

COLÉGIO MILITAR DO CORPO DE BOMBEIROS

ROTEIROS DA 4ª AG - 2022

6º ANO
LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Prof(a). Millena	Verbo Gramática: p. 147 a 156 Gramática: p. 242 a 245
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Prof(a). Desceles	Countries, nationalities and continents/ Present Continuous
ARTE Prof(a). Gerlane	Livro “ Se Liga na Arte” - Capítulos 7 e 8(todo). Obs: Estudar pelo livro e pelas anotações feitas em sala de aula
Ed. Física Prof(a). Marcao	Curiosidades sobre as Copas do Mundo

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Prof. Renan	Capítulo 09: Roma imperial Capitulo 10: A expansão do islã e os reinos africanos Obs: da página 198 até 205
GEOGRAFIA Prof(a). Adriana	Capítulo 14 Espaço Urbano e suas paisagens Capítulo 15 Recursos naturais e atividades econômicas

CIÊNCIAS NATURAIS

CIÊNCIAS Prof. Ten. Cabral	capítulos 15 e 16.
---	--------------------

MATEMÁTICA

<p>MATEMÁTICA Prof. Chagas Prof. Dal'olio</p>	<p>MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA: Potenciação de Números na Forma Decimal. - Pág. 183; Divisão de Números na Forma Decimal. - Págs. 184 a 189; Os Números na Forma Decimal e o Cálculo de Porcentagens. - Págs. 190 a 191. MATEMÁTICA II – GEOMETRIA: Unid. 08: Comprimento e Área: Cap. 03: Unid. de Medida de Superfície -Págs. 244-247; Cap. 04: Áreas Figuras Geométricas Planas -Págs. 248-256. Unid. 09: Volume e Capacidade: Cap. 02: Medindo o Espaço Ocupado - Págs. 265-268; Cap. 03: Unid. De Medida de Capacidade - Págs. 269-276.</p>
--	---

7º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

<p>LÍNGUA PORTUGUESA Prof. Hipólito</p>	<p>Livro paradidático: A menina sem palavra: histórias de Mia Couto. Livro didático Ortografia p.250,251. Verbo significativo e sequências de ações p.270,271. Verbo de ligação e predicativo do sujeito. p. 278 a 281</p>
<p>LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Prof(a). Desceles</p>	<p>Past Continuous</p>
<p>ARTES Prof(a). Gerlane</p>	<p>Livro “ Se Liga na Arte” - Capítulos 7 e 8 (todo). Obs: Estudar pelo livro e pelas anotações feitas em sala de aula</p>
<p>Ed. Física Prof(a). Loiola</p>	<p>Futebol(definição, histórico e principais regras) e copa do mundo futebol fifa(definição, campeões e curiosidades);</p>

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Prof. Nery	Capítulo 11: Mercantilismo: Uma economia de transição.
GEOGRAFIA Prof(a). Adriana	Capítulo 16: Paisagem, exploração dos recursos e ocupação territorial. (Sudeste) Capítulo 17: Organização do espaço, urbanização e atividades econômicas. (Sudeste) Capítulo 18: Elementos naturais e ocupação territorial. (Nordeste)

CIÊNCIAS NATURAIS

CIÊNCIAS Prof. Edson	Capítulo 15 - Calor e suas manifestações. Capítulo 16 - A utilização da energia térmica pelo ser humano.
ASTRONOMIA Prof. Cap. Romário	Nascimento das Estrelas - Nuvem de hidrogênio - Causas da fragmentação - Protoestrelas - Condições de formação das estrelas Vida das Estrelas - Nebulosas (definição e tipos) - Aglomerados (definição e tipos) - As classes de estrelas e suas características Morte das Estrelas - Gigantes vermelhas - Anãs brancas - Estrelas de nêutrons - Buracos negros

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Mardonio Prof. Wilton	MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA: Equação do 1º grau, Probabilidade MATEMÁTICA II – GEOMETRIA: Unidades de Medida de Volume; Unidades de Medida de Capacidade; Volume do Cubo, do Paralelepípedo e do Cilindro.
---	---

