



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

Belém, 15 de junho de 2023.

CRONOGRAMA DE ESTUDOS/APRENDIZAGENS DA AV2 E RECUPERAÇÃO
ENSINO MÉDIO -2º ANO
2º TRIMESTRE – 2023

OBS: Nos seus estudos para a AV2, o aluno(a) deverá observar os diferentes instrumentos e estratégias didáticas/pedagógicas utilizadas pelo(a) professor(a) de cada Componente Curricular (plataforma *Microsoft Teams*, livro didático, material complementar, registros no caderno e outros) para o desenvolvimento e a fixação dos conteúdos programáticos a seguir especificado:

COMPONENTE CURRICULAR: ARTE			
AVALIAÇÃO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	VALOR
AV2	Renascimento: Contexto histórico; Função da Arte; Principais artistas; Barroco: Barroco no Brasil; Contexto histórico; Função da Arte; Principais artistas; Rococó: Contexto histórico Função da Arte Principais artistas	PROVÃO CTRB	5,0
RECUPERAÇÃO	Renascimento: Contexto histórico; Função da Arte; Principais artistas; Barroco: Barroco no Brasil; Contexto histórico; Função da Arte; Principais artistas;	PROVA	10,0

	Rococó: Contexto histórico Função da Arte Principais artistas		
--	---	--	--

COMPONENTE CURRICULAR: BIOLOGIA			
AVALIAÇÃO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	VALOR
AV2	FRENTE DE ECOLOGIA 1- Conceitos Básicos de Ecologia 2- Cadeias e Teias Alimentares 3- Fluxo de matéria e Energia 4- Pirâmides Ecológicas 5- Desequilíbrio das Cadeias Alimentares 6- Ciclos Biogeoquímicos: Ciclo da Água, Ciclo do Carbono e Ciclo do Oxigênio. FRENTE DE FISIOLOGIA 1- Sistema Digestório 2- Sistema Respiratório 3- Sistema Cardiovascular 4- Sistema Urinário	PROVÃO CTRB	5,0
RECUPERAÇÃO	FRENTE DE ECOLOGIA 1- Conceitos Básicos de Ecologia 2- Cadeias e Teias Alimentares 3- Fluxo de matéria e Energia 4- Pirâmides Ecológicas 5- Desequilíbrio das Cadeias Alimentares 6- Ciclos Biogeoquímicos: Ciclo da Água, Ciclo do Carbono e Ciclo do Oxigênio. FRENTE DE FISIOLOGIA 1- Sistema Digestório 2- Sistema Respiratório 3- Sistema Cardiovascular 4- Sistema Urinário	PROVA	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: EDUCAÇÃO FÍSICA			
AVALIAÇÃO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	VALOR
AV2	O corpo e a Cidade; Educação Física e Saúde; Novas Tecnologias e Atividades Físicas;	PROVÃO CTRB	5,0
RECUPERAÇÃO	O corpo e a Cidade; Educação Física e Saúde; Novas Tecnologias e Atividades Físicas;	PROVA	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: FILOSOFIA			
AVALIAÇÃO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	VALOR
AV2	Liberdade, Poder e Política. Política: campo da manifestação da liberdade. O poder e os poderes Somos livres?	PROVÃO CTRB	5,0
RECUPERAÇÃO	Liberdade, Poder e Política. Política: campo da manifestação da liberdade. O poder e os poderes Somos livres?	PROVA	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: FÍSICA			
AVALIAÇÃO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	VALOR
AV2	Teoria cinética da matéria. * Estados físicos da matéria. * Temperatura e suas escalas. * Calor: energia térmica em trânsito. * As unidades de medida de calor, * Curvas de aquecimento e de resfriamento. * Ciclo da água. * Trocas de calor * Capacidade térmica de um corpo, * Calor específico sensível de um	PROVÃO CTRB	5,0

	<p>material e calor específico latente. *Princípio geral das trocas de calor. Transmissão de calor</p> <p>*Introdução</p> <p>*Fluxo de calor</p> <p>*Condução térmica</p> <p>*Convecção térmica</p> <p>*Inversão térmica,</p> <p>*Irradiação térmica</p> <p>*Ondas mecânicas e eletromagnéticas.</p> <p>*Ondas sonoras.</p> <p>*Qualidades fisiológicas do som.</p>		
RECUPERAÇÃO	<p>* Teoria cinética da matéria. * Estados físicos da matéria. * Temperatura e suas escalas. * Calor: energia térmica em trânsito. * As unidades de medida de calor, * Curvas de aquecimento e de resfriamento. * Ciclo da água. * Trocas de calor * Capacidade térmica de um corpo, * Calor específico sensível de um material e calor específico latente. * Princípio geral das trocas de calor. Transmissão de calor</p> <p>*Introdução</p> <p>*Fluxo de calor</p> <p>*Condução térmica</p> <p>*Convecção térmica</p> <p>*Inversão térmica,</p> <p>*Irradiação térmica</p> <p>*Ondas mecânicas e eletromagnéticas.</p> <p>*Ondas sonoras.</p>	PROVA	10,0

