**COLÉGIO MILITAR DO CORPO DE BOMBEIROS**

**ATIVIDADES DA RECUPERAÇÃO PARALELA - 2022**

**6º ANO**

**LINGUAGEM E CÓDIGOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **LÍNGUA PORTUGUESA**  **Prof(a). Millena** | Livro didático: p. 82 a 87  Gramática: p. 87 a 88, 93 e 94, 99 e 100, 102 e 103  Livro didático: p. 146 a 149  Gramática: pp. 107 e 108  Livro didático: p. 146 a 149  Gramática: p. 130 |
| **REDAÇÃO**  **Prof(a). Gláucia** | Roteiro: CARTA E DIÁRIO PESSOAL  UNID I – TEXTOS E GÊNEROS  CAP 2: Tipos e Gêneros Textuais (págs 58 - 63)  UNID II – LINGUAGENS E TEXTOS  Cap 3: Diário. Blog (págs 92 - 98)  Realizar as atividades do Livro de Redação e do TD (AVA - Google Classroom) |
| **ARTE**  **Prof(a). Gerlane** | Realizar um resumo dos Capítulos 1, 2, 3 e 4 do livro didático, dando foco aos principais artistas, obras e temas estudados nos capítulos |

**CIÊNCIAS HUMANAS**

|  |  |
| --- | --- |
| **HISTÓRIA**  **Prof. Renan** | Capítulo 01: tempo, memória e história  Capítulo 02: a origem da humanidade  Capítulo 03: os primeiros habitantes da América  Capítulo 04: civilizações fluviais na África e na Ásia  Capítulo 05: sociedade, economia e cultura dos povos nativos. |
| **GEOGRAFIA**  **Prof(a). Adriana** | Capitulo 1: Paisagem, espaço e Lugar.  Capitulo 2: O trabalho e a transformação do espaço geográfico  Capitulo 5: Deriva continental e Placas tectônicas  Capitulo 6: Diferentes esferas e a ação dos seres humanos |

**CIÊNCIAS NATURAIS**

|  |  |
| --- | --- |
| **CIÊNCIAS**  **Prof. Ten. Cabral**  **Prof. Cap. Catanho** | CAPÍTULO 1 – UM OLHAR PARA O UNIVERSO => ATIVIDADE => PENSE E RESOLVA => PÁG. 30  CAPÍTULO 2 - A FORMA DA TERRA => ATIVIDADE => PENSE E RESOLVA = > PÁG. 40  CAPÍTULO 3 – A ESTRUTURA DA TERRA => ATIVIDADE => PENSE E RESOLVA => PÁG. 50  CAPÍTULO 4 - A CROSTA TERRESTRE: ROCHAS E MINERAIS => ATIVIDADE => PENSE E RESOLVA => PÁG. 66  CAPÍTULO 5 – FATORES BIÓTICOS E ABIÓTICOS NOS AMBIENTES => ATIVIDADE => PENSE E REOLVA = PÁG. 80/81  CAPÍTULO 6 – CADEIAS, TEIAS, EQUILÍBRIO E DESEQUILÍBRIO => ATIVIDADE => PENSE E RESOLVA => PÁG. 94, 95 E 96.  CAPÍTULO 7 – FOTOSSÍNTESE E RESPIRAÇÃO CELULAR => ATIVIDADE = > PENSE E RESOLVA => PÁG. 106.  CAPÍTULO 8 - AS CÉLULAS E OS NÍVEIS DE ORGANIZAÇÃO => ATIVIDADE => PENSE E RESOLVA => PÁG. 120, 121 E 122. |

**MATEMÁTICA**

|  |  |
| --- | --- |
| **MATEMÁTICA**  **Prof. Chagas**  **Prof. Dal´lolio** | Matemática I  Cálculos com Números Naturais:   Adição, subtração, Multiplicação, Divisão e Potenciação - Págs. 36 a 64;   Múltiplos e Divisores:   Critérios de Divisibilidades - Págs. 106 a 111.  Matemática II  Unid. 07: Ângulos e Polígonos - Págs. 200-233:   Retas Paralelas e Perpendiculares - Págs. 208-210;   Polígonos - Págs. 211-217;   Triângulos e Quadriláteros - Págs. 218-223;   Construção e Ampliação de Figuras Planas - Págs. 224-233. |

