

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO –PSS 2 2018 – AGENTES UNIVERSITÁRIOS

PROVA ESCRITA (OBJETIVA) – 24/06/2018

INSTRUÇÕES – MÉDICO VETERINÁRIO

- 1. Não abra este caderno antes de autorizado pelo fiscal de prova.
- 2. Depois de autorizado pelo fiscal, verifique se faltam folhas neste caderno, se a sequência de **trinta** questões está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Comunique imediatamente ao fiscal de prova qualquer irregularidade.
- 3. A prova é composta de 30 (trinta) questões objetivas.
- 4. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas cada uma, sempre na sequência **A**, **B**, **C**, **D**, **E**, das quais somente uma deve ser assinalada.
- 5. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais. Utilize os espaços e/ou páginas em branco para rascunho. Não destaque as folhas deste caderno.
- 6. Ao receber a folha de respostas (gabarito), examine-a e verifique se o nome impresso nela corresponde ao seu. Caso haja qualquer irregularidade, comunique imediatamente ao fiscal.
- 7. Transcreva as respostas para a folha de respostas (gabarito) com caneta esferográfica transparente de **tinta preta**. A folha de respostas (gabarito) será o único documento válido para efeito de correção. **Em hipótese alguma ocorrerá sua substituição por erro de preenchimento ou qualquer dano causado por você.**
- 8. Não serão permitidas consultas, empréstimos nem comunicação entre candidatos, tampouco o uso de livros, apontamentos, equipamentos eletrônicos ou não, inclusive uso de relógio. O não cumprimento dessas exigências implicará a eliminação do candidato.
- 9. Os aparelhos celulares deverão ser desligados e outros objetos deverão ser colocados sob a carteira ou mesmo no assolho da sala.
- 10. O tempo de resolução das questões, incluindo o tempo para preenchimento da folha de resposta, é de 4 (quatro) horas a partir do início da prova.
- 11. Ao terminar a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal de prova. Aguarde a autorização para entregar a folha de respostas (gabarito).
- 12. O tempo mínimo de permanência na sala de provas será de 01 (uma) hora, ou seja, o candidato poderá sair somente a partir das 09h30min.
- 13. Os dois últimos candidatos deverão retirar-se simultaneamente após entregar o material e assinar a ata juntamente com os fiscais de provas.
- 14. Não esqueça de levar seus pertences pessoais. O caderno de provas poderá ser levado pelo candidato.

PORTUGUÊS - SUPERIOR

O beijo

Coincidência ou não, aconteceu justamente na esquina do poeta, naquele pedaço de calçada em que as pedras portuguesas formam versos de Drummond. Ali, na fronteira entre Copacabana e Ipanema, a tarde caía. Mas ainda havia luz. O entardecer de outono descia lentamente sobre os prédios, em cujos topos, para além da vegetação das coberturas, brilhava um céu de azul intenso.

Cá embaixo, na calçada, embora ainda houvesse luz, soprava um ventinho frio, que em junho passa ali como num corredor, provocando arrepios nas nucas descobertas, do Castelinho ao Posto Seis. As pessoas iam apressadas, com as golas dos casacos levantadas, porque qualquer brisa mais fresca faz tremer esse animal solar que é o carioca.

Era um dia de semana e o trânsito, àquela hora, já estava apertado. Ao volante, eu esperava o sinal abrir quando reparei nos dois. Estavam de pé junto ao meio-fio, semi-encobertos por um poste de luz. Um casal - ambos seguramente com mais de 70 anos.

No instante em que pousei os olhos neles, houve o abraço. E depois o beijo. Um beijo de amor entre homem e mulher, que nada tinha de fraterno, um beijo com qualquer coisa de sôfrego, de apressado. Um beijo de despedida.

E em seguida, de fato, separaram-se. O trânsito recomeçava a fluir quando o homem estendeu a mão, chamando um táxi. A mulher sorriu, antes de embarcar. E, de dentro do carro, ainda virou-se e deu adeus pelo vidro de trás. Em resposta, o homem fez uma leve curvatura para a frente, como o galanteio de um cavalheiro com quem se acaba de dançar.

Havia nos gestos de ambos uma história e eu logo imaginei um conto de encontros furtivos, de tardes de amor em Copacabana, caminhadas até a esquina, beijos com sabor de proibido.

Cheguei a pensar em acompanhar o táxi para continuar observando a mulher, mas ele virou na Canning, desapareceