



Calendário de P1 de valor 4,0 — 1º Trimestre 2021 — Ensino Médio - 2º ANO			
Data	Componente Curricular	Horário	CONTEÚDOS
12/04 - 2ª-feira	Geografia	(1º e 2º períodos)	- Capítulo 13: (todo o capítulo) - Demografia (densidade demográfica, taxas de natalidade, mortalidade/ mortalidade infantil e fecundidade, IDH, Coeficiente de Gini): slides e apostila (pág. 6) - Teorias demográficas: slides e apostila (pág. 13) - Transição demográfica: slides e apostila (pág. 17) - A estrutura populacional e os papéis etários: slides e apostila (pág. 18) - Demografia da fome: a população cresce, a pobreza prossegue: slides e apostila (pág. 22) - Capítulo 14: (todo o capítulo) - População mundial: distribuição e características: slides e apostila (pág. 6) - Intervenções demográficas: Estado e controle natal: slides e apostila (pág. 12) - População em movimento: slides e apostila (pág. 19) - Capítulo 15: (até o que for trabalhado) - Formação do povo brasileiro: slides e apostila (pág. 14) - Características da população brasileira: slides e apostila (pág. 19)
12/04 - 2ª-feira	Ensino Religioso	(3º período)	Aula 1. Aula inaugural. Apresentação do plano de trabalho e dos conteúdos nucleares. CN: Fé e existência na era moderna. Objetivo: Compreender a transformação dos conceitos e dos discursos sobre "bem e mal", "certo e errado" ao longo do tempo. (material no Marista Virtual 3.0)  Aula 2. Conteúdo nuclear: certo/errado, bom/mau, bem/mal. Objetivo: Analisar situações na história que pressuponham juízos de fato e de valor; conceitos de moral, imoral e amoral. (material no Marista Virtual 3.0)  Aula 3. Introdução à Axiologia: Max Scheler. Objetivo: Apropriar-se dos conceitos e aprender sobre a hierarquia dos valores. Proposta de atividade avaliativa: Resenha crítica do Filme Los 33 de Atacama. (aplicação dos conceitos de jusnaturalismo e juspositivismo). Critérios para uma escala de valores. (material no Marista Virtual 3.0)Aula 4. Continuação Introdução à Axiologia: Max Scheler. Objetivo: Apropriar-se dos conceitos e aprender sobre a hierarquia dos valores. Hierarquia dos valores. (material no Marista Virtual 3.0)  Aula 5. Continuação Introdução à Axiologia: Max Scheler. Objetivo: Apropriar-se dos conceitos e aprender sobre a hierarquia dos valores. Ilustração na literatura dos conceitos aprendidos aqui o momento. Livro o Caso dos exploradores de caverna. (jusnaturalismo X juspositivismo); Livro Antígona. (material no Marista Virtual 3.0)





			Aula 6. Conteúdo nuclear: Certo/errado; jusnaturalismo/juspositivismo - Peça Antígona de Sófocles. Objetivo: Apresentar literaturas que ilustram os conceitos estudados até o momento. (material no Marista Virtual 3.0) Aula 7. Conteúdo nuclear: A declaração Universal dos Direitos Humanos. — Origem e documentos que precursores. Magna Carta (1215 — 1225); Petition of Rights (1628); Bill of Rights (1689), Habeas Corpus (1769). <b>Objetivo:</b> Conhecer as bases legais dos Direitos humanos. (material no Marista Virtual 3.0) Aula 8. Conteúdo nuclear: A declaração Universal dos Direitos Humanos. As ideias de liberdade e igualdade no contexto da história. As diferentes interpretações dadas no decorrer da história. <b>Objetivo:</b> Conhecer e compreender a importância dos direitos humanos. (material no Marista Virtual 3.0)
13/04 – 3ª-feira	Produção Textual	(1º e 2º períodos) Manhã	<ul> <li>Partes composicionais da redação do ENEM (Semanas 1, 3,4 e 5 de março):         <ul> <li>Introdução (1º parágrafo) com contextualização, tema e argumentos principais/teses;</li> <li>Desenvolvimento com dois parágrafos (2º e 3º) organizados em tópico frasal (apresentação do argumento principal), ampliação do argumento principal (apresentação de estratégia argumentativa, pautada em repertório legitimado, que comprova/evidencia o argumento principal), uso produtivo (articulação do repertório empregado com o argumento principal e o tema) e frase de efeito;</li> <li>Conclusão (4º parágrafo) com elemento coesivo adequado, retomada do tema e da tese, bem como apresentação da proposta de intervenção com os 5 elementos (agente, ação, meio, finalidade e detalhamento).</li> </ul> </li> </ul>
14/04 – 4ª-feira	Filosofia	(1º período)	*Legenda: M=módulo; C=Capítulo P=Página.  Módulo 3 - Filosofia, linguagem e arte Capítulo 7 - Persuasão e convencimento.  M3C7P09 - Persuasão e convencimento. Falácias.  M3C7P15 - Persuasão e convencimento. Tipos de argumentos  M3C7P17 - Persuasão e convencimento. Retórica sofistica Capítulo 8 - Estética  M3C8P10 - Estética - A arte para Platão.  M3C8P11 - Estética - Catarse (tragédia e comédia)  M3C8P14 - Estética - A arte para Kant  M3C8P16 - Estética - A perda da aura.  M3C8P24 - Estética - A arte renascentista
15/04 – 5ª-feira	História	(1º e 2º períodos) Manhã	<ul><li>Consolidação da colonização e expansão territorial;</li><li>O processo revolucionário inglês.</li></ul>
16/04 – 6ª-feira	Língua Inglesa	(1º período)	Tecnologia e sociedade; cyberbullyng;





