



## INSTRUÇÃO PARA REALIZAÇÃO DAS PROVAS DO CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DO CARGO DE SOLDADO DA POLÍCIA MILITAR DE MATO GROSSO

- I. Este Caderno contém 50 questões. Caso apresente defeito de impressão ou falta de questão, solicite ao fiscal outro Caderno.
- II. Cada questão das Provas possui 05 (cinco) alternativas, de (a) a (e), de múltipla escolha, e o candidato deverá assinalar apenas uma alternativa como resposta.
- III. Verifique se as informações do Cartão de Respostas estão corretas.
- IV. O Cartão de Respostas apresenta uma coluna para cada questão, e o candidato deverá pintar completamente o círculo correspondente à alternativa escolhida.
- V. O tempo de duração das provas é de 3 (três) horas, já incluído o tempo destinado ao preenchimento do Cartão de Respostas.
- VI. O candidato só poderá deixar a sala 1 hora e 30 minutos após o início das provas.
- VII. O candidato somente poderá levar este Caderno 15 (quinze) minutos antes do horário determinado para o término das provas.
- VIII. Ao término das provas, entregue o Cartão de Respostas e este Caderno ao fiscal.

A partir de 21/07/2008	Divulgação do gabarito preliminar das provas objetivas, na internet – nos sites <a href="http://www.unemat.br/concursos">www.unemat.br/concursos</a> , <a href="http://www.pm.mt.gov.br">www.pm.mt.gov.br</a> , <a href="http://www.Seguranca.mt.gov.br">www.Seguranca.mt.gov.br</a> e <a href="http://www.concursos.sad.mt.gov.br">www.concursos.sad.mt.gov.br</a>
48 horas após a divulgação	Recebimento de recursos contra os gabaritos preliminares das provas objetivas na COVEST.
A partir de 25/07/2008	Publicação do gabarito oficial.
A partir de 28/07/2008	Divulgação do desempenho do candidato nos sites <a href="http://www.unemat.br/concursos">www.unemat.br/concursos</a> , <a href="http://www.pm.mt.gov.br">www.pm.mt.gov.br</a> , <a href="http://www.Seguranca.mt.gov.br">www.Seguranca.mt.gov.br</a> e <a href="http://www.concursos.sad.mt.gov.br">www.concursos.sad.mt.gov.br</a>
48 horas após a divulgação	Prazo para recurso contra desempenho do candidato.
A partir de 01/08/2008	Divulgação do resultado da 1ª fase – Provas Objetivas nos sites, <a href="http://www.unemat.br/concursos">www.unemat.br/concursos</a> , <a href="http://www.pm.mt.gov.br">www.pm.mt.gov.br</a> , <a href="http://www.Seguranca.mt.gov.br">www.Seguranca.mt.gov.br</a> e <a href="http://www.concursos.sad.mt.gov.br">www.concursos.sad.mt.gov.br</a>

**BOA PROVA!**

# LÍNGUA PORTUGUESA

## QUESTÃO 01

Analise as possibilidades e, então, estabeleça metas para conseguir o que quer. Você saberá usar a diplomacia para atrair parcerias ideais, que lhe abrirão perspectivas. Viva os dias que se seguem com a certeza de que suas qualidades estão sendo valorizadas.  
(Horóscopo, *Tititi*, 7/03/2008).

O texto acima é um exemplo de gênero em que predomina:

- uma seqüência conversacional.
- uma defesa de um ponto de vista.
- uma seqüência instrucional.
- uma definição de futuros conceitos.
- uma exposição de argumentos previstos.

## QUESTÃO 02

Assinale a alternativa em que há marcas de linguagem coloquial.

- “Há quem confunda estudos com células-tronco embrionárias com aborto. Isso é um absurdo.”
- “Tentei dar o máximo. Peço desculpas à galera, mas é que eu não consigo mais.”
- “Nunca houve tantos imigrantes no planeta. O desafio será criar regras para viver em harmonia com eles.”
- “A capacidade de os atletas superarem as marcas está próxima do fim, diz um estudo francês.”
- “O desafio do Judiciário é se reestruturar. Não adianta só aumentar o número de juízes e varas. A longo prazo, isso não funciona.”

## QUESTÃO 03

Assinale a alternativa em que o texto está centrado no referente.

- Eu não posso crer que apenas eu queira trabalhar, os parlamentares não.”
- “No Dia dos Namorados dê um Technos de presente.”
- “– Olá, tudo bem? – Tudo bem. E você?”
- “A classe média brasileira é a que paga o imposto de renda mais alto da América do Sul.”
- “**amigo**” [adj]. 1. que ama, que demonstra afeto, amizade.”

