

## 2º ANO – ENSINO MÉDIO

### ROTEIRO DE ESTUDOS – ATIVIDADE AVALIATIVA (AC)

#### 2ª ETAPA DE ESTUDOS

• **DATA DE REALIZAÇÃO: 18 DE JULHO (SÁBADO) – 8h às 13h**

ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	CONTEÚDOS (UNIDADES TEMÁTICAS)
<b>LINGUAGENS</b>	<b>GRAMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ TEXTOS / VOCABULÁRIO / INTERPRETAÇÃO;</li> <li>✓ SINTAXE / ORAÇÕES / CRASE;</li> <li>✓ FIGURAS DA 1ª E 2ª ETAPA.</li> </ul>
	<b>REDAÇÃO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ANÁLISE TEXTUAL (TEXTO DISSERTATIVO-ARGUMENTATIVO – ENEM);</li> <li>✓ C1 – ANÁLISE ESPECÍFICA DOS ASPECTOS GRAMATICAIS (SINTAXE DE CONCORDÂNCIA E REGÊNCIA);</li> <li>✓ C2 – SELEÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE REPERTÓRIO SOCIOCULTURAL; COMPREENSÃO DO EIXO TEMÁTICO; ABORDAGEM COMPLETA DO TEMA GERADOR; PROPÓSITO COMUNICATIVO;</li> <li>✓ C3 – SELEÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE ARGUMENTOS; CATEGORIAS ARGUMENTATIVAS; ELEMENTOS QUE CONFEREM CREDIBILIDADE À ARGUMENTAÇÃO;</li> <li>✓ C4 – OPERADORES ARGUMENTATIVOS; ELEMENTOS COESIVOS (REFERENCIAÇÃO);</li> <li>✓ C5 – ELEMENTOS ESSENCIAIS DA PROPOSTA DE SOLUÇÃO (AGENTE, AÇÃO, MODO, DETALHAMENTO E EFEITO);</li> <li>✓ PRODUÇÃO DE TEXTO;</li> <li>✓ TIPO TEXTUAL A SER DESENVOLVIDO: TEXTO DISSERTATIVO-ARGUMENTATIVO (MODELO ENEM).</li> </ul>
	<b>INGLÊS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ UNIT 3                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ VOCABULARY: PHYSICAL ATTRIBUTES;</li> <li>○ TOO / NOT... ENOUGH;</li> <li>○ NOUN SUFFIXES;</li> <li>○ PAST PERFECT;</li> <li>○ TEXTS.</li> </ul> </li> </ul>
	<b>LITERATURA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ MODERNISMO 1ª. GERAÇÃO;</li> <li>✓ MODERNISMO 2ª. GERAÇÃO – PROSA REGIONALISTA E POESIA</li> </ul>

**• DATA DE REALIZAÇÃO: 18 DE JULHO (SÁBADO) – 8h às 13h**

ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	CONTEÚDOS (UNIDADES TEMÁTICAS)
CIÊNCIAS HUMANAS	HISTÓRIA	✓ CAP. 34: ESTADOS UNIDOS E EUROPA NO SÉCULO XIX <b>(VIDEOAULAS: 03, 04, 05 E 06).</b>
	GEOGRAFIA	✓ TEXTO COMPLEMENTAR: REGIONALIZAÇÃO; ✓ LIVRO (VOL. 3): ✓ CAPÍTULO 30 – A FORMAÇÃO E A DIVERSIDADE CULTURAL DA POPULAÇÃO BRASILEIRA; ✓ CAPÍTULO 31 – ASPECTOS DEMOGRÁFICOS E ESTRUTURA DA POPULAÇÃO BRASILEIRA.
	FILOSOFIA	✓ <b>UNIDADE 04 / CAPÍTULO 01:</b> – PODER E POLÍTICA; – AUTORIDADE E PODER – UMA MACROFÍSICA DO PODER: A TEORIA DA “SOMA ZERO”; – UMA MICROFÍSICA: O PODER COMO REDE – TECNOLOGIA DO PODER / MICROFÍSICA DO PODER; – O PENSAMENTO POLÍTICO GREGO - PLATÃO: O GOVERNO DOS FILÓSOFOS / ARISTÓTELES: O BEM COMUM; – TRANSFORMAÇÕES NO PENSAMENTO POLÍTICO - O PRÍNCIPE E AS ARTES DE GOVERNO (MAQUIAVEL) / UM DISCURSO CONTRA A OPRESSÃO (LA BOÉTIE).
	SOCIOLOGIA	✓ CAP. 20 <b>(17-LIVRO AZUL/VELHO):</b> OS MOVIMENTOS SOCIAIS NO BRASIL <b>(VIDEOAULAS 03 E 04);</b> ✓ CAP. 21 <b>(22-LIVRO AZUL/VELHO):</b> MUDANÇAS, REVOLUÇÕES E SUAS IMPLICAÇÕES <b>(PODCAST AULA 05).</b>