**7ºANO**

**LINGUAGEM E CÓDIGOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **LÍNGUA PORTUGUESA**  **Prof. Hipólito** | **Livro didático**: **Geração   alpha   língua portuguesa: ensino fundamental, anos finais, 7° ano**  Palavras que acompanham o substantivo p. 19 a 21.  Preposição p. 30 a 33.  Emprego do X e do CH (p. 34 e 35.);  Pronomes pessoais, de tratamento e demonstrativos (pp.56 a 59).  Pronomes possessivos, indefinidos, interrogativos e relativos(p.66 a 71)  Os ditongos abertos EI, EU,OI (p.72 e 73)  Gênero: mito e lenda (p.76 e 77)  Verbo I ( p.88 a 93)  Advérbio ( p. 100 e 101)  **Gramática**  Substantivo (pp. 45 a 51)  Preposição (pp. 163 a 174)  Pronome ( pp. 94 a 102)  Verbo II ( pp.102 a 158). |
| **REDAÇÃO**  **Prof(a). Mª Regina** | Material de estudo: Livro didático de Redação.  Conteúdo:  Os elementos da narrativa  Relato pessoal  Notícia  Reportagem  OBS: As propostas de redação estão no Classroom. |
| **ARTE**  **Prof(a). Gerlane** | Realizar um resumo dos Capítulos 1, 2, 3 e 4 do livro didático, dando foco aos principais artistas, obras e temas estudados nos capítulos. |

**CIÊNCIAS HUMANAS**

|  |  |
| --- | --- |
| **HISTÓRIA**  **Prof. Nery** | CAPÍTULO 01: OS ESTADOS EUROPEUS E O  ABSOLUTISMO MONÁRQUICO. (PÁG. 12 A 25)  CAPÍTULO 02: HUMANISMO, RENASCIMENTO E  REFORMAS RELIGIOSAS. (PÁG. 26 A 41)  CAPÍTULO 03: EXPANSÃO MARÍTIMA EUROPÉIA. (PÁG. 42 A 59)  CAPÍTULO 04: EXPANSÃO PORTUGUESA NA ÁFRICA E NA ÁSIA. (PÁG. 52 A 81)  CAPÍTULO 05: COLONIZAÇÃO ESPANHOLA E INGLESA NA AMÉRICA. (PÁG. 82 A 103)  CAPÍTULO 06: COLONIZAÇÃO PORTUGUESA NA AMÉRICA. (PÁG. 104 A 119) |
| **GEOGRAFIA**  **Prof(a). Adriana** | Capítulo 1: A localização geográfica brasileira e as paisagens  Capítulo 2: Características do território brasileiro  Capítulo 5: Aspectos demográficos e sociais.  Capítulo 6: Heterogeneidade da população brasileira. |

**CIÊNCIAS NATURAIS**

|  |  |
| --- | --- |
| **CIÊNCIAS**  **Prof. Edson** | Capítulo 01 – dinâmica da terra => atividade => pense e resolva => pág. 21  Capítulo 02 - a atmosfera terrestre => atividade => pense e resolva => pág. 32  Capítulo 03 - poluição atmosférica => atividade = > pense e resolva => pág. 44  Capítulo 04 -agrupamento e classificação dos seres vivos => atividade => pense e resolva => pág. 59  Capítulo 05 - onde habitam os seres vivos? => atividade => pense e resolva => pág. 74  Capítulo 06 - biomas brasileiros: formações florestadas => atividade => pág. 95/96  Capítulo 07 - biomas brasileiros: formações abertas => atividade = > pág. 112  Capítulo 08 - biomas brasileiros: formações mistas => atividade => pense e resolva => pág. 122. |

**MATEMÁTICA**

|  |  |
| --- | --- |
| **MATEMÁTICA**  **Prof. Mardonio**  **Prof. Wilton** | Matemática I  Raiz quadrada exata de números inteiros;   Expressões numéricas.  Matemática II  Retas paralelas;   Ângulos opostos pelo vértice;   Triângulos;  Polígonos regulares. |