## QUESTÃO 04

Mas João Teodoro acompanhava com aperto de coração o deprecimento visível de sua Itioca.

– Isto já foi muito melhor, dizia consigo. Já teve três médicos bem bons – agora só um e bem ruinzote. Já teve seis advogados e hoje mal dá serviço para um rábula ordinário como o Tenório. Nem circo de cavaleiros bate mais por aqui. A gente que presta se muda. Fica o restolho. Decididamente, a minha Itioca está se acabando...

(Monteiro Lobato, *Cidades Mortas*).

A partir do texto, assinale a alternativa **correta**.

- Os vocábulos “deprecimento” e “decididamente” são formados pelo mesmo processo de formação de palavras.
- O demonstrativo “Isto” faz referência à cidade de Itioca.
- O vocábulo “restolho” caracteriza pejorativamente apenas os profissionais que ainda permanecem na cidade.
- A forma verbal “bate” está empregada no sentido denotativo.
- Os pronomes possessivos “sua” e “minha” estabelecem relação de pertencimento da cidade com as pessoas que permanecem na cidade.

**Com relação ao texto abaixo, responda as questões 5 e 6.**

“*VEJA* erra quando afirma que sou sindicalista da Força Sindical. Poderia ser, mas nunca foi. Sou funcionário concursado da Câmara dos Deputados e ex-presidente do Sindilegis. É igualmente inverídico que “descolei uma boquinha” no Ministério do Trabalho. Convidado para integrar a equipe do ministro Lupi, aceitei.”  
(Carta de leitor) Seção Cartas - *Veja* de 4/06/2008.

## QUESTÃO 05

O trecho acima textualiza:

- prestação de contas à sociedade brasileira.
- defesa do leitor das acusações imputadas pela revista *Veja*.
- retratação pública à sociedade brasileira pelas inverdades publicadas por *Veja*.
- ratificação das informações profissionais publicadas.
- remissão da culpabilidade por parte da revista *Veja*.

### QUESTÃO 06

Assinale a alternativa **correta**.

- A expressão “descolei uma boquinha” significa obter vantagens por meios não convencionais.
- A expressão “igualmente inverídica” pode ser substituída por “igualmente verossímil” sem prejuízo de sentido.
- As formas verbais “erra”, “sou” e “aceitei” estão flexionadas no presente do indicativo.
- As palavras “funcionário”, “Câmara” e “Ministério” são acentuadas pela mesma regra gramatical.
- As palavras “inverídico” e “integrar” são formadas pelo processo de prefixação.

### QUESTÃO 07

Assinale a alternativa em que o termo agente da passiva designa o ser que pratica a ação recebida pelo sujeito.

- Casas populares começam a ser vendidas à classe C.
- Casas populares são construídas a preços de mercado.
- Casas populares são construídas por empresas brasileiras.
- Casas populares são construídas em parceria com o Governo federal.
- Casas populares são financiadas em até quinze anos.

### QUESTÃO 08

Assinale a alternativa em que a regência verbal está empregada **incorretamente**.

- Os visitantes assistem ao espetáculo das aves no Pantanal.
- Os visitantes optaram por cardápios pantaneiros.
- Os visitantes chegaram à Pousada “Alegria” ao amanhecer.
- Os visitantes preferem o Pantanal às pescarias no rio Cuiabá.
- O passeio dos visitantes implica em difusão do turismo em Mato Grosso.

### QUESTÃO 09

Em todas as alternativas a concordância do verbo ser está empregada de acordo com a regra padrão, **exceto**:

- Hoje é dia dez de junho.
- Hoje são dez de junho.
- Isso não são atividades apropriadas a uma criança.
- O autor desta obra sou eu.
- Os *Lusíadas* é uma obra clássica da literatura portuguesa.

### QUESTÃO 10

Em “A Conferência Nacional dos Bispos do Brasil divulgou nota logo depois que o Supremo Tribunal Federal aprovou as pesquisas com células-tronco embrionárias”, a oração grifada exprime circunstância de:

- concessão.
- causalidade.
- conformidade.
- temporalidade.
- finalidade.

### QUESTÃO 11

Assinale a alternativa em que as formas verbais do enunciado “Ouça seu pai, use cinto de segurança” estão flexionadas na segunda pessoa do singular.

- Ouça teu pai, usa cinto de segurança.
- Ouve teu pai, usa cinto de segurança.
- Ouve seu pai, uses cinto de segurança.
- Ouve seu pai, usa cinto de segurança.
- Ouvi teu pai, usas cinto de segurança.

Com relação ao texto abaixo, responda as questões 12 a 14.



