

RECUPERAÇÃO BIMESTRAL (1º BIMESTRE) - 2ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

De 22 a 26 de abril

COMPONENTE CURRICULAR	PROFESSOR	CONTEÚDO DA RECUPERAÇÃO E OUTRAS INFORMAÇÕES IMPORTANTES PARA O ESTUDO
		<p>*22/04 (2ª feira) Recuperação Bimestral – das 14h às 17h</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1ª série do E.M. → Gramática – História – Matemática – EA História – - 2ª série do E.M. → Gramática – História – Matemática – EA História – - 3ª série do E.M. → Gramática – História – Matemática – IF EA História – EA Matemática – IF EA Português <p>* 23/04 (3ª feira) Recuperação Bimestral – das 14h às 17h</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1ª série do E.M. → Biologia – Inglês – Deb. Contemporâneos – EA Biologia – Produção de Texto - 2ª série do E.M. → Biologia – Inglês – Deb. Contemporâneos – EA Biologia – Produção de Texto - 3ª série do E.M. → Biologia – Inglês – IF EA Biologia - Produção de Texto <p>* 24/04 (4ª feira) Recuperação Bimestral – das 14h às 17h</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1ª série do E.M. → Física – Literatura – Filosofia – EA Física – - 2ª série do E.M. → Física – Literatura – Filosofia – EA Física - 3ª série do E.M. → Física – Literatura – Filosofia – IF EA Física. <p>*25/04 (5ª feira) Recuperação Bimestral – das 14h às 17h</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1ª série do E.M. → Geografia – Química – Sociologia – Projeto de Vida – EA Química – EA Geografia – Ed. Física - 2ª série do E.M. → Geografia – Química – Sociologia – Projeto de Vida – EA Química – EA Geografia – Ed. Física - 3ª série do E.M. → Geografia – Sociologia - IF EA Geografia – Ed. Física <p>*26/04 (6ª feira) Recuperação Bimestral – das 14h às 17h</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1ª série do E.M. → IFLCH Geografia – IFLCH Arte – IFLCH Oficina de Literatura – IFLCH História – IFCN Química – IFCN Biologia - IFCN Física – Nucl. Invest. Matemática - Eletiva Matemática em Pauta – Eletiva Horta - 2ª série do E.M. → IFLCH Geografia – IFLCH Arte – IFLCH Oficina de Literatura – IFLCH História – IFCN Química – IFCN Biologia - IFCN Física – Nucl. Invest. Matemática - Eletiva Vivências Urbanas – Eletiva Química de produtos naturais

- 3ª série do E.M. → Nucl. Invest. Matemática - Projeto de Vida - Deb. Contemporâneos – Química - IF EA Química – Eletiva Física Aplicada – Eletiva Oficina de Repertório – Eletiva Matemática Aplicada – Eletiva História Aplicada

Gramática (Análise Linguística) FGB	Elisa	Anglo 5 Módulo 1: Processos de formação de palavras. O módulo é bastante extenso, por isso o conteúdo da prova será baseado apenas nele. É importante saber reconhecer afixos (prefixo/sufixo) e identificar os processos formadores de palavras. Sugiro estudar o material impresso entregue em aula e refazer a prova bimestral.
BIOLOGIA A (FGB)	Laura	Anglo 5 Módulo 1 - Noções de embriologia (estudar as definições de clivagem e desenvolvimento do blastóporo) Módulo 2 – Filo Cnidários (atenção especial aos conceitos relacionados à importâncias desses animais para a ecologia marinha e os impactos ambientais que interferem na biologia desse filo) Módulo 4 – Filo Cordados - principais características e estruturas desenvolvidas na fase embrionária Módulo 5 – Filo Cordados (Classe dos Anfíbios - importância da respiração cutânea nesses animais, mesmo possuindo pulmões) ATENÇÃO: Revisar os exercícios cobrados na prova dissertativa e o material enviado no Plurall referente ao conteúdo expostos nas aulas. - BONS ESTUDOS!