**8º ANO**

**LINGUAGEM E CÓDIGOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **LÍNGUA PORTUGUESA**  **Prof(a). Mª Regina** | Material de estudo: Gramática.  Atividades da Gramática:  Frase, oração e período (págs. 212 a 214);  Tipos de Sujeito e núcleo do sujeito (págs.219 a 222);  Verbos intransitivos; Verbos transitivo direto e indireto; Verbos de ligação (págs. 227 a 228).  Vozes verbais (págs.241  a 244) ; |
| **ARTE**  **Prof(a). Gerlane** | Realizar um resumo dos Capítulos 1, 2, 3 e 4 do livro didático, dando foco aos principais artistas, obras e temas estudados nos capítulos. |

**CIÊNCIAS HUMANAS**

|  |  |
| --- | --- |
| **HISTÓRIA**  **Prof. Francisco**  **Prof(a). Jormana** | Capítulo 2: Novas Ideias: o Iluminismo e os  fundamentos do Liberalismo Econômico.  Capítulo 3: A independência dos Estados Unidos.  Capítulo 4: França: Revolução e era napoleônica. |
| **GEOGRAFIA**  **Prof(a). Adriana** | Capitulo 1: Geopolítica e relações internacionais.  Capitulo 2: Da ordem Bipolar a Geopolítica atual.  Capítulo 5 Diferentes formas de regionalização  Capítulo 6:Quadro natural e regionalização continente  americano. |

**CIÊNCIAS NATURAIS**

|  |  |
| --- | --- |
| **CIÊNCIAS**  **Prof. Cap. André**  **Prof. Ten. Domingos** | Capítulo 01 - reprodução dos seres vivos => atividade => exercicios 4 e 7(pág. 27 e 18);  Capítulo 02 - puberdade => atividade => exercícios => 2, 3, 4 e 5(pág. 43)  Capítulo 03 - siatema genital => atividade => exercícios de 1 a 5 e exercício 9(pág. 55)  Capítulo 04 - gravidez e parto => atividade => exercícios de 1 a 7(pág. 72)  Capítulo 05 - métodos contraceptivos => atividade => exercícios de 4 a 7(pág. 86)  Capítulo 06 - infecções sexualmente transmissíveis => atividade => exercícios de 1 a 6(pág. 98)  Capítulo 07 - eletrostática => atividade => exercícios das pág. 118 e 119  Capítulo 08 - eletrodinâmica => atividade => exercícios de 1 a 3(pág. 132). |

**MATEMÁTICA**

|  |  |
| --- | --- |
| **MATEMÁTICA**  **Prof. Regina Cláudia**  **Prof. Mardônio** | **MATEMÁTICA I – ÁLGEBRA:**  Valor de uma expressão algébrica;  Monômio  **MATEMÁTICA II – GEOMETRIA:**  1. Triângulos;  2. Propriedades dos triângulos;  3. Polígonos e seus elementos;  4. Polígonos regulares. |

**9º ANO**

**LINGUAGEM E CÓDIGOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **ARTE**  **Prof(a) Gerlane** | Realizar um resumo dos Capítulos 1, 2, 3 e 4 do livro didático, dando foco aos principais artistas, obras e temas estudados nos capítulos. |

**CIÊNCIAS HUMANAS**

|  |  |
| --- | --- |
| **HISTÓRIA**  **Prof(a). Jormana** | Capítulo 2: Cotidiano e Cultura na Primeira República.  Capítulo 3: A Primeira Guerra Mundial.  Capítulo 4: A Revolução Russa. |
| **GEOGRAFIA**  **Prof. St. José** | Prof(a). Enoe  Cap 1 - O capitalismo, socialismo e suas consequências  Cap 2 - Economia global e organizações econômicas mundiais  Cap 3 - A globalização é seus efeitos  Cap 4 - Globalização e meio ambiente  Cap 5 - Europa: quadro natural e regionalização  Cap 6 - Europa: economia e população  **Prof. St. José**  Cap 1 - O capitalismo, socialismo e suas consequências  Cap 2 - Economia global e organizações econômicas mundiais  Cap 3 - A globalização é seus efeitos  Cap 4 - Globalização e meio ambiente  Cap 5 - Europa: quadro natural e regionalização  Cap 6 - Europa: economia e população  Cap 7 - União Europeia |

