



EMENTAS DA 3ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO 2º BIMESTRE / 2017

Todas as ementas da 3ª série do EM são elaboradas com o objetivo de facilitar o acesso dos alunos ao cronograma de avaliação de cada bimestre, bem como melhor orientá-los no que se refere aos instrumentos avaliativos utilizados em cada disciplina da grade curricular. Para tanto, é importante que o corpo docente se guie pelas seguintes orientações:

- a) As datas e os conteúdos das ementas poderão ser alterados por ordem do comando do colégio ou a critério do professor, com a autorização da Coordenação Pedagógica. Qualquer alteração que ocorra, os alunos serão avisados em sala de aula e/ou por meio do 'aluno on-line' <<http://alunoonline.net/dompedro/>>;
- b) Trabalhos, redações, apresentações, experimentos, estudos dirigidos, listas de exercícios e avaliações similares não entregues ou realizados nas datas estipuladas nas ementas poderão, conforme o caso, ser aceitos pelos professores que os utilizam na aula subsequente. Porém, terão o valor **reduzido em 50%** da nota total. Após esse prazo, não haverá pontuação. Para essas avaliações não haverá segunda chamada, principalmente para aquelas que exijam a supervisão específica do professor da disciplina durante sua aplicação;
- c) No caso de ausência de aluno na data de avaliações de teste ou prova, o responsável deve solicitar segunda chamada na Coordenação **até cinco dias úteis** antes da data de aplicação da segunda chamada.

Adilson José de **Bessa** – SubTen QBMG- 01
Supervisor Escolar do EM
Matr: 1403773

“Agir, eis a inteligência verdadeira. Serei o que quiser. Mas tenho que querer o que for. O êxito está em ter êxito, e não em ter condições de êxito. Condições de palácio tem qualquer terra larga, mas onde estará o palácio se não o fizerem ali?”

Fernando Pessoa



**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II**



ARTES	EMENTA - 2º BIMESTRE / 2017 ENSINO MÉDIO	3ª SÉRIE	
		DATA	TURMAS
Prova Integrada <u>Cênicas</u> <u>Artes Musicias</u> Análise das obras musicais da terceira etapa do PAS: 1. Samba de Uma Nota Só de Tom Jobim. 2. Oração com a Banda mais Bonita da Cidade. 3. Seu Estrelo e o Fuá do Terreiro/manifestação cultural de Brasília. 4. Tropicália de Caetano Veloso. 5. Domingo no Parque de Gilberto Gil. 6. Moteto em ré menor de Décio Pignatari e Gilberto Mendes. 7. A Sagração da Primavera de Igor Stravinsky. 8. Bachianas Brasileiras nº4 de Heitor Villa Lobos.	03/06	AB CD EF G	5,0
Verificação Corrente: Teste <u>Artes Musicais</u> Análise das obras musicais da terceira etapa do PAS: 1. Monólogo ao Pé do ouvido com Chico Science. 2. A Triste Partida de Luiz Gonzaga. 3. A Ponte de Lenine e GOG. 4. Cadeirada/ Barbatuques. 5. Pericón de Conrado Silva. 6. Mistérios do Corpo de Hermeto Páscoal. 7. Beijinho no Ombro com Valesca Popozuda. 8. Geração Coca Cola com Legião Urbana.	05 a 09/06	AB CD EF G	3,0
Projeto: Feira do Conhecimento Entrega: 14/06 Devolutiva aos alunos: 19/06 Entrega do Projeto Final: 23/06	01/05 a 23/06	AB CD EF G	1,0
Avaliação Formativa Será avaliado ao longo do bimestre o comprometimento do aluno com a realização de tarefas em casa e em sala e sua participação durante as aulas teóricas e práticas	Durante o bimestre	AB CD EF G	1,0
MENÇÃO NO BIMESTRE			10,0
Simulado Extra 30/06			1,0



