



EMENTA PARA O 2º BIMESTRE 2026 - ENS. MÉDIO – 2ª SÉRIE

DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
BIOLOGIA		Valores e Atitudes: Participação: 5 pontos; Assiduidade: 5 pontos; Pontualidade: 5 pontos; Relações interpessoais: 5 pontos. Desenvolvimento de atividades individuais, sendo elas teóricas e práticas; comprometimento com os estudos da disciplina e frequência; cumprimento dos prazos para entrega das atividades propostas; comportamento e cordialidade durante as aulas com os colegas e professor; Acesso a plataforma Google Sala de Aula.	20pts
	2º BIM	Trabalho e Atividades: TEMA GERAL: "Mulheres e meninas na ciência: Construindo um futuro e Equidade e Inovação." Os alunos devem cumprir as seguintes atividades: <ul style="list-style-type: none">• Formar dois grupos/projetos por sala;• Pesquisar assuntos relacionados ao tema, sob orientações do professor conselheiro;• Elaborar o projeto escrito;• Entregar o projeto impresso ou pelo Classroom, conforme opção do professor e de acordo com o padrão solicitado pela escola;• A nota atribuída será compartilhada com todas as disciplinas; OBS: A fase de construção coletiva será em sala de aula e/ou via Meet, portanto os alunos devem trazer a pesquisa solicitada pelo professor, não será necessário reunir no horário oposto, caso haja necessidade, deverão pedir autorização do professor e C.A. É importante que os alunos se empenhem, para que não percam pontuação.	10pts
	14 e 15 de Maio	Trabalho de Diagnóstico Multidisciplinar (TDM): <ul style="list-style-type: none">• Reino protista: Protozoários e Algas.• Reino Fungi.	20pts
	18 a 24 de Junho	Avaliação Bimestral: <ul style="list-style-type: none">• Reino protista e Reino Fungi;• Protozoários, algas e Fungos.• Características das plantas, classificação dos quatro grupos de plantas.	50pts
TOTAL			100pts

DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
EDUCAÇÃO FÍSICA	2º BIM	Valores e Atitudes: Pontualidade, assiduidade e participação na construção de seu conhecimento.	20pts
		Trabalho e Atividades: Vôlei De Quadra E Basquete	30pts
		Avaliação Bimestral: Avaliação de modo contínuo na execução do esporte coletivo.	50pts
	TOTAL		100pts

DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
LÍNGUA ESPANHOLA	2º BIM	Valores e Atitudes: Exercícios individuais no caderno, participação em debate nas aulas de Língua Espanhola, assiduidade, responsabilidade, comportamento, pontualidade na entrega das tarefas, etc.	20pts
		Trabalho e Atividades: TEMA GERAL: <i>"Mulheres e meninas na ciência: Construindo um futuro com Equidade e Inovação."</i> Os alunos devem cumprir as seguintes atividades: <ul style="list-style-type: none"> • Formar dois grupos/projetos por sala; • Pesquisar assuntos relacionados ao tema, sob orientações do professor conselheiro; • Elaborar o projeto escrito; • Entregar o projeto impresso ou pelo Classroom, conforme opção do professor e de acordo com o padrão solicitado pela escola; • A nota atribuída será compartilhada com todas as disciplinas; <p>OBS: A fase de construção coletiva será em sala de aula e/ou via Meet, portanto os alunos devem trazer a pesquisa solicitada pelo professor, não será necessário reunir no horário oposto, caso haja necessidade, deverão pedir autorização do professor e C.A. É importante que os alunos se empenhem, para que não percam pontuação.</p>	10pts
	14 e 15 de Maio	Trabalho de Diagnóstico Multidisciplinar (TDM): <ul style="list-style-type: none"> • Interpretación y comprensión de texto. • Gramática: Pretérito Indefinido de Indicativo – verbos regulares e irregulares; Pronombres Complementos Directos e Indirectos; Gerúndio. 	20pts
	18 a 24 de Junho	Avaliação Bimestral: SEM CONSULTA A avaliação de conclusão será com questões objetivas e subjetivas, referentes ao estudo da gramática da língua espanhola, vocabulário e compreensão de texto de diversos gêneros. <ul style="list-style-type: none"> • Interpretación y Comprensión de texto. 	50pts