BIOLOGIA B (FGB)	Breno	Módulo 1 - Núcleo e cromosomos; Módulo 2 - Interfase e mitose; Observação: Refaça a prova e simulado. Resolva os exercícios das tarefas.
ED. FÍSICA	Kadu	<i>A retomada dos conteúdos de EF será por meio de um trabalho teórico, que será enviado na Plataforma Plurall entre os dias 22/04 a 28/04.</i>
ED. FÍSICA	Viviane	<i>A retomada dos conteúdos de EF será por meio de um trabalho teórico, que será enviado na Plataforma Plurall entre os dias 22/04 a 28/04.</i>
FÍSICA A (FGB)	Rafael	Módulo 1 - Potência elétrica e corrente elétrica (Caderno 5 – FGB - p. 360 a 364) Módulo 2 – Carga elétrica(propriedades), corpos neutros e eletrizados e mecanismos de eletrização (Atrito, Contato e Indução) - Caderno 5 – FGB - p. 366 a 372 Módulo 3 - Força elétrica ou Lei de Coulomb (Apostila 5 - FGB - Da página 375 até a página 380) Dica: Refazer os exercícios feitos em sala de aula, estudar as listas de exercícios enviadas pelo professor e comparecer ao EP de Física para tirar as dúvidas e potencializar sua preparação.
FÍSICA B (FGB)	Márcio	Módulo 1: Trocas de energia térmica entre os corpos e suas consequências (Caderno 5 – FGB – p. 399 a 411). Conceitos de temperatura, calor e equilíbrio térmico, termometria e escalas termométricas, processos de propagação do calor (condução, convecção e irradiação), calorimetria (calor sensível, calor latente, curvas de aquecimento e sistemas termicamente isolados). Dica: Refazer os exercícios feitos em sala de aula, estudar as listas de exercícios complementares.
GEOGRAFIA (FGB)	César	Globalização - capítulo 1 – Blocos econômicos - capítulo 2 – Caderno de Estudos 5 + slides
HISTÓRIA (FGB)	Leonardo	Estudar pelo Caderno de Estudos nº 4 da 1ª série (Utilizar o caderno de sala de aula e anotações) Módulos 21 e 22: Independência dos EUA e Revolução Industrial
INGLÊS (FGB)	Maria Eduarda	Estudar os tempos verbais presentes na apostila 5. Módulo 1 – p. 107 a 109 – Present perfect tense. Focar nos usos, na estrutura e na aplicação dos tempos verbais. Utilizar como material de apoio as anotações realizadas em sala, a apostila e os slides disponíveis no Plurall.

<p>Literatura e Arte (FGB)</p>	<p>Adílson</p>	<p>Anglo 5 ✓ Módulo 1 – Diversidade estética: a <i>Belle Époque</i> ✓ Módulo 2 – Pré-Modernismo</p> <p>Leitura obrigatória ✓ <i>O Ateneu</i> – Raul Pompéia</p> <p>Considerar os exercícios resolvidos na sala de aula, o Caderno de Estudos e os slides disponibilizados no Plurall Maestro.</p>
<p>Produção de texto (FGB)</p>	<p>Adilson</p>	<p>Anglo 5 ✓ Módulo 1 – Descrição, narração e dissertação ✓ Módulo 2 – Gêneros descritivos e narrativos: publicidade, quadrinhos e fotojornalismo ✓ A estrutura do texto dissertativo (modelo ENEM)</p>
<p>MATEMÁTICA A (FGB)</p>	<p>Edlaine</p>	<p>Anglo 5 Módulo 1: Introdução às probabilidades. Páginas 125 a 129 – exercícios 2 a 5. Módulo 2: Introdução às técnicas de contagem. Páginas 132 a 135 – exercícios 1 a 5. Módulo 3: O problema da fila. Páginas 137 a 143 – exercícios 1 a 10. Extras! – Página 145 – exercício 4. Módulo 4: O problema do grupo. Páginas 146 e 147 – exercícios 1 a 5. Refazer a prova e o simulado Pestalozzi.</p>
<p>MATEMÁTICA B (FGB)</p>	<p>Priscila</p>	<p>Anglo 5 Módulo 1 (Introdução ao universo tridimensional) Módulo 2 (Sólidos geométricos) Módulo 3 (Prismas)</p> <p>Para estudar: Leia as anotações enviadas pela professora pelo Plurall Maestro, refaça os exercícios realizados em aula, refaça os exercícios da prova aberta e do simulado Pestalozzi, faça as tarefas mínimas referentes aos módulos 1, 2 e 3.</p>
<p>QUÍMICA A (FGB)</p>	<p>Juliana</p>	<p>Módulo 1: Pressão de vapor e temperatura de ebulição Módulo 2: Propriedades coligativas Módulo 3: Introdução à termoquímica Módulo 4: Entalpia de combustão</p> <p>Para estudar: Refaça os exercícios realizados em aula, refaça os exercícios da prova aberta e do simulado Pestalozzi, faça as tarefas mínimas referentes aos módulos 1 a 4.</p>