8º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

<p>LÍNGUA PORTUGUESA Prof(a). M^a Regina</p>	<p>Figuras de Palavra e Figuras de pensamento. Material de estudo: Gramática. Págs. 435 a 444.</p>
<p>ARTE Prof(a). Gerlane</p>	<p>Livro “ Se Liga na Arte” - Capítulos 7 e 8 (todo). Obs: Estudar pelo livro e pelas anotações feitas em sala de aula</p>
<p>REDAÇÃO Prof(a). Cibelle (8º A/B) Prof(a). Fátima(8ºC)</p>	<p>Abaixo-assinado (pág. 225); Crítica de ombudsman (pág. 180).</p>
<p>LÍNGUA ESTRANGERIA (INGLÊS) Prof(a). Raflesia</p>	<p>Present perfect</p>
<p>Ed. Física Prof(a). Loiola</p>	<p>futebol (no Brasil e no mundo) e copa do mundo futebol fifa (definição, regras, campeões, atletas destaques, diferenças entre CBF X FIFA, copa do Mundo de Futebol Fifa - Catar (curiosidades)).</p>

MATEMÁTICA

<p>MATEMÁTICA Prof. Regina Cláudia Prof. Mardônio</p>	<p>MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA: Equação do segundo grau, Média Moda Mediana MATEMÁTICA II – GEOMETRIA: Regra de Três Simples e Composta.</p>
--	---

CIÊNCIAS HUMANAS

<p>HISTÓRIA Prof. Francisco Prof(a). Jormana</p>	<p>Livro Estudar História das Origens do Homem à era Digital Autores: Patrícia Ramos Braick e Anna Barreto</p> <p>Capítulo 07 – Do primeiro reinado às regências. p. 134. 7.5.0 período regencial. 142 7.5.1. os grupos políticos. p. 143. 7.5.2. medidas de defesa e punição. p.143 7.5.3. o ato adicional de 1834. p. 144 7.5.4. a regência uma de feijó. p. 145 7.6. as revoltas regenciais. p. 146. 7.6.1. as rusgas cuiabanas. p. 146. 7.6.2. uma revolta na amazônia: a cabanagem. p. 147. 7.6.3. revolta dos malês p. 149. 7.6.4. a revolta dos farrapos. p. 150</p>
<p>GEOGRAFIA Prof(a). Adriana</p>	<p>Capítulo 15: África localização,quadro natural e regionalização</p> <p>Capítulo 16: Fronteiras Africanas</p>

CIÊNCIAS NATURAIS

<p>CIÊNCIAS Prof. Cap. André Prof. Ten. Domingos</p>	<p>Capítulo 13 - Sistema Sol-Terra-Lua Capítulo 14 - Climas terrestres e sua formação</p>
<p>DEFESA CIVIL Prof. Ten. Paiva (A/C) Prof. Ten. Teixeira (B)</p>	<p>Aula 17 - Meio Ambiente e Mudanças Climáticas; Aula 18 - Choque Elétrico, Queimaduras e Acidentes com Pipa. Aula 19 - Afogamento; Aula 20 - Engasgo e acidente vascular. Aula 21 - Acidentes com animais peçonhentos Aula 22 - Acidentes com Produtos Perigosos.</p>

9º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Prof(a) Fátima	Colocação pronominal Paradidático: “O Hobbit” - J.R.R. Tolkien Interpretação textual Estudar pelos TDs postados no Classroom
REDAÇÃO Prof(a) Fernanda (9º A/B) Prof(a) Adriana (9º C)	Gêneros da ordem da argumentação: Artigo de opinião Editorial Manifesto Ensaio Cartas argumentativas
ARTE Prof(a). Gerlane	Livro “ Se Liga na Arte” - Capítulo 7 (todo). Ilustração - definição e análise do que é uma Ilustração. Obs: Estudar pelo livro e pelas anotações feitas em sala de aula
LÍNGUA ESTRANGERA (INGLÊS) Prof. Raflesia	Condicional simples (would), verbo Can
Ed. Física Prof(a). Heloisa	Futebol e as copas do mundo

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Prof(a). Jormana	Capítulo 10: O Brasil entre duas ditaduras.
GEOGRAFIA Prof(a). Enoe Prof. Sgt Araújo	Geografia - Prof(a). Enoe Cap. 10. Ásia: aspectos naturais e regionalização Cap. 11. População e diversidade cultural e economia Geografia - Prof. Sgt Araújo Capítulo 14 Capítulo 15

CIÊNCIAS NATURAIS

<p>QUÍMICA Prof. Sgt Diego Prof. Sérgio Queiroz</p>	<p>Cap: 7 e 8 -Polaridade de ligações -Polaridade molecular -Interações intermoleculares</p>
<p>FÍSICA Prof. Humberto</p>	<p>carga elétrica processos de eletrização corrente elétrica</p>
<p>BIOLOGIA Prof. Edson</p>	<p>Capítulo 12 - Núcleo, divisões celulares e reprodução</p>

