



CADERNO DE EMENTAS – RECUPERAÇÃO – 2018
ENSINO FUNDAMENTAL II

9º ANO

CALENDÁRIO DE AULAS DE REFORÇO

HORÁRIO	03/12	04/12	05/12	06/12	07/12
07:15 as 09:00	GEOGRAFIA	REDAÇÃO INGLÊS	PORTUGUÊS	À partir das 8h ARTE	FILOSOFIA
09:15 às 10:45	PORTUGUÊS	CIÊNCIAS	CIÊNCIAS	HISTÓRIA	MATEMÁTICA
11:00 às 12:20	MATEMÁTICA	PORTUGUÊS	MATEMÁTICA	GEOGRAFIA	HISTÓRIA

CALENDÁRIO DE PROVAS DE RECUPERAÇÃO DO 9º ANO

HORÁRIO	10/12	11/12	12/12	13/12	14/12
07:15 as 09:00	MATEMÁTICA	CIÊNCIAS	PORTUGUÊS	Formatura	Formatura
09:15 às 10:45	GEOGRAFIA	HISTÓRIA	INGLÊS	Formatura	Formatura
11:00 às 12:20	FILOSOFIA	ARTE	REDAÇÃO	Formatura	Formatura

Esequiel Rosa Eduardo – Sub Ten QBMG 01
Supervisor Escolar do Ensino Fundamental II
Matrícula: 1405179



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



**ARTE
(MÚSICA)**

**EMENTA RECUPERAÇÃO 2018
ENSINO FUNDAMENTAL II**

9º ANO

INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR
<ul style="list-style-type: none">• Cap. 03 – Os parâmetros do som.• Cap. 04 – Elementos constitutivos da música.• Cap. 05 – Origem da notação musical.• Cap. 06 – Pauta ou pentagrama.• Cap. 11 - Orquestra.• Cap. 12 – Manifestações populares.	11/12	A B C D E F G	10,0
MENÇÃO MINÍMA			6,0

Geovanildo Borges Alves – 1º Sgt QBMG-01
Coordenador de Códigos e Linguagens do EF II
Matr. 1404922

Agnaldo José Souza – 2º Sgt QBMG – 01
Coordenador do 8º e 9º ano - EFII
Matrícula 1402867



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



**ARTE
(VISUAIS)**

**EMENTA RECUPERAÇÃO FINAL 2018
ENSINO FUNDAMENTAL II**

9º ANO

INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR
PROVA <ul style="list-style-type: none">• Fotografia<ul style="list-style-type: none">✓ História✓ Aparelhos fotográficos✓ Fotojornalismo• Comunicação• Comunicação Visual<ul style="list-style-type: none">✓ Ícone✓ Índice✓ Signo✓ Símbolo✓ Sinalética• Características e artistas dos movimentos contemporâneos:<ul style="list-style-type: none">✓ Pop Art✓ Expressionismo Abstrato✓ Hard Edge✓ Minimalismo	11/12	A B C D E F G	10,0
MENÇÃO MINÍMA			6,0

Geovanildo Borges Alves – 1º Sgt QBMG-01
Coordenador de Códigos e Linguagens do EF II
Matr. 1404922

Agnaldo José Souza – 2º Sgt QBMG – 01
Coordenador do 8º e 9º ano - EFII
Matrícula 1402867