<p>QUÍMICA B (FGB)</p>	<p>Vítor</p>	<p>Módulo 1: Transformações Gasosas</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Isotérmica ➤ Isobárica ➤ Isovolumétrica ➤ Equação Geral dos Gases <p>Módulo 2: Equação de Estado do Gás Ideal</p> <p>Orientações: Refaça os exercícios realizados em aula, faça as tarefas mínimas referentes aos módulos.</p>
<p>DEBATES CONTEMPORÂNEOS (Diversificada)</p>	<p>Marcos Vieira</p>	<p>Proposta 2 – Apostila 2021: Representatividade dos negros na sociedade brasileira contemporânea</p> <p>Leia os textos presentes na coletânea da proposta e utilize as anotações feitas em sala de aula como forma de formar repertório sobre o tema. Além disso, utilize o trabalho enviado pelo Plurall Maestro durante o bimestre como norteador.</p>
<p>PROJETO DE VIDA (Diversificada)</p>	<p>Marcos Vieira</p>	<p>Módulo 1: Caminhos para a construção do projeto de vida</p>
<p>FILOSOFIA (Diversificada)</p>	<p>Marcos Vieira</p>	<p>Módulo 1 - Introdução a Filosofia Moderna: racionalismo René Descartes</p> <p>Módulo 2 – Filosofia Moderna: empirismo David Hume</p> <p>Para estudar: refaça a AV1 e Simulado Pestalozzi; utilize os resumos e roteiros passados em sala como forma de orientação dos principais temas a serem estudados; leia atentamente os textos presentes em CAPÍTULOS da apostila; faça os exercícios presentes no módulo e capítulo.</p>
<p>SOCIOLOGIA (Diversificada)</p>	<p>Marcos Vieira</p>	<p>Módulo 1: Estado Nacional e poder político Módulo 2: Teorias do Estado e tipos de governo (não cairá a parte de teorias do Estado, apenas os tipos de governo)</p> <p>Para estudar: refaça a AV1 e Simulado Pestalozzi; utilize os resumos e roteiros passados em sala como forma de orientação dos principais temas a serem estudados; leia atentamente os textos presentes em CAPÍTULOS da apostila; faça os exercícios presentes no módulo e capítulo.</p>

ESTUDOS AVANÇADOS BIOLOGIA	Breno	Módulo 1 – Descoberta do núcleo, aprofundamento da fisiologia nuclear e da estrutura cromossômica; Módulo 2 - Alterações no ciclo celular, tumores e cânceres. Observação: Refaça a prova e simulado.
ESTUDOS AVANÇADOS FÍSICA	Márcio	Módulo 1: Dilatação térmica nas trocas de calor (Caderno 5 – p. 106 a 112) - Conceitos de dilatação e contração, dilatação nos sólidos (dilatação linear, superficial e volumétrica), expressões para o cálculo da dilatação, relação entre os coeficientes de dilatação, gráficos relacionando dilatação e temperatura. Dica: Refazer os exercícios feitos em sala de aula, estudar as listas de exercícios complementares.
ESTUDOS AVANÇADOS GEOGRAFIA	César	Teoria política (slides) + Caderno de estudos 5 - Desglobalização ´ - Módulo 1 - Brexit - Módulo 2
ESTUDOS AVANÇADOS HISTÓRIA (2 A e 2B)	Leonardo	Estudar pelo Caderno de Estudos nº4 da 1ª série Módulo 25 – A Formação do Estado Brasileiro (1822 – 1840) - páginas 242 a 271. Focar nos seguintes conteúdos: construção do império; Constituição da mandioca; Constituição de 1822; economia; guerras e conflitos no I Reinado; Declínio do Império; Período Regencial; revoltas regenciais.
ESTUDOS AVANÇADOS HISTÓRIA (2B e 2C)	Giovanni	Estudar pelo Caderno de Estudos nº4 da 1ª série Módulo 25 – A Formação do Estado Brasileiro (1822 – 1840) - páginas 242 a 271. Focar nos seguintes conteúdos: construção do império; Constituição da mandioca; Constituição de 1822; economia; guerras e conflitos no I Reinado; Declínio do Império; Período Regencial; revoltas regenciais.
ESTUDOS AVANÇADOS QUÍMICA	Vítor	Módulo 1: Grandezas diretamente e inversamente proporcionais ➤ Relações entre pressão, volume e temperatura de gases Módulo 2: Equação Geral dos Gases Orientações: Refaça os exercícios realizados em aula.
Núcleo de Investigação Matemática (Itinerário Formativo – núcleo comum)	Priscila	Anglo – Curso C Módulo 1 (Análise exploratória de dados) Para estudar: Refaça os exercícios realizados em aula e faça os exercícios do estudo orientado do referido módulo sobre diagrama de ramos e folhas, diagrama de Pareto e histograma.