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II



BIOLOGIA	EMENTA - 2º BIMESTRE - 2017 ENSINO MÉDIO		3ª SÉRIE	
INSTRUMENTOS AVALIATIVOS		DATA	TURMAS	VALOR
PROVA INTEGRADA: Cap. 09 – Metabolismo Energético: Mitocôndria e Respiração celular · Cloroplasto e Fotossíntese Conteúdos Complementares ministrados durante o Bimestre		03/06	A B C D E F G	3,0
Projeto: Feira do Conhecimento Entrega: 14/06 Devolutiva aos alunos: 19/06 Entrega do Projeto Final: 23/06		01/05 a 23/06	A B C D E F G	1,0
VERIFICAÇÃO CORRENTE 02: (TESTE PRÁTICO) • Cap. 09 – Metabolismo Energético: Mitocôndria e Respiração celular Cloroplasto e Fotossíntese • Cap. 10 – Núcleo e divisões celulares Conteúdos Complementares ministrados durante o Bimestre. OBS: A Verificação será aplicada na aula dupla. Não haverá 2ª chamada para esta avaliação AVALIAÇÃO EM DUPLA		Semana do dia 19/06 a 23/06	A B C D E F G	2,0
PROVA BIMESTRAL: Cap. 09 – Metabolismo Energético: Mitocôndria e Respiração celular Cloroplasto e Fotossíntese Cap. 10 – Núcleo e divisões celulares		Semana do dia 26/06 a 29/06	A B C D E F G	3,0
• Menção Formativa: Será avaliado ao longo do bimestre o comprometimento do aluno com a realização de tarefas em casa e em sala e sua participação durante as aulas teóricas e práticas.		No decorrer do bimestre	A B C D E F G	1,0
MENÇÃO NO BIMESTRE				10,0
Simulado Extra 30/06				1,0

Cassiano de Melo Barra - 3º Sgt QBMG-01
Coordenador do 2º e 3ª Série do Ensino Médio
Matr. 1404622

Mike Vieira dos Santos - 2º Sgt QBMG-01
Coordenador de Área - Ciências da Natureza do EM
Matr. 1403759



**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II**



EDUCAÇÃO FÍSICA	EMENTA - 2º BIMESTRE – 2017 ENSINO MÉDIO		3ª SÉRIE	
			TURMAS	VALOR
INSTRUMENTOS AVALIATIVOS		DATA		
Avaliação Formativa Diária <ul style="list-style-type: none">Promover a interação, a participação e a cooperação, bem como tomada de decisão, criatividade e respeito às diferenças, por meio das modalidades que compõem as Olimpíadas do CMDPII (Atletismo, Futsal, Voleibol, Handebol, Natação).		24/04 a 30/06	A B C D E F G	6,0
Verificação Dirigida I <ul style="list-style-type: none">Construir e vivenciar em grupo as modalidades esportivas institucionalizadas dentro da escola com o objetivo de treinamento para as Olimpíadas do CMDPII 2017. Cada grupo será responsável por um esporte: Atletismo, Futsal, Handebol, Natação e Voleibol.		15/05 a 23/06	A B C D E F G	3,0
Projeto Feira do Conhecimento <ul style="list-style-type: none">Desenvolver um projeto para ser apresentado na Feira do Conhecimento, que será realizada em agosto do ano corrente, com a orientação de um professor da respectiva série. Entrega: 14/06 Devolutiva aos alunos: 19/06 Entrega do Projeto Final: 23/06		01/05 a 23/06	A B C D E F G	1,0
MENÇÃO NO BIMESTRE				10,0

Cassiano de Melo Barra - 3º Sgt QBMG-01
Coordenador do 2º e 3ª Série do Ensino Médio
Matr. 1404622

Tomazelo de Souza - 1º SGT QBMG-01
Coordenador de Educação Física
Matr. 1403875



**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II**



ESPANHOL	EMENTA - 2º BIMESTRE / 2017 ENSINO MÉDIO		3ª SÉRIE	
			INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA
Projeto: Feira do Conhecimento Entrega: 14/06 Devolutiva aos alunos: 19/06 Entrega do Projeto Final: 23/06		01/05 a 23/06	ABCDEFG	1,0
Prova Integrada: Conteúdo: <ul style="list-style-type: none">● O condicional● O subjuntivo: Verbos regulares e irregulares;● Pretérito imperfeito de subjuntivo;● Orações subordinadas condicionais;● Interjeções.		03/06	ABCDEFG	5,0
Verificação Corrente 2: Test <ul style="list-style-type: none">● O condicional;● Orações subordinais condicionais;● Pretérito imperfeito de subjuntivo;● Voz passiva;● Valores do SE		05/06 a 09/06	ABCDEFG	3,0
Avaliação Formativa Será avaliado ao longo do bimestre o comprometimento do aluno com a realização de tarefas em casa e em sala e sua participação durante as aulas teóricas e práticas.		Ao longo do bimestre	ABCDEFG	1,0
MENÇÃO NO BIMESTRE				10,0
Simulado Extra 30/06				1,0

