



ESTADO DE RORAIMA
POLÍCIA MILITAR DE RORAIMA
COLEGIO MILITAR ESTADUAL DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO
"CEL PM DERLY LUIZ VIEIRA BORGES"
"Amazônia: Patrimônio dos brasileiros"



EMENTA PARA O 1º BIMESTRE 2025 - ENS. MÉDIO – 3ª SÉRIE

DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
BIOLOGIA	1º BIM	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
		ATIVIDADES - TRABALHO INDIVIDUAL: Estudo de caso: Verificar as variações genéticas de cada componente do grupo e fazer as análises estatísticas de probabilidade sobre cada característica estudada..	10pts
	06 e 07/03/25	TRABALHO DE DIAGNÓSTICO MULTIDISCIPLINAS (TDM): Unidade 1: Genética Capítulo 1: Introdução à Genética: primeira Lei de Mendel Capítulo 2: Variações no padrão de herança	20pts
	31/04 a 04/04/25	AVALIAÇÃO BIMESTRAL: Unidade 1: Genética; Introdução à Genética: primeira Lei de Mendel Capítulo 2: Variações no padrão de herança Capítulo 3: Segunda Lei de Mendel Capítulo 4: Interações e ligações gênicas Capítulo 5: Cromossomos sexuais	50pts
	TOTAL		100
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
EDUCAÇÃO FÍSICA	1º BIM	VALORES E ATITUDES: Pontualidade, assiduidade e participação na construção de seu conhecimento desportivo	20pts
		ATIVIDADES DESENVOLVIDAS: Futsal e Mini vôlei.	30pts
		AVALIAÇÃO DA ETAPA: Avaliação de modo contínuo na execução do esporte coletivo. e tomada de decisão no esporte coletivo	50pts
	TOTAL		100
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
LÍNGUA ESPANHOLA	1º BIM	VALORES E ATITUDES: Exercícios individuais no caderno, participação em debate nas aulas, assiduidade, responsabilidade, pontualidade na entrega das tarefas, comportamento.	20pts
		ATIVIDADES - TRABALHO INDIVIDUAL: Exercícios de fixação do conteúdo gramatical com questões objetivas e subjetivas. Interpretação e Compreensão de texto. Exposição oral ou escrita do que foi compreendido. Análise de questões de vestibulares da UFRR e de outras instituições do Brasil que cobrem a língua espanhola em seus exames de admissão.	10pts
	06 e 07/03/25	TRABALHO DE DIAGNÓSTICO MULTIDISCIPLINAS (TDM): Conteúdos para o TDM: - Interpretación y comprensión de texto.	20pts

		- Gramática: <i>Pretérito Imperfecto de Subjuntivo (regulares e irregulares)</i> ; <i>los Relativos</i> ; <i>Uso y diferencia de los “porqués”</i> . - Vocabulário: <i>Las características físicas</i> . - Gênero Textual: <i>Periodístico</i> .	
	31/04 a 04/04/25	AVALIAÇÃO BIMESTRAL: PROVA 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. • Interpretación y Comprensión de texto. • Gramática: <i>Pretérito Imperfecto de Subjuntivo (regulares e irregulares)</i>; <i>Pretérito Perfecto de Subjuntivo</i>; <i>Régimen Preposicional de los Verbos</i>; <i>Conjunciones Coordinantes y Subordinantes</i>. • Vocabulário: <i>El clima y las estaciones del año</i>. Gênero Textual: <i>Periodístico</i> .	50pts
	TOTAL		100
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
GEOGRAFIA	1º BIM	VALORES E ATITUDES: Resolução de exercícios, participação em debate nas aulas de Geografia, assiduidade, pontualidade e responsabilidade nas aulas e nas entregas das atividades.	20pts
		ATIVIDADES - TRABALHO INDIVIDUAL: Seminário sobre a globalização no Brasil.	10pts
	06 e 07/03/25	TRABALHO DE DIAGNÓSTICO MULTIDISCIPLINAR (TDM): • Guerra Fria; • Nova ordem mundial; • Corrida armamentista • Corrida Espacial; • Fim da União Soviética.	20pts
	31/04 a 04/04/25	AVALIAÇÃO BIMESTRAL: Avaliação SEM CONSULTA, sendo objetiva e discursiva com 10 questões sobre os conteúdos abaixo relacionados: GLOBALIZAÇÃO: • Guerra Fria; • Nova ordem mundial; • Corrida armamentista • Corrida Espacial; • Fim da União Soviética. • O processo de expansão da globalização; • A globalização segundo Milton Santos; • Organismos Internacionais e seus objetivos; • Problemas ambientais; • Fontes de Energia.	50pts
	TOTAL		100
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
HISTÓRIA	1º BIM	VALORES E ATITUDES: Participação: 5 pontos; Assiduidade: 5 pontos; Pontualidade: 5 pontos; Relações interpessoais: 5 pontos	20pts
		ATIVIDADES - TRABALHO INDIVIDUAL: PRODUÇÕES INDIVIDUAIS: realizadas em sala de aula e orientadas pelo professor	10pts

