





## PORTUGUÊS

## TEXTO 01 para as questões de 01 a 03

## UM HOTSITE PARA JOVENS

*Entre os adolescentes heterossexuais, são as meninas que estão liderando as estatísticas. Segundo o gerente de Prevenção de Doenças Sexualmente Transmissíveis e Aids da Secretaria Estadual de Saúde, François Figueiroa, são duas meninas para cada menino infectado nessa faixa etária. O fenômeno se repete há três anos seguidos. É o lado cruel da epidemia que vem mantendo seu ciclo alimentado por jovens homossexuais, hetero e bissexuais que insistem em fazer sexo desprotegido, sem camisinha.*

Jornal do Commercio. Cidades. p.05. 01 de dezembro de 2013.

## 01. Segundo o texto 01,

- A) os homossexuais são a classe que mais se evidencia nas estatísticas.
- B) os jovens se previnem em relação ao ato sexual.
- C) entre os heterossexuais, o sexo feminino predomina nas estatísticas.
- D) o cenário retratado no texto 01 é realidade existente há cerca de 06 anos.
- E) a Aids ainda não é considerada epidemia.

## 02. Em uma das alternativas abaixo, o texto declara uma mensagem que NÃO está indicada no texto 01. Assinale-a.

- A) A Aids acomete mais pessoas adultas e portadoras de doenças autoimunes.
- B) Os jovens persistem em manter relações sexuais sem se utilizarem da camisinha.
- C) Há 03 anos consecutivos que o cenário apresentado no texto 01 se repete.
- D) As estatísticas apontam serem duas meninas para cada menino infectado.
- E) No grupo dos heterossexuais, as meninas prevalecem sobre os meninos.

## 03. Sobre PONTUAÇÃO, analise os itens abaixo:

- I. "Entre os adolescentes heterossexuais, são as meninas que estão liderando as estatísticas."
- II. "Segundo o gerente de Prevenção de Doenças Sexualmente Transmissíveis e Aids da Secretaria Estadual de Saúde, François Figueiroa, são duas meninas para cada menino infectado nessa faixa etária."
- III. "que vem mantendo seu ciclo alimentado por jovens homossexuais, hetero e bissexuais..."
- IV. "hetero e bissexuais que insistem em fazer sexo desprotegido, sem camisinha."

## Em qual das alternativas abaixo, está CORRETA a justificativa sobre o emprego da vírgula?

- A) Apenas nos itens I e III, as vírgulas são facultativas.
- B) A vírgula no item I é obrigatória, e a no item IV, facultativa.
- C) Em todos os itens, a vírgula é obrigatória.
- D) No item II, a vírgula é obrigatória, e a no item III, facultativa.
- E) A vírgula do item II é facultativa, e as dos itens III e IV são obrigatórias.

## TEXTO 02 para as questões de 04 a 08

## A ORIGEM DO XAXADO

*O Xaxado é uma dança típica nordestina, cuja origem foi ligada diretamente ao Cangaço, especificamente por Lampião e seus companheiros por volta dos anos vinte. Lampião, antes de ter seu próprio bando, foi 'recruta' do bando de Senhor Pereira, e nesses anos, talvez ele tenha aprendido o melhor da sua arte de cangaceiro. Logo depois, a partir de vinte e dois, quando o Senhor Pereira deixa o Sertão e vai embora para Goiás, Lampião assume o comando do bando, passa a ter o seu próprio bando, passando de um 'simples recruta' a comandante do grupo. No início, denominava-se Xaxado apenas a música que era usada como fundo para a dança pisada. Há uma diferença entre Xaxado, que é a música, e a pisada, que é a dança. O Xaxado servia para que sobre ele se dançasse um tipo de coreografia, que era chamada de pisada, sendo duas coisas distintas que, com o passar dos anos, pela cabeça do povo, se resolveu pela mistura de uma coisa com a outra e hoje se diz 'Eu vou dançar o Xaxado!'. Já não se diz: 'Eu vou dançar a pisada'. A expressão Xaxado vem de uma atividade do sertanejo, que é xaxar a bagem do feijão depois de retirada da orça, que é feita com um pau batendo o feijão, para retirar da bagem o caroço, chamando-se assim: 'vamos xaxar o feijão!'.*

