

COLÉGIO MILITAR DO CORPO DE BOMBEIROS

ROTEIROS DA 4ª AG - 2025

6º ANO
LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Profs. Millena e Fátima Lino	Pronomes pessoais Sujeito (simples, composto e oculto) e predicado Objeto direto e indireto Modos verbais Os porquês Paradidático “ E-mãe: a internet me aprontou uma!”
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Prof. Decelis	Present Continuous - AFFIRMATIVE, NEGATIVE AND INTERROGATIVE FORMS IMPERATIVES
ED. FÍSICA Profs. Suely	Provas de Saltos Distância Triplo Altura Com vara
ARTE Prof. Van	Música e narrativas: páginas 152 e 153 Poema Sinfônico: páginas 154 e 155

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Prof. Renan	Capítulo 09: Os germanos e o fim do Império Romano Capítulo 10: Nos tempos do Feudalismo
GEOGRAFIA Profª. Simone	CAPÍTULOS - 6,7 e 8 Paisagem Paisagem natural El niño Recursos renováveis e não renováveis Extrativismo e suas utilizações COP 30 - Objetivos - atualidades Desmatamento - problemas ambientais Consumo x desafios ambientais Alternativas sustentáveis urbana.

CIÊNCIAS NATURAIS

CIÊNCIAS Prof. Policarpo	Trilha 12 - Sistema Sensorial Trilha 13 - O revestimento do corpo humano Trilha 14 - Sustentação e Locomoção
---	--

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA Prof. Chagas	Divisão com números na forma decimal. Pág 184 a 188.. Os números na forma decimal e o cálculo de porcentagens. Pág: 189 a 190
MATEMÁTICA Prof. Mardônio	Unidades de medida de massa, unidades de medida de tempo, áreas de figuras planas (quadrado, retângulo, triângulo, trapézio e círculo)

7º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Prof. Hipólito	Português: Teláris 7º Formas de organizar as orações p.262 a 268; Tipos de predicado p. 269 e 260; Concordância verbal e nominal p. 231 a 233. Gramática; textos, reflexão e usos Tipos de predicado p. 372 a 382. Obs: (Lembrar que nesse conteúdo faz parte a transitividade do verbo, os complementos verbais - objetivo direto e indireto, e os predicativos).
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Decelis	MODAL VERBS- CAN AND COULD ANIMALS
ED. FÍSICA Profª. Jurandir	Provas de Arremesso e Lançamentos Peso, Disco, Dardo e Martelo
ARTE Profª. Van	A música programática: páginas: 130, 131 e 132.

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Prof. Nery	Capítulo 09: Século XVII: Quando a colônia se expande. Capítulo 10: O ouro das Minas Gerais.
GEOGRAFIA Profª. Enoe	Cap. 04 Região Sudeste Cap. 06 Região Nordeste

CIÊNCIAS NATURAIS

CIÊNCIAS Prof. Lídia Ribeiro	Cap 11: Invertebrados Cap 12: Vertebrados
--	--

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA I Prof. Regina Prof. Mardônio	Razões, proporções, regra de três simples e composta, porcentagem, probabilidade.
MATEMÁTICA II Prof Rafael	Unidade 9 do livro didático: Áreas de um polígono e Volumes de sólidos.

8º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Fátima Giffoni	Paradidático: Senhora, de José de Alencar; Período simples e composto e orações coordenadas; Orações subordinadas.
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Raflésia	PRESENT PERFECT VERBOS REGULARES E IRREGULARES THERE TO BE NO PASSADO
ED. FÍSICA Profª. Ana Beatriz Profª. Suely Prof. Jurandir	<ul style="list-style-type: none">• Sedentarismo e obesidade• Dança de salão
ARTE Profª. Gerlane	<ul style="list-style-type: none">• Unidade 4 do livro: Poéticas e caminhos criativos.• Autorretrato;• Antirretrato.

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA I Profª. Wilton	Contagem, Probabilidade, Anagrama, Média, mediana, moda, Variáveis qualitativa e quantitativa Frequência absoluta, Frequência relativa
MATEMÁTICA II Profª. Marta Marry	-Princípio Multiplicativo; -Permutação Simples; -Aranjo Simples; -Combinação; -Regra de três simples e Composta. -Proporção diretamente e inversamente.

