



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
DIRETORIA DE ENSINO
COLÉGIO TENENTE RÊGO BARROS
DIVISÃO DE ENSINO
SUBDIVISÃO TÉCNICA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO

Belém, 25 de agosto de 2020.

CRONOGRAMA DE CONTEÚDOS DA AVALIAÇÃO REMOTA AV2 - 2º TRIMESTRE

ENSINO MÉDIO - 1º ANO

COMPONENTE CURRICULAR: FILOSOFIA				
ANO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	<p>Unidade Temática:</p> <ul style="list-style-type: none">- Estruturas lógicas no processo de investigação filosófica. <p>Objeto de Conhecimento:</p> <ul style="list-style-type: none">- Fundamentos lógico-rationais do pensamento filosófico ocidental. <p>Livro didático:</p> <p>CHAUÍ, Marilena. Iniciação à Filosofia. Volume único, Ensino Médio. 3. ed. São Paulo: Ática, 2016.</p> <ul style="list-style-type: none">- Unidade 1. Capítulo 4 (p. 55 e 56)- Arquivos disponíveis no Microsoft Teams sobre a Filosofia Helenística.-Tópicos do Epicurismo.-Tópicos do Estoicismo.	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: ARTE

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	ARTE EGÍPCIA <ul style="list-style-type: none">• A lei da frontalidade na pintura e nos baixos-relevos• Escultura<ul style="list-style-type: none">○ Características gerais○ Tipos de esculturas• A escrita egípcia (baixos-relevos)	TRABALHO de AV2 Atividade individual de prática artística: <ul style="list-style-type: none">• Releitura de imagem com características da lei da frontalidade tendo como referência as pinturas do antigo Egito e imagens dos dias atuais.	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: SOCIOLOGIA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	- O processo de socialização e as instituições sociais Capítulo 3: Família como instituição social 3.1 o que são instituições sociais? 3.2 As muitas configurações de família 3.3 As Ciências Sociais observam a família	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: INGLÊS

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
12 A5	<ul style="list-style-type: none">• PASSADO SIMPLES• PASSADO CONTÍNUO• FORMAÇÃO DE PALAVRAS• PRONOME OBJETO• MULTI-WORD VERBS• INTERPRETAÇÃO DE TEXTO	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0
12 A1, A2, A3 e A4	<ul style="list-style-type: none">• COMPREHENSIVE QUESTIONS• SIMPLE PAST X PAST CONTINUOUS• DISCOURSE MARKERS• MODALS (MAY, MIGHT, CAN, COULD)	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

	• OBJECT X SUBJECT PRONOUNS			
--	-----------------------------	--	--	--

COMPONENTE CURRICULAR: ESPANHOL

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	-Estratégia de leitura -Interpretação textual -Uso do muy e mucho. -Pronomes demonstrativos - Expressões idiomáticas	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: HISTÓRIA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	-BAIXA IDADE MÉDIA E A CRISE DA SOCIEDADE EUROPEIA MEDIEVAL -FORMAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DAS MONARQUIAS NA EUROPA MODERNA E MERCANTILISMO	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: LITERATURA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	-A poesia clássica e a obra Os Lusíadas - O Gigante Adamastor - O velho do Restelo - A Ilha dos Amores	PROVA COM QUESTÕES OBJETIVAS	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: LINGUA PORTUGUESA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	1. Figuras de linguagem: metáfora, comparação, catacrese, perífrase, metonímia, sinestesia; eufemismo, hipérbole, antítese, paradoxo, ironia, personificação ou prosopopeia, gradação; aliteração,	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

	assonância e onomatopeia. 2. Planos de Significação: (retomada) - denotação - conotação			
--	--	--	--	--

COMPONENTE CURRICULAR: REDAÇÃO

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	Produção textual	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: EDUCAÇÃO FÍSICA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	Esportes: Futsal e Voleibol	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: FÍSICA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	Frente: Waldemir Estática do ponto material e corpo extenso Frente: Renato Lançamento vertical (para cima e para baixo)	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: BIOLOGIA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	1- Estudo da Membrana Plasmática: a) Conceito ou Considerações gerais. b) Constituição. c) Funções. d) Estrutura. e) Envoltórios. f) Transportes de substâncias. g) Especializações.	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