Disponível em: [artecnica.no.comunidades.net/index.php](http://artecnica.no.comunidades.net/index.php)

**04. Assinale a alternativa em que ambos os textos NÃO desobedecem às normas gramaticais vigentes sobre REGÊNCIA.**

- A) "...sua origem foi ligada diretamente ao Cangaço." e sua origem foi ligada diretamente do Cangaço.
- B) "...passando de um "simples recruta" a comandante do grupo." e passando de um simples recruta desde comandante do grupo.
- C) "...um tipo de coreografia que era chamada de pisada." e um tipo de coreografia que era chamada pisada.
- D) "A expressão xaxado vem de uma atividade do sertanejo..." e A expressão xaxado vem para uma atividade do sertanejo.
- E) "...para que sobre ele se dançasse um tipo de coreografia" e para que dele se dançasse um tipo de coreografia.

**05. Em qual das alternativas abaixo, os termos sublinhados apresentam a mesma tonicidade?**

- A) "Lampião, antes de ter seu próprio bando, "foi recruta" do bando de senhor Pereira."
- B) "que é xaxar a bagem do feijão depois de retirada (colhida) na roça..."
- C) "O Xaxado é uma dança típica nordestina."
- D) "Há uma diferença entre xaxado, que é a música ..."
- E) "Já não se diz: "Eu vou dançar a pisada." A expressão xaxado vem de uma atividade..."

**06. Assinale a alternativa cujo texto infringe os padrões gramaticais vigentes no tocante à CONCORDÂNCIA.**

- A) "cuja origem foi ligada diretamente ao cangaço" - substituindo-se o termo sublinhado por "raízes", tem-se como correto: cujas raízes foram ligadas diretamente ao cangaço.
- B) "Lampião assume o comando do bando" - se ao termo Lampião fossem acrescentados os termos "os seus comparsas", estaria correto o trecho: Lampião com os seus comparsas assume o comando.
- C) "A expressão Xaxado vem de uma atividade do sertanejo (...) que é feita com um pau batendo o feijão." - se o termo sublinhado estivesse no plural, estaria correto o trecho: vem de atividades que são feitas com um pau batendo o feijão.
- D) "que é xaxar a bagem do feijão depois de retirada (colhida) na roça." - estaria também correto se o termo sublinhado estivesse no masculino singular.
- E) "um tipo de coreografia que era chamada de pisada." - se o termo sublinhado fosse permutado por "ritmo", a construção correta seria: um tipo de ritmo que era chamado de pisado."

**07. Em qual das alternativas abaixo, o termo sublinhado se classifica como conectivo que exprime circunstância temporal?**

- A) "quando o Senhor Pereira deixa o Sertão e vai embora para Goiás."
- B) "O Xaxado servia para que sobre ele se dançasse um tipo de coreografia..."
- C) "O Xaxado é uma dança típica nordestina, cuja origem foi ligada diretamente ao Cangaço."
- D) "e seus companheiros, por volta dos anos vinte."
- E) "para retirar da bagem o caroço, chamado assim xaxar."

**08. Analisando-se o trecho abaixo:**

*"que, com o passar dos anos, pela cabeça do povo, se resolveu pela mistura de uma coisa com a outra..."*

**Em relação à expressão sublinhada, ela poderia ser substituída, sem causar qualquer prejuízo semântico, por**

- A) desrespeitando o povo.
- B) segundo o povo.
- C) infringindo a vontade do povo.
- D) em desacordo com o povo.
- E) em desobediência ao povo.