**CIÊNCIAS NATURAIS**

|  |  |
| --- | --- |
| **QUÍMICA**  **Prof. Cap Gerdean**  **Prof. Sérgio Queiroz** | Capítulo 2 - páginas: 25, 33, 35 e 36.  Capítulo 3 - páginas: 44, 49 e 51.  Capítulo 4 - páginas: 62 e 65.  Capítulo 5 - páginas: 82, 87, 93, 95, 96, 98 e 99. |
| **FÍSICA**  **Prof. Humberto** | Capítulo 1 => exercícios;  Capítulo 2 => exercícios;  Capítulo 3 => exercícios;  Capítulo 4 {até a página 66) => exercícios; |
| **BIOLOGIA**  **Prof. Edson** | Capítulo 1 - introdução à biologia. => atividade => todos os testes  Capítulo 2 - introdução à ecologia.=> atividade => todos os testes  Capítulo 3 - ecossistemas terrestres e aquáticos.=> todos os testes  Capítulo 4 - estrutura dos ecossistemas, fluxo de energia e ciclo da matéria.=> atividade => todos os testes  Capítulo 5 - comunidades e populações. => atividade todos os testes.  Capítulo 6 - alterações ambientais.=> atividade => todos os testes  Capítulo 7 - das origens aos dias de hoje. atividade => todos os testers. |

**MATEMÁTICA**

|  |  |
| --- | --- |
| **MATEMÁTICA**  **Prof. Chagas**  **Prof. Regina Cláudia** | Matemática II  Números Reais, Potências e Radicais:   Potências - Págs. 23 a 33;   Produtos Notáveis e Fatoração:   Os Produtos Notáveis - Págs: 62 a 69;   Fatorando Polinômios - Págs: 70 a 81.  Matemática II  Segmentos proporcionais;   Teorema de Tales;  Figuras semelhantes |

**1º ANO**

**LINGUAGEM E CÓDIGOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **LÍNGUA PORTUGUESA**  **Prof(a). Wládia**  **Prof(a). Gláucia** | Roteiro: ORAÇÃO E PERÍODO; SINTAGMA NOMINAL E VERBAL; COMPLEMENTO NOMINAL E ADJUNTO ADNOMINAL; ADJUNTO ADVERBIAL E APOSTO  Gramática Da Língua Portuguesa: págs 212 a 257;  Livro de Português (págs 17 a 28; pgs 40 a 52; pgs 106 a 108; pgs 115 a 117.)  Realizar as atividades do Livro de Português, da Gramática e dos quatro TD’s (AVA - Google Classroom) |

**CIÊNCIAS DA NATUREZA**

|  |  |
| --- | --- |
| **QUÍMICA I**  **Prof. TCel Rodrigues** | Ligações Químicas (Iônicas, covalentes e dativa), ligações sigma e Pi, hibridização do carbono. |
| **QUÍMICA II**  **Prof. Sérgio** | LIVRO 1:  - Sistemas, substâncias puras e misturas: p. 53,  - Modelos atômicos: p. 98, 99  - Mol: p.263, 264 |
| **FÍSICA I**  **Prof. Humberto** | livro 1 capitulos 1 e 2  livro 2  capitulos 9e 10  fazer todos os exercicios |
| **FÍSICA II**  **Prof. Tc Joel** | Movimento Circular e Uniforme  Vetores |
| **BIOLOGIA I**  **Prof(a). Danielle**  **Prof. Edson** | Livro: Origens: universo, a Terra e a vida.  Unidade 2: A origem da vida.  Capítulos:  §  3. A vida na Terra e as evidências de sua origem. (Atividade da página 181)  §  4. Explicações para a origem da vida.  Livro: O mundo atual: questões sociocientíficas. (Atividade das páginas 136, questões 1 e 2 da página 146, página 151, 158, 159  Unidade 1: Ciclos biogeoquímicos: um olhar sociocientífico.  Capítulos:  §  1. Água em ambientes naturais e urbanos: usando a ciência para cuidar do planeta  § 2. Aquecimento global: discutindo uma questão sociocientífica. (Atividades da página 67)  §  3. Impactos humanos nos ciclos do nitrogênio, fósforo, potássio e enxofre. (Atividades da página 67)  Unidade 2: Novo mundo em uma era de pandemias  Capítulos:  §  4. Previsão, incerteza e prevenção: o novo normal (Atividade da página 110 a 111).  §  5. Imunização e medicamentos (Atividade da página 110 a 111).  Livro: Desafios contemporâneos das juventudes.  Unidade 1: Drogas, cigarro e bebidas alcoólicas: uma perspectiva interdisciplinar.  Capítulos:  §  2. Conversando sobre drogas e medicamentos. (Questões 1 e 3 das páginas 66 e 67) |
| **BIOLOGIA II**  **Prof. Sd Freire** | Doenças causadas por microrganismos e classificação das plantas  Capítulo 2 – exercícios páginas 41 e 42  Capítulo 3 – exercícios páginas 57, 58 e 59  Capítulo 4 – exercícios páginas 78 e 79  Capítulo 5 – exercícios páginas 117 e 118 |

**CIÊNCIAS HUMANAS**

|  |  |
| --- | --- |
| **HISTÓRIA**  **Prof. Francisco**  **Prof. Sgt Alcides** | livro: história das cavernas ao terceiro milênio  patricia ramos braick e myriam becho mota  2.os primeiros passos da humanidade.p.22  2.1.a origem do ser humano. p. 23  2.2.uma periodização questionável. p.25  3. mesopotâmia p.43  3.1. terra entre rios p.43  3.2.desenvolvimento da escrita p.45  3.3.primeiro império babilônico p. 46  3.4.código de hamurabi p.46  3.5. a sociedade mesopotâmica. p. 48  3.6. economia. p.50  4. a áfrica na antiguidade: egito e núbia p. 56  4.1. às margens do nilo: o egito p.57  4.2. os três impérios. p. 58  4.3. sociedade e economia. p. 59  4.4. a religião no egito antigo p. 61  4.5. a mumificação p.62  4.6. áton, o deus único. p. 62  4.7. núbia. p. 65  4.8. cuxe: reino de kerma. p.65  4.9. período de dominação egípcia. p.66  4.10.cuxe domina o egito.p.66  4.11. período meroíta. p.66  4.12. religiosidade e regime matriarcal p.67  5. hebreus, fenícios e persas  5.1. hebreus p.71  5.2. o monoteísmo dos hebreus p.71  5.3. o êxodo p. 72  5.4. das 12 tribos ao reino unificado p. 72  5.5. do cisma à diáspora. p.73  5.6. fenícios p.74  5.7. as cidades-estado fenícias p.75  5.8. desenvolvimento do alfabeto p.75  5.9. império persa p.78  5.10. intercâmbio cultural p. 79  5.11. o fim do império p. 79  6. grécia antiga p. 86  6.1. o mundo grego. p. 87  6.2. o período minóico: primórdios da civilização grega. p. 87  6.3. o período micênico. p. 88  6.4.declínio da civilização micênica. 89  6.5. o período arcaico. p. 89  6.6.atenas p. 90  6.7. as lutas populares e as reformas p. 90  6.8. democracia ateniense p. 91  6.9. esparta. p. 93.  6.10. educação voltada para a guerra. p. 93  6.11. período clássico: a grécia em guerra p. 94  6.12. guerras médicas gue p. 94  6.13. a peloponeso e a conquista macedônica p.96  6.14. cultura grega p. 97  6.15. religião p. 97  6.16. a arte grega p. 98  6.17. o pensamento filosófico e científico p. 99  livro 2: ciêcias humanas e sociais aplicadas.  indivíduo, natureza e sociedade  autores - roberto catelli jr., andré la salvia,  ana paula gomes seferian, michele escoura,  paulo tadeu da silva e robson rocha  4.as primeiras sociedades humana.  4.1. sociedades da antiguidade p. 86  4.2. mesopotâmia e egito p. 86  4.3. a sociedade mesopotâmica p. 87  4.4. a sociedade egípcia p. 88  4.5. grécia antiga: a formação da pólis p. 92  4.6. atenas p. 92  4.7. esparta p. 94  4.8. atenas e esparta: guerra e conquista p. 95 |
| **GEOGRAFIA**  **Prof.(a). Enoe**  **Prof. Ten Teixeira** | Cap. 1: Ciência Geográfica.  Cap. 2: Os movimentos da Terra  Cap. 3: A Terra: orientação, localização e coordenadas  geográficas.  Cap. 4: A história dos mapas e as novas tecnologias.  Cap. 5: Os mapas e a linguagem cartográfica.  Cap. 6: O tempo da natureza.  Cap. 7 A biosfera.  Cap. 8: A atmosfera terrestre. |
| **FILOSOFIA**  **Prof(a). Jormana** | Capítulo 2: O sentido da vida.  Capítulo 3: Memória e história.  Capítulo 4: Lógica e linguagem. |
| **SOCIOLOGIA**  **Prof. Renan** | Capítulo 01: produção do conhecimento: uma característica  fundamental das sociedades humanas  Capítulo 02: a sociologia e a relação entre o indivíduo e a sociedade  Capítulo 03: Cultura e ideologia |

**MATEMÁTICA**

|  |  |
| --- | --- |
| **MATEMÁTICA** | Função afim  Inequação-quociente  Inequação-produto  Função quadrática  Livro: Manuel Paiva  Páginas: 80, 81, 82, 83, 84, 85 e 86  TDs  III - Teorema das Bissetrizes e Pontos Notáveis de um Triângulo  IV - Relações Métricas no Triângulo Retângulo |

**2º ANO**

**LINGUAGEM E CÓDIGOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **LÍNGUA PORTUGUESA**  **Prof. Hipólito**  **Prof(a). Thalita** | 1. Livro “Trilhas e Tramas Volume 2”  CAP. 15: Preposição e Locução Prepositiva (pgs. 208 a 211)  CAP. 16: Interjeição e Locução Interjetiva (pgs. 212 a 216)  CAP. 17: Polissemia, Homonímia, Paronímia, Sinonímia, Antonímia (pgs. 217 a 222)  CAP. 18: Conjunção e Locução Conjuntiva (pgs. 223 a 227)  CAP. 19: Verbo e Locução Verbal (pgs. 227 a 240)  CAP. 20: Advérbio e Locução Adverbial (pgs. 241 a 244)  2. Gramática da Língua Portuguesa  UNID. 11: Preposição e Crase (pgs. 438-444)  UNID. 13: Interjeição (pgs. 472 a 479)  UNID. 01: Som e Significado (pgs. 138 a 151)  MORFOLOGIA – UNID. 12: Conjunção. pgs. 458 a 471  MORFOLOGIA UNID. 08: Verbo (p. 355 a 383)  MORFOLOGIA UNID. 08: Verbo (p. 355 a 383)  MORFOLOGIA UNID. 10: ADVÉRBIO (p. 423 a 437) |
| **LITERATURA**  **Prof(a). Gláucia**  **Prof(a). Lizandra** | Roteiro: realismo, naturalismo, parnasianismo; simbolismo e pré-modernismo  livro parte ii  unid 5  cap 19: realismo pgs. 390-422  cap 20: naturalismo pgs. 424-441  unid 6  cap 21: naturalismo pgs. 448-461  cap 22: simbolismo pgs. 464-485  livro parte iii  unid 7  cap 23: pré-modernismo pgs. 494-517.  realizar as atividades do livro de literatura e dos três td’s de revisão (ava - google classroom) . |