	<p>2- Estudo do Citoplasma:</p> <p>a) Conceito.</p> <p>b) Constituição das células: Procarióticas e Eucarióticas.</p> <p>c) Funções:</p> <p>c.1- Movimentos celulares: Ciclose, Movimentos Ameboide, Ciliar e Flagelar.</p> <p>c.2- Citoesqueleto: Microtúbulos, Microfilamentos e Filamentos Intermediários.</p> <p>c.3- Organelas Citoplasmáticas.</p>			
--	--	--	--	--

COMPONENTE CURRICULAR: QUÍMICA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	<p>PROPRIEDADES PERIÓDICAS DOS ELEMENTOS QUÍMICOS</p> <p>Propriedades periódicas: Raio Atômico, Energia de Ionização, Eletronegatividade e Afinidade Eletrônica.</p> <p>MODELOS DE LIGAÇÕES QUÍMICAS E REPRESENTAÇÃO DAS SUBSTÂNCIAS</p> <p>Regra do Octeto; Condutibilidade elétrica dos materiais; Ligação Iônica; Ligação covalente; Ligação metálica.</p>	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	<p>Capítulo 6. Estruturas e formas do relevo</p> <p>Capítulo 7: Solos</p>	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
1º	- FUNÇÕES POLINOMIAIS DE 1º GRAU; - FUNÇÕES POLINOMIAIS DE 2º GRAU.	PROVA ESCRITA COM CONSULTA	MICROSOFT TEAMS	10,0
12A5	- RELAÇÕES MÉTRICAS NO TRIÂNGULO RETÂNGULO; - RELAÇÕES TRIGONOMÉTRICAS NO TRIÂNGULO RETÂNGULO; - COMBINATÓRIA. PRINCÍPIO FUNDAMENTAL DA CONTAGEM E PERMUTAÇÕES SIMPLES; - DEFINIÇÃO DE FUNÇÃO AFIM; - COEFICIENTE ANGULAR E COEFICIENTE LINEAR; - GRÁFICOS DE FUNÇÃO AFIM; - PROBLEMAS ENVOLVENDO FUNÇÃO AFIM; - ZERO DA FUNÇÃO AFIM; - TIPOLOGIA DE FUNÇÕES.	PROVA ESCRITA COM CONSULTA	MICROSOFT TEAMS	10,0

CRONOGRAMA DE CONTEÚDOS DA AVALIAÇÃO REMOTA AV2 - 2º TRIMESTRE

ENSINO MÉDIO- 2º ANO

COMPONENTE CURRICULAR: FILOSOFIA				
ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	<p>Unidade Temática:</p> <p>- A liberdade humana como um problema ético-moral.</p> <p>Objeto de Conhecimento:</p> <p>- Os elementos que constituem a figura do sujeito ético e os valores que orientam a vida em sociedade.</p> <p>Livro didático:</p> <p>CHAUI, Marilena. Iniciação à Filosofia. Volume único, Ensino Médio. 3. ed. São Paulo: Ática, 2016.</p> <p>- Unidade 9. Capítulo 27</p> <p>- Unidade 9. Capítulo 28</p> <p>- Texto filosófico de Immanuel Kant “Resposta a questão: o que é o esclarecimento?” (endereço na plataforma).</p>	Prova	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: ARTE				
ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	<ol style="list-style-type: none">1. Realismo2. Impressionismo.3. Pós-Impressionismo4. Expressionismo<ul style="list-style-type: none">• Contexto histórico• Características artísticas da pintura5. Cinema (curta metragem)	ATIVIDADE INDIVIDUAL: Curta metragem (Trabalho de filmagem de curta-metragem)	Microsoft Teams	10,0
22 A3	Romantismo e Realismo na Arte	Trabalho Prático de Vídeo e Fotografia	Microsoft Teams	