**TEXTO 03 para a questão 09**

*O bom senso nos obriga a reconhecer que a inteligência "às vezes" sai de férias. Quando a impaciência entra em ação, a inteligência é deposta imediatamente.*

**09. Analisando-se os termos do texto 03, tem-se como CORRETO que**

- A) o conectivo "quando" exprime circunstância modal.
- B) a locução "às vezes" indica que a ação ocorre sempre, diariamente.
- C) o conectivo "que" liga orações exprimindo ideia de alternância.
- D) o termo "imediatamente" indica que a ação demora a acontecer.
- E) o verbo "obriga" concorda em número e pessoa com o seu sujeito, "o bom senso".

## TEXTO 04 para a questão 10

*"Adolescentes são desprovidos de um olhar mais cauteloso para saber o que deve ou não ser postado nas redes sociais, destacam especialistas. Cabe aos pais e à escola orientar."*

Jornal do Comercio. Cidades. p.07. 01 de dezembro de 2013.

## 10. De acordo com o texto 04,

- A) os jovens sabem discernir entre o bem e o mal.
- B) na adolescência, a cautela é prática comum e diária.
- C) as redes sociais contribuem para promover uma maior maturidade entre os jovens.
- D) a adolescência é ingênua e inconsequente em relação a postagens nas redes sociais.
- E) os pais precisam negligenciar no tocante às postagens de seus filhos.

## RACIOCÍNIO LÓGICO

11. Uma Empresa tem três qualificações de funcionários, os de nível fundamental, médio e superior. O número de funcionários de nível fundamental é 25; de nível médio, 65; de nível superior, 10. Sabendo-se que a média salarial dos funcionários de nível fundamental é R\$ 720,00, de nível médio R\$ 1230,00 e de nível superior R\$ 5 200,00, é CORRETO afirmar que a média salarial da folha de pagamento da Empresa é

- A) R\$ 2233,55
- B) R\$ 1920,32
- C) R\$ 1500,00
- D) R\$ 1499,50
- E) R\$ 1215,45

12. No grupo de números 12, 4, 7, 12, 3, 8, 3, 12, 5, o produto da moda pela mediana é igual a

- A) 72
- B) 84
- C) 32
- D) 23
- E) 32,5

13. Em um saco, existem 8 bolas das quais 2 são brancas. É CORRETO afirmar que a probabilidade de se retirarem 3 bolas do saco e de nenhuma ser branca é de

- A) 5/13
- B) 5/14
- C) 3/4
- D) 8/15
- E) 0,45

14. Uma urna contém 50 fichas numeradas de 01 a 50. Retira-se ao acaso uma ficha da urna. Qual a probabilidade de o número da ficha retirada ser divisível por 6 ou por 8?

- A) 0,24
- B) 0,2
- C) 0,36
- D) 0,3
- E) 0,12

15. Em uma sala de aula, existem 10 estudantes com grande potencial de obter os três primeiros lugares. Realizado o exame, quantos resultados distintos pode haver para o 1º, 2º e 3º lugares, respectivamente?

- A) 720
- B) 270
- C) 504
- D) 405
- E) 1420

16. Com os algarismos 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, a quantidade de números pares de 5 algarismos distintos que podem ser formados é igual a

- A) 3024
- B) 1512
- C) 1209
- D) 8400
- E) 6720

17. Uma cidade realiza um concurso, tendo como pré-requisito o nível médio. O concurso aconteceu para os cargos A e B. Com a intenção de oferecer mais opções aos candidatos, a prova do cargo A foi realizada no período da manhã, e a do cargo B, no período da tarde, possibilitando, assim, que um candidato se inscrevesse para os dois cargos. O total de candidatos inscritos foi de 20 000. Para o cargo A, o número de candidatos inscritos foi de 12 000, e para o cargo B, de 11000. É CORRETO afirmar que o número de candidatos inscritos nos dois cargos foi de