**• DATA DE REALIZAÇÃO: 25 DE JULHO (SÁBADO) – 8h às 13h**

ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	CONTEÚDOS (UNIDADES TEMÁTICAS)
CIÊNCIAS DA NATUREZA	FÍSICA 1	✓ CAPÍTULO 08: ONDAS MECÂNICAS: ○ TÓPICO 4 – INTERFERÊNCIA DE ONDAS; ○ TÓPICO 5 – ONDAS ESTACIONÁRIAS.  ✓ CAPÍTULO 09: ACÚSTICA: ○ TÓPICO 1 – SONS, ULTRASSONS E INFRASSONS; ○ TÓPICO 2 – REVERBERAÇÃO, ECO E QUALIDADE DO SOM, INTENSIDADE, ALTURA E TIMBRE; ○ TÓPICO 3 – CORDAS VIBRANTES; ○ TÓPICO 4 – TUBOS SONOROS.
	FÍSICA 2	✓ LIVRO: FÍSICA (PROJETO MÚLTIPLOS) – VOLUME 3 – PARTE 1; ✓ CAPÍTULO 2 – OS CIRCUITOS ELÉTRICOS NAS RESIDÊNCIAS (PÁGINAS: 31 A 60): ○ LEIS DE OHM; ○ ASSOCIAÇÃO DE RESISTORES. ✓ CAPÍTULO 3 – CIRCUITOS ELÉTRICOS: GERADORES, RECEPTORES E MEDIDORES (PÁGINAS: 61 A 92): ○ BIPOLOS ATIVOS E FORÇA ELETROMOTRIZ; ○ GERADORES E CIRCUITOS SIMPLES; ○ ASSOCIAÇÃO DE GERADORES;

		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ RECEPTORES ELÉTRICOS E CIRCUITOS SIMPLES;</li> <li>○ CIRCUITOS ELÉTRICOS;</li> <li>○ MEDIDORES ELÉTRICOS IDEAIS.</li> </ul>
	<b>QUÍMICA 1</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ VOLUME 2 – PARTE 2: CAPÍTULO 9 – CINÉTICA QUÍMICA: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ TEORIA DAS COLISÕES E DO COMPLEXO ATIVADO;</li> <li>○ FATORES QUE INFLUENCIAM A VELOCIDADE;</li> <li>○ GRÁFICOS DE ENERGIA DE ATIVAÇÃO;</li> <li>○ LEI DA VELOCIDADE;</li> <li>○ ORDEM E MOLECULARIDADE;</li> <li>○ CÁLCULOS ENVOLVENDO A LEI DA VELOCIDADE.</li> </ul> </li> </ul>
	<b>QUÍMICA 2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ CAPÍTULO 01 - INTRODUÇÃO À QUÍMICA ORGÂNICA: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ TÓPICO 1. A SÍNTESE DA UREIA;</li> <li>○ TÓPICO 2. POSTULADOS DE KEKULÉ;</li> <li>○ TÓPICO 3. SIMPLIFICAÇÃO DE FÓRMULAS ESTRUTURAIS;</li> <li>○ TÓPICO 4. CLASSIFICAÇÃO DE CADEIAS CARBÔNICAS.</li> </ul> </li> <li>✓ CAPÍTULO 02 – NOMENCLATURA IUPAC: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ TÓPICO 2. NOMENCLATURA DE COMPOSTOS COM CADEIA RAMIFICADA.</li> </ul> </li> <li>✓ CAPÍTULO 03 – HIDROCARBONETOS E HALETOS ORGÂNICOS: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ TÓPICO 1. PROPRIEDADES GERAIS;</li> <li>○ TÓPICO 2. O GRUPO ALIFÁTICO;</li> <li>○ TÓPICO 3. O GRUPO AROMÁTICO.</li> </ul> </li> </ul>
	<b>BIOLOGIA 1</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ CAPÍTULO 12 – POPULAÇÕES E COMUNIDADES: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ ECOLOGIA DAS POPULAÇÕES;</li> <li>○ INTERAÇÕES BIÓTICAS;</li> <li>○ INTERAÇÕES COMO FATORES REGULADORES DE POPULAÇÕES NAS COMUNIDADES.</li> </ul> </li> </ul>
	<b>BIOLOGIA 2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ CAP. 10 - PÁGS.: 425 A 440 (ARTRÓPODES E EQUINODERMOS);</li> <li>✓ CAP.11 - PÁGS.: 458 A 464 (PROTOCORDADOS, PEIXES ÁGNATOS E PEIXES CARTILAGINOSOS).</li> </ul>

**• DATA DE REALIZAÇÃO: 25 DE JULHO (SÁBADO) – 8h às 13h**

ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	CONTEÚDOS (UNIDADES TEMÁTICAS)
<b>MATEMÁTICA</b>	<b>MATEMÁTICA 1</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ BINÔMIO DE NEWTON - CAP. 20.</li> </ul>
	<b>MATEMÁTICA 2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ÁREA E VOLUME DE UMA PIRÂMIDE;</li> <li>✓ TETRAEDRO REGULAR;</li> <li>✓ SÓLIDOS SEMELHANTES;</li> <li>✓ PIRÂMIDES SEMELHANTES;</li> <li>✓ TRONCO DE PIRÂMIDE.</li> </ul>

**• AC DE REDAÇÃO:**

**DATA 17/07** - Orientação na aula de redação e liberação da proposta às 14h na sala (*Google Classroom*) da disciplina de Redação.

**DATA 21/07** – A entrega ao professor até 23h59min, pela sala (*Google Classroom*) da disciplina de Redação.