

DISCIPLINA: ARTES

SÉRIE: 9º

CAPÍTULO	TÓPICOS
<b>Breve linha do tempo da História da Arte</b>	Arte Rupestre/Renascimento/Arte Moderna/Arte Contemporânea (Anotações individuais)
<b>Apostila: Caderno 1</b>	
Capítulo 1	Temas e gêneros nas artes visuais
Capítulo 2	Música e improvisação
Capítulo 3	Abstracionismo
<b>Apostila: Caderno 2</b>	
Capítulo 1	Dadaísmo
Capítulo 2	Surrealismo
Capítulo 3	Modernismo no Brasil
Capítulo 4	Pop arte
<b>Apostila: Caderno 3</b>	
Capítulo 1	A música brasileira na década de 1960
Capítulo 2	Teatro brasileiro

DISCIPLINA: **CIÊNCIAS**SÉRIE: **9º ano**

<b>Apostila</b>	<b>Capítulos e assuntos</b>
Apostila 1	Cap. 1 (Planeta Terra primitivo) Cap. 2 (Corpos celestes; Lixo espacial) Cap. 3 (Poluição do ar; Poluição do solo e subsolo; Redução dos impactos ambientais) Cap. 4 (Evidências da evolução; O evolucionismo de Darwin e Wallace)
Apostila 2	Cap. 1 (Origem do ser humano moderno) Cap. 2 (As bases da Genética; Genética humana) Cap. 3 (Biotecnologia) Cap. 4 (Propriedades da matéria; Substâncias puras)
Apostila 3	Cap. 1 (Estrutura atômica; A tabela periódica) Cap. 2 (Regra do octeto; Ligação iônica; Ligação covalente) Cap. 3 (Ácidos, Bases; Sais; Óxidos) Cap. 4 (Ocorrência das reações químicas; Classificação das reações químicas)
Apostila 4	Cap. 1 (Som - uma onda mecânica) Cap. 2 (Luz - uma onda eletromagnética)

DISCIPLINA: **Geografia**SÉRIE: **9º ano**

<b>APOSTILAS</b>	<b>CAPÍTULO</b>
<b>APOSTILA 1</b>	Capítulos 1 e 2
<b>APOSTILA 2</b>	Capítulos 1 e 4
<b>APOSTILA 3</b>	Capítulos 1, 2, 3 e 4

DISCIPLINA: **HISTÓRIA**

SÉRIE: **9º ano**

<b>CAPÍTULO</b>	<b>TÓPICOS</b>
<b>Capítulo 01 (Caderno 01)</b> Primeira República	Fundação da República República do Café com Leite
<b>Capítulo 04 (caderno 01)</b> Primeira Guerra Mundial	A “paz armada” Tempos de conflitos Os tratados de paz e a Europa redesenhada
<b>Capítulo 01 (caderno 02)</b> Revolução Russa	Uma Revolução socialista A crise do império russo As revoluções de 1917 Guerra civil
<b>Capítulo 03 (caderno 02)</b> Getúlio Vargas no Poder	Governo Provisório Estado Novo Política trabalhista
<b>Capítulo 04 (caderno 02)</b> Segunda Guerra Mundial	Conflitos na Europa A guerra Holocausto
<b>Capítulo 01 (caderno 03)</b> Guerra Fria	O mundo sob nova ordem
<b>Capítulo 04 (caderno 03)</b> Democracia: o Brasil de 1946 a 1964	A volta de Getúlio Vargas O Governo de JK O golpe na democracia
<b>Capítulo 01 (Caderno 04)</b> Ditadura Militar	Regime Militar Repressão Cultura Brasileira

DISCIPLINA: **Inglês**SÉRIE: **9º ano**

<b>CAPÍTULO</b>	<b>TÓPICOS</b>
<b>Caderno 1</b> Capítulo 4	Prepositions of movement
<b>Caderno 2</b> Capítulos 1, 2 e 3	Modal verbs
<b>Caderno 3</b> Capítulos 2 e 3	Conditional sentences

DISCIPLINA: **LPL**SÉRIE: **9º ano****ASSUNTOS**

- Sujeito e predicado
- Transitividade verbal
- Período composto por coordenação
- Período composto por subordinação: orações adverbiais, adjetivas e substantivas
- Pronomes relativos
- Coesão referencial: pronomes relativos
- Coesão seqüencial: articuladores textuais
- Concordância verbal
- Regência verbal
- Regência nominal
- Uso da crase
- Processos de formação de palavras
- Plural dos substantivos compostos

DISCIPLINA: **Matemática**SÉRIE: **9º ano****CONTEÚDO**

- Potenciação e radiciação;
- Teorema de Tales;
- Racionalização de Denominadores;
- Equações do 2º grau.;
- Equações biquadradas;
- Equações Irracionais;
- Sistemas de equações;
- Noção de Função;
- Pitágoras;
- Áreas
- Razões trigonométricas;( SENO, COSSENO E TANGENTE);
- Relações Métricas no Triângulo Retângulo;
- Semelhança;
- Proporções em geometria;
- Produtos notáveis e Fatoração;
- MMC, MDC e Frações Algébricas;
- Estudo da equação do 2º grau.

DISCIPLINA: **PRIN**SÉRIE: **9º ano**

<b>Conteúdos dos trimestres</b>	<b>Atividades</b>
Leis de Newton; Imunidade; Biotecnologia; Modelo atômico; Funções químicas.	<b>Obs.: verificar atividades feitas em aula.</b>