COMPONENTE CURRICULAR: SOCIOLOGIA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	CAP. 04 1. O sentido do trabalho 1.1. Formas de trabalho em diferentes contextos e sociedades. 1.2. A concepção de Trabalho e de capital na sociedade moderna. 1.3. Tecnologia e trabalho no Brasil hoje. 1.4. O trabalho na era da globalização. 1.5. Educação, juventude e trabalho, emprego e transformação social.	Prova composta de questões objetivas de múltipla escolha	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: INGLÊS

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
22 A5	- <ul style="list-style-type: none">• PALAVRAS COM MAIS DE UM SENTIDO• FALSOS COGNATOS• MARCADORES DO DISCURSO• PRESENTE PERFEITO (TODAS AS FORMAÇÕES) INTERPRETAÇÃO DE TEXTO	Prova	Microsoft Teams	10,0
22 A1, A2, A3 e A4	COMPREHENSIVE QUESTIONS <ul style="list-style-type: none">• DISCOURSE MARKERS• PRESENT PERFECT X SIMPLE PAST• CONDITIONALS (IF CLAUSES): ZERO, 1st, 2nd, 3rd	Prova	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: ESPANHOL

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	-Interpretação Textual. -Pronombres reflexivos. - Uso do Laísmo/leísmo e loísmo. - Acento diacrítico. - Expressões idiomáticas	Prova	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: HISTÓRIA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	-Iluminismo -Rev. Inglesas -Rev. Americana -Rev. Francesa	Prova	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: LITERATURA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
22 A5	1. Memórias Póstumas de Brás Cubas (Machado de Assis) 2. O Cortiço (Aluísio Azevedo)	Prova	Microsoft Teams	10,0
22 A1, A2, A3 e A4	❖ REALISMO / NATURALISMO CONTEXTO HISTÓRICO E SUAS CARACTERÍSTICAS. ➤ Prosa Realista-Naturalista brasileira e portuguesa: Machado de Assis e Aluísio de Azevedo e Eça de Queirós. ➤ Poesia realista portuguesa nos autores Cesário Verde e Antero de Quental, constantes no livro didático.	Prova	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: LINGUA PORTUGUESA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	1. Interpretação de textos; 2. Emprego do verbo: Conceituação e classificação (verbos regulares, irregulares, defectivos, anômalos e abundantes); Formas nominais; Verbo sob a perspectiva semântica; Flexões verbais; Usos de modos e tempos verbais; Vozes verbais; Funções do verbo no sintagma verbal.	Prova	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: REDAÇÃO

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	-Produção textual	Prova	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: EDUCAÇÃO FÍSICA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	- Lutas: introdução ao ensino da Capoeira Padrões estéticos corporais	Prova	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: FÍSICA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	POMPEU - Propagação do calor; - Calorimetria. IRAN -Refração da Luz -Lei de Snell -Dioptro plano -Ângulo limite e reflexão total -Dispersão da luz branca.	Prova	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: BIOLOGIA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	1- Isolamento Reprodutivo a) Tipos de Isolamento Reprodutivo 2- O Tempo Geológico 3- Evolução Humana	Prova	Microsoft Teams	10,0

	4- 2ª Lei de Mendel			
	5- Sistema ABO a) Fator Rh e MN b) Eritroblastose fetal			

COMPONENTE CURRICULAR: QUÍMICA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	TERMOQUÍMICA Entalpia Variação de entalpia Entalpia-padrão <i>Lei de Hess</i> CINÉTICA QUÍMICA Velocidade da reação Ocorrência da reação Fatores que alteram a velocidade da reação Ordem da reação Mecanismo da reação	Prova	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	Cap. 5: Conflitos armados no mundo 1. Conflitos armados: uma visão geral; 2. Guerrilha, terrorismo e terrorismo de Estado; 3. Guerras étnico-religiosas e nacionalistas	Prova	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
2º	- GEOMETRIA PLANA; - ANÁLISE COMBINATÓRIA (PRINCÍPIO FUNDAMENTAL DA CONTAGEM);	PROVA ESCRITA COM CONSULTA	Microsoft Teams	10