MATEMÁTICA

<p>MATEMÁTICA Prof. Chagas Prof. Regina Cláudia</p>	<p>MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA: A Função Polinomial Quadrática MATEMÁTICA II – GEOMETRIA: Área de Polígonos Regulares; Área do Círculo e de um Setor; Representação no Plano Cartesiano; Volume de Prisma e Cilindro</p>
--	---

1º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Prof(a). Wlândia Prof(a). Gláucia	Regência nominal; Regência verbal.
LITERATURA Prof(a). Cibelle	Cap. 16 - O romance urbano; Cap. 17 - O romance indianista; Cap. 18 - O romance regionalista. O teatro romântico
REDAÇÃO Prof(a)Fernanda	Texto dissertativo-argumentativo estilo Enem competências 1, 2, 3, 4 e 5.
LÍNGUA EESTRANGERIA (INGLÊS) Prof(a). Raflesia Prof. Sgt Ney Ramos	Present perfect continuous
Ed. Física Prof(a). Heloisa	Popularização do futebol ao longo dos tempo no Brasil e particularidades sobre Copas do Mundo de futebol.
LÍNGUA EESTRANGERIA (ESPANHOL) Prof(a). Wladia	Complemento directo

CIÊNCIAS DA NATUREZA

QUÍMICA I Prof. T Cel Rodrigues	Estudo dos Gases: Transformações gasosas, Lei dos Gases(Clapeyron), misturas gasosas, frações molares, difusão e efusão.
QUÍMICA II Prof. Sérgio	Cálculo estequiométrico: rendimento, reagente limitante, pureza, CNTP.
FÍSICA I Prof. Humberto	Refração da Luz.
FÍSICA II Prof. Tc Joel	Lançamento Horizontal Lançamento Vertical Lançamento Oblíquo
BIOLOGIA I Prof(a). Danielle Prof. Edson	Livro Evolução , Biodiversidade e Sustentabilidade; Unidade 1; Capítulo 1: Fundamentos dos processos evolutivos.
BIOLOGIA II Prof. Sd Freire	Nematelmintos e Cordados

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA	MATEMÁTICA 1 -Prof. Rafael / Prof. Wilton/Sgt Marinho Função logarítmica MATEMÁTICA II - Prof. Cap Matias Áreas de superfícies planas, porcentagem.
-------------------	--

CIÊNCIAS HUMANAS

<p>HISTÓRIA Prof. Francisco Prof. Sgt Alcides</p>	<p>Livro 1: História das cavernas ao terceiro milênio Autores: Patrícia ramos Braick e Myrim Brecho Mota</p> <p>Capítulo 9 – Consolidação das monarquias na Europa moderna p.148. 9.1. conceitos de nação e estado. p. 149. 9.2. formação dos estados modernos. p. 150. 9.2.1. a formação de portugal e da espanha. p. 151. 9.2.2. monarquia na inglaterra. p. 152. 9.2.3. unificação na França. p. 152. 9.3. o absolutismo monarquico. p. 153. 9.3.1. reóricos do absolutismo. p. 153. 9.3.1.1. nocolau maquiavel. p. 153. 9.3.1.2. thomas hobbes. p. 154. 9.3.1.3. direito divino dos reis e o poder real. p. 154 e 155.</p> <p>Capítulo 10 – Renascimento e as reformas religiosas. p. 162 10.1. renascimento. p. 163. 10.1.1.pioneirismo da península itálica. p.164 10.1.2. características gerais do renascimento. p.165 10.1.3. o desenvolvimento científico. p. 166 10.2. as reformas religiosas. p. 167. 10.2.1. martinho luterio:a justificação pela fé. p.168. 10.2.1.1.as 95 teses de luterio. p. 169. 10.2.1.2. a doutrina luterana.p. 169. 10,2.2. o calvinismo. p. 170. 10.2.3. a igreja anglicana. 170. 10.2.4.a contraofensiva católica. p. 172. 10.2.5. o preço da fé. p. 173.</p> <p>livro 2: Ciências humanas e sociais aplicadas. os tempos e espaços das cidades autores: Roberto Catelli jr /André la Salvia/Ana Paula Gomes Seferian/ Michele Escoura/ Paulo Tadeu da silva/ Robson Rocha</p>
<p>GEOGRAFIA Prof.(a). Enoe Prof. Ten Teixeira</p>	<p>Cap. 14. Rochas, solos e relevo.</p> <p>Cap. 15. A natureza, o trabalho e a atividade industrial.</p>
<p>FILOSOFIA Prof(a). Jormana</p>	<p>Capítulo 7: Conhecimento e justificação.</p>
<p>SOCIOLOGIA Prof. Renan</p>	<p>Capítulo 06: Poder, política e estado</p>