*CONFIRA O ESTILO.  
O SARCASMO.  
A VISÃO.  
O SARCASMO.  
A OPINIÃO.  
O SARCASMO.  
A OPINIÃO.  
O SARCASMO E O  
SARCASMO DE  
TUTTY VASQUES.*

NOVA COLUNA DE TUTTY VASQUES, NO CADERNO METRÓPOLE DO ESTADÃO.

TUDO SOBRE POLÍTICA, ESPORTES, MODA, CULTURA, COMPORTAMENTO E COTIDIANO NUMA VISÃO MUITO IRREVERENTE.

AS MÃS NOTÍCIAS NUNCA MAIS SERÃO AS MESMAS.

**ESTADÃO**

**O JORNAL**

**DE QUEM PENSA.**

Fonte: Revista *Veja* 23/04/2008

### QUESTÃO 12

Sobre o texto pode-se dizer que Tutty Vasques é:

- o emissor do texto publicitário.
- o referente, aquele de quem se fala.
- o receptor da mensagem, aquele para quem se fala.
- um cartunista importante.
- um estilista famoso.

### QUESTÃO 13

Um colunista sarcástico só **não** pode ser identificado como:

- zombador.
- escarnecedor.
- malevolente.
- maleável.
- maledicente.

### QUESTÃO 14

Analise os itens e assinale (V) para Verdadeiro e (F) para Falso.

- ( ) Trata-se de texto publicitário, cuja característica principal é persuadir o leitor.
- ( ) O texto é constituído pela linguagem verbal e linguagem não-verbal.
- ( ) A reiteração do vocábulo “sarcasmo” denuncia a essência da coluna.
- ( ) O estilo do texto evidencia um pouco da irreverência do novo projeto.
- ( ) O texto caracteriza-se pelo estilo poético.

Assinale a seqüência **correta**.

- V V V F F
- V V F F F
- V V V V F
- V F V F V
- F F V V F

**Com relação ao texto abaixo, responda as questões 15 a 19.**

Dá para salvar a Amazônia?

A Floresta Amazônica perdeu 188.100 quilômetros quadrados nos últimos dez anos. É o equivalente a 3,7% do total de matas. Apesar do avanço da devastação, há uma boa notícia. Nos últimos três anos os índices de desmatamento caíram. É um progresso, mas não dá para comemorar. Significa apenas que estamos perdendo a floresta mais devagar, não que paramos de destruí-la. E, em dezembro, o Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe) afirmou que o desmatamento voltou a crescer. O tamanho do problema só será apresentado no final de 2008.

(*Época*, 25/05/08)

### QUESTÃO 15

Sobre o texto é **incorreto** dizer.

- O título do texto expressa sinteticamente o tema discutido pelo autor.
- Trata-se de texto dissertativo.
- O autor utiliza-se de argumentos baseados em informações e dados institucionais.
- O autor discute a devastação da Floresta Amazônica.
- O ponto de vista do autor em relação à temática do texto é bastante otimista.

### QUESTÃO 16

Em relação à coesão textual, assinale a alternativa **correta**.

- Na expressão “O tamanho do problema ...”, a palavra “problema” retoma, no texto, o termo “Floresta Amazônica”.
- No enunciado “É um progresso, **mas** não dá para comemorar”, o uso do operador argumentativo “mas” marca uma relação de alternância.
- No enunciado “... estamos perdendo a floresta mais devagar, não que paramos de destruí-la”, a forma átona “la” refere-se à palavra “floresta”.
- No enunciado “Significa apenas que estamos perdendo a floresta”, o operador “apenas” introduz um argumento a favor da idéia anteriormente expressa.
- No enunciado “E, em dezembro, o Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe) afirmou...”, a conjunção “E” exprime oposição de idéias.

### QUESTÃO 17

Quanto à concordância verbal, assinale a alternativa **incorreta**.

- Cada um dos órgãos de pesquisas consultadas pelo autor fornece dados importantes para a escrita do artigo.
- Segundo pesquisas, 3,7% da Floresta Amazônica foi desmatada nos últimos dez anos.
- Houve nos últimos três anos redução no índice de desmatamento da floresta.
- Os Estados Unidos enviaram pesquisadores para precisar a situação atual da devastação da Floresta Amazônica.
- Tanto a mídia como a população esperam que o Governo intensifique a política de fiscalização e recuperação da floresta.

### QUESTÃO 18

Em relação à concordância nominal, analise os itens e assinale (V) para Verdadeiro e (F) para Falso.