**CIÊNCIAS DA NATUREZA**

|  |  |
| --- | --- |
| **QUÍMICA I**  **Prof. Cb Diego** | Capítulo 01  Páginas: 10,11,12,13,14,15,18 e 19  Exercícios: pág 21  Capítulo 03  Páginas: 50,51,52,53,54,55,56,61,62,63,64  Exercícios: pág 73  Capítulo 04  Páginas: 78,79,80,81,82 e 83  Exercícios: pág 84 |
| **QUÍMICA II**  **Prof. Sérgio** | variação de entalpia  entalpia de formação  entalpia de ligação  lei de Hess  Cinética Química: velocidade das reações |
| **FÍSICA I**  **Prof. Humberto** | Livro 2: capitulo 1 , 3 e 4  fazer todos os exercicios |
| **FÍSICA II**  **Prof. Samuel**  **Prof. Nicodemus** | Livro didático:  Cap 1 – Cargas Elétricas  Tópicos de 1 ao 8.  Exercícios: sessão dos propostos, questões 6 a 23.  Cap 2 – Campo Elétrico  Tópicos de 1 ao 10.  Exercícios: Sessão dos propostos, questões 7 a 19 e 26 a 30.  Cap 3 – Potencial Elétrico  Tópico 1 ao 7.  Exercícios: Sessão dos propostos, questões 12 a 30 e 35 a 38.  Cap 4 – Corrente Elétrica  Tópicos 1 ao 5.  Exercícios: Sessão dos propostos, questões 3 a 7 e 11 a 17. |
| **BIOLOGIA II**  **Prof. Débora** | Embriologia geral  Embriologia humana  Histologia animal:  Tecido epitelial  Tecido conjuntivo |
| **BIOLOGIA I**  **Prof. Edson**  **Prof. Débora** | A genética e os genes.  A herança de uma característica.  A herança simultânea de duas ou mais características.  Outros mecanismos de herança. |

**CIÊNCIAS HUMANAS**

|  |  |
| --- | --- |
| **HISTÓRIA**  **Prof. Nery** | Livro didático: história: das cavernas ao  terceiro milênio.  Capítulo 01: povos pré-colombianos e a  colonização fa américa por espanhois e  ingleses. (pág. 08 a 29)  Capítulo 02: a colonização portuguesa na  américa. (pág. 30 a 43)  Capítulo 03: a economia na américa  portuguesa e o brasil holandês. (pág. 44 a 59)  Capítulo 04: a mineração no brasil colonial.  (pág. 60 a 81)  Capítulo 05: o iluminismo. (pág. 82 a 93)  Capítulo 06: das revoluções inglesas à  revolução industrial. (pág. 94 a 109) |
| **GEOGRAFIA**  **Prof. Enoe** | Cap.7: Brasil: organização do território  Cap. . As regiões brasileiras e complexos regionais.  Cap. 11:As regiões brasileiras e o complexo regional  Nordeste.  Cap. 12: Região Geoeconômica Amazônia.  Cap. 13: &quot; &quot; Centro Sul.  Capítulo 8. Capital, Estado x Atividade industrial no Brasil.  Cap. 4: Agropecuária moderna x sistemas agrícolas  tradicionais.  Cap. 5: Regiões agrícolas, fome e mercado global de  alimentos. |
| **FILOSOFIA**  **Prof(a). Jormana** | Capítulo 10: Como devemos agir?  Capítulo 11: A política e o bem comum.  Capítulo 12: Trabalho e justiça social. |
| **SOCIOLOGIA**  **Prof. Renan** | Capítulo 08: movimentos sociais  Capítulo 09: trabalho e sociedade  Capítulo 10: estratificação e desigualdades sociais. |

**MATEMÁTICA**

|  |  |
| --- | --- |
| **MATEMÁTICA**  **Prof. Mardôno**  **Prof. Rafael**  **Prof(a). Regin Cláudia** | Matemática – Vol. 2 Manoel Paiva  Resolver todas as questões dos capítulos e itens abaixo:  Cap2 – todo  Cap3 – itens: 3.1, 3.2, 3.3, 3.5  Cap4 – itens: 4.4, 4.3, 4.4 |

**3º ANO**

**CIÊNCIAS HUMANAS**

|  |  |
| --- | --- |
| **HISTÓRIA I**  **Prof. Nery** | Aula 11: o processo de independência do brasil.  Aula 12: primeiro reinado (1822 – 1831)  Aula 13: período regencial (1831 – 1840)  Aula 14: revoltas regenciais (1831 – 1840) |
| **HISTÓRIA II**  **Prof(a). Jormana** | Apostila II, História III:  Aula 6: Movimentos europeus no século XIX.  Aula 7: Unificações tardias.  Aula 8: Estados Unidos no século XIX.  Aula 9: Emancipação da América Latina.  Apostila 3, História III:  Aula 12: Teorias ou doutrinas sociais.  Aula 13 :Primeira Guerra Mundial.  Aula 14: Revolução socialista russa. |
| **GEOGRAFIA II**  **Prof(a). Adriana** | Aula I Regionalização mundial  Aula II Globalização  Livro de Geografia  Capítulos: 8, 9,11 |
| **FILOSOFIA**  **Prof(a). Renan** | Aulas: 01, 02, 03,04, 05, 06 |
| **SOCIOLOGIA**  **Prof(a). Renan** | Aulas: 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07 |

**CIÊNCIAS DA NATUREZA**

|  |  |
| --- | --- |
| **QUÍMICA I**  **Prof. Sérgio** | Apostila 2:  QUÍMICA IV:  Números Quânticos e configurações eletrônicas: p. 88, 89, 90, 91  Tabela periódica: p. 96, 97,98  Tendências Periódicas: p. 104, 105, 106,107, 108, 109, 110  QUÍMICA I:  Funções orgânicas: p. 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 |
| **QUÍMICA II**  **Prof. Ten Danúbio** | Química II: Diluição, Misturas de soluções sem reações, Misturas de soluções com reações.  Química III: Número de Nox, Balanceamento de oxirredução |
| **FÍSICA I**  **Samuel** | **Apostila 1:**  Física II:  Aulas 01, questões de fixação de 1 a 5. (pag 34 e 35)  Aula 02, questões de fixação 01, 03 e 04 (Pag 41)                                      Fixação 01 a 05.  Física I:  Aulas 01 e 02, questões de fixação pag 4 e 5.  Aulas 03 e 04, questões de fixação pag 11 e 12.  Aulas 05, questões de fixação pag 16 e 17.  **Apostila 2:**  Física I:  Aulas 06 e 07, questões de fixação pag 03 e 04.  Aulas 08 e 09, questões de fixação pag 10, 11 e 12.  Aula 10, questões de fixação pag 16 e 17. |
| **FÍSICA II**  **Prof. Humberto** | Apostilas 1 ,2 e 3 física 3  Apostilas 1 e 2 física 4 |
| **BIOLOGIA I**  **Prof(a). Danielle** | Apostila 1, parte III, aulas 4 e 5: Engenharia genética (Atividades das páginas 248 à 256).  Apostila 1, parte IV, aula 3: Segunda Lei de Mendel (Atividades das páginas 296 a 299).  Apostila 2, parte IV: Genética do sexo (Atividades das páginas 219 à 227)  Apostila 2, parte IV: Herança quantitativa (Questões 4 a 6 das páginas 241 a 242)  Apostila 2, parte III: Carboidratos (Atividades das páginas 170 a 173)  Apostila 2, parte III: Lipídeos (Atividades das páginas 183 a 189) |
| **BIOLOGIA II**  **Prof(a). Débora** | Teorias evolutivas  Embriologia geral  Embriologia humana  Tecido epitelial |

**MATEMÁTICA**

|  |  |
| --- | --- |
| **MATEMÁTICA**  **Prof. Bruno**  **Prof. Rafael**  **Prof. Paulo Rodrigues**  **Prof. Elano** | Volume 1: Aula 1 - Conjuntos numéricos: Exercícios de Fixação (qst. 1 a 5).  Volume 1: Aula 3 - Sistemas de numeração posicionais: Exercícios de Fixação (qst. 1 a 5).  Volume 1: Aula 5 - Operações nos inteiros: Exercícios de Fixação (qst. 1 a 5).  Volume 2: Aula 6 - Potências com expoente natural: Exercícios de Fixação (qst. 1 a 5).  Volume 2: Aula 7 - Produtos notáveis e fatoração: Exercícios de Fixação (qst. 1 a 5)  Função do 1º Grau  Função Exponencial  Permutação  Arranjo  Combinação  Análise de gráficos  Medidas de tendência central |