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Prof. Francisco	Livro - A Conquista História Autores: Gislane Azevedo, Leandro Calbente e Reinaldo Seriacopi. Editora FTD Capítulo 3 - REVOLUÇÕES ILUMINISTAS: ESTADOS UNIDOS E FRANÇA. 3.1. Revolução na América do Norte. P.77. 3.2. Revolução Francesa. P. p. 79 a 87, P. 89, P.p. 92 a 97, P.p. 100 a 103. Capítulo 4 - REBELIÕES NA COLÔNIA: A CONJURAÇÃO MINEIRA E A CONJURAÇÃO BAIANA. 4.1. Novos núcleos urbanos. P. 105. 4.2. O Iluminismo na América Portuguesa. P.p. 108 e 109, P.p. 111 a 113, P.p. 115 a 117, P.122. Capítulo 5 - Os processos de independência da América Portuguesa. P.p. 124 a 126, P.p. 134 e 135. Capítulo 6 - O PRIMEIRO REINADO E O PERÍODO REGENCIAL 6.3. Rebeliões nas províncias. P. 168. TD - Dia do nordestino (atividade 6) TD - Conjuração Mineira e Baiana - quadrinhos - (atividade 5) TD - Conjuração Mineira e Baiana - (atividade 4) TD - Conjuração Baiana e revolta dos Malês - (atividade 7) TD - O processo de independência da América Portuguesa - (atividade 8)
GEOGRAFIA Profª. Enoe	Cap. 4: América Anglo-Saxônica: economia e população Cap. 5: América Latina: território e população Cap. 6: América Latina: aspectos econômicos

CIÊNCIAS NATURAIS

CIÊNCIAS Prof. Isamayra	Livro Jornadas Novos Caminhos - Ciências UNIDADE 6 - Movimento e Forças: <i>Trilha 11 - Movimento</i> <i>Trilha 12 - Forças</i> UNIDADE 7 - Energia e Eletromagnetismo: <i>Trilha 13 - Trabalho, Potência e Energia</i>
--	---

9º ANO

LINGUAGEM E CÓDIGOS

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Fátima Giffoni	Crase; Colocação pronominal; Concordância verbal; Interpretação de texto.
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Ana Luiza	Simple Future (Will): estrutura e uso da forma "Will", formas negativa e interrogativa. Going to: estrutura e uso da forma "Going to", formas negativa e interrogativa. Diferenças entre o uso de "Will" e "Going to". Interpretação de textos em língua inglesa.
ED. FÍSICA Profª. Heloisa	Corpolatria Anorexia Bulimia Vigorexia
ARTE Profª. Gerlane	A linguagem das histórias em quadrinhos. A cultura de consumo.

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA Profª. Jormana	Capítulo 9: As ditaduras na América Latina Filme (visto em sala): "O ano em que meus pais saíram de férias".
GEOGRAFIA Profª. Enoe	Cap. 3. Ásia Cap. 4. Oriente Médio Cap. 5. Oceania

MATEMÁTICA

<p>MATEMÁTICA I Prof.^a Wanderson</p>	<p>RELAÇÕES MÉTRICAS NO TRIÂNGULO RETÂNGULO E NA CIRCUNFERÊNCIA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Teorema de Pitágoras - pág. 206 a pág. 216; - As relações métricas do triângulo retângulo - pág. 217 a pág. 220; - Medida do comprimento de um arco de circunferência - pág. 222 a pág. 224; e - Relações métricas da circunferência - pág. 225 a pág. 227. <p>FIGURAS PLANAS, FIGURAS ESPACIAIS E VISTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> - Polígono regular - pág. 232 a pág. 243; - Representações no plano cartesiano - pág. 248 a pág. 249; e - Figuras espaciais - pág. 250 a pág. 255.
<p>MATEMÁTICA Prof. Chagas</p>	<p>Zero da função Afim. Pág: 268 a 268 Função Quadrática. Pág: 272 a 283.</p>