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



CIÊNCIAS

EMENTA DE RECUPERAÇÃO 2018
ENSINO FUNDAMENTAL II

9º ANO

INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR
<p>QUÍMICA</p> <ul style="list-style-type: none">➤ O que é a Química e o que o químico faz.➤ Conceitos fundamentais: matéria e energia.➤ Propriedades gerais e específicas da matéria:<ul style="list-style-type: none">• Organolépticas, físicas, temperatura de fusão, temperatura de ebulição e químicas.➤ Métodos de separação<ul style="list-style-type: none">• Sistema homogêneo.• Sistema heterogêneo;➤ Transformações da Matéria<ul style="list-style-type: none">• Físicas;• Químicas: reações químicas de síntese, análise ou decomposição. Representação por meio de equações químicas.➤ Elemento químico<ul style="list-style-type: none">• O que é a Química e o que o químico faz.• Conceitos fundamentais: matéria e energia.➤ Balanceamento das equações químicas;➤ A natureza elétrica da matéria e o modelo atômico de Thomson;➤ O fenômeno radioativo e o modelo atômico de Rutherford;➤ Caracterização do núcleo e da eletrosfera do modelo atômico de Rutherford-Bohr; <p>FÍSICA</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Capítulo 3: unidades de medida e ordens de grandeza. Pág. 42 a 55.➤ Capítulo 5: o movimento uniformemente variado. Pág. 74 a 99.➤ Capítulo 6: cair, um jeito particular de acelerar. Pág. 100 a 115.➤ Capítulo 8: vetores. Pág. 124 a 135. <p>BIOLOGIA</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Características gerais dos seres vivos:<ul style="list-style-type: none">• Crescimento e reprodução;➤ Composição química dos seres vivos:<ul style="list-style-type: none">• Água: Molécula da vida, calor específico, polaridade, calor latente, solubilidade, tensão superficial;• Proteínas: Aminoácidos, classificação das proteínas, funções, enzimas e desnaturação protéica. <p>Ácidos Nucléicos: Estrutura, DNA, RNA.</p>	11/12	A B C D E F G	10,0
MENÇÃO MÍNIMA			6,0

Gilberto Marques da Silva – 1º Sgt QBMG-01
Coordenador de Área - Ciências Exatas - EFII
Matric. 1415933

Agnaldo José Souza – 2º Sgt QBMG – 01
Coordenador do 8º e 9º ano - EFII
Matrícula 1402867



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



FILOSOFIA

**EMENTA RECUPERAÇÃO FINAL 2018
ENSINO FUNDAMENTAL II**

9º ANO

INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR
<p>PROVA de RECUPERAÇÃO FINAL</p> <p>CONTEÚDOS:</p> <p><u>Capítulo 1:</u> Kierkegaard e Schopenhauer: o sentimento e a vontade.</p> <p><u>Capítulo 2:</u> Nietzsche: a transformação de todos os valores.</p> <p><u>Capítulo 03:</u> Positivismo e materialismo histórico.</p> <p><u>Capítulo 04:</u> A teoria Crítica.</p> <p><u>Capítulo 05:</u> A fenomenologia.</p> <p><u>Capítulo 06:</u> O existencialismo.</p> <p><u>Capítulo 07:</u> Filosofia da Linguagem.</p>	10/12	A B C D E F G	10,0
MENÇÃO MINÍMA			6,0

Esequiel Rosa Eduardo – Sub Ten QBMG-01
Coordenador da Área - Ciências Humanas - EFII
Matr.1405179

Agnaldo José de Souza – 1º Sgt QBMG - 01
Coordenador do 8º e 9º ano – EF II
Matr. 1402867



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



GEOGRAFIA

**EMENTA DE RECUPERAÇÃO FINAL 2018
ENSINO FUNDAMENTAL II**

9º ANO

INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR
PROVA de RECUPERAÇÃO FINAL CONTEÚDOS: Livro didático: Capítulo 1 – O mundo bipolar da Guerra Fria. Capítulo 2 – Mundo pós-Guerra Fria. Capítulo 3 – Tratados internacionais sobre o meio ambiente. Capítulo 4 – Israel e Palestina: um longo conflito. Capítulo 5 – África: conflitos contemporâneos. Capítulo 6 – Primavera Árabe e crise na Ucrânia. Capítulo 7 – Quadro físico e recursos naturais da Europa. Capítulo 8 – União Europeia: formação e perspectivas. Capítulo 9 – Rússia e Turquia: a transição euroasiática. Capítulo 10 – Quadro físico e recursos naturais da Ásia. Capítulo 11 – China, Japão e Tigres Asiáticos. Capítulo 12 – Índia, Paquistão e Irã.	10/12	A B C D E F G	10,0
MENÇÃO MINÍMA			6,0

Esequiel Rosa Eduardo – Sub Ten QBMG-01
Coordenador da Área - Ciências Humanas - EFII
Matr.1405179