- I. A derrubada de árvores é proibida e quem vende madeira é bandido.
- II. Pesquisas recentes mostram que a Floresta Amazônica pode desaparecer haja visto o desequilíbrio das chuvas no mundo.
- III. É preciso que o governo coloque em prática um programa que faça funcionar as unidades de conservação.
- IV. Se esperarmos apenas as ações do Governo para salvar a Amazônia, teremos menos possibilidades de reverter o problema.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **correta**.

- a. V F V F
- b. V V V F
- c. F F V V
- d. F V F V
- e. V V V V

### QUESTÃO 19

Complete as lacunas de modo que a regência nominal fique **correta**.

- I. Os militares estão acostumados ---- exercício físico.
- II. O discurso do presidente foi agradável ----- se ouvir.
- III. Meu contrato está vinculado ---- outros projetos.
- IV. Algumas pessoas demonstram pouca atenção ----- as regras de trânsito.
- V. A polícia permanece atenta ----- ações estratégicas.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **correta**.

- a. a para com de a
- b. ao de a para com em
- c. com de por para par
- d. em para a sobre com
- e. ao a com por em

### QUESTÃO 20

Relacione as colunas de acordo com as figuras de linguagem.

- ( ) Eu canto porque o canto existe.
- ( ) O policial abriu fogo contra o assaltante.
- ( ) A platéia morreu de rir do jovem ator.
- ( ) O menino encontrou a bola atrás do pé da árvore.
- ( ) Seu sorriso se abre como as asas de uma borboleta.

1. Eufemismo.
2. Pleonasma.
3. Comparação
4. Catacrese
5. Hipérbole.

Assinale a sequência **correta**.

- a. 2 1 5 4 3
- b. 1 4 3 1 2
- c. 5 4 3 2 1
- d. 2 5 3 1 4
- e. 3 1 2 5 4

---

## RASCUNHO

# MATEMÁTICA

## QUESTÃO 21

Uma loja oferece as seguintes propostas de pagamento de suas mercadorias:

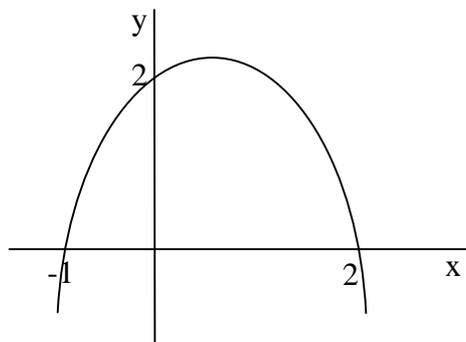
- pagamento à vista, com 20% de desconto;
- pagamento em 30 dias, com 15% de acréscimo.

Na situação de uma compra de R\$ 150,00, marque a alternativa que apresente os valores previstos nas propostas à vista e a prazo, respectivamente.

- a. R\$ 130,00 e R\$ 167,50
- b. R\$ 135,00 e R\$ 175,00
- c. R\$ 147,50 e R\$ 172,50
- d. R\$ 120,00 e R\$ 172,50
- e. R\$ 125,00 e R\$ 175,00

## QUESTÃO 22

Determine a equação que descreva o gráfico da função abaixo.



- a.  $y = x^2 - 2x - 2$
- b.  $y = -x^2 - x - 2$
- c.  $y = x^2 + x + 2$
- d.  $y = -2x^2 - x + 2$
- e.  $y = -x^2 + x + 2$

## QUESTÃO 23

Foi feita a interpolação de três meios geométricos entre os números 6 e 486.

Assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, os três números resultantes:

- a. 15, 89 e 162
- b. 18, 54 e 228
- c. 18, 54 e 162
- d. 24, 54 e 378
- e. 18, 66 e 162

## QUESTÃO 24

Em um grupo de 1000 candidatos ao concurso para Soldado da PM, tem-se a seguinte distribuição:

- 700 candidatos são do sexo masculino. Destes, 400 são casados e 300, solteiros.

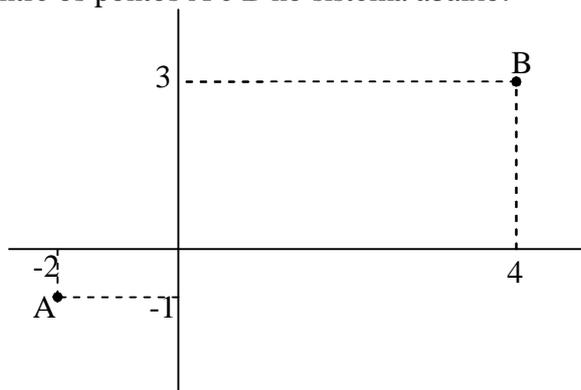
- 300 candidatos são do sexo feminino. Destes, 100 são casados e 200, solteiros.

