Edson	Livro: o Mundo Atual: Questões Sociocientíficas: Água em ambientes naturais e urbanos: usando a ciência para cuidar do planeta.

3º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Carla Simone Profª. Lila	Apostila 5 Aula 24: Orações Subordinadas Substantivas Aula 25: Orações Subordinadas Adjetivas Apostila 1 e material impresso Aula 2: Funções da linguagem
LITERATURA Profª. Cibelle	Apostila 06: 2ª geração modernista - prosa (aula 26); 3ª geração modernista (aula 27); Poesia Concreta (aula 28); Literatura contemporânea (aula 29).
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Raflesia	Estudo de texto

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, Gerador e Receptor elétricos, Lei de Kirchhoff e lei dos nós. Aplicações em circuitos elétricos.
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.

MATEMÁTICA

<p>MATEMÁTICA Prof. Bruno Prof. Me. Rafael Prof. Paulo Rodrigues</p>	<p>Matemática 1 - Prof. Bruno Vol. 4: Aula 20 – Progressão geométrica I. Vol. 5: Aula 21 – Progressão geométrica II. Vol. 5: Aula 22 – Progressão geométrica III. Matemática 2 - Prof. Rafael Desvio médio Variância Matemática 3 - Prof. Rafael Desvio padrão Matemática 4 - Prof. Paulo Rodrigues / Prof. Bruno Volume de Prisma, Pirâmide, Cilindro, Cone, Esfera. Matemática 5 - Prof. Paulo Rodrigues Circunferência e Elipse. Conceito de Parábola e Hipérbole</p>
---	---

CIÊNCIAS HUMANAS

<p>HISTÓRIA I Prof. Nery</p>	<p>Apostila 05 - História I. Aulas 23 e 24: Era Vargas: Governo Provisório, Governo Constitucional, Estado Novo.</p>
<p>HISTÓRIA II Prof. Dra. Jormana</p>	<p>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.</p>
<p>HISTÓRIA II Prof. Francisco</p>	<p>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</p>
<p>GEOGRAFIA Prof. Enoe</p>	<p>Aula 14: Formação vegetal. (Geo I) Aula 14: Domínios morfoclimáticos (Geo II)</p>
<p>GEOGRAFIA Prof. Me. Ten José</p>	<p>Apostila 05 Aula 21 - Movimentos migratórios do Brasil Aula 22 - Urbanização Aula 23 - Urbanização no Brasil</p>
<p>FILOSOFIA Prof. Me. Renan</p>	<p>Aula 12: Movimentos sociais</p>
<p>SOCIOLOGIA Prof. Me. Renan</p>	<p>Aula 13: indústria cultural e teoria crítica</p>