			gramática: as x like; tempos verbais no passado simples e contínuo (while e when).
17/04 – Sábado	Arte	(2º período) 8h20 às 9h10	Conceitos de cultura e patrimônio cultural. Introdução ao Realismo Música popular e erudita Clássico x contemporâneo Clássico x moderno Arte e poder ao longo da história.  Módulo 3 e Capítulo 7 e 8
17/04 – Sábado	Biologia	(3º e 4º períodos) 9h10 às 10h50	<ul> <li>APOSTILA 13 SME – A PERPETUAÇÃO DA VIDA: REPRODUÇÃO E DIVISÃO CELULAR, TIPOS DE REPRODUÇÃO ASSEXUADA (CISSIPARIDADE OU BIPARTIÇÃO, ESPORULAÇÃO, BROTAMENTO, GEMULAÇÃO, REGENERAÇÃO, ESTROBILIZAÇÃO E ESTAQUIA;</li> <li>APOSTILA 13 SME – A PERPETUAÇÃO DA VIDA: PARTENOGÊNESE E TIPOS DE REPRODUÇÃO SEXUADA (CONJUGAÇÃO, AUTOFECUNDAÇÃO E SINGAMIA);</li> <li>APOSTILA 13 SME – A PERPETUAÇÃO DA VIDA: TIPOS DE FECUNDAÇÃO (INTERNA E EXTERNA);</li> <li>APOSTILA 13 SME – A PERPETUAÇÃO DA VIDA: REPRODUÇÃO ASSEXUADA E SEXUADA – VANTAGENS E DESVANTAGENS EVOLUTIVAS;</li> <li>APOSTILA 13 SME – A PERPETUAÇÃO DA VIDA: CICLOS DE VIDA NA NATUREZA (HAPLOBIONTE HAPLONTE, HAPLOBIONTE DIPLONTE E DIPLOBIONTE);</li> <li>APOSTILA 13 SME – A PERPETUAÇÃO DA VIDA: O CICLO CELULAR (INTERFASE E MITOSE – PROFASE, METAFASE, ANAFASE TELÓFASE);</li> <li>APOSTILA 14 SME – REPRODUÇÃO HUMANA: DO MICRO AO MACRO. SISTEMA EXCRETOR OU URINÁRIO, SISTEMA GENITAL HUMANO (MASCULINO E FEMININO);</li> <li>APOSTILA 14 SME – A PERPETUAÇÃO DA VIDA: DIVISÃO CELULAR MEIOSE.</li> <li>APOSTILA 14 SME – A PERPETUAÇÃO DA VIDA: GAMETOGÊNESE (ESPERMATOGÊNESE E OVOGÊNESE);</li> <li>APOSTILA 14 SME – A PERPETUAÇÃO DA VIDA: FECUNDAÇÃO HUMANA, REPRODUÇÃO HUMANA ASSISTIDA E SUAS TECNOLOGIAS (INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL E FERTILIZAÇÃO <i>IN VITRO</i>.</li> <li>APOSTILA 14 SME – A PERPETUAÇÃO DA VIDA: ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO HUMANO (IDH) E INDICADORES DE SAÚDE PÚBLICA.</li> </ul>
19/04 – 2º-feira	Física	(4º e 5º períodos)	Revisão do ano passado (2021): -TermologiaConceitos básicos.





			-Propagação do Calor.
			-Calorimetria.
			-Princípio das trocas de calor.
			Capítulos 13:
			-Cinemática.
			-Conceitos básicos.
			-Classificação dos movimentos. -Movimento Retilíneo Uniforme (MRU).
			-Função Horária da posição do MRU.
			-Gráficos do MRU.
			-Encontro de móveis em MRU.
			-Movimento Retilíneo Uniformemente Variado (MRUV).
			-Função Horária da posição do MRUV.
			-Gráficos do MRUV.
			-Encontro de móveis de MRUV e com MRU.
20/04 – 3ª-feira	Língua Portuguesa	(4º e 5º períodos)	CAPÍTULO 13
		Manhã	• Conceitos de língua, linguagem, variação de registro (formal e informal), internetês, e preconceito
			linguístico
			Marcas de subjetividade / Seleção lexical (juízo de valor)
			<ul> <li>Mecanismos coesivos: elipse, hiperônimo, hipônimo, antonomásia, conjunções.</li> </ul>
			<ul> <li>Pronomes pessoais – aspectos morfológicos, sintáticos (sujeito e complemento verbal) e funcionais</li> </ul>
			(coesão)
			• Implícitos
			CAPÍTULO 14
			Gênero textual: notícia
			Marcas de objetividade
			Aspecto e modalização verbal
			Conectivos – conjunções e pronomes relativos.
			CAPÍTULO 15
			Gênero textual: entrevista jornalística