GEOGRAFIA

		<ul style="list-style-type: none"> Gramática: Futuro Simple regulares e irregulares; futuro compuesto; Pronombre Personal átono con función de complemento directo e Indirecto. Gênero Textual: Guía de Viaje y Reportaje Interpretativo. 	
TOTAL			100pts
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
GEOGRAFIA	2º BIM	<p>Valores e Atitudes: Pontualidade, assiduidade, participação e relações interpessoais (5,0 PONTOS CADA) - desenvolvimentos de exercícios individuais e em grupo, participação em debates, seminários, pontualidade na entrega de atividades, pesquisas... (observados ao longo do bimestre).</p> <p>Trabalho e Atividades: Seminário sobre o assunto bimestral</p>	20pts
	14 e 15 de Maio	<p><u>Trabalho de Diagnóstico Multidisciplinar (TDM):</u></p> <p>Fontes de energia:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fontes renováveis e não renováveis; Matriz Energética do Brasil; Energia nuclear, hidrelétricas, energia eólica, energia solar, carvão mineral, entre outros. <p>Urbanização:</p> <ul style="list-style-type: none"> Tipos de cidades; Função urbana; Tipos de metrópoles; Região metropolitana; Rede urbana. 	30pts
	18 a 24 de Junho	<p>Avaliação Bimestral: SEM CONSULTA, sendo objetiva e discursiva com 10 questões sobre os conteúdos abaixo relacionados:</p> <p>Fontes de energia:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fontes renováveis e não renováveis; Matriz Energética do Brasil; Energia nuclear, hidrelétricas, energia eólica, entre outros. <p>Urbanização:</p> <ul style="list-style-type: none"> Tipos de cidades; Função urbana; Tipos de metrópoles; Região metropolitana; Rede urbana. <p>Urbanização do Brasil:</p> <ul style="list-style-type: none"> Processo de urbanização do Brasil; Segregação socioespacial; 	50pts

		<ul style="list-style-type: none"> Gentrificação; Estatuto da cidade. 	
	TOTAL		100pts
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
LÍNGUA INGLESA	2º BIM	Valores e Atitudes: Pontualidade na entrega das atividades, assiduidade, participação e relações interpessoais (observados ao longo do bimestre).	20pts
	14 e 15 de Maio	Trabalho Bimestral - Trabalho manuscrito sobre assunto estudado no bimestre.	30pts
		TDM (Trabalho Diagnóstico Multidisciplinar) <ul style="list-style-type: none"> Present Tenses X Present Perfect Tenses; Text Comprehension. 	
	18 a 24 de Junho	AVALIAÇÃO BIMESTRAL: <ul style="list-style-type: none"> For X Since and When...? X How Long...?; Text Comprehension. 	50pts
	TOTAL		100pts
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
MATEMÁTICA	2º BIM	Valores e Atitudes: Exercícios individuais no caderno, participação em debate nas aulas de Matemática, assiduidade, responsabilidade, pontualidade na entrega das tarefas, etc.	20pts
		Trabalho e Atividades: Pré-Projeto para Feira de Ciências.	10pts
	14 e 15 de Maio	Trabalho de Diagnóstico Multidisciplinar (TDM): 1 – Sistemas Lineares: <ul style="list-style-type: none"> Classificação e discussão de um sistema linear; Sistemas equivalentes e escalonados; Escalonamento. 2 – Trigonometria: <ul style="list-style-type: none"> Revisão sobre resolução de triângulos retângulos; Seno e Cosseno de ângulos Obtusos; Lei dos Senos e dos Cossenos. 3 – Conceitos Trigonométricos Básicos: <ul style="list-style-type: none"> Arcos e ângulos; ângulo Central e Circunferência Orientada; Unidades para medir arcos de circunferência (ou ângulos); Circunferência trigonométrica; Arcos Trigonométricos e arcos Côngruos (ou congruentes); 	20pts
		Avaliação Bimestral: SEM CONSULTA 4 – Funções Trigonométricas: <ul style="list-style-type: none"> Seno de um arco: Função Seno e Sinal da função; Gráfico da função seno; Cosseno de um arco: Função Cosseno e Sinal da função; Gráfico da função cosseno; 	
	18 a 24 de Junho	4 – Funções Trigonométricas: <ul style="list-style-type: none"> Seno de um arco: Função Seno e Sinal da função; Gráfico da função seno; Cosseno de um arco: Função Cosseno e Sinal da função; Gráfico da função cosseno; 	50pts