Aginaldo José de Souza – 1º Sgt QBMG - 01
Coordenador do 8º e 9º ano – EF II
Matr. 1402867



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



HISTÓRIA

**EMENTA DE RECUPERAÇÃO FINAL 2018
ENSINO FUNDAMENTAL II**

9º ANO

INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR
PROVA de RECUPERAÇÃO FINAL CONTEÚDOS: Livro didático: Cap. 02 A Revolução Russa Cap. 03 O período entre guerras Cap. 07 O Brasil sob Vargas Cap. 08 A Guerra Fria Cap. 09 A democracia populista Cap. 13 A ditadura militar no Brasil Cap. 15 A nova ordem mundial	11/12	A B C D E F G	10,0
MENÇÃO MINÍMA			6,0

Esequiel Rosa Eduardo – Sub Ten QBMG-01
Coordenador da Área - Ciências Humanas - EFII
Matr.1405179

Aginaldo José de Souza – 1º Sgt QBMG - 01
Coordenador do 8º e 9º ano – EF II
Matr. 1402867



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



INGLÊS

**EMENTA RECUPERAÇÃO FINAL 2018
ENSINO FUNDAMENTAL II**

9º ANO

CONTEÚDOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR
<p><u>PROVA de RECUPERAÇÃO FINAL</u></p> <p><u>CONTEÚDOS:</u></p> <p><u>Livro didático:</u></p> <p><u>Welcome Unit</u> – Present Continuous, Future with Going to, Past Simple, Past Continuous</p> <p><u>Unit 1</u> – Future Simple</p> <p><u>Unit 2</u> – Genitive Case, Whose, Possessive Adjectives and Possessive Pronouns</p> <p><u>Unit 3</u> – Should (Negative, Interrogative and Interrogative forms), Reflexive Pronouns</p> <p><u>Unit 4</u> – Present Perfect (Negative, Interrogative and Interrogative forms)</p> <p><u>Unit 5</u> – Present Perfect (since, for, ever, never, just, already, yet, lately)</p> <p><u>Unit 6</u> – Relative Pronouns</p> <p><u>Unit 7</u> – Past Perfect, Can and Could</p> <p><u>Unit 8</u> – Indefinites (some, any, no), Indefinite Compounds (something, somebody, somewhere, nothing, nobody, nowhere, anything, anybody, everything, everybody, everybody, everybody)</p> <p>Conteúdo Extra – Present Perfect Continuous, Should and Imperative Mood, Relative Clauses, Past Participle (irregular verbs)</p> <p>Textos</p> <ul style="list-style-type: none">Vocabulário	12/12	A B C D E F G	10,0
MENÇÃO MINÍMA			6,0

Geovanildo Borges Alves – 1º Sgt QBMG-01
Coordenador de Códigos e Linguagens do EF II
Matr. 1404922

Aginaldo José de Souza – 2º Sgt QBMG - 01
Coordenador do 8º e 9º ano – EF II
Matríc. 1402867



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



MATEMÁTICA

EMENTA RECUPERAÇÃO 2018
ENSINO FUNDAMENTAL II

9º ANO

INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR
<p>Capítulo 1. Potências e Raízes</p> <ul style="list-style-type: none">• Potências com expoente fracionário• Adição algébrica com radicais• Multiplicação e divisão com radicais• Potenciação com radicais• Racionalização de denominadores <p>Capítulo 2. Proporcionalidade e semelhança em geometria.</p> <ul style="list-style-type: none">• Razão entre dois segmentos• Teorema de Tales• Semelhança aplicada a triângulos <p>Capítulo 3. Estatística e probabilidade</p> <ul style="list-style-type: none">• Frequência relativa• Medidas de tendência central ou medidas-resumo• Noções de probabilidade <p>Capítulo 4. Equações do 2º grau</p> <ul style="list-style-type: none">• Resolvendo equações do 2º grau• Estudando as raízes de uma equação do 2º grau• Relações de Girard <p>Capítulo 5. Triângulos e Retângulos</p> <ul style="list-style-type: none">• Teorema de Pitágoras• Relações métricas em um triângulo retângulo <p>Capítulo 6. Razões trigonométricas nos triângulos retângulos</p> <ul style="list-style-type: none">• As razões trigonométricas seno, cosseno e tangente• Razões trigonométricas dos ângulos de 30°, 45° e 60°. <p>Capítulo 7. Estudo das Funções</p> <ul style="list-style-type: none">• Função polinomial do 1º grau• Função polinomial do 2º grau <p>Capítulo 8. Circunferências, arcos e relações métricas</p> <ul style="list-style-type: none">• Circunferências e arcos de circunferência• Relações métricas em uma circunferência <p>Capítulo 9. Polígonos regulares e áreas</p> <ul style="list-style-type: none">• Polígonos regulares• Relações métricas nos polígonos regulares• Área de um polígono regular• Área de um círculo	10/12	A B C D E F G	10,0
MENÇÃO MÍNIMA			6,0