Cassiano de Melo Barra - 3º Sgt QBMG-01
Coordenador do 2º e 3ª Série do Ensino Médio
Matr. 1404622

Rogério da Silva Pacheco – Prof. de Redação
Coordenador de Códigos e Linguagens do EM
Matr. APAM 0285



**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II**



FÍSICA	EMENTA – 2º BIMESTRE – 2017 ENSINO MÉDIO		3ª SÉRIE	
INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR	
Verificação Corrente 1: TESTE – FRENTE B Física Moderna - Cap.12: Física Moderna: Massa, quantidade de movimento e energia relativística. A Teoria da Relatividade Geral. Notas de aula.	Aula Simples Semana de 05 a 09/06 13/06	B C D E F G A	1,0	
Verificação Corrente 2: Laboratório Lei de Ohms Obs.: Não haverá 2ª chamada para esta atividade	Aula dupla da semana de 19 a 23/06	A B C D E F G	1,0	
Prova Integrada Frente A Conceito de capacidade, Introdução a intensidade da corrente elétrica. Associação de capacitores, Diferença de potencial e resistência elétrica, Associação de resistores Notas de aula. Frente B Física Moderna: Massa, quantidade de movimento e energia relativística. A Teoria da Relatividade Geral Notas de aula.	03/06	A B C D E F G	3,0	
Projeto: Feira do Conhecimento Entrega: 14/06 Devolutiva aos alunos: 19/06 Entrega do Projeto Final: 23/06	01/05 a 23/06	A B C D E F G	1,0	



**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II**



Prova Bimestral Frente A Conceito de capacidade, Introdução a intensidade da corrente elétrica. Associação de capacitores, Diferença de potencial e resistência elétrica, Associação de resistores, Corrente elétrica Notas de aula. Frente B Física Moderna: Massa, quantidade de movimento e energia relativística. A Teoria da Relatividade Geral. A quantização da energia. Notas de aula.	26 a 30/06	A B C D E F G	3,0
Avaliação Formativa Serão observados os seguintes pontos: assiduidade na realização e apresentação de todos os exercícios, participação em sala de aula, material didático atualizado e demais atividades desenvolvidas em sala de aula e/ou laboratório.	Durante o decorrer do Bimestre	A B C D E F G	1,0
MENÇÃO NO BIMESTRE			10,0
Simulado Extra 30/06			1,0

Cassiano de Melo Barra - 3º Sgt QBMG-01
Coordenador do 2º e 3ª Série do Ensino Médio
Matr. 1404622

Mike Vieira dos Santos - 2º Sgt QBMG-01
Coordenador de Área - Ciências da Natureza do EM
Matr. 1403759



**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II**



GEOGRAFIA	EMENTA - 2º BIMESTRE - 2017 ENSINO MÉDIO		3ª SÉRIE	
			TURMAS	VALOR
INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR	
Verificação Corrente Teste (O teste será aplicado em um bloco único nas turmas com aula dupla e em dois blocos distintos nas turmas de aula simples) · Capítulo 2- A evolução da Geopolítica mundial e os conflitos que persistem.	03/03 a 08/03 (aula simples)	A, B, C, D, E, F, G	3,0	
Prova Integrada · Capítulo 2- A evolução da Geopolítica mundial e os conflitos que persistem. · Capítulo 5- A questão Energética Mundial	03/06	A, B, C, D, E, F, G	3,0	
Prova Bimestral · Capítulo 2- A evolução da Geopolítica mundial e os conflitos que persistem. · Capítulo 3- Os conflitos territoriais do mundo multipolar · Capítulo 5- A questão Energética Mundial	26 a 29/06	A, B, C, D, E, F, G	2,0	
Projeto: Feira do Conhecimento Entrega: 14/06 Devolutiva aos alunos: 19/06 Entrega do Projeto Final: 23/06	01/05 a 23/06	A, B, C, D, E, F, G	1,0	
AVALIAÇÃO FORMATIVA Será avaliado ao longo do bimestre o comprometimento do aluno com a realização de tarefas em casa e em sala e sua participação durante as aulas teóricas e práticas.	Durante o bimestre	A, B, C, D, E, F, G	1,0	
MENÇÃO NO BIMESTRE			10,0	
Simulado Extra 30/06			1,0	