2º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

<p>LÍNGUA PORTUGUESA Prof. Hipólito Prof(a). Thalita</p>	<p>1.Livro “Trilhas e Tramas” CAP. 24: Concordância Nominal e Concordância Verbal (pgs. 273 a 284) 2.Gramática da Língua Portuguesa SINTAXE – UNID. 8: Concordância. (pgs 619 a 647)</p>
<p>LITERATURA Prof(a). Gláucia Prof(a). Lizandra</p>	<p>Livro Parte III – Unid 8 Cap 30: Tendências Contemporâneas do Teatro pgs. 684-720 Seção Especial - Literatura Africana pgs. 722-763 Tópicos de Questões: A literatura de Nelson Rodrigues e de Mia Couto Fontes: Livro de Literatura, TD’s e materiais postados.</p>
<p>LÍNGUA E ESTRANHEIRA (INGLÊS) Prof. Tc Ede</p>	<p>Futuro contínuo</p>
<p>Ed. Física Prof(a). Heloisa</p>	<p>Linha histórica do futebol no mundo e no Brasil.</p>

MATEMÁTICA

<p>MATEMÁTICA Prof. Mardôno Prof. Rafael Prof(a). Regin Cláudia</p>	<p>Matemática 1 Cilindro, cone, esfera Matemática 2 Sistemas lineares, logaritmos</p>
--	--

CIÊNCIAS DA NATUREZA

<p>QUÍMICA I Prof. Sgt Diego</p>	<p>Capítulos: 8 e 9 Isomeria óptica: -Luz polarizada: compostos levógiros e dextrógiros -Número de isômeros opticamente ativos -Enantiômeros e diastereoisômeros Reações orgânicas: -Reação de adição { Hidrogenação, Halogenação, Hidratação e Hidro-Halogenação} -Regra de Markovnikov -Efeito Karash</p>
<p>QUÍMICA II Prof. Sérgio</p>	<p>Equilíbrio químico, equilíbrio iônico, pH e pOH, hidrólise de sais.</p>
<p>FÍSICA I Prof. Humberto</p>	<p>Ondas, fenômenos ondulatórios.</p>
<p>FÍSICA II Prof. Samuel Prof. Nicodemus</p>	<p>A origem do campo magnético 1. Introdução (experimento de Oersted). 2. Campo magnético gerado por um fio retilíneo. 3. Campo magnético gerado por uma espira circular. 5. Origem das propriedades magnéticas dos materiais. 6. Materiais ferromagnéticos. 7. Ponto Curie</p>
<p>BIOLOGIA II Prof. Débora</p>	<p>Sistema urinário.</p>
<p>BIOLOGIA I Prof. Edson Prof. Débora</p>	<p>Capítulo 12 - Evolução humana.</p>

CIÊNCIAS HUMANAS

<p>HISTÓRIA Prof. Nery</p>	<p>Capítulo 10: A Europa do século XIX: Revoluções Liberais, Nacionalismo e Socialismo. 10.1 - A Europa após o Congresso de Viena; 10.2 - Liberalismo; 10.3 - Onda revolucionária na Europa no século XIX; 10.4 - A liberdade guiando o povo; 10.4.1 - A Primavera dos Povos; 10.5 - Nacionalismos; 10.5.1 - Unificação italiana; 10.5.2 - Unificação alemã; 10.6 - Ideias Socialistas; 10.6.1 - Socialistas Utópicos; 10.6.2 - Socialismo Científico; 10.6.3 - Socialismo Cristão; 10.7 - Luta feminina; 10.8 - Ideias anarquistas; 10.8.1 - Pensadores anarquistas; 10.9 - Associação Internacional dos Trabalhadores; 10.10 - Lutas operárias e sindicatos; 10.11 - Comuna de Paris.</p>
<p>GEOGRAFIA Prof. Enoe</p>	<p>Cap. Urbanização. Cap. 10. Urbanização brasileira.</p>
<p>FILOSOFIA Prof(a). Jormana</p>	<p>Capítulo 17: Filosofias Feministas e seus desdobramentos</p>
<p>SOCIOLOGIA Prof. Renan</p>	<p>Capítulo 14: Gênero, sexualidade e identidades</p>