



Circular nº 0047/17

Fortaleza, 01 de novembro de 2017.

Senhores pais ou responsáveis,

Daremos início a 2º fase da Olimpíada de Conhecimento CMA. Será atribuída como nota de Verificação Parcial (VP) do 4º Bimestre.

Pedimos o apoio de todos para que nossos alunos tenham um ótimo aproveitamento na aprendizagem. É necessário que eles possam reservar algumas horas para os estudos domiciliares.

### **FIQUEM ATENTOS ÀS INFORMAÇÕES ABAIXO:**

- **As verificações ocorrerão na semana de 06 à 10 de novembro, após o intervalo do recreio;**
- Haverá aula normal nos 3 primeiros tempos, isto é, antes do intervalo do recreio;
- O provão está separado em quatro áreas do conhecimento: Linguagens, Códigos e Inglês; Redação; Biologia, História e Geografia; Matemática, Física e Química.
- Cada caderno do provão terá nota individual atribuída para cada uma das disciplinas;
- Somente o caderno do provão do 8º e 9º ano, na área de ciências da natureza, matemática e língua inglesa conterá 5 questões para cada matéria. Os demais cadernos possuirão 10 questões. No caso do 6º e 7º ano, história, geografia, matemática e ciências terão 10 questões cada. A redação terá um dia somente para ela. O (a) aluno (a) que por ventura faltar em dia de prova poderá fazer a 2ª chamada mediante comunicação à coordenação e/ou secretaria da escola apresentando atestado médico ou justificativa plausível e pagar uma taxa por cada prova;
- **A segunda chamada será realizada no dia 13 de novembro;**
- Junto ao calendário de provas, segue, em anexo, os roteiros de estudos;
- Qualquer dúvida ou mais informações, procurar a coordenação do Ensino Fundamental II.
- Faremos a premiação dos destaques da Olimpíada CMA no final de novembro, com dia a combinar.

Desde já agradecemos vosso apoio e compreensão.

Atenciosamente a Coordenação

### **CALENDÁRIO DE PROVAS**

	<b>Segunda 06/11</b>	<b>Terça 07/11</b>	<b>Quarta 08/11</b>	<b>Sexta 10/11</b>
<b>6º ao 9º ano</b>	Linguagens, Códigos e Inglês	Redação	Ciências Humanas	Ciências da Natureza e Matemática

## **ROTEIRO**

### **6º ANO**

#### **PORTUGUÊS**

- Interpretação Textual.
- Artigo definido e indefinido.
- Numeral: ordinal, cardinal, multiplicativo e fracionário.
- Pronomes pessoais do caso reto e do caso oblíquo.

#### **REDAÇÃO**

- Texto Narrativo.
- Texto de opinião.

#### **INGLÊS**

- Leitura e interpretação de texto.
- Gramática: Simple Present.
- Livro até unit 7 e anotações do caderno.

#### **MATEMÁTICA**

- 6. PERÍODO – VOLUME E CAPACIDADE PÁGINA 272 ATÉ 286.
  1. MEDINDO O ESPAÇO
    - Os Sólidos Geométricos
    - Volume
    - Unidades de medida de Volume
  2. UNIDADES DE MEDIDA DE CAPACIDADE
  3. Outras unidades de medida para expressar capacidade
    - Transformação das unidades de medida de capacidade

#### **CIÊNCIAS**

- Cap. 13 A tecnologia da previsão do tempo.
- Cap. 15 Estrelas, constelações e galáxias.

#### **HISTÓRIA**

- Capítulo 13 – O IMPÉRIO ROMANO.

#### **GEOGRAFIA**

- Percurso 11: A história da Terra.
- Percurso 12: Teoria da Deriva Continental e das placas tectônicas.

## **ROTEIRO**

### **7º ANO**

#### **PORTUGUÊS**

- Interpretação Textual.
- Transitividade Verbal: verbos transitivos, intransitivos, de ligação.
- Complemento Verbal: objeto direto e indireto, predicativo do sujeito.
- Adjunto Adnominal.
- Adjunto Adverbial.