Sorteando, ao acaso, um desses candidatos, assinale a alternativa que determina a probabilidade de o candidato sorteado ser do sexo masculino ou ser solteiro:

- a.  $\frac{9}{10}$
- b.  $\frac{2}{5}$
- c.  $\frac{1}{2}$
- d.  $\frac{4}{5}$
- e.  $\frac{7}{10}$

## QUESTÃO 25

Assinale a alternativa que determina a distância entre os pontos A e B no sistema abaixo:



- a.  $\sqrt{26}$
- b.  $2\sqrt{13}$
- c. 26
- d.  $13\sqrt{2}$
- e. 52

## QUESTÃO 26

Calcular o volume em  $\text{cm}^3$  de uma pirâmide regular hexagonal, cuja aresta da base mede 8 cm e a aresta lateral mede  $4\sqrt{5}$  cm.

- a.  $142\sqrt{3}\text{ cm}^3$
- b.  $108\sqrt{3}\text{ cm}^3$
- c.  $200\sqrt{3}\text{ cm}^3$
- d.  $128\sqrt{3}\text{ cm}^3$
- e.  $102\sqrt{3}\text{ cm}^3$

**QUESTÃO 27**

O quociente da divisão do polinômio  $P(x)=4x^3+24x^2+48x+32$ , pelo polinômio  $D(x)=(2x+4)^2$ , subtraído do polinômio  $R(x)=x-2$ , é igual a:

- $3x-2$
- 4
- 0
- 2
- $x^2+4x+4$

**QUESTÃO 28**

Uma determinada pessoa sai nadando em linha reta, da base de uma montanha até um ponto 90 metros à frente, de onde se vê o topo da montanha sob um ângulo de  $60^\circ$ . Para que ele veja a montanha sob um ângulo de  $30^\circ$ , quantos metros deverá estar afastado da base dessa montanha?

- 180 m
- 210 m
- 240 m
- 190 m
- 270m

**QUESTÃO 29**

O determinante da matriz  $A = \begin{vmatrix} 3 & 2 & 1 \\ 1 & 0 & 2 \\ 4 & 3 & 2 \end{vmatrix}$

É igual a:

- 4
- 3
- 3
- 6
- 2

**QUESTÃO 30**

O produto  $M \times N$  de duas matrizes só é possível quando o número de colunas de  $M$  for igual ao número de linhas de  $N$ .

A partir dessa informação, assinale a alternativa **incorreta**.

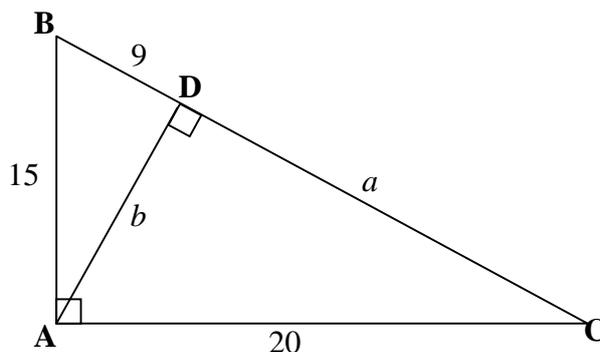
- Se  $M$  e  $N$  são matrizes quadradas de ordem 4, então o produto  $M \times N$  será também uma matriz quadrada de ordem 4
- Se  $M$  é uma matriz  $5 \times 2$  e  $N$  é uma matriz  $5 \times 2$ , existe o produto  $N \times M$
- Se  $M$  é uma matriz  $2 \times 2$ , então uma matriz  $M^2$  é também do tipo  $2 \times 2$
- Só se pode calcular  $N^2$  quando  $N$  é uma matriz quadrada

e. Se  $M = \begin{vmatrix} 4 & 3 \\ 6 & 1 \\ 2 & 5 \end{vmatrix}$  e  $N = \begin{vmatrix} 4 & 2 \\ 7 & 3 \end{vmatrix}$ , então,

$M \times N$  é uma matriz do tipo  $3 \times 2$ .