	06 e 07/03/25	TRABALHO DE DIAGNÓSTICO MULTIDISCIPLINAS (TDM): O NASCIMENTO DA REPÚBLICA NO BRASIL: - A crise do segundo reinado Brasileiro - Experiências republicanas e práticas autoritárias: as tensões disputas do mundo contemporâneo. e 07 de - A proclamação da República e seus primeiros desdobramentos - A questão da inserção dos negros no período republicano abolição. - Primeira República e suas características Contestações e dinâmicas da vida cultural no Brasil entre 1900 e 1930. - Os movimentos sociais e a imprensa negra; a cultura afro-brasileira como elemento de resistência e superação das discriminações.	20pts
	31/04 a 04/04/25	AVALIAÇÃO BIMESTRAL: PROVA SEM CONSULTA IMPERIALISMO E EXPANSÃO: 31 de - A Partilha da África e disputas de poder A PRIMEIRA GUERRA MUNDIAL: - Conflitos Nacionalistas - Conflitos imperialistas - A Primeira Guerra Mundial	50pts
	TOTAL		100
	DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO
LÍNGUA INGLESA	1º BIM	VALORES E ATITUDES: Pontualidade na entrega das atividades, assiduidade, participação e relações interpessoais (observados ao longo do bimestre)	20pts
		ATIVIDADES - TRABALHO INDIVIDUAL: Trabalho manuscrito com letras de músicas de acordo com os temas das unidades do livro estudadas no bimestre.	10pts
	06 e 07/03/25	TRABALHO DE DIAGNÓSTICO MULTIDISCIPLINAS (TDM): - Have and Have Got; - Text Comprehension.	20pts
	31/04 a 04/04/25	AVALIAÇÃO BIMESTRAL: - Used to; - Text Comprehension.	50pts
	TOTAL		100
	DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO
FILOSOFIA	1º BIM	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 e outros (observados ao longo do bimestre).	20pts
		TRABALHOS – Livro ecologia grito da terra, grito dos pobres. Autor: Leonardo Boff Ler o Capítulo : A complexidade: Característica do novo Paradigma e da lógica não linear. Vide as páginas de 42 a 47. Produção do resumo e pesquisa dos termos. 8 pontos - Exercícios de Lógica. – 2 pontos	10pts
	06 e 07/03/25	TDM – TRABALHO DIAGNÓSTICO MULTIDISCIPLINAR 1 - A Reflexão Filosófica e o método da Filosofia.	20pts

QUÍMICA

		(material do livro de Marilena Chaui pp de 19 a 27) 2 - Introdução ao Estudo da Lógica Formal. 3 – As falácias e argumentos.	
	31/04 a 04/04/25	AVALIAÇÃO BIMESTRAL 1 - A Reflexão Filosófica e o método da Filosofia. (material do livro de Marilena Chaui pp de 19 a 27) 2 - A lógica Aristotélica; 3 – As falácias e e argumentos. 3 - Cinco tipos de Lógica;	50pts
	TOTAL		100pts
	DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO
	1º BIM	VALORES E ATITUDES: 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. Participação na plataforma classrom e Khan Academy. (observados ao longo do bimestre). (5 PONTOS CADA)	20pts
		TRABALHO EM GRUPO: Trabalho de pesquisa sobre Fontes Naturais de Energia: Petróleo; Gás Natural; Carvão; Madeira; Hulha - Quais as consequências do uso desses combustíveis para o meio ambiente.	10pts
	06 e 07/03/25	TRABALHO DIAGNÓSTICO MULTIDISCIPLINAR - TDM: CONTEÚDOS ABORDADOS: INTRODUÇÃO AO ESTUDO DA QUÍMICA ORGÂNICA - Breve histórico da Química Orgânica: Obtenção de compostos orgânicos, conceito da Química - Orgânica, teoria da força vital. A síntese de Wöhler. Os processos de síntese e de análise. - Características do Carbono: a tetravalência do carbono, as ligações do carbono, a ligação do carbono com outros átomos. A capacidade do carbono para formar cadeias carbônicas e a - classificação do carbono na cadeia carbônica. A ligação sigma [σ] e a ligação pi [π] do carbono, a geometria do carbono, a representação e classificação das cadeias carbônicas.	20pts
		AVALIAÇÃO BIMESTRAL: FUNÇÕES ORGÂNICAS: - IDENTIFICAÇÃO DAS FUNÇÕES ORGÂNICAS: hidrocarbonetos, álcool, cetona, aldeído, fenol, ácido carboxílico, éter, éster, aminas, amidas e nitrocompostos. - Características gerais dos compostos orgânicos: A temperatura de fusão, a temperatura de ebulição e a solubilidade. Apresentação dos diferentes grupos funcionais que caracterizam as substâncias orgânicas. - A função hidrocarboneto: Estrutura, Propriedades e nomenclatura IUPAC dos hidrocarbonetos de cadeia alifática.	50pts
	TOTAL		100

MATEMÁTICA

DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
	1º BIM	VALORES E ATITUDES: Participação, assiduidade, responsabilidade e pontualidade na entrega das tarefas.	20pts
		ATIVIDADES - TRABALHO INDIVIDUAL: Teste Avaliativo em dupla.	10pts
	06 e 07/03/25	TRABALHO DE DIAGNÓSTICO MULTIDISCIPLINAR (TDM): GEOMETRIA ANALÍTICA Estudo da Reta: - Revisões: Determinantes, Sistema lineares 2x2 e Área de triângulos. - Posições de um ponto em relação ao sistema cartesiano ortogonal - xoy. - Distância entre dois pontos. - Ponto médio e Baricentro. - Condição de alinhamentos de três pontos. - Área de triângulo. - Coeficiente angular ou Inclinação de uma reta. - Equação Geral e Reduzida da reta	20pts
	31/04 a 04/04/25	AVALIAÇÕES BIMESTRAIS: GEOMETRIA ANALÍTICA Estudo da Reta, Circunferência e Cônicas. - Intersecção entre duas retas. - Equação de uma reta passando por P (x_0, y_0). - Posições relativas de duas retas no plano (paralelismo e perpendicularismo). - Distância de um ponto a uma reta. - Equação Geral e Reduzida da Circunferência. - Posições Relativas Entre o Ponto e a Circunferência. - Equações das Cônicas.	50pts
	TOTAL		100

SOCIOLOGIA

DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
	1º BIM	VALORES E ATITUDES: Participação - 5 pontos; Pontualidade - 5 pontos; Assiduidade - 5 pontos; Relações interpessoais - 5 pontos;	20pts
		ATIVIDADES - TRABALHO INDIVIDUAL: Seminário: em equipes, os estudantes terão que buscar informações sobre os movimentos sociais que ocorrem no Brasil ou no mundo e apresentar as suas finalidades, os contextos históricos, suas características e conquistas.	10pts
	06 e 07/03/25	TRABALHO DE DIAGNÓSTICO MULTIDISCIPLINAR (TDM): Tema – MOVIMENTOS SOCIAIS - Movimentos sociais na pauta das Ciências Sociais; - Movimentos sociais, classes e pobreza; - Características dos Movimentos Sociais;	20pts
	31/04 a 04/04/25	AVALIAÇÕES BIMESTRAIS: Tema – MOVIMENTOS SOCIAIS Movimentos sociais na pauta das Ciências Sociais;	50pts

FÍSICA		- Breve história dos movimentos sociais; - Movimentos sociais na América Latina; - Temas e protagonistas dos movimentos sociais contemporâneos; - Desafios para os jovens de hoje.	
	TOTAL		100
	DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO
	1º BIM		VALORES E ATITUDES: Participação, Assiduidade, Responsabilidade, Pontualidade na entrega das atividades e execução das mesmas.
			ATIVIDADE: Experimentação – Construção de um eletroscópio – relatório experimental; Verificação dos condutores e isolantes.
	06 e 07/03/25	TDM – TRABALHO DIAGNÓSTICO MULTIDISCIPLINAR - Problemas que envolvem carga elementar e elétrica; - Identificar os materiais condutores e isolantes e suas propriedades; - Contexto dos fenômenos físicos da eletrostática com o cotidiano; - Questões que envolvem os processos de eletrização;	
	31/04 a 04/04/25	AVALIAÇÕES BIMESTRAIS: - Problemas que envolvem carga elementar e elétrica; - Identificar os materiais condutores e isolantes e suas propriedades; - Contexto dos fenômenos físicos da eletrostática com o cotidiano; - Questões que envolvem os processos de eletrização; - Resolução de questões de força elétrica que envolvem dois ou mais corpos eletrizados;	
	TOTAL		100
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
DISCIPLINA	DATA	CONTEÚDO	NOTA
			100

✓ 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.