Oficina de Literatura (Itinerário Formativo de Linguagem e Ciências Humanas)	Maria Eduarda	Anglo C: módulo 2 (Literatura Intimista). Leitura e interpretação de um conto de Clarice Lispector.
Criação e Estudos de Artes (Itinerário Formativo de Linguagem e Ciências Humanas)	Fabiana	Módulo 1 – Arte e realidade possíveis: o real, o surreal e o hiper-real O aluno que ficou de recuperação deverá entregar, no dia e horário da recuperação, os trabalhos não realizados durante o bimestre. São eles: 1 – Desenho do Escorço; 2 – Isogravura (atividade realizada junto com a professora de literatura); 3 – Colagem com objetos do cotidiano.
Núcleo de Análises Historiográficas (Itinerário Formativo de Linguagem e Ciências Humanas)	Giovanni	Caderno Curso C. Capítulo 1 – Campo e Cidade. Capítulo 2 – A Cidade e o Sagrado. Capítulo 3 – Muralhas.
Observatório Geográfico (Itinerário Formativo de Linguagem e Ciências Humanas)	Max	Módulo 1 – O fenômeno da Urbanização Módulo 2 - Metropolização Módulo 3 - Especulação Imobiliária
Análise e Investigações Químicas (Itinerário Formativo de Ciências da Natureza)	Juliana	Módulo 1: Introdução à ciência forense Módulo 2: Tempo pós-morte Módulo 3: Papiloscopia Módulo 4: Material genético Módulo 5: Materiais biológicos Para estudar: Refaça os exercícios realizados em aula e faça as tarefas referentes aos módulos 1 a 5.
Observatório de Fenômenos Biológicos (Itinerário Formativo de Ciências da Natureza)	Breno	Módulo 1 - Visões da ciência; Módulo 2 - Investigação, imaginação e rigor; Módulo 3 – A ciência é neutra? Faça os exercícios do aprimorando habilidades.
Oficina de Física Investigativa (Itinerário Formativo de Ciências da Natureza)	Márcio	Módulo 1: Discutindo o papel dos dados e das medidas em um processo investigativo (p. 319 a 333) - medidas de precisão, Algarismos significativos, operações envolvendo potências, notação científica. Módulo 2: Investigação da representatividade de gênero e etnia na pesquisa científica (p. 334 a 346) - perfil do cientista brasileiro na área de ciências da natureza, estereótipo do cientista, participação das mulheres brancas e negras na pesquisa científica. Módulo 3: Investigando a relação entre as radiações e o ser humano (p. 347 a p. 362) - tipos de radiação, radiação ionizante, o espectro eletromagnético, aplicações das radiações ionizantes.

		Dicas: Refazer os exercícios realizados em sala de aula, estudar as atividades avaliativas disponibilizadas no Plurall Maestro.
Eletiva – Vivências Urbanas	Max	Uso do solo Hierarquia viária Cartilha de Arborização Urbana de Franca
Eletiva – Química de Produtos Naturais	Marcos Tozatti	Estudar: <ul style="list-style-type: none"> • O que são exsiccatas e como são preparadas; • Colheita e preparo do material vegetal; • Métodos de extração a quente e a frio OBS: Estudar pelos slides disponibilizados no Plurall e as anotações realizadas em sala de aula.
Eletiva – Gastronomia	Daniela	