Cassiano Barra - 3º Sgt. QBMG-01
Coordenador da 2ª e 3ª Séries do EM
Matr.1404622

Marcelo Carvalho da Silva – Subten QBMG-02
Coordenador de Ciências da Humanas do EM
Matr. 1403353



**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II**



HISTÓRIA	EMENTA - 2º BIMESTRE - 2017 ENSINO MÉDIO		3ª SÉRIE	
			TURMAS	VALOR
INSTRUMENTOS AVALIATIVOS		DATA		
VERIFICAÇÃO CORRENTE 1: Teste <ul style="list-style-type: none">Capítulo 5: A Segunda Guerra Mundial		22 a 24/05 29 a 31/05	A B C D E F G	2,0
Projeto: Feira do Conhecimento Entrega: 14/06 Devolutiva aos alunos: 19/06 Entrega do Projeto Final: 23/06		01/05 a 23/06	A B C D E F G	1,0
PROVA INTEGRADA <ul style="list-style-type: none">Capítulo 5: A Segunda Guerra Mundial.Capítulo 6: A Era Vargas		03/06	A B C D E F G	3,0
PROVA BIMESTRAL <ul style="list-style-type: none">Capítulo 5: A Segunda Guerra Mundial.Capítulo 6: A Era VargasCapítulo 7: A Guerra Fria		26 a 29/06	A B C D E F G	3,0
AVALIAÇÃO FORMATIVA Será avaliado ao longo do bimestre o comprometimento do aluno com a realização de tarefas em casa e em sala e sua participação durante as aulas teóricas e práticas.		Ao longo do bimestre	A B C D E F G	1,0
MENÇÃO NO BIMESTRE				10,0
Simulado Extra 30/06				1,0

Cassiano Barra - 3º Sgt. QBMG-01
Coordenador da 2ª e 3ª Séries do EM
Matr.1404622

Marcelo Carvalho da Silva – Subten QBMG-02
Coordenador de Ciências da Humanas do EM
Matr. 1403353



**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II**



INGLÊS	EMENTA - 2º BIMESTRE - 2017 ENSINO MÉDIO	3ª SÉRIE	
		TURMAS	VALOR
INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA		
Projeto: Feira do Conhecimento Entrega: 14/06 Devolutiva aos alunos: 19/06 Entrega do Projeto Final: 23/06	01/05 a 23/06	A, B, C, D, E, F e G	1,0
Prova Integrada unidades 19 e 20 <ul style="list-style-type: none">• sentences with would• conditional sentences• text comprehension• vocabulary	03/06	A, B, C, D, E, F e G	5,0
Verificação corrente : Teste unidades 19 e 20 <ul style="list-style-type: none">• sentences with would• conditional sentences• text comprehension• vocabulary	29/05 a 02/06	A, B, C, D, E, F e G	3,0
Avaliação formativa Será avaliado ao longo do bimestre o comprometimento do aluno com a realização de tarefas em casa e em sala e sua participação durante as aulas teóricas e práticas.	ao longo do bimestre	A, B, C, D, E, F e G	1,0
MENÇÃO NO BIMESTRE			10,0
Simulado Extra 30/06			1,0

Cassiano de Melo Barra – 3ºSgt. QBMG 01
Coordenador da 2ª e 3ª Séries do Ensino Médio
Matr. 1404622

Rogério da Silva Pacheco – Prof. de Redação
Coordenador de Códigos e Linguagens do EM
Matr. APAM 0285