		<ul style="list-style-type: none"> • Tangente de um arco: relação entre tangente, seno e cosseno de um arco trigonométrico; • Função tangente; • Gráfico da função tangente; <p>5 – Relações trigonométricas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cotangente, secante e cossecante; • Relações trigonométricas fundamentais; • Redução ao 1º quadrante; <p>6 – Função par e função ímpar.</p> <p>7 – Arcos trigonométricos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soma e diferença; • Arco Duplo; • Transformação em produto; <p>8 – Equações trigonométricas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equações trigonométricas fundamentais; • Redutíveis ao 2º grau. <p>9 – Inequações trigonométricas.</p> <p>10 – Teorema da área de um triângulo.</p>	
TOTAL			100pts
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
LÍNGUA PORTUGUESA	2º BIM	<p>Valores e Atitudes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Participação e comprometimento nas aulas (5 pontos) • Assiduidade (5 pontos) • Comportamento (5 pontos) • Pontualidade em trabalhos (5 pontos) <p>Exercícios individuais no caderno, participação em debate nas aulas de Português, assiduidade, responsabilidade, pontualidade na entrega das tarefas, etc.</p>	20pts
		<p>Trabalho e Atividades:</p> <p>Projeto da VI Feira de Ciências início da produção</p>	10pts
	14 e 15 de Maio	<p><u>Trabalho de Diagnóstico Multidisciplinar (TDM):</u> Estudo Das Classes Gramaticais</p> <ul style="list-style-type: none"> • Numeral – definição, classificação e usos. • Pronome – características gerais • Pronomes pessoais retos e oblíquos e seus usos; <p>Realismo E Naturalismo</p> <p>Obra literária: Memórias Póstumas de Brás Cubas – Machado de Assis</p> <p>Interpretação De Textos</p>	20pts
	18 a 24 de Junho	<p>Avaliação Bimestral: SEM CONSULTA</p> <p>Estudo Das Classes Gramaticais</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pronomes de tratamento e o caso do <i>você</i>; 	50pts

SOCIOLOGIA

		<ul style="list-style-type: none"> • Pronomes demonstrativos - a função coesiva e a ideia espacial; • Valores semânticos dos pronomes possessivos e indefinidos; • Pronomes interrogativos; • Pronomes relativos e o período composto. <p>Realismo E Naturalismo Obra Literária: Casa de Pensão – Aluísio Azevedo.</p> <p>Interpretação De Textos</p>	
	TOTAL		100pts
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
	2º BIM	<p>Valores e Atitudes: Participação - 5 pontos; Pontualidade - 5 pontos; Assiduidade - 5 pontos; Relações interpessoais - 5 pontos (Participação na avaliação do CAED, exercícios individuais, seminário, participação em debates, pontualidade na entrega de trabalhos, cordialidade no tratamento com os colegas e professor, dentre outros observados ao longo do bimestre).</p>	20pts
		<p>Trabalho e Atividades: Pré Projeto Da Feira De Ciências CME-PMRR 2026</p>	10pts
	14 e 15 de Maio	<p><u>Trabalho de Diagnóstico Multidisciplinar (TDM):</u> Cultura E Sociedade</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cultura e suas raízes; • Comunicação e cultura; • A cultura na formação das identidades individuais e coletivas. • O que é cultura? – cultura e civilização; - o relativismo cultural. • Nós e o outro; • Cultura afro-brasileira e indígena na construção da identidade nacional. 	20pts
	18 a 24 de Junho	<p>Avaliação Bimestral: SEM CONSULTA</p> <p>Cultura E Sociedade</p> <ul style="list-style-type: none"> • O que é cultura; • Diversidade cultural brasileira; • Indústria cultural e práticas sociais; • Globalização e seus impactos na cultura local e global. • Cultura como instrumento de dominação e resistência. 	50pts
	TOTAL		100pts

DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
HISTÓRIA	2º BIM	Valores e Atitudes: Respeito na relação com o professor e os colegas, exercícios individuais e em grupo, organização do caderno, participação em dinâmicas e leituras, debate nas aulas de História, assiduidade, responsabilidade, pontualidade na entrega das tarefas, etc.	20pts
		Trabalho e Atividades: Trabalho de pesquisa em grupo sobre as revoluções burguesas.	10pts
	14 e 15 de Maio	Trabalho de Diagnóstico Multidisciplinar (TDM): O TDM será realizado a partir das reflexões em torno de: Os habitantes do território que se tornou o Brasil e da ocupação da floresta e os saberes ancestrais.	20pts
	18 a 24 de Junho	Avaliação Bimestral: SEM CONSULTA <ul style="list-style-type: none"> • Os habitantes do território que se tornou o Brasil • A ocupação da floresta e os saberes ancestrais • A expansão marítima europeia e a colonização da América • Formas de trabalho na América • Revoluções burguesas 	50pts
	TOTAL		

DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
FÍSICA	2º BIM	Valores e Atitudes: Participação, Assiduidade, Responsabilidade e comportamento, Pontualidade na entrega das atividades e execução das mesmas.	20pts
		Trabalho e Atividades: Projeto Para A Feira De Ciências – Mulheres na ciências: Construindo um futuro e equidade e Inovação. <ul style="list-style-type: none"> • Formar; Elaboração; Pesquisa para construção do projeto manuscrita e digitada e pesquisa em grupo. 	10pts
	14 e 15 de Maio	Trabalho de Diagnóstico Multidisciplinar (TDM): Calorimetria <ul style="list-style-type: none"> • Calor sensível • Capacidade térmica, calor específico; • Potência térmica • Princípio da troca de calor 	20pts
	18 a 24 de Junho	Avaliação Bimestral: SEM CONSULTA Calorimetria <ul style="list-style-type: none"> • Calor sensível • Capacidade térmica, calor específico; • Potência térmica • Princípio da troca de calor • Curvas de aquecimento e resfriamento 	50pts

FILOSOFIA

		Termodinâmica <ul style="list-style-type: none">• Estudo dos gases• Transformações de gases• Equação de clayperon	
		TOTAL	100pts
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
FILOSOFIA	2º BIM	Valores e Atitudes: Relações Interpessoais/comportamento, pontualidade e assiduidade – 10 pts Realização das atividades individuais ou coletiva realizadas em sala de aula ou na plataforma Google Sala de Aula – 10 pts	20pts
		Trabalho e Atividades: <u>Projeto da Feira de Ciências – CME 2026</u> Damos início às orientações para a Feira de Ciências 2026. Este projeto é uma oportunidade de desenvolverem o perfil investigativo e dominarem as etapas fundamentais de uma pesquisa científica. <u>Orientações Gerais:</u> <ul style="list-style-type: none">• Formação de grupos – cada sala deverá ser dividida em dois grandes grupos (dois projetos por turma).• Temática – Mulheres na Ciência.• Avaliação Unificada – a nota obtida será compartilhada entre todas as disciplinas, reforçando o caráter interdisciplinar do trabalho. <u>Atividades e responsabilidades:</u> <ol style="list-style-type: none">1. Pesquisar assuntos relacionados ao tema sob a orientação dos professores conselheiros.2. Elaborar o projeto escrito seguindo as normas e entregar o trabalho impresso, respeitando os padrões e normas. <u>Dinâmica de trabalho:</u> A construção do projeto será feita de forma coletiva, aproveitando o tempo em sala de aula e/ou via Google Meet. <u>Observações:</u> O empenho individual e a colaboração em grupo são os pilares deste trabalho. Os alunos deverão participar ativamente de todas as fases para garantir uma excelente pontuação e, acima de tudo, um aprendizado sólido. Contamos com o protagonismo e a curiosidade científica de todos vocês!	10pts

		Obs. Orientações mais específicas serão passadas pela plataforma e em sala.	
	14 e 15 de Maio	<p><u>Trabalho de Diagnóstico Multidisciplinar (TDM):</u> <u>Unidade 2: Trabalho, ciência e tecnologia.</u></p> <p>Capítulo 3: Trabalho e lazer.</p> <ul style="list-style-type: none"> • O saber e a ação humana no mundo. • Trabalho e humanização. • Teorias da modernidade. • As transformações do trabalho na contemporaneidade. • Uma civilização do lazer? 	20pts
	18 a 24 de Junho	<p>Avaliação Bimestral: SEM CONSULTA</p> <p><u>Unidade 2: Trabalho, ciência e tecnologia.</u></p> <p>Capítulo 3: Trabalho e lazer.</p> <ul style="list-style-type: none"> • O saber e a ação humana no mundo. • Trabalho e humanização. • Teorias da modernidade. • As transformações do trabalho na contemporaneidade. • Uma civilização do lazer? <p>Capítulo 4: Ciências.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trabalho e ciência. • O nascimento das ciências humanas. • Psicologia. • Ciências cognitivas. • Inteligência artificial e relações de trabalho. • Ciência e valores. 	50pts
	TOTAL		100pts
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
QUÍMICA	2º BIM	<p>Valores e Atitudes:</p> <p>Pontualidade, assiduidade, relações interpessoais e participação nos desenvolvimentos de exercícios individuais, participação nas aulas e na resolução as atividades em sala, pontualidade na entrega de atividades e trabalhos. (observados ao longo do bimestre). Participação na plataforma classrom. (5 PONTOS CADA)</p>	20pts
		<p>Trabalho e Atividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resolução de atividade avaliativa • Trabalho sobre propriedades coligativas das soluções 	10pts
	14 e 15 de Maio	<p><u>Trabalho de Diagnóstico Multidisciplinar (TDM):</u></p> <p>Conteúdos abordados:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estudo das Soluções: Introdução ao estudo das soluções, Coeficiente de solubilidade das soluções 	20pts