Gilberto Marques da Silva – 1º Sgt QBMG-01
Coordenador de Área – Ciências Exatas – EF II
Matr. 1415933

Agnaldo José de Souza – 2º Sgt QBMG - 01
Coordenador do 9º ano – EF II
Matr. 1402867



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



PORTUGUÊS

**EMENTA PROVA FINAL 2018
ENSINO FUNDAMENTAL II**

9º ANO

INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR
<p>PROVA FINAL DE RECUPERAÇÃO</p> <ul style="list-style-type: none">• Leitura, compreensão e interpretação de texto.• Orações Subordinadas Substantivas (Páginas 18 a 24 – Livro Linguagens / Páginas 358 a 366 – Gramática 4ª ed.).• Pronome Relativo “que” (Páginas 34 a 42 – Livro Linguagens).• Orações Subordinadas Adjetivas (Páginas 54 a 61 – Livro Linguagens / Páginas 369 a 379 - Gramática 4ª ed.).• Orações Subordinadas Adverbiais (Páginas 79 a 87 – Livro Linguagens / Páginas 381 a 391 - Gramática 4ª ed.).• Conjunções Subordinativas (adverbiais e integrantes) (Páginas 259 a 264 – Gramática 4ª ed.)• Concordância Nominal e Verbal (Páginas 165 a 172 e 185 a 192 – Livro Linguagens / Páginas 420 a 434 - Gramática 4ª ed).• Crase (Páginas 238 e 239 – Livro Linguagens).• Regência Verbal e Nominal (Páginas 219 a 226 – Livro Linguagens / Páginas 436 a 450 - Gramática 4ª ed).• Colocação Pronominal (Páginas 255 a 261 – Livro Linguagens / Páginas 452 a 459 - Gramática 4ª ed). <p>(Conteúdo e orientações no caderno e em ficha complementar)</p>	12/12	A B C D E F G	10,0
MENÇÃO MÍNIMA			6,0

Geovanildo Borges – 1º Sgt QBMG-01
Coordenador de Códigos e Linguagens do EF II
Matr. 1404622

Agnaldo José de Souza – 2º Sgt QBMG - 01
Coordenador do 8º e 9º ano – EF II Matríc.
1402867



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



REDAÇÃO

**EMENTA DA RECUPERAÇÃO FINAL 2017
ENSINO FUNDAMENTAL II**

9º ANO

INSTRUMENTOS AVALIATIVOS	DATA	TURMAS	VALOR
- Gênero textual: <i>ensaio</i> . - Gênero textual: <i>texto de divulgação científica</i> . - Gênero textual: artigo de opinião - Gênero textual: texto dissertativo argumentativo. - Gênero textual: prosa poética. - Figuras de linguagem. - Metrificação. - Interpretação de texto.	12/12	A B C D E F G	10,0
MENÇÃO MINÍMA			6,0

Brasília – DF, 26 de novembro de 2017

Geovanildo Borges Alves – 1º Sgt QBMG-01
Coordenador de Cód. e Linguagens – EF II
Matr. 1404922

Aginaldo José de Souza – 2º Sgt QBMG – 01
Coordenador do 8º ano – EF II
Matr. 1402867