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II



MATEMÁTICA	EMENTA - 2º BIMESTRE - 2017 ENSINO MÉDIO		3ª SÉRIE	
			TURMAS	VALOR
INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR	
Verificação Corrente 1: Teste <ul style="list-style-type: none">Análise Combinatória: Princípio Fundamental da Contagem. Permutações, Arranjos e Combinações.	29/05 a 01/06	A, B, C, D, E, F, G	1,0	
Verificação Corrente 2: Teste <ul style="list-style-type: none">Paralelismo e perpendicularismo - Capítulo 2 (Páginas de 107 à 115);Ângulos entre duas retas - Capítulo 3 (Páginas 133 à 142);Distância entre ponto e reta - Capítulo 3 (Páginas 142 à 146).	29/05 a 01/06	A, B, C, D, E, F, G	1,0	
Projeto: Feira do Conhecimento Entrega: 14/06 Devolutiva aos alunos: 19/06 Entrega do Projeto Final: 23/06	01/05 a 23/06	A, B, C, D, E, F, G	1,0	
Prova Integrada <ul style="list-style-type: none">Análise Combinatória: Princípio Fundamental da Contagem. Permutações, Arranjos e Combinações.Paralelismo e perpendicularismo - Capítulo 2 (Páginas de 107 à 115);Ângulos entre duas retas - Capítulo 3 (Páginas 133 à 142);Distância entre ponto e reta - Capítulo 3 (Páginas 142 à 146).	03/06	A, B, C, D, E, F, G	3,0	
Prova Bimestral <ul style="list-style-type: none">Análise Combinatória: Princípio Fundamental da Contagem. Permutações, Arranjos e Combinações;Inequações - Capítulo 3 (Páginas 154 à 158).	26/06 a 29/06	A, B, C, D, E, F, G	3,0	
Avaliação formativa <p>Será avaliado ao longo do bimestre o comprometimento do aluno com a realização de tarefas em casa e em sala e sua participação durante as aulas teóricas e práticas.</p> <p>A avaliação formativa será realizada pelos professores das duas frentes, durante todo o bimestre. Cada frente será responsável pela avaliação de 0,5 ponto.</p>	De 24/04 a 07/07	A, B, C, D, E, F, G	1,0	
MENÇÃO NO BIMESTRE			10,0	
Simulado Extra 30/06			1,0	



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II



PORTUGUÊS	EMENTA - 2º BIMESTRE - 2017 ENSINO MÉDIO		3ª SÉRIE	
			TURMAS	VALOR
INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA			
VERIFICAÇÃO CORRENTE 1 Teste <ul style="list-style-type: none">Morfossintaxe (conteúdo acumulativo do 1ª bimestre);Orações subordinadas substantivas;Orações subordinadas adjetivas;Função sintática dos pronomes relativos;Orações subordinadas adverbiais;Leitura e interpretação textual.	23/05 25/05 26/05	A B E G C D F	1,0	
PROVA INTEGRADA <ul style="list-style-type: none">Morfossintaxe (conteúdo acumulativo do 1ª bimestre);Orações subordinadas substantivas;Orações subordinadas adjetivas;Função sintática dos pronomes relativos;Orações subordinadas adverbiaisIntrodução ao Modernismo (Primeira geração);Leitura e interpretação textual.	03/06	A B C D E F G	3,0	
Projeto: Feira do Conhecimento Entrega: 14/06 Devolutiva aos alunos: 19/06 Entrega do Projeto Final: 23/06	01/05 a 23/06	A B C D E F G	1,0	
VERIFICAÇÃO CORRENTE 2 Estudo Dirigido <ul style="list-style-type: none">Primeira geração modernista. Obs: Não haverá 2ª chamada para esta avaliação. Em caso de atestado médico, entrar em contato com o professor.	22/06 23/06	G A B C D E F	1,0	
AVALIAÇÃO BIMESTRAL <ul style="list-style-type: none">Morfossintaxe (conteúdo acumulativo do 1ª bimestre);Orações subordinadas substantivas;Orações subordinadas adjetivas;Função sintática dos pronomes relativos;Orações subordinadas adverbiaisPrimeira geração Modernista;Leitura e interpretação textual.	de 26/06 a 29/06	A B C D E F G	3,0	
Avaliação Formativa <p>Será avaliado ao longo do bimestre o comprometimento do aluno com a realização de tarefas em casa e em sala e sua participação durante as aulas teóricas e práticas.</p>	Durante o bimestre	A B C D E F G	1,0	
MENÇÃO NO BIMESTRE			10,0	
Simulado Extra 30/06			1,0	

Cassiano de Melo Barra – 3º Sgt. QBMG 01
Coordenador da 3ª Série do EM
Matr. 1404622

Rogério da Silva Pacheco – Prof. de Redação
Coordenador de Códigos e Linguagens do EM
Matr. APAM 0285