- A) 4000
- B) 3000
- C) 3500
- D) 4500
- E) 2000

18. A soma dos algarismos do maior número natural, entre 1 e 600 que é simultaneamente divisível por 7 e 13, é igual a

- A) 10
- B) 12
- C) 16
- D) 15
- E) 556

19. Seja  $x$  um número inteiro positivo. Sabendo que o M.D.C. de  $x$  e 24 é 8 e o M.M.C de  $x$  e 24 é 336, é CORRETO afirmar que  $x$  é igual a

- A) 112                      B) 146                      C) 210                      D) 128                      E) 81

20. Seja  $N$  o conjunto dos números naturais e  $A$ ,  $B$  e  $C$  conjuntos abaixo:

$$A = \{ x \in N \mid x \text{ é o número par menor que } 20 \}$$

$$B = \{ x \in N \mid x \text{ é o número ímpar menor que } 20 \}$$

$$C = \{ x \in N \mid x \text{ é o número primo menor que } 20 \}$$

Analise as proposições abaixo:

1.  $C \subset A$  e  $C \subset B$
2.  $A \cap C = \{ \}$  e  $C \supset B$
3.  $A \cap C = \{2\}$  e  $A \cap B = \{ \}$

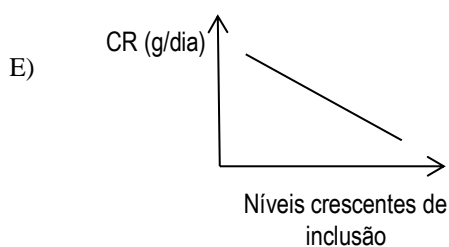
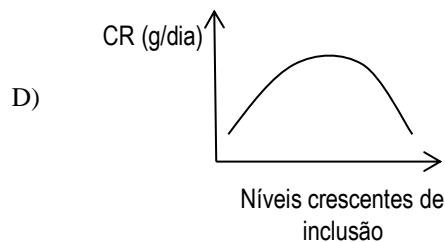
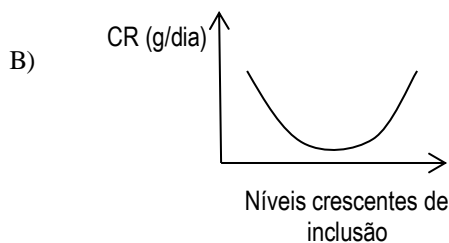
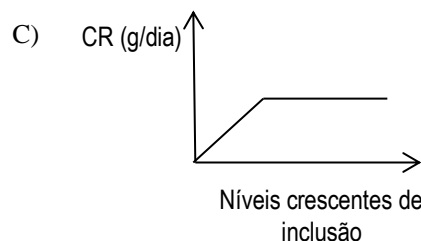
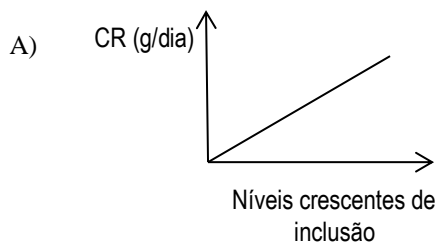
Assinale a alternativa CORRETA.

- A) Somente 1 é verdadeira.  
 B) Somente 2 é verdadeira.  
 C) Somente 3 é verdadeira.  
 D) Somente 1 e 2 são verdadeiras.  
 E) 1, 2 e 3 são verdadeiras.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

21. Ao se avaliar o efeito de níveis de inclusão de um determinado ingrediente sobre o consumo de ração (CR) de suínos em crescimento, chegou-se à equação  $\hat{Y} = 320,15 - 11,13X$  em que  $Y$  representa o consumo de ração (g/dia) e  $X$ , a inclusão do ingrediente.