			• Funções da linguagem (emotiva, apelativa, referencial, fática, metalinguística e poética)
22/04 – 5ª-feira	Educação Física	(3º período) Manhã	Esportes da natureza  - Definição de esportes na natureza e necessidade da tecnologia.  - Atividade física na natureza e o meio ambiente.  - Esportes na natureza e a segurança.  - Esportes na natureza e a adrenalina.  - Modalidades de esportes na natureza.
22/04 – 5ª-feira	Matemática	(4º e 5º períodos) Manhã	O estudo dos triângulos: contexto histórico, teoremas e trigonometria  Cap. 7: O estudo dos triângulos e seus elementos  Cap. 8: Triângulos: as relações entre seus lados e seus ângulos  Cap. 9: Estudo de triângulos quaisquer  O ciclo trigonométrico, as funções e as equações trigonométricas  Cap. 13: As razões trigonométricas e o ciclo trigonométrico.
23/04 – 6ª-feira	Literatura	(4º e 5º períodos)	Romantismo  * Introdução (SME- capítulo 13/págs. 06, 07, 08, 09, 10,13, 14 e 15);  * Principais características do período romântico (SME- capítulo 13/ págs. 16, 17 e 18 – postagem da semana 15/03 a 19/03);  * O Romantismo em Portugal (SME- capítulo 13/ págs. 33, 34, 35 – esquema geral do Romantismo em Portugal da semana 29/03 a 02/04);  * O Romantismo no Brasil: principais gerações românticas e respectivos autores e obras (esquema feito no caderno pautado).  Obs: É Importante que o aluno faça a leitura dos materiais adicionais sobre Romantismo (postados no Marista virtual);
24/04 – Sábado	Sociologia	(2º período) 8h20 às 9h10	*Legenda: M=módulo; C=Capítulo P=Página.  Módulo 3 – Classes sociais e a sociedade em mudança.  Capítulo 07 – O trabalho garante a mobilidade social?  M3C07P06 – O trabalho garante a mobilidade social? – Formas alternativas de trabalho no Brasil.  M3C07P09 – O trabalho garante a mobilidade social? – A lei da mais-valia.  M3C07P09 – O trabalho garante a mobilidade social? – antagonismos de classe em Karl Marx.  M3C07P10 – O trabalho garante a mobilidade social? – Habitus – Pierre Bourdieu  M3C07P11 – O trabalho garante a mobilidade social? – O capitalismo e a mobilidade social.  M3C07P11 – O trabalho garante a mobilidade social? – A relação entre o desemprego a criminalidade.  M3C07P17 – O trabalho garante a mobilidade social? – A racionalidade do lucro – Liberalismo econômico em Adam Smith.





24/04 – Sábado	Língua Espanhola	(3º período) 9h10 às 10h	Capítulo 08 – O capital sem limites  M3C08P06 – O capital sem limites – globalização  M3C08P09 – O capital sem limites – conflito de classes se amplia no capitalismo.  M3C08P12 – O capital sem limites – globalização da produção de bens de consumo.  - Interpretação textual  - Vocabulário sobre profissões e profissões do futuro (p. 116-121) + Semanas 2 e 3/março (Marista Virtual
		91110 as 1011	3.0) - Regra de eufonia (p. 122) + Semana 4/março (Marista Virtual 3.0) - Pronomes possessivos (p. 123-125) + Semana 5/março (Marista Virtual 3.0)  Livro didático: 360º Palabras Compartidas
26/04 - 2º-feira	Química	(1º e 2º períodos)	<ul> <li>Capítulo 15:</li> <li>Ciclo da Água: Propriedades da água, Comportamento anômalo, ciclo curto e ciclo longo;</li> <li>Ciclo do Carbono: Formas de fixação do carbono, liberação do carbono, desequilíbrios ambientais;</li> <li>Ciclo do Oxigênio: Consumo e liberação do oxigênio, relação do gás oxigênio com o gás ozônio, Ciclo de Chapman, Desequilíbrio do Ciclo e problema ambiental causado pela ação dos CFCs;</li> <li>Ciclo do Nitrogênio: Processos de Oxirredução durante as etapas de amonificação, nitrificação, nitrosação e desnitrificação.</li> </ul>
			<ul> <li>Capítulo 13:         <ul> <li>Combustíveis Fósseis: Formação, capacidade calorífica, poluição, problemas ambientais, reações de combustão, comparação com recursos renováveis no quesito ambiental e energético;</li> <li>Combustíveis alternativos: importância para o meio ambiente;</li> <li>Termoquímica: Reações Endotérmicas e Exotérmicas;</li> <li>Gráficos Termoquímicos e Equações Termoquímicas;</li> </ul> </li> <li>Capítulo 14:         <ul> <li>Gráficos Termoquímicos e Equações Termoquímicas;</li> <li>Cálculos de Variação de Entalpia: Energia de Formação, Energia de Ligação e Lei de Hess.</li> </ul> </li> </ul>