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II



QUÍMICA	EMENTA - 2º BIMESTRE - 2017 ENSINO MÉDIO	3ª SÉRIE		
INSTRUMENTOS AVALIATIVOS		DATA	TURMAS	VALOR
Teste Frente A <ul style="list-style-type: none">Aspectos quantitativos das soluções: Concentração em massa (comum), densidade, Concentração em quantidade de matéria, Título e porcentagem em massa e volume, ppm e ppb. Frente B <ul style="list-style-type: none">Funções oxigenadas: Álcool, Enol, Fenol, Aldeídos, Cetonas, Ácidos carboxílicos, Sais de ácidos carboxílicos, éster e éter.Reações Orgânicas: obtenção de sais de ácidos carboxílicos e ésteres.	22/05 a 26/05 (aula dupla)	A, B, C, D, E, F, G.	1,0	
Estudo Dirigido Sabões e detergentes. A 2ª chamada dessa atividade ocorrerá na aula de reforço (contra turno) da semana posterior ao experimento ou estudo dirigido.	29/05 a 02/06 (aula dupla)	A, B, C, D, E, F, G.	1,0	
Prova Integrada Frente A <ul style="list-style-type: none">Aspectos quantitativos das soluções: Concentração em massa (comum), densidade, Concentração em quantidade de matéria, Título e porcentagem em massa e volume, ppm, ppb e diluição. Frente B <ul style="list-style-type: none">Funções oxigenadas: Álcool, Enol, Fenol, Aldeídos, Cetonas, Ácidos carboxílicos, Sais de ácidos carboxílicos, éster e éter.Reações Orgânicas: obtenção de sais de ácidos carboxílicos e ésteres.	03/06	A, B, C, D, E, F, G	3,0	
Prova Bimestral Frente A <ul style="list-style-type: none">Aspectos quantitativos das soluções: Concentração em massa (comum), densidade, Concentração em quantidade de matéria, Título e porcentagem em massa e volume, ppm, ppb e diluição.Propriedades Coligativas.Introdução ao estudo do Equilíbrio Químico. Frente B <ul style="list-style-type: none">Funções oxigenadas: Álcool, Enol, Fenol, Aldeídos, Cetonas, Ácidos carboxílicos, Sais de ácidos carboxílicos, éster e éter.Reações Orgânicas: obtenção de sais de ácidos carboxílicos e ésteres.Introdução ao estudo das funções nitrogenadas.	26/06 a 29/06	A, B, C, D, E, F, G.	3,0	
Projeto da Feira do Conhecimento Entrega: 02/06 Devolutiva aos alunos até: 19/06 Entrega do projeto Final: 23/06	01/05 a 23/06	A, B, C, D, E, F, G	1,0	
Avaliação Formativa <ul style="list-style-type: none">Listas de exercícios, participação em sala de aula, material didático atualizado e demais atividades desenvolvidas em sala de aula e/ou laboratório.	24/04 a 30/06	A, B, C, D, E, F, G.	1,0	
MENÇÃO NO BIMESTRE			10,0	
Simulado Extra 30/06			1,0	

Cassiano de Melo Barra - 3º Sgt QBMG-01
Coordenador do 2º e 3ª Série do Ensino Médio
Matr. 1404622

Mike Vieira dos Santos - 2º Sgt QBMG-01
Coordenador de Área - Ciências da Natureza – Ens. Médio
Matr. 1403759



**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II**



REDAÇÃO	EMENTA – 2º BIMESTRE / 2017 ENSINO MÉDIO	3ª SÉRIE		
		INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS
Verificação Corrente I: <ul style="list-style-type: none">Parte A: Produção de dissertação, sobre tema proposto no Projeto Aluno Consultor 2017 (escrito em ambiente extraclasse) [1,5]Parte B: Produção de discurso retórico, durante as aulas práticas, sobre o tema objeto da parte A desta Verificação Corrente. [0,5] Obs.: Não haverá 2ª chamada para essas avaliações. Em caso de atestado médico, entrar em contato com o professor.	Entrega 12/05 Durante as aulas práticas	A B C D E F G A B C D E F G	2,0	
Verificação Corrente II: <ul style="list-style-type: none">Produção de pareceres consultivos, conforme regulamento do Projeto Aluno Consultor 2017.	Entrega 14/06	A B C D E F G	3,0	
Projeto da Feira do Conhecimento Entrega: 02/06 Devolutiva aos alunos até: 19/06 Entrega do projeto Final: 23/06	01/05 a 23/06	A B C D E F G	1,0	
Prova Integrada <ul style="list-style-type: none">Texto dissertativo-argumentativo	10/06	A B C D E F G	3,0	
Avaliação Formativa Listas de exercícios, participação em sala de aula, material didático atualizado e demais atividades desenvolvidas em sala de aula e/ou laboratório.	No decorrer do bimestre	A B C D E F G	1,0	
MENÇÃO NO BIMESTRE				10,0