	18 a 24 de Junho	Avaliação Bimestral: SEM CONSULTA <ul style="list-style-type: none"> • Estudo das Soluções: as expressões de concentração das soluções. • Concentração Comum • Densidade • Título em massa • Concentração em de matéria 	50pts
TOTAL			100pts
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
ARTE	2º BIM	Valores e atitudes: Exercícios individuais no caderno, participação em debate nas aulas de Arte, assiduidade, responsabilidade, pontualidade na entrega das tarefas, etc. Socialização, participação e cooperação nas atividades desenvolvidas coletivamente;	20pts
		Trabalho e Atividades: TEMA GERAL: "Mulheres e meninas na ciência: Construindo um futuro e Equidade e Inovação." Os alunos devem cumprir as seguintes atividades: <ul style="list-style-type: none"> • Formar dois grupos/projetos por sala; - Pesquisar assuntos relacionados ao tema, sob orientações do professor conselheiro; • Elaborar o projeto escrito; - Entregar o projeto impresso ou pelo Classroom, conforme o padrão solicitado pela escola; • A nota atribuída será compartilhada com todas as disciplinas; 	30pts
		Avaliação Bimestral: <u>Mostra do curta-metragem literário</u> Produção de roteiro e produção áudio visual de curta-metragem para III Mostra do Curta-metragem literário.	50pts
TOTAL			100pts
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
PRODUÇÃO TEXTUAL	2º BIM	Valores e atitudes: <ul style="list-style-type: none"> • Exercícios individuais: 10 pontos • Participação em debate nas aulas de Produção Textual: 4 pontos • Assiduidade: 1 ponto • Responsabilidade: 1 ponto Pontualidade na entrega das tarefas: 4 pontos	0,2pts
		Atividades de Produção: <ul style="list-style-type: none"> • Tema 1: A medicalização da vida cotidiana: quando as emoções passam a ser tratadas como doenças. (Semana de 13 a 17/04). • Tema 2: A monetização da atenção: como as plataformas digitais 	0,3pts

	<ul style="list-style-type: none"> • moldam comportamentos e decisões individuais. (Semana 20 a 24/04). • Tema 3: A transformação do luto na era digital: entre memória, consumo e espetáculo. (Semana de 27/04 a 01/05). • Tema 4: O uso da tecnologia como substituto das relações humanas: avanço ou empobrecimento social? (Semana de 04/05 a 08/05). • Tema 5: Os desafios da mobilidade urbana para pessoas com deficiência no Brasil. (Semana de 11/05 a 15/05). 	
	<p>Avaliação Bimestral: PROVA SEM CONSULTA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estrutura da introdução; • Estrutura do desenvolvimento; • Tipos e usos de repertórios; • Competências ENEM; • Leitura e análise de parágrafos. 	0,5pts
		10pts

✓ As datas e conteúdos poderão ser alterados a critério da administração. Se isso ocorrer, os estudantes serão informados em sala e/ou pelo site www.colegiopmrr.com.br do CME-PMRR.

✓ Os trabalhos apresentarão datas específicas de entrega. Caso o aluno não entregue e/ou apresente na data marcada, terá uma última oportunidade de realizar um OUTRO trabalho caso o mesmo esteja justificado perante requerimento ao colégio. E terá data remarcada para entrega do novo trabalho a ser avaliado. Após o prazo de 48h sem apresentação do requerimento o trabalho não poderá ser recebido e nem validado e o professor atribuirá nota zero.

✓ Para substituição das notas perdidas em provas e/ou testes haverá 2ª chamada, que deverá ser solicitada na coordenação pedagógica em até 48 horas após encerrado o impedimento do aluno comparecer ao colégio.

✓ **AVALIAÇÃO FORMATIVA:** O estudante será avaliado ao longo do bimestre relativo ao comprometimento, à participação, à realização de tarefas em casa e em sala, lista de exercícios, materiais didáticos utilizados e comportamento durante as aulas.