#### **REDAÇÃO**

- Crítica.
- Texto narrativo.

#### **INGLÊS**

- Leitura e interpretação de texto.
- Gramática: Goint to.
- Livro até unit 7 e anotações do caderno.

#### **MATEMÁTICA**

- 7. Período – RAZÕES E PROPORÇÕES, pág. 218  
Razão e Algumas razões especiais.

- Velocidade media.
- Escala
  1. Educação financeira.
  2. Densidade de um corpo.
  3. Densidade demográfica.
  4. As razões escritas na forma percentual.
  5. Proporção.
  6. Entendendo a proporção.
  7. Propriedades fundamental da proporção.

#### **CIÊNCIAS**

- Cap. 13 Anfíbios.
- Cap. 14 Répteis.
- Cap. 15 Aves e mamíferos.

#### **HISTÓRIA**

- Capítulo 13 – COLONIZAÇÃO PORTUGUESA: ADMINISTRAÇÃO.

#### **GEOGRAFIA**

- Percurso 18: O Agreste.
- Percurso 19: O Sertão.
- Percurso 20: O Meio – Norte.

## **ROTEIRO**

### **8º ANO**

#### **PORTUGUÊS**

- Períodos compostos.
- Orações coordenadas.
- Conjunções.

#### **REDAÇÃO**

- Artigo de Opinião.

#### **INGLÊS**

- Leitura e interpretação de texto.
- Gramática: Past Continuous.
- Livro até unit 7 e anotações do caderno.

#### **MATEMÁTICA**

- 8. Período – ESTUDOS DOS TRIÂNGULOS, pág. 240.
  1. Elementos de um triângulo(condição de existências).
  2. Os ângulos no triângulo.
  3. Classificação dos triângulos.
  4. Altura, mediana e bissetriz de um triângulo.
  5. Congruência de triângulos e seus casos.
  6. Propriedades do triângulo isósceles e equilátero.
  7. 8 PERÍODO – ESTUDOS DOS TRIÂNGULOS, pág. 240.

#### **BIOLOGIA**

- Cap. 12. Os sentidos.
- Cap. 13. o sistema nervoso.

#### **HISTÓRIA**

- Capítulo 12 – O REINADO DE D. PEDRO II: MODERNIZAÇÃO E IMIGRAÇÃO.

#### **GEOGRAFIA**

- Percurso 17: México, Argentina e Brasil, da industrialização tardia à inserção global.
- Percurso 18: México.
- Percurso 19: Argentina.

#### **QUÍMICA**

- LEIS PONDERAIS.
- REAÇÕES INORGÂNICAS.

#### **FÍSICA**

- Princípios da Óptica Geométrica.
- Eletricidade.
- Unidade: 08.
- Tema: 4, 5.
- Unidade: 09.
- Tema: 1, 2.

## **ROTEIRO**

### **9º ANO**

#### **PORTUGUÊS**

- Regência.
- Crase.
- Colocação pronominal.

#### **REDAÇÃO**

- Resenha Crítica.

#### **INGLÊS**

- Leitura e interpretação de texto.
- Gramática: Present Perfect.
- Livro até unit 7 e anotações do caderno.

#### **MATEMÁTICA**

- 9. PERÍODO – ESTUDOS DOS TRIÂNGULOS, pág. 254.
  1. Relações trigonométricas no triângulo retângulo.
  2. As razões trigonométricas.
  3. Tabela de razões trigonométricas.
  4. Resolvendo problemas no triângulo retângulo.

#### **BIOLOGIA**

- Unidade 2.
- Tema 7: Teorias evolutivas.
- Tema 8: Seleção natural em ação.
- Tema 9: Evidências da evolução.

#### **HISTÓRIA**

- Capítulo 15 – A NOVA ORDEM MUNDIAL.

#### **GEOGRAFIA**

- Percurso 20: Índia.
- Percurso 21: Oriente Médio: aspectos físicos e humanos gerais.

#### **QUÍMICA**

- Leis ponderais.
- Reações inorgânicas.
- Equações químicas.

#### **FÍSICA**

- Hidrostática.
- Parte III.
- Tópico 2.