	<ul style="list-style-type: none"> - FUNÇÕES TRIGONOMÉTRICAS (SENO E COSSENO); - ADIÇÃO E SUBTRAÇÃO DE ARCOS; -ARCOS DUPLOS. 			
22A5	<ul style="list-style-type: none"> - FUNÇÕES TIGONOMÉTRICAS; - GEOMETRIA DE POSIÇÃO; - PRISMA E CILINDRO; - MATRIZES, DETERMINATES E SISTEMAS LINEARES. 	PROVA ESCRITA COM CONSULTA	Microsoft Teams	10,0

CRONOGRAMA DE CONTEÚDOS DA AVALIAÇÃO REMOTA AV2 - 2º TRIMESTRE

ENSINO MÉDIO- 3ºANO

COMPONENTE CURRICULAR: FILOSOFIA				
ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	<p>Unidades Temáticas: - A vida na <i>pólis</i>: fundamentos, tensões e implicações.</p> <p>Objetos de Conhecimentos: - Dimensão da organização das coletividades em várias escalas, com seus sentidos históricos, variedades de formas de governos e mecanismos de mediação de conflitos.</p> <p>Livro didático: CHAUI, Marilena. Iniciação à Filosofia. Volume único, Ensino Médio. 3. ed. São Paulo: Ática, 2016. - Unidade 10. Capítulo 31 (pp. 369 a 376) - Unidade 10. Capítulo 32 (PP. 380 a 387) - Arquivos disponíveis no Microsoft Teams sobre os filósofos contratualistas.</p>	Prova	Microsoft Teams	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: ARTE				
ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	Vanguardas Europeias	Prova	Microsoft TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: SOCIOLOGIA				
ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	CAP. 02 + material complementar. 1. Desigualdades sociais, teorias de classe e estratificação social.	PROVA	Microsoft TEAMS	10,0

	<p>1.1. Estrutura social e estratificação.</p> <p>1.2. A sociedade capitalista e as classes sociais.</p> <p>1.3. Desigualdade social e dominação no Brasil.</p> <p>1. 4. Políticas públicas e os problemas sociais do século XXI.</p>			
--	---	--	--	--

COMPONENTE CURRICULAR: INGLÊS

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
32 A4	<ul style="list-style-type: none"> • DISCURSO DIRETO E INDIRETO • PREPOSIÇÕES • VOZ PASSIVA • EXPRESSÕES IDIOMÁTICAS <p>INTERPRETAÇÃO DE TEXTO</p>	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0
32A1, A2 e A3	<ul style="list-style-type: none"> • COMPREHENSIVE QUESTIONS • DISCOURSE MARKERS • REPORTED SPEECH • PHRASAL VERBS • PASSIVE VOICE 	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: ESPANHOL

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	<p>-Interpretação Textual.</p> <p>-Imperativo afirmativo e negativo.</p> <p>- Los falsos amigos- Heterosemánticos.</p> <p>- Futuro simples no espanhol</p> <p>-Marcadores do discurso</p>	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: HISTÓRIA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	GUERRA FRIA DESCOLONIZAÇÃO AFRO-ASIÁTICA A EXPERIÊNCIA DEMOCRÁTICA BRASILEIRA: 1946-1964	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: LITERATURA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	❖ PRIMEIRA FASE MODERNISTA – 1922 a 1930: contexto e características. ➤ Produção literária de Mário de Andrade, Oswald de Andrade e Manuel Bandeira. ❖ SEGUNDA FASE MODERNISTA – 1930 a 1945: Contexto e características. ➤ leitura e análise de poemas de Carlos Drummond de Andrade, Cecília Meireles, Jorge de Lima, Vinícius de Moraes e outros poetas. ➤ Leitura de excertos e discussão de obras de Graciliano Ramos, Raquel de Queirós, Jorge Amado e outros autores	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: LINGUA PORTUGUESA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	1- COESÃO NAS RELAÇÕES SUBORDINADAS 2- USO DA VÍRGULA NAS RELAÇÕES SUBORDINADAS 3- FUNÇÕES DA LINGUAGEM	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: REDAÇÃO