Cassiano de Melo Barra - 3º Sgt QBMG-01
Coordenador do 2º e 3ª Série do Ensino Médio
Matr. 1404622

Rogério da Silva Pacheco – Prof. de Redação
Coordenador de Códigos e Linguagens do EM
Matr. APAM 0285



**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II**



SOCIOLOGIA	EMENTA - 2º BIMESTRE - 2017 ENSINO MÉDIO		3ª SÉRIE	
INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR	
<p>VERIFICAÇÃO CORRENTE: Capítulo 23 – Debate sociológico sobre mudança social</p> <p>- A turma será dividida em dois grupos que irão debater o tema: como se explicam as diferenças políticas e econômicas entre países desenvolvidos e subdesenvolvidos? A atividade será dividida em duas etapas: o trabalho escrito que consiste numa pesquisa dos temas discutidos (valor de 0,5) e o debate em sala de aula (valor de 1,5).</p> <p>- A pesquisa deve obedecer aos seguintes critérios: capa, introdução, desenvolvimento e conclusão (contendo a base argumentativa que o grupo utilizará nos debates). Letra tamanho 12, times new roman, espaçamento 1,5, texto justificado, folha A4 e impresso em cor preta. Tanto a conclusão como introdução devem ter no mínimo três parágrafos. Ao todo o trabalho deve ter de cinco a sete páginas e deve ser entregue no dia do debate.</p> <p>- No debate, um grupo defenderá uma posição argumentativa baseada nas teorias de modernização. Enquanto os oponentes irão defender uma linha de raciocínio baseada nas teorias de subdesenvolvimento e dependência. Além das teorias citadas, os grupos poderão utilizar outras fontes para o debate (desde que esteja em acordo com as ideias estudadas) e que não abandone os conteúdos vistos em sala de aula.</p> <p>- Os dois grupos serão obrigatoriamente divididos nas seguintes funções: 5 pesquisadores, 5 auxiliares e 3 debatedores. Na primeira fase do debate os alunos apresentam as ideias centrais a serem defendidas. Na segunda etapa cada grupo terá direito a três perguntas com resposta e réplica. E na última etapa os grupos argumentam de forma livre para concluir suas ideias.</p> <p>- Os critérios de avaliação por parte do professor seguem os seguintes critérios: organização do grupo quanto ao comportamento, domínio do tema e teorias estudadas, forma de argumentação e oratória, forma como responde às perguntas do grupo opositor e exposição das ideias conclusivas.</p>	19/06 a 23/06.	A B C D E F G.	2,0	



CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENSINO ASSISTENCIAL
COLÉGIO MILITAR DOM PEDRO II



Projeto: Feira do Conhecimento Entrega: 14/06 Devolutiva aos alunos: 19/06 Entrega do Projeto Final: 23/06	01/05 a 23/06	A B C D E F G.	1,0
Prova Integrada Capítulo 21 – Mudança social e Sociologia Capítulo 23 – A mudança social no Brasil	03/06	A B C D E F G.	3,0
Prova Bimestral Capítulo 21 – Mudança social e Sociologia Capítulo 23 – A mudança social no Brasil	26/06 a 30/06	A B C D E F G.	3,0
Avaliação formativa Será avaliado ao longo do bimestre o comprometimento do aluno com a realização de tarefas em casa e em sala e sua participação durante as aulas teóricas e práticas.	Ao longo do bimestre	A B C D E F G.	1,0
MENÇÃO NO BIMESTRE			10,0
Simulado Extra 30/06			1,0

Cassiano Barra - 3º Sgt. QBMG-01
Coordenador da 2ª e 3ª Séries do EM
Matr.1404622

Marcelo Carvalho da Silva – Subten QBMG-02
Coordenador de Ciências da Humanas do EM
Matr. 1403353