CIÊNCIAS NATURAIS

<p>BIOLOGIA Prof.^a Edson Amaro, Júlio, Michael Rocha</p>	<p>Capítulo 12</p> <ul style="list-style-type: none"> - Núcleo - Divisões celulares - Reprodução
<p>QUÍMICA Prof.^a Ribamar Junior</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Geometria molecular; - Cálculo de massa molar; - Reagente em excesso e reagente limitante.
<p>FÍSICA Prof.^a Victor</p>	<p>Fundamentos da óptica geométrica. Conceitos fundamentais. Meios transparentes, translúcidos e opacos; fenômenos ópticos. Cor de um corpo por reflexão. Princípios da óptica geométrica. Reflexão da luz-Espelhos planos. Leis da reflexão. Construção gráfica de imagens nos espelhos planos. Translação do espelho plano; rotação do espelho plano. Imagens múltiplas em dois espelhos planos associados.</p>

1º ANO - A/B

CIÊNCIAS DA NATUREZA - PREPARA ITA

QUÍMICA I Prof. Ten Araujo	<p>Número de oxidação e balanceamento por oxirredução. Oxidação, redução, agente oxidante, agente redutor, Nox, cálculo do nox e regras, balanceamento redox. Forças intermoleculares. Forças de dispersão de London (dipolo induzido), forças dipolo-dipolo (dipolo permanente), forças de van der Waals e ligações de hidrogênio. Volatilidade. Pressão máxima de vapor. Ponto de ebulição normal. Influência das forças intermoleculares nos pontos de fusão e ebulição. Solubilidade e viscosidade. Tensão superficial. Reações inorgânicas. Reações de síntese ou adição, análise ou decomposição, simples troca e dupla troca.</p>
QUÍMICA II Prof. Gledson	<ul style="list-style-type: none"> - Funções inorgânicas: Ácido, Base, Sais e Óxidos: Propriedades, Composição, Reações e nomenclatura.
FÍSICA I Prof. Thalles Oliveira	<ul style="list-style-type: none"> - Trabalho e Energia - Conservação de Energia - Momento Linear e Colisões
FÍSICA II Prof. André	<p>Termodinâmica</p> <ul style="list-style-type: none"> - Energia interna, trabalho e calor - 1ª e 2ª Lei da Termodinâmica - Diagramas termodinâmicos - Ciclo de Carnot - Entropia
FÍSICA II Prof. Tc Joel	<p>Conceito de derivada, regras de derivação e aplicação da derivada na física.</p>
BIOLOGIA I Prof. Michael	<p>Divisão celular:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mitose - Meiose
BIOLOGIA II Prof. Michael	<p>Fisiologia Humana</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema Cardiovascular - Sistema Excretor - Sistema Endócrino - Sistema Nervoso

LINGUAGEM E CÓDIGOS - PREPARA ITA

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Natália	Semântica: Hiperonímia, Homonímia e Paronímia Simbolismo no Brasil Pré-Modernismo
LÍNGUA PORTUGUESA II Profª. Millena	Funções sintáticas
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Cap Romário	Leitura e interpretação de texto Compreensão de expressões idiomáticas
Arte Profª. Gerlane Profª Cibele	Unidade 3 e 4 do livro: Teatro de rua e itinerante, arte rupestre e patrimônio cultural.
Redação Profª. Geórgia	Texto Dissertativo-argumentativo

CIÊNCIAS MATEMÁTICA - PREPARA ITA

MATEMÁTICA I Prof. Paulo Rodrigues	Recorrências lineares homogêneas de 1ª ordem; lineares não homogêneas de 1ª ordem do tipo simples; lineares não homogêneas de 1ª ordem a coeficientes constantes; lineares não homogêneas de 1ª ordem: caso geral; lineares homogêneas de 2ª ordem e coeficientes constantes; lineares não homogêneas de 1ª e 2ª ordem a coeficientes constantes.
MATEMÁTICA IV Prof. Paulo Rodrigues	Relações Métricas nos Quadriláteros Inscritíveis (Ptolomeu, Hiparco, Brahmagupta). Colinearidade e Concorrência (Teoremas de Ceva e Menelaus). Desigualdade das Médias, Desigualdade de Cauchy.
MATEMÁTICA III Prof. Mota	Funções e equações: - Exponencial - Logarítmica
MATEMÁTICA II Prof. Daniel Mitchel	- Funções trigonométricas - Funções trigonométricas inversas

CIÊNCIAS HUMANAS - TURMA PREPARA ITA

<p>HISTÓRIA Prof. Francisco</p>	<p>LIVRO - HISTÓRIA DAS CAVERNAS AO TERCEIRO MILÊNIO Autores: Patrícia Ramos Braick e Myriam Brecho Mota Editora moderna. Capítulo 8 - A Europa medieval e a civilização islâmica p. 124 8.1. Idade Média. P.p. 125 - 132. 8.2. Surgimento do islã. P.p. 133 - 137. 8.3. Baixa Idade Média: transformações do feudalismo. P.p. 138 - 145. Capítulo 9 - Consolidação das monarquias na Europa moderna. P.148 9.1. Por que estudar monarquias europeias?P. 149. 9.2. Conceitos de nação e Estado. P. 149. 9.3. Formação dos Estados modernos. P.p. 150 - 152. 9.4. Absolutismo Monárquico. P.p. 153 - 155. Capítulo 10 - Renascimento e reformas religiosas. P. 162. 10.1. Renascimento P.p. 163 - 166. 10.2. As reformas religiosas P.p. 167 - 173.</p>
<p>GEOGRAFIA Profª. Enoc</p>	<p>Cap. 11: Dinâmica hidrológica e águas continentais Cap. 12. A água nos Oceanos Cap. 13. Dinâmica litosférica Cap. 14. Rochas e formas de relevo</p>
<p>FILOSOFIA Profª. Francisco</p>	<p>Livro - reflexões: Filosofia e cotidiano Autor: José Antônio Vasconcelos Capítulo 4 - Lógica e linguagem. Da lógica à Filosofia analítica P.p;103 a 109. Capítulo 5 - Linguagem e Escrita Linguística e filosofia P.p. 114 a 122 Atividades 1, 2 e 3</p>
<p>SOCIOLOGIA Prof. Brenda</p>	<p>Capítulo 5: Raça, etnia e multiculturalismo</p>

1º ANO - C/D

LINGUAGEM E CÓDIGOS - TURMA REGULAR

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Cibelle Profª Silvia	<ul style="list-style-type: none"> • Pronome • Verbo • Advérbio • Preposição • Conjunção • Interjeição
LITERATURA Profs Hipólito e Silvia	Romantismo no Brasil - prosa Romance urbano; Romance indianista; e, Romance histórico.
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Ana Luiza	Past Continuous: estrutura e uso do Past Continuous, formas negativa e interrogativa. Interpretação de textos em língua inglesa (atividades em sala).
LÍNGUA ESTRANGEIRA (Espanhol) Profª. Natália	Pretérito Imperfecto Los demonstrativos Vocabulário: Vestimentas, colores, descripción física y psicológica Uso de Mucho y muy
ED. FÍSICA Profª Ana Beatriz e Jurandir	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidades físicas • Padrões de beleza • Primeiros socorros
Arte Profª. Gerlane	Unidade 3 e 4 do Livro : Teatro de rua e itinerante, arte rupestre e patrimônio cultural.

MATEMÁTICA - TURMA REGULAR

MATEMÁTICA Profª. Rafael Lima Prof. Regina Prof. Wilton	MAT 2 - AREAS DE FIGURAS PLANAS
--	---------------------------------

CIÊNCIAS DA NATUREZA - TURMA REGULAR

QUÍMICA I Prof. Ribamar Junior	<ul style="list-style-type: none"> - Balanceamento Redox (redução e oxidação); - Estequiometria (reagente em excesso e reagente limitante); - Rendimento e Pureza.
FÍSICA Prof. Samuel Prof. Carlos	<p>Cap 10: Energia e trabalho, trabalho de uma força, casos particulares, cálculo gráfico do trabalho, trabalho do peso, trabalho da força elástica, potência;</p> <p>Cap 11: Energia mecânicas e sua conservação;</p>
BIOLOGIA I Profª. Edson	CAPÍTULO 7: Histologia e morfologia das angiospermas.
BIOLOGIA II Prof. Julio	<p>Filo Arthropoda</p> <p>Filo Echinodermata</p>

CIÊNCIAS HUMANAS - TURMA REGULAR

HISTÓRIA Prof. Francisco	<p>LIVRO - HISTÓRIA DAS CAVERNAS AO TERCEIRO MILÊNIO Autores: Patrícia Ramos Braick e Myriam Brecho Mota Editora moderna.</p> <p>Capítulo 8 - A Europa medieval e a civilização islâmica p. 124</p> <p>8.1. Idade Média. P.p. 125 - 132.</p> <p>8.2. Surgimento do islã. P.p. 133 - 137.</p> <p>8.3. Baixa Idade Média: transformações do feudalismo. P.p. 138 - 145.</p> <p>Capítulo 9 - Consolidação das monarquias na Europa moderna. P.148</p> <p>9.1. Por que estudar monarquias europeias? P. 149.</p> <p>9.2. Conceitos de nação e Estado. P. 149.</p> <p>9.3. Formação dos Estados modernos. P.p. 150 - 152.</p> <p>9.4. Absolutismo Monárquico. P.p. 153 - 155.</p> <p>Capítulo 10 - Renascimento e reformas religiosas. P. 162.</p> <p>10.1. Renascimento P.p. 163 - 166.</p> <p>10.2. As reformas religiosas P.p. 167 - 173.</p>
GEOGRAFIA Profª. Enoc	<p>Cap. 11: Dinâmica hidrológica e águas continentais</p> <p>Cap. 12. A água nos Oceanos</p> <p>Cap. 13. Dinâmica litosférica</p> <p>Cap. 14. Rochas e formas de relevo</p>
FILOSOFIA Profª. Francisco/Jormana	<p>Livro - reflexões: Filosofia e cotidiano Autor: José Antônio Vasconcelos</p> <p>Capítulo 4 - Lógica e linguagem. Da lógica à Filosofia analítica P.p;103 a 109.</p> <p>Capítulo 5 - Linguagem e Escrita Linguística e filosofia P.p. 114 a 122</p>
SOCIOLOGIA Prof. Brenda/Renan	Capítulo 5: Raça, etnia e multiculturalismo

2º ANO - A

LINGUAGEM E CÓDIGOS - PREPARA ITA

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Natália	Neoconcretismo: Ferreira Gullar Poesia marginal: Torquato Neto e Paulo Leminski Literatura contemporânea: Adélia Prado, Cora Coralina, Ariano Suassuna e Luiz Fernando Veríssimo.
LÍNGUA PORTUGUESA II Profª. Millena	Regência nominal Concordância verbal
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Romário	Leitura e interpretação de texto Compreensão de expressões idiomáticas
ARTE Profª. Sgt Juliana	Arte abstrata

MATEMÁTICA - PREPARA ITA

MATEMÁTICA I Prof. Paulo Rodrigues	Probabilidade: Probabilidades Condicionais Probabilidade: Distribuição Binomial Probabilidade: Probabilidades Geométricas Probabilidade: Recorrência e Probabilidade
MATEMÁTICA II Prof. Paulo Rodrigues	Polinômios Simétricos e Somas de Newton Frações Parciais, Relações com Raízes Múltiplas e Derivadas e Teorema de Girard Transformações e Equações Recíprocas
MATEMÁTICA III Prof. Mota	- Determinante - Sistema Lineares
MATEMÁTICA IV Prof. Daniel Mitchel	- Pirâmides - Cilindros - Cones - Esferas

CIÊNCIAS DA NATUREZA - PREPARA ITA

QUÍMICA I (Química Orgânica) Prof. Gledson Vieira	<ul style="list-style-type: none"> - Reações Orgânicas: Adição, Substituição, Eliminação, Oxidação e Redução
QUÍMICA II (Físico-Química) Prof. Gledson Vieira	<ul style="list-style-type: none"> - Equilíbrio Químico: Estudo e cálculo das constantes de equilíbrio: Kc, Kp, Kw, Ki, Kh e Kps. - Determinação do pH das soluções; - Princípio de Le Chatelier
FÍSICA I Prof. André	Eletrodinâmica <ul style="list-style-type: none"> - Capacitores Eletromagnetismo <ul style="list-style-type: none"> - Introdução ao Eletromagnetismo - Corrente elétrica e campo magnético
FÍSICA II Prof. André	Acústica
FÍSICA III Prof. Joel	Lentes Delgadas
BIOLOGIA I Prof. Michael	Divisão celular: <ul style="list-style-type: none"> - Mitose - Meiose
BIOLOGIA II Prof. Michael	Fisiologia Humana <ul style="list-style-type: none"> - Sistema Cardiovascular - Sistema Excretor - Sistema Endócrino - Sistema Nervoso

CIÊNCIAS HUMANAS - PREPARA ITA

HISTÓRIA Prof. Nery/Brenda	Capítulo 09: A Independência do Brasil o o Primeiro Reinado. Capítulo 10: A Europa do século XIX: Revoluções liberais, nacionalismo e socialismo
GEOGRAFIA Prof. Thalvanys	<ul style="list-style-type: none"> • Urbanização • Urbanização Brasileira • Relações Campo-Cidade • Rede Urbana e Hierarquia Urbana
FILOSOFIA Profª. Brenda	Capítulo 13: De corpo e alma
SOCIOLOGIA Prof. Renan	Capítulo 10: Estratificação e Desigualdades sociais



COLÉGIO MILITAR DO CORPO DE BOMBEIROS
Escritório Rachel de Queiroz



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SEGURANÇA
PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

LINGUAGEM E CÓDIGOS - TURMA REGULAR

LÍNGUA PORTUGUESA Profª. Silvia	<ul style="list-style-type: none"> • Colocação Pronominal • Orações subordinadas • Orações reduzidas • Interpretação de texto
LITERATURA Profs Fátima, Silvia e Geórgia	<ul style="list-style-type: none"> • Vanguardas Europeias • Modernismo (1ª, 2ª e 3ª fases)
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Ana Luiza	Interpretação de textos em língua inglesa (atividades em sala).
ED. FÍSICA Profª. Heloisa e Jurandir	Manifestações Corporais
ARTE Profª. Gerlane	Arte Abstrata.

MATEMÁTICA - TURMA REGULAR

MATEMÁTICA I Prof. Rafael Lima Prof. Mardonio	Posições de duas retas no espaço, posições de dois planos, posições de reta e plano, ângulos no espaço, poliedros, prismas (paralelepípedo e cubo), pirâmides, cilindro, cone, esfera.
MATEMÁTICA I Prof. Dal'olio Prof. Rafael Lima Prof. Bruno Prof.: Rilson.	Cap. 10: Sólidos Geométricos - Corpos Redondos Cilindro, Cone e Esfera.



COLÉGIO MILITAR DO CORPO DE BOMBEIROS
Escola Rachel de Queiroz



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SEGURANÇA
PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

CIÊNCIAS DA NATUREZA - TURMA REGULAR

QUÍMICA Prof. Ribamar Junior	<ul style="list-style-type: none"> - Classificação de cadeias carbônicas; - Hidrocarbonetos; - Funções orgânicas oxigenadas (álcool, enol, fenol, éter, cetona, aldeído, ácido carboxílico, éster, sal orgânico e anidrido); - Funções orgânicas nitrogenadas (amina e amida).
FÍSICA Prof. Thalles Oliveira Prof. Samuel Durand	CAP 06: Circuito elétrico de caminho único ou que se reduz a um circuito de uma malha com geradores e receptores. Aplicação da lei de Kirchhoff nos trechos e nos circuitos.
BIOLOGIA Prof. Edson Amaro Prof. Julio	Capítulo 9 - Biotecnologia Capítulo 11 - Genética de populações e especiação Capítulo 12 - Evolução humana

CIÊNCIAS HUMANAS - TURMA REGULAR

HISTÓRIA Prof. Nery/Brenda	Capítulo 09: A Independência do Brasil e o Primeiro Reinado. Capítulo 10: A Europa do século XIX: Revoluções liberais, nacionalismo e socialismo.
GEOGRAFIA Prof. Enoc	Cap. 2. Dinâmica demográfica Cap. 3. População Brasileira Cap. 1. Urbanização
FILOSOFIA Profª. Jormana	Capítulo 13: De corpo e alma
SOCIOLOGIA Prof. Renan	Capítulo 10: Estratificação e Desigualdades sociais

LÍNGUA PORTUGUESA Prof. Millena Prof. Hipólito	Competências e habilidades em leitura para o ENEM.
LITERATURA Profª. Cibelle	Apostilas 05 e 06: <ul style="list-style-type: none"> • Modernismo; • Concretismo; • Literatura contemporânea.
LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS) Profª. Raflesia	TEXTO
ED. FÍSICA Profª. Heloísa	Aptidão Física Sociedade
ARTE Profª. Gerlane	<ul style="list-style-type: none"> • Arte Contemporânea. • Abstracionismo de Jackson Pollock. • Movimento Tropicália.

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA I Prof. Bruno Martins	<ul style="list-style-type: none"> - AULA 22: PORCENTAGEM - AULA 23: LUCROS E JUROS SIMPLES - AULA 24: JUROS COMPOSTOS
MATEMÁTICA Para o Enem Prof. Daniel Mitchel	<ul style="list-style-type: none"> - Função exponencial - Função logarítmica - Matrizes
MATEMÁTICA III Prof. Rafael Lima	POLINOMIOS
MATEMÁTICA IV	CILINDRO CONE E ESFERA
MATEMÁTICA V Prof. Alex	<ul style="list-style-type: none"> - Função quadrática (3º B e C) - Estatística (3º B e C) - Proporcionalidade Direta e Indireta (3º B e C)

CIÊNCIAS DA NATUREZA



COLÉGIO MILITAR DO CORPO DE BOMBEIROS
Faculdade Rachele de Oliveira



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SEGURANÇA
PÚBLICA E DEFESA SOCIAL

QUÍMICA I Prof. Gledson Vieira	<ul style="list-style-type: none">- Reações orgânicas;
QUÍMICA II Prof. Ribamar Junior	<ul style="list-style-type: none">- Radioatividade;- Equilíbrio químico;- Eletroquímica;- Química ambiental;
FÍSICA I Prof. Samuel	APOSTILA 5: Fis 1- Dinâmica do movimento Circular, trabalho e potência, energia mecânica e sua conservação. Fis 2- Campo magnético. (ver anotações do caderno). Fis 3- Conceitos gerais de ondulatória. (Ver anotações da aula do prof wesley). Fis 4- Estática do ponto material e dos sólidos, Torque ou momento de uma força.
BIOLOGIA II Prof. Julio	Artrópodes Equinodermos
BIOLOGIA II Prof. Julio	Introdução aos Cordados Introdução aos vertebrados
BIOLOGIA III Prof. Edson	Introdução à Ecologia Fluxo de energia e Pirâmides ecológicas Ciclos da matéria e biogeoquímicos
BIOLOGIA IV Prof. Edson	Populações Sucessão ecológica Relações ecológicas Desequilíbrios ecológicos

CIÊNCIAS HUMANAS

HISTÓRIA I Prof. Nery	. Nova República I; De Collor a Lula. . Nova República II: Governo Dilma, Temer.
HISTÓRIA II (Ciências Humanas para o Enem) Profª. Jormana	Apostila 4 Tópico: História II <ul style="list-style-type: none"> - Aula 16: Alta Idade Média I - Civilização Muçulmana. - Aula 18: Igreja Católica Medieval.
GEOGRAFIA I Profª. Hernanda	Apostila 5 Aula 22: Urbanização Aula 23: Urbanização do Brasil
GEOGRAFIA II Profª. Thalvanys	<ul style="list-style-type: none"> • Evolução da Produção Industrial Mundial <ul style="list-style-type: none"> - Artesanato, Manufatura e Maquinofatura - Revoluções Industriais - Relação Industrialização e Urbanização
FILOSOFIA Prof. Renan	<ul style="list-style-type: none"> • TD de revisão
SOCIOLOGIA Prof. Renan	<ul style="list-style-type: none"> • TD de revisão

Cap Danúbio QOBM