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	Produção de texto dissertativo- argumentativo.	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: EDUCAÇÃO FÍSICA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	Esportes: Voleibol Condicionamentos e esforços físicos: CAPACIDADES FÍSICAS	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: FÍSICA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	Professor Felix: Magnetismo. Professores: Waldemir e Renato Toda Hidrodinâmica (vazão e equação da continuidade); Gravitação até corpos em órbitas.	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: BIOLOGIA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	1- Protozoários: Flagelados e Esporozoários 2- Algas unicelulares e pluricelulares. 3- Filo Arthropoda	Prova	MICROSOFT TEAMS	10,0

	<p>4- Filo Echinodermata</p> <p>5- Sistemas:</p> <p>a) Digestório</p> <p>b) A respiração</p> <p>c) Circulação sanguínea e linfática</p> <p>d) Urinário</p>			
--	--	--	--	--

COMPONENTE CURRICULAR: QUÍMICA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	<p>-CLASSIFICAÇÃO DAS CADEIAS CARBÔNICAS.</p> <p>-FUNÇÕES ORGÂNICAS E NOMENCLATURA</p> <p>-ISOMERIA</p> <p>-PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS DOS COMPOSTOS ORGÂNICOS</p> <p>-REAÇÃO ORGÂNICA.</p> <p>-ELETRÓLISE; LEI DE FARADAY</p>	PROVA	MICROSOFT TEAMS	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA

ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	<ul style="list-style-type: none"> • Geopolítica dos alimentos no espaço mundial • O caráter estratégico de produção dos alimentos • Soberania e segurança alimentar • Transgênicos e Biotecnologia • As trocas desiguais e a dependência na produção de alimentos • O papel das empresas globais • Biocombustíveis e produção de alimentos • O uso geopolítico dos alimentos no mundo • O mercado mundial de alimentos • A dinâmica de produção do espaço agrário brasileiro • Concentração Fundiária no Brasil • O Uso da Terra 	Trabalho: Desenvolvimento e apresentação de pesquisa em formato <i>Power point ou pdf</i> sobre um dos temas estudados no trimestre.	MICROSOFT TEAMS	10,0

	<ul style="list-style-type: none"> • A Modernização da Agricultura Brasileira • As Relações de Trabalho • As Agroindústrias • A Produção de Alimentos • A Expansão das Fronteiras Agrícolas • A Reforma Agrária e as Lutas Sociais no Campo • O “Novo Rural” Brasileiro • Dinâmica da população mundial • As teorias demográficas • Distribuição, crescimento e tendências globais • Migrações: dispersão e concentração populacional no contexto da globalização • Brasil: dinâmicas populacionais • Distribuição e crescimento • As bases demográficas • Migrações e contexto local • Democracia racial e racismo econômico? 			
--	--	--	--	--

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA				
ANO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	PLATAFORMA	VALOR
3º	- GEOMETRIA ANALÍTICA; - ESTATÍSTICA; - MATEMÁTICA FINANCEIRA; - GEOMETRIA PLANA; - GEOMETRIA ESPACIAL.	PROVA ESCRITA COM CONSULTA	Microsoft Teams	10,0
32A4	- ESTUDO DAS FUNÇÕES DE 1º E 2º GRAUS; - ESTATÍSTICA; - MATEMÁTICA FINANCEIRA; - GEOMETRIA PLANA; - GEOMETRIA ESPACIAL.	PROVA ESCRITA COM CONSULTA	Microsoft Teams	10,0

Obs: No Componente Curricular com observação de TRABALHO, o dia marcado em calendário será o prazo máximo para realizar a referida entrega da produção.