**QUESTÃO 31**

Na figura abaixo, os triângulos  $ABC$  e  $ABD$  são equivalentes. Os valores de  $a$  e  $b$  são, respectivamente:



- 8 e 12
- 16 e 25
- 16 e 12
- 16 e 14
- 10 e 12

**QUESTÃO 32**

O domínio da função real  $f(x) = \frac{\sqrt{x^2-4}}{x-2}$  é

igual a:

- $x < -2$
- $-2 < x < 2$
- $x \leq -2$  ou  $x > 2$
- $x \geq 2$
- $-2 \leq x \leq 2$

**QUESTÃO 33**

A expressão  $\frac{10^{-4} \text{ g } 10^6 \text{ g } (0,01)^{-3}}{0,0001}$  é igual a:

- $10^4$
- $10^{-9}$
- $10^{14}$
- $10^{12}$
- $10^8$

### QUESTÃO 34

$\log_{10} 0,0001 = x$ . O valor de  $x$  nesse logaritmo é:

- a. 0
- b. 2
- c. -3
- d.  $\frac{1}{3}$
- e. -4

### QUESTÃO 35

Um quadrado e um triângulo equilátero têm perímetros iguais. Se a medida do lado do triângulo excede a medida do lado do quadrado em  $5\text{cm}$ , a área do triângulo, em centímetros quadrados, é:

- a.  $100\sqrt{3}$
- b.  $60\sqrt{3}$
- c. 120
- d. 180
- e.  $200\sqrt{3}$

## CONHECIMENTOS GERAIS

### QUESTÃO 36

Em relação à criação da Capitania de Mato Grosso pela Coroa portuguesa no século XVIII, **não** se pode afirmar que:

- a. a Capitania foi fundada devido à distância das minas descobertas no extremo Oeste da Capitania de São Paulo.
- b. o primeiro governador da Capitania de Mato Grosso a se estabelecer na região foi D. Antônio Rolim de Moura.
- c. a posse e defesa do território da região Oeste foram uma das preocupações mais importantes da Coroa portuguesa na decisão de criar a vila do Bom Jesus de Cuiabá como a capital da nova Capitania.
- d. foram concedidos privilégios e isenções de impostos àqueles que desejassem residir nas imediações da nova capital.
- e. dentre as atividades econômicas incentivadas pela fundação da nova Capitania estava o incentivo à criação de gado (vacum e cavalari).

### QUESTÃO 37

Sobre o cenário mercantil e produtivo de Mato Grosso no século XIX, é **correto** afirmar:

- a. a pecuária entrou em decadência em Mato Grosso ao longo do período, notadamente após a Guerra do Paraguai.
- b. a economia do mate teve grande importância em Mato Grosso no final do período e se desenvolveu no extremo norte da Província.
- c. as casas comerciais de Mato Grosso eram importadores diretos das Casas Comerciais situadas na Argentina e no Uruguai.
- d. a extração da poaia em Mato Grosso se desenvolveu no extremo sul da Província, tendo como principal base de exportação a cidade de Porto Murtinho.
- e. a atividade comercial em Mato Grosso se desenvolveu de forma acelerada após a abertura da navegação do rio Guaporé com o fim da Guerra do Paraguai.

### QUESTÃO 38

A divisão do Estado de Mato Grosso ocorreu em 1977. Sobre este processo **não** se pode afirmar que:

- a. se deu durante o governo do General Ernesto Geisel.
- b. o governador de Mato Grosso, à época, Garcia Neto, defendeu arduamente a divisão do Estado.

- c. era uma reivindicação histórica dos sulistas que remonta ao fim do século XIX.
- d. o projeto de divisão foi imposto aos governantes e à população sem discussão ampla e democrática.
- e. durante a Revolução Constitucionalista de 1932, os mato-grossenses do Sul aderiram ao movimento do lado dos paulistas e manifestaram o desejo de separação.

### QUESTÃO 39

A ocupação do Norte de Mato Grosso é um processo recente. Em relação a este fato, pode-se afirmar que:

- a. constituiu-se em um desdobramento da “Marcha para o Oeste”, desenvolvida durante o governo Vargas.
- b. considerou-se a preservação ambiental como um princípio de alta relevância.
- c. os projetos de colonização procuraram considerar os interesses dos povos indígenas da região.
- d. desde o começo desse processo verificou-se uma harmonia de interesses entre grandes proprietários e posseiros, não se verificando conflitos de interesse entre eles.
- e. como consequência desse processo houve a formação de novas cidades na região, como Sinop, Juína, Alta Floresta, Juara, entre outras.

### QUESTÃO 40

Em relação à vinda da família real ao Brasil em 1808, pode-se afirmar.

- a. Foi uma decisão espontânea do governo português.
- b. A viagem de Portugal para o Brasil foi realizada com a proteção da marinha francesa liderada pelo General Junot.
- c. A Corte portuguesa desembarcou primeiramente no Rio de Janeiro para, em seguida, seguir viagem para Salvador, a então capital do Brasil.
- d. A abertura dos portos para as nações amigas, promulgada pelo príncipe regente D. João, teve a Inglaterra como a principal beneficiada.
- e. A vinda da Corte portuguesa para o Brasil não gerou grandes transformações nas relações econômicas do Brasil com as demais nações européias.

### QUESTÃO 41

A Guerra do Paraguai foi um fato marcante na história do Império brasileiro.

Sobre esse conflito, assinale a alternativa **incorreta**.

- a. Começou com a ocupação de Mato Grosso pelas tropas paraguaias, ao final de 1864.
- b. Iniciada a guerra, a Argentina e o Uruguai logo se colocaram ao lado do Paraguai, constituindo a Tríplice Aliança.
- c. Durante o conflito, as tropas da Tríplice Aliança sofreram reveses como na Batalha de Curupaiti.
- d. A Retirada da Laguna, narrada pelo Visconde de Taunay, mostrou as debilidades do exército imperial e sua incapacidade de defender as fronteiras da então Província de Mato Grosso.
- e. A Guerra do Paraguai fez revelar as contradições existentes no Império com o fim do conflito, emergindo daí o movimento republicano e o fortalecimento dos movimentos abolicionistas.

### QUESTÃO 42

Em relação ao período Vargas (1930-1945), **não** se pode afirmar que:

- a. foi marcado pela centralização política e administrativa do Estado brasileiro.
- b. foi criado o Ministério do Trabalho e houve transformações nas relações de trabalho com a formulação de importantes leis como a CLT (Consolidação das Leis Trabalhistas).
- c. não houve fortes movimentos e conflitos urbanos e rurais de contestação ao regime.
- d. durante a Segunda Guerra Mundial, o governo brasileiro apoiou os Aliados, liderados pelos Estados Unidos.
- e. A censura foi usada em larga escala contra os adversários políticos e ideológicos do regime, principalmente a partir da criação da DIP (Departamento Imprensa e Propaganda).

### QUESTÃO 43

A ditadura militar pós-1964 tomou uma série de medidas que influenciaram a história recente de Mato Grosso.

Em relação a este contexto, assinale a alternativa **incorreta**.

- a. Houve perseguições aos opositores do regime militar, que foram obrigados a se

exilar em outros países, como a mato-grossense Jane Vanini.

- b. Em 1977, o Estado de Mato Grosso foi dividido com a criação do Estado de Mato Grosso do Sul, numa decisão tomada de forma democrática por meio de um plebescito.
- c. Uma das conseqüências dos planos nacionais de desenvolvimento foi o grande fluxo migratório para a região Norte do Estado de Mato Grosso.
- d. A abertura política do regime militar levou à realização de eleições diretas para governadores dos Estados em 1982, e em Mato Grosso, o primeiro governador eleito pelo voto direto foi Júlio Campos.
- e. A campanha por eleições diretas mobilizou a população brasileira em 1984, especialmente a partir da emenda do então deputado mato-grossense Dante de Oliveira.

#### QUESTÃO 44

Sobre os aspectos político-administrativos, humanos e econômicos do espaço geográfico brasileiro, considere as proposições:

- I. Segundo o IBGE, o Brasil está dividido em cinco grandes regiões naturais: Norte, Nordeste, Centro-Sul, Sudeste e Centro-Oeste, que abrangem 27 unidades federativas, das quais 26 são estados federados e 01 é o Distrito Federal.
- II. A maior concentração de indústrias de material elétrico, eletrônica, metal-mecânica, química, informática, telecomunicações, etc, está no eixo Sudeste-Sul do Brasil, constituindo o principal núcleo da indústria brasileira.
- III. De acordo com o último recenseamento geral realizado pelo IBGE no ano de 2000, o número de homens no Brasil é ligeiramente superior ao de mulheres. Os homens totalizam mais de 51% da população.

Assinale a alternativa **correta**.

- a. I, II e III estão corretas.
- b. I e II estão corretas.
- c. II e III estão corretas.
- d. Somente a I está correta.
- e. Somente a II está correta.

#### QUESTÃO 45

Em relação ao quadro natural e às questões ambientais mais emergentes no território brasileiro, assinale a alternativa **incorreta**.

- a. De acordo com o geógrafo Jurandir Ross, o relevo brasileiro está dividido em planaltos, depressões e planícies.
- b. No clima equatorial, característico do agreste brasileiro, a caatinga é o bioma predominante.
- c. A bacia Platina é constituída de três bacias secundárias: Paraná, Paraguai e Uruguai. Nesta bacia está o Pantanal Mato-grossense.
- d. No aspecto geológico, as bacias sedimentares ocupam a maior parte do território brasileiro, atingindo mais de 60 % da área total do país.
- e. A Mata Atlântica já perdeu mais de 90% de sua vegetação original e, ultimamente, os dados do INPE (Instituto Nacional e Pesquisas Espaciais) demonstram forte devastação na Floresta Amazônica.

#### QUESTÃO 46

Sobre os transportes no Brasil, assinale (V) para as proposições Verdadeiras e (F) para as Falsas.

- ( ) O transporte rodoviário é predominante no país, correspondendo a mais de 95% do seu volume total
- ( ) As BRs 070 e 101 constituem, respectivamente, exemplos de rodovias latitudinal e longitudinal no Brasil
- ( ) O rio Paraguai, no trecho Cáceres-MT rio Guaporé, entre o oeste de Mato Grosso e Guajará-Mirim em Rondônia, é exemplo de rios que, por correrem laminarmente, podem ser utilizados na navegação.
- ( ) Os principais portos brasileiros estão localizados, respectivamente, nas regiões Sudeste, Norte e Nordeste do Brasil
- ( ) Já no início desta década, o transporte aéreo representou um terço de todo o movimento de passageiro e carga no Brasil, concentrado nos cinco principais aeroportos do país

A seqüência correta das proposições é:

- a. F V F V F
- b. V V F F V
- c. F F F V V
- d. V V V F F
- e. V F V F V

### QUESTÃO 47

A localização de Mato Grosso no globo terrestre e no Brasil confere ao estado as seguintes implicações de ordem geográfica, **exceto**:

- a. torna-o pertencente à região Centro- Oeste do Brasil, como um estado do ocidente do território brasileiro.
- b. tem posição estratégica frente às políticas nacionais e de integração sul-americana.
- c. tem quatro horas de atraso em relação ao Meridiano de Greenwich e uma hora de atraso em relação à capital federal e ao centro financeiro do país.
- d. tem quadro natural dominado por climas subtropicais e temperados continentais.
- e. está inserido na zona geotérmica intertropical, também chamada de zona tórrida.

### QUESTÃO 48

Sobre a dinâmica econômica do espaço geográfico mato-grossense, pode-se afirmar.

- a. A soja, um dos principais produtos de exportação de Mato Grosso, vem sendo plantada por plantio direto, e a partir dos anos 90, tem aumentado a área de colheita, a produção e o rendimento médio.
- b. O plantio da cana-de-açúcar tem recrudescido no Estado, especialmente nos municípios de Barra do Bugres, Jaciara, Lambari D'Oeste e Nova Olímpia.
- c. Com o aumento dos latifúndios, pode-se afirmar que a agricultura de subsistência desapareceu, dando lugar às crescentes monoculturas exportadoras.
- d. Na pecuária, o principal segmento da atividade no estado é a leiteira, com maior concentração do rebanho no Pantanal mato-grossense.
- e. O setor secundário superou o setor terciário em Mato Grosso e, hoje, com a política de investimentos no setor de energia, esse setor já é responsável por mais de 50% da arrecadação de ICMS no estado.

### QUESTÃO 49

Análise os itens abaixo sobre a população de Mato Grosso e suas manifestações culturais no espaço geográfico.

- I. No estado de Mato Grosso há um domínio do grupo humano caucasóide, especialmente no município de Vila Bela da Santíssima Trindade, cuja manifestação cultural mais representativa é a dança dos mascarados.

- II. Em números absolutos, houve um aumento na população rural do estado entre os anos de 1940 e 2000. No entanto, em números percentuais, a população rural diminuiu, demonstrando a crescente urbanização pela qual passa Mato Grosso.
- III. Miscigenando povos, Mato Grosso congrega manifestações culturais diversas. Exemplos desse fato é a festa do Congo, em Poconé, e a dança dos Mascarados, em Vila Bela.

Assinale a alternativa **correta**.

- a. I, II e III estão corretos.
- b. Apenas I e II estão corretos.
- c. Apenas II está correto.
- d. Apenas III está correto.
- e. Apenas II e III estão corretos.

### QUESTÃO 50

No final do mês de maio e início do mês de junho, o INPE (Instituto Nacional e Pesquisas Espaciais) divulgou, através da mídia nacional, um avanço significativo da devastação em um domínio florestal brasileiro em terras mato-grossenses. Essa devastação corresponde ao:

- a. domínio florestal atlântico, de característica xerófila, no norte do estado.
- b. domínio florestal do complexo pantaneiro, de característica caducifólio, no sudeste do estado.
- c. domínio florestal da tundra, no norte do estado.
- d. domínio florestal de araucária, no noroeste do estado
- e. domínio florestal amazônico, de característica latifoliada, no norte do estado

---

**RASCUNHO**