	*Qualidades fisiológicas do som		
--	---------------------------------	--	--

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA			
AVALIAÇÃO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	VALOR
AV2	<p>Capítulo 13 – O Estado na sociedade capitalista.</p> <p>Capítulo 14 – Do Estado de bem estar social ao estado Neoliberal.</p> <p>Capítulo 15 – O fim da Guerra Fria e a Nova Ordem Mundial.</p>	PROVÃO CTRB	5,0
RECUPERAÇÃO	<p>Capítulo 13 – O Estado na sociedade capitalista.</p> <p>Capítulo 14 – Do Estado de bem estar social ao estado Neoliberal.</p> <p>Capítulo 15 – O fim da Guerra Fria e a Nova Ordem Mundial.</p>	PROVA MISTA 12 QUESTÕES OBJETIVAS E DUAS DISCURSIVAS.	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: HISTÓRIA			
AVALIAÇÃO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	VALOR
AV2	<p>CAPÍTULO 5(LIVRO 03)</p> <p>- O conceito de Estado Moderno: Exemplos: Francês e Inglês</p> <p>CAPÍTULO 13(LIVRO 03)</p> <p>- O Estado na sociedade</p> <p>CAPÍTULO 09(LIVRO 03)</p> <p>-A Primeira Guerra Mundial e a crise de 1929.</p> <p>CAPÍTULO 09(LIVRO 03)</p> <p>-O nazifascismo na Europa</p>	PROVÃO CTRB	5,0

	CAPÍTULO 11(LIVRO 03) -A Segunda Guerra Mundial e a banalização da vida.		
RECUPERAÇÃO	CAPÍTULO 11(LIVRO 03) -A Segunda Guerra Mundial e a banalização da vida.	PROVA	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: LÍNGUA INGLESA			
AVALIAÇÃO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	VALOR
AV2	Interpretação de texto; Técnicas de leitura;	PROVÃO CTRB	5,0
RECUPERAÇÃO	Interpretação de texto; Técnicas de leitura; Vocabulário de tarefas domésticas; Modal verb have to; Advérbio de frequência.	PROVA	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: LÍNGUA PORTUGUESA			
AVALIAÇÃO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	VALOR
AV2	LP1- Realismo - Memórias Póstumas de Brás Cubas – Machado de Assis; LP2- Gênero Textual Crônica e suas características e Verbos. Interpretação de textos.	PROVÃO CTRB	3,0
	PRODUÇÃO TEXTUAL		2,0
RECUPERAÇÃO	LP1- Realismo - Memórias Póstumas de Brás Cubas – Machado de Assis; LP2- Gênero Textual Crônica e suas características e Verbos. Interpretação de textos.	PROVA	10,0

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA			
AVALIAÇÃO	CONTÉUDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	VALOR
AV2	Frente I RELAÇÕES TRIGONOMÉTRICAS NO TRIÂNGULO RETÂNGULO LEI DOS SENOS E COSSENOS	PROVÃO CTRB	5,0
	Frente II ÁREAS E VOLUMES DE CONES PIRÂMIDES ESFERA		
RECUPERAÇÃO	Frente I RELAÇÕES TRIGONOMÉTRICAS NO TRIÂNGULO RETÂNGULO LEI DOS SENOS E COSSENOS	PROVA	10,0
	Frente II ÁREAS E VOLUMES DE CONES PIRÂMIDES ESFERA		

COMPONENTE CURRICULAR: QUÍMICA			
AVALIAÇÃO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	VALOR
AV2	<p>QUÍMICA I</p> <p>Estequiometria;</p> <p>Soluções.</p>	PROVÃO CTB	5,0
	<p>QUÍMICA II</p> <p>Representação de moléculas orgânicas (fórmula estrutural plana, condensada e com linhas);</p> <p>Cadeia carbônica;</p> <p>Anel benzênico;</p> <p>Atributos das cadeias carbônica (classificação das cadeias).</p>		
RECUPERAÇÃO	<p>QUÍMICA I</p> <p>Estequiometria.</p>	PROVA	10,0
	<p>QUÍMICA II</p> <p>Representação de moléculas orgânicas (fórmula estrutural plana, condensada e com linhas);</p> <p>Atributos das cadeias carbônica (classificação das cadeias).</p>		

COMPONENTE CURRICULAR: SOCIOLOGIA			
AVALIAÇÃO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	INSTRUMENTO AVALIATIVO	VALOR
AV2	<p>Cap 16 (LIVRO 01): Os estados nacionais contemporâneos e seus desafios (pag. 147, 148 e 154).</p> <p>Cap. 03 (LIVRO 02): Desigualdade, pobreza e exclusão social.</p> <p>Apostila: Novas configurações culturais na era informacional a partir da globalização.</p>	PROVÃO CTB	5,0

RECUPERAÇÃO	<p>Cap 16 (LIVRO 01): Os estados nacionais contemporâneos e seus desafios (pag. 147, 148 e 154).</p> <p>Cap. 03 (LIVRO 02): Desigualdade, pobreza e exclusão social.</p> <p>Apostila: Novas configurações culturais na era informacional a partir da globalização.</p>	PROVA	10,0
--------------------	--	-------	------