O gráfico que expressa a relação descrita na equação acima é



22. Um ovino consumiu 5 kg de silagem de maniçoba (*Manihot epruinosa*), 0,3 kg de milho e 0,2 kg de farelo de trigo. A análise da composição dos alimentos quanto ao teor de matéria seca (MS), de Proteína Bruta (PB) e de Nutrientes Digestíveis Totais (NDT) está apresentada no quadro abaixo:

Alimento	Matéria Seca (%)	PB (%MS)	NDT (%MS)
Silagem de Maniçoba	30	15	60
Milho	90	10	90
Farelo de trigo	90	20	90

Considerando essas informações, é **CORRETO** afirmar que o consumo de Proteína e NDT, expressos na MS, apresentado pelo animal, respectivamente, foi

- A) 0,7 e 1,3 kg.                      B) 1,0 e 3,5 kg.                      C) 1,3 e 0,4 kg.                      D) 0,3 e 1,30 kg.                      E) 0,12 e 2,0.

23. Quanto aos nutrientes que podem ser utilizados como fonte de energia para os microrganismos do rúmen, analise os itens a seguir:

- |  |
|--|
| <p><b>I.</b> Celulose, hemicelulose e pectina.<br/> <b>II.</b> Aminoácidos, ácidos graxos e lignina.<br/> <b>III.</b> Pectina, aminoácidos e amido.<br/> <b>IV.</b> Amido, ácidos graxos e pectina.<br/> <b>V.</b> Hemicelulose, lignina e celulose.</p> |
|--|

Estão **CORRETOS** apenas

- A) I e II.                                  B) I, II e III.                                  C) I e III.                                  D) IV e V.                                  E) I, III e V.

24. Os mananoligossacarídeos de levedura (MOS) são micronutrientes adicionados à ração com o objetivo de favorecer o estabelecimento e a multiplicação de bactérias benéficas, enquanto levam os patógenos à inanição. Sendo assim, esse aditivo pode ser classificado como

- A) profilático e coadjuvante de elaboração.                                  D) coadjuvante de elaboração.  
 B) profilático.    E) prebiótico e profilático.  
 C) prebiótico e coadjuvante de elaboração.

25. Na classificação dos carboidratos, incluem-se monossacarídeos, oligossacarídeos e polissacarídeos. Assinale a alternativa em que todos os compostos são classificados como polissacarídeos.

- A) Pectina, celulose e glicose.    D) Amido, pectina e lignina.  
 B) Celulose, hemicelulose e lignina.    E) Sacarose, ácidos graxos e celulose.  
 C) Amido, hemicelulose e celulose.

26. Quanto às características da carne, é **CORRETO** afirmar que

- A) as falhas no manejo após o abate podem resultar em carnes dos tipos PSE e DFD.  
 B) a carne PSE é aquela que se apresenta dura, flácida e seca.  
 C) a carne com muita umidade, pH alto e muito pálida é classificada como DFD.  
 D) a característica PSE ocorre pela presença de energia no músculo e queda brusca do pH.  
 E) queda gradual do pH até estabilizar a 5,3 resulta em carne com característica DFD.

27. Considerando a incubação artificial de ovos de galinhas, analise os itens a seguir:

- |  |
|--|
| <p><b>I.</b> O período de incubação é de 18 dias.<br/> <b>II.</b> No incubatório, os pintos devem ser, obrigatoriamente, vacinados contra a doença de Marek.<br/> <b>III.</b> A ovoscopia é feita no primeiro dia da incubação.<br/> <b>IV.</b> A temperatura e a umidade relativa para incubação dos ovos de galinha são, respectivamente, 43°C e 35%.<br/> <b>V.</b> Após 18 dias de incubação, os ovos de galinha devem ser transferidos para o nascedouro.</p> |
|--|

Estão **CORRETOS** apenas

- A) I e II.                                  B) II e IV.                                  C) I e III.                                  D) II e V.                                  E) IV e V.

**28. Tecnologias na fabricação de ração, como a pelotização e a extrusão, são aplicadas, entre outros objetivos, para aumentar a digestibilidade das rações e, conseqüentemente, proporcionar melhor desempenho animal. Nesse contexto, é CORRETO afirmar que esses processos ocorrem**

- A) na ausência de umidade, sob baixa pressão e alta temperatura.
- B) sob umidade, alta pressão e baixa temperatura.
- C) sob umidade, independente da pressão e elevada temperatura.
- D) na ausência de umidade, sob alta temperatura e alta pressão
- E) sob umidade, alta pressão e alta temperatura.

**29. Zonas de produção animal intensiva e com limitações topográficas são mais propensas à contaminação dos recursos naturais devido ao elevado número de contaminantes gerados pelos seus efluentes. Assinale a alternativa que contém ações que podem minimizar esse problema.**

- A) Lavar as instalações com água corrente diariamente e utilizar os dejetos para produzir biogás.
- B) Melhorar o valor nutritivo das dietas e utilizar os dejetos em lavouras e pastagem.
- C) Usar antibióticos para reduzir a produção de poluentes e aumentar a idade de abate dos animais.
- D) Reduzir o potencial poluente dos efluentes e aumentar o uso de alimentos de origem animal nas rações.
- E) Construir tanques de decantação e utilizar os dejetos na alimentação de ruminantes.

**30. Para o melhoramento genético de bovino de corte, é CORRETO afirmar que**

- A) o Cruzamento industrial é uma ferramenta utilizada para o aumento da produtividade em bovinos de corte e que visa, entre outros aspectos, explorar as vantagens da heterose.
- B) o emprego de touros europeus nas criações de raças brasileiras é devido à alta resistência às condições climáticas das regiões tropicais e subtropicais e ao baixo custo de aquisição de seus sêmens.
- C) o uso de fêmeas nelores ou aneloras, como o raça materna, é em função de sua elevada habilidade materna, apesar de sua baixa fertilidade nas condições tropicais e subtropicais.
- D) o componente genético que pode ser utilizado em um programa de melhoramento de um rebanho independe do sistema de produção animal.
- E) o efeito da interação genótipo-ambiente deve ser negligenciado na produção de bovinos de corte, uma vez que o ambiente não interfere nas taxas de crescimento animal.

**31. Em uma propriedade leiteira do agreste pernambucano, há 20 fêmeas em lactação com peso vivo médio de 500 kg tendo a palma forrageira como base da alimentação. Sabe-se que cada vaca receberá 14% do peso vivo de palma, *in natura*, durante 240 dias e que a produção de palma na região é de 120 toneladas de matéria verde por hectare por ano. Considerando essa situação hipotética, qual será a área que deverá ser plantada com palma?**

- A) 4,5 ha
- B) 3,8 ha
- C) 2,8 ha
- D) 6,2 ha
- E) 5,8 ha

**32. A fase inicial do período de lactação (os primeiros 45 dias) é caracterizada pela perda de peso das vacas, mesmo quando submetidas a dietas adequadamente balanceadas e fornecidas *ad libitum*. Essa diminuição do peso corporal é um fenômeno fisiológico provocado**

- A) pelo desequilíbrio na fermentação ruminal.
- B) pela alteração da composição do leite em relação ao colostro.
- C) pelo aumento da demanda proteica.
- D) pelo metabolismo negativo que ocorre logo após o parto.
- E) pela redução da absorção de glicose pela glândula mamária.

**33. Uma das causas mais frequentes de morte em equinos criados em confinamento é a cólica. Para minimizar a ocorrência de tal distúrbio, recomenda-se**

- A) arraçoar com alimentos concentrados somente após longo período de jejum.
- B) fornecer alimentos concentrados em cochos coletivos para estimular o consumo.
- C) estabelecer um correto programa sanitário que inclua desverminações periódicas.
- D) fornecer água logo após período de exercício para diminuir a produção de gases.
- E) fornecimento de volumosos com alto teor de lignina para estimular a fermentação cecal.



**34. Considerando os aspectos fundamentais na construção de instalações para suinocultura, é CORRETO afirmar que**

- A) o galpão deve ser construído no sentido norte-sul, para que o sol do inverno passe sobre o telhado do galpão.
- B) o tipo de telha não influencia diretamente a quantidade de calor que chega ao interior das instalações durante o dia.
- C) é indicada a utilização de ventiladores nas instalações, pois ventilação mecânica proporciona aumento da movimentação do ar sobre a superfície corporal, facilitando a perda de calor para o ambiente.
- D) a área de parição (maternidade) deve ser um ambiente único sem separações entre as porcas e leitões, para que não ocorra prejuízo ao desenvolvimento das crias.
- E) é recomendado que as baias dos cachacos sejam distantes das baias das reprodutoras, para que não haja contato visual entre eles.

**35. Um zootecnista formulou uma ração para frangos de corte contendo 62% de milho, 34% farelo de soja e 4% de um premix vitamínico e mineral. Considerando a composição dos ingredientes descritos no quadro abaixo, a ração formulada apresenta os teores de proteína bruta e energia metabolizável de**

Alimento	PB (%)	EM (kcal/kg)
Milho	8	3400
Farelo de soja	45	2260
Premix	0	0

- A) 23,22% e 3130 kcal/kg
- B) 18,12% e 2948 kcal/kg
- C) 20,26% e 2948 kcal/kg
- D) 20,26% e 3130 kcal/kg
- E) 18,12% e 3000 kcal/kg

**36. O Programa Nacional de Sanidade Avícola (PNSA) define como prioritárias para a vigilância, o controle e erradicação das seguintes doenças:**

- A) Doença de Newcastle, brucelose, micoplasmoses, febre aftosa e raiva.
- B) Doença de Aujeszky, colibaciloses, micoplasmoses, ileíte e doença de Marek.
- C) Doença de Newcastle, influenza aviária, salmoneloses, micoplasmoses e doença de Marek.
- D) Coccidioses, micotoxicoses, cisticercose, circovirose e febre aftosa.
- E) Salmoneloses, doença de Aujeszky, coccidioses, ileíte e doença de Marek.

**37. Com relação ao abate humanitário de animais de açougue, é CORRETO afirmar que**

- A) a sangria deve ser iniciada logo após a insensibilização do animal, de modo a provocar um rápido, profuso e mais completo possível escoamento do sangue.
- B) não é permitido o sacrifício de animais de acordo com preceitos religiosos, para que sejam destinados ao consumo por comunidade religiosa que os requeira.
- C) somente após a seção dos grandes vasos do pescoço, são permitidas, ainda durante a sangria, operações que envolvam mutilações.
- D) na sangria automatizada (aves), não é necessária a supervisão de um operador, visando proceder manualmente ao processo, em caso de falha do equipamento.
- E) a sangria deve ser realizada pela seção dos grandes vasos do pescoço 15 minutos após a insensibilização, antes que o animal recupere a sensibilidade.

**38. Considerando que um criador de cavalos em Serra Talhada está se preparando para participar de uma vaquejada no Rio Grande do Norte, analise os itens a seguir:**

- I. Somente será permitido o trânsito interestadual de equídeos quando acompanhados de documento oficial de trânsito e do resultado negativo no exame laboratorial para diagnóstico de Anemia Infeciosa Equina.
- II. A participação de equídeos em eventos agropecuários somente será permitida com exame negativo para Anemia Infeciosa Equina.
- III. O trânsito interestadual de equídeos procedentes de Unidades da Federação em que foi confirmada a presença do agente causador do mormo deverá apresentar comprovante de exame negativo de mormo.
- IV. Os exames realizados para diagnóstico de mormo serão custeados pela Secretaria de Agricultura do município de origem do animal.
- V. Animais positivos para mormo serão sacrificados imediatamente, após resultado do primeiro teste, não cabendo indenização, procedendo-se, em seguida, à incineração ou ao enterro dos cadáveres.

Estão **CORRETOS** apenas

- A) I, III e V.
- B) II, III e IV.
- C) I, II e III.
- D) II, IV e V.
- E) III, IV e V.

**39. A Gripe ou Influenza Aviária (IA) é uma doença virótica altamente contagiosa das aves, que se apresenta, em geral, de forma epidêmica, cruza fronteiras e, ocasionalmente, pode afetar os seres humanos. Uma das medidas de prevenção e controle da IA é a divulgação das características da doença para facilitar sua identificação pelos pequenos agricultores, técnicos agrícolas e veterinários de campo e promover sua notificação às autoridades locais de sanidade animal. Sobre isso, é CORRETO afirmar que**

- A) por se tratar de doença exótica no país, é permitida a vacinação sem autorização prévia do Órgão de Defesa Animal competente.
- B) dependendo da idade das aves, a taxa de mortalidade nos lotes infectados pela IA pode atingir até 15%.
- C) o vírus pode entrar numa granja avícola de várias formas, como pela migração de aves silvestres de uma área infectada para outra livre.
- D) os princípios de biosseguridade e higiene devem ser implementados somente nas granjas de produção animal em escala industrial.
- E) os zootecnistas, que tenham conhecimento de ocorrência ou de suspeita da ocorrência da IA, não são obrigados a comunicar o fato imediatamente ao serviço oficial.

**40. Com relação aos requisitos higiênico-sanitários e de boas práticas de fabricação de rações, analise os itens abaixo:**

- I.** Não existe a obrigatoriedade de todos os ingredientes empregados na produção de alimentos para animais estarem registrados no órgão competente do MAPA.
- II.** Nas áreas de manipulação de alimentos, deve ser proibido todo ato que possa originar contaminação dos produtos, como comer, fumar, tossir ou outras práticas anti-higiênicas.
- III.** Nas áreas de produção, devem ser evitados os ralos e, quando absolutamente imprescindíveis, devem ser do tipo sifão ou similar, dotados de fechamento e não permitindo a formação de poças.
- IV.** Os paletes e estrados para armazenamento de ingrediente de rações devem ser de madeira para não permitirem contaminação cruzada.
- V.** O emprego de equipamentos de proteção individual na manipulação de alimentos, como luvas, não exime o manipulador da obrigação de lavar as mãos cuidadosamente.

Estão **CORRETOS** apenas

- A) I, III e V.
- B) II, IV e V.
- C) I, III e IV.
- D) II, III e V.
- E) III, IV e V.





### **ATENÇÃO**

- *Abra este Caderno, quando o Fiscal de Sala autorizar o início da Prova.*
- *Observe se o Caderno está completo. Ele deverá conter 40 (quarenta) questões objetivas de múltipla escolha com 05 (cinco) alternativas cada, sendo 10 (dez) de Português, 10 (dez) de Raciocínio Lógico e 20 (vinte) de Conhecimentos Específicos.*
- *Se o Caderno estiver incompleto ou com algum defeito gráfico que lhe cause dúvidas, informe, imediatamente, ao Fiscal.*
- *Uma vez dada a ordem de início da Prova, preencha, nos espaços apropriados, o seu Nome completo, o Número do seu Documento de Identidade, a Unidade da Federação e o Número de Inscrição.*
- *Para registrar as alternativas escolhidas nas questões objetivas de múltipla escolha, você receberá um Cartão-Resposta de Leitura Ótica. Verifique se o Número de Inscrição impresso no Cartão coincide com o seu Número de Inscrição.*
- *As bolhas constantes do Cartão-Resposta devem ser preenchidas totalmente, com caneta esferográfica azul ou preta.*
- *Preenchido o Cartão-Resposta, entregue-o ao Fiscal e deixe a sala em silêncio.*

**BOA SORTE!**