

GUIA DE ESTUDOS PARA P2 – 1º ano

NÚCLEO NATUREZA	13/05	<u>Conteúdos:</u> Biologia: vol. 3, cap. 5: Inteligência artificial, pós-humanismo; págs. 5, 6, 8, 9 e 10. Física: Cap. 5, robótica e Física, pág. 11, 12 e 13. Cap. 6, A linguagem científica, pág. 34 e 35 Química: Volume 2, capítulo 4: O método científico. Págs.: 56 até 59. Volume 3, capítulo 5: Nanotecnologia. Págs.: 14 até 16.
		<u>Fontes de estudo:</u> Biologia: livro didático Física: livro didático. Química: livro didático, slides Marista Virtual 3.0.

NÚCLEO HUMANAS	14/05	<u>Conteúdos:</u> Ensino Religioso: Ressurreição, Reencarnação, Ancestralidade e Nihilismo Filosofia: volume 1, capítulo 2: Sócrates (páginas 51, 52, 53, 54 e 55) Volume 2, capítulo 1: Sofistas e Platão (páginas 20, 21, 22, 23, e 24) Sociologia: volume 1 – capítulo 2: Auguste Comte e o nascimento da sociologia (páginas 58, 59 e 60) Volume 2, capítulo 1: os fundadores da sociologia: Durkheim, Weber e Marx (páginas 25, 26, 27, 28, 29 e 30)
		<u>Fontes de estudo:</u> Ensino Religioso: material disponibilizado em sala de aula e slides no Marista Virtual 3.0. Filosofia: livro e caderno. Sociologia: livro, caderno e slides no Marista Virtual 3.0.

<p>FGB HUMANAS</p>	<p>16/05</p>	<p><u>Conteúdos:</u></p> <p>Geografia: O meio em transformação; Meio Pré-técnico ou natural; Meio técnico; Meio Técnico-científico-informacional; Revoluções nos modos de produção; A integração global; A história do Tempo da Terra; A estrutura da Terra; A teoria da Deriva Continental e o movimento das Placas Tectônicas.</p> <p>História: Roma Antiga: povoamento e mito de fundação; Fases da história da Roma Antiga; Sociedade Romana: classes sociais e suas funções na sociedade romana; Monarquia: Estruturas políticas; República: Estruturas políticas - Senado e Magistraturas; Expansionismo romano: influências das Guerras Púnicas; Transformações sociais: revoltas plebeias; A importância da escravidão em Roma; Fim da República Romana.</p>
		<p><u>Fontes de estudo:</u></p> <p>Geografia: Livro - Volume 2 - Capítulo 2 (Págs. 32 a 37) + Volume 3 - Capítulo 3 (Até a página 34) + Mapas Mentais produzidos durante as aulas.</p> <p>História: Volume 3 – pg. 5 até 11 + exercícios do livro (pg. 09-10) + slides disponíveis no Marista Virtual 3.0 + resumos produzidos em aula.</p>

FGB MATEMÁTICA	17/05	<u>Conteúdos:</u> <u>Função:</u> -Gráfico de uma função; -Classificação de funções; -Função composta; <u>Função polinomial do 1º grau:</u> -Zero da função; -Coeficientes; -Gráfico; -Estudo do sinal; <u>Inequações do 1º grau</u> <u>Função Modular</u>
		<u>Fontes de estudo:</u> Livro didático: volume 2 (pg, 15-20) e volume 3; Anotações e exemplos do caderno; Exercícios do livro, caderno e lista.

NÚCLEO LINGUAGENS	20/05	<u>Conteúdos:</u> Arte: - Commedia Dell arte - história do teatro da Renascença - características - personagens Língua Inglesa: - Comunicação e multimodalidade: How far have we gone? - Globish is the word! English is international; - Multimodality in the use of the English Language; - Leitura é comunicação. Língua Portuguesa: Ideologia linguística e meme Língua e identidade Sotaque Variação Linguística
		<u>Fontes de estudo:</u> Arte: Livro didático - volume 2 - capítulo 3 (pág. 10 a 13) + exercícios de aula Língua Inglesa: - Livro volume 3: Capítulo 5 (p.15 até 18.) Capítulo 6 (p.37 até 40.), - Slides no Marista Virtual 3.0. Língua Portuguesa: Capítulos 3 e 4 Material no Marista Virtual 3.0 Capítulo 3 Livro de Língua Portuguesa FGB

NÚCLEO MATEMÁTICA	21/05	<u>Conteúdos:</u> Cap 3: Funções e suas representações Aplicação de funções polinomiais; Fenômenos determinísticos e aleatórios; Gráfico de dispersão e correlações; Estudo de modelos quadráticos;
		<u>Fontes de estudo:</u> Livro didático; Anotações e exemplos do caderno; Exercícios do livro e caderno.

FGB LINGUAGENS	22/05	<u>Conteúdos:</u> Educação Física: A dança como manifestação cultural; O hip-hop como movimento social; Língua Portuguesa: Processo de formação das palavras: derivação; Figuras de linguagem; Letra e fonema; Encontros vocálicos, consonantais, dígrafos; Separação silábica; Literatura: Novelas de Cavalaria; Tipos de heróis; Humanismo; Autores portugueses – Auto da barca do inferno; O velho da Horta; Renascentismo; Escritores Renascentistas – A divina Comédia.
		<u>Fontes de estudo:</u> Educação Física: Slides no Marista Virtual 3.0 + Livro didático: Capítulo 2 (pág. 33 a 43) e Capítulo 5 (pág. 34 a 44) + Anotações do caderno; Língua Portuguesa: Capítulo 3 + Conteúdo no caderno + Material no Marista Virtual 3.0; Literatura: Slides Marista Virtual 3.0 + Anotações do caderno + Livro didático cap. 4 - pág. 13 a 15; Cap. 5 - pág. 4 a 15; Cap. 6 - pág. 4 a 6. - 20 a 21.

FGB NATUREZA	23/05	<p><u>Conteúdos:</u></p> <p>Biologia: Vol. 3: A química da vida, págs. 5 a 7; 9 a 15 (menos estrutura das proteínas, pag. 13); pág. 20 a 22. Vol. 4: estrutura e funções da membrana celular, págs. 9 a 11.</p> <p>Física: Cap. 3 Cinemática vetorial Movimento vertical, lançamento horizontal e movimento circular uniforme</p> <p>Química: Volume 3: A tabela periódica dos elementos; Organização dos elementos químicos; A tabela periódica atual; A classificação dos elementos químicos; Propriedades Periódicas dos elementos químicos; Páginas: 54 até 76.</p>
		<p><u>Fontes de estudo:</u></p> <p>Biologia: Livro didático e exercícios, lista de exercícios, slides. Física: Livro didático, exercícios do livro, listas de exercícios e material da plataforma. Química: Livro didático, exercícios e slides Marista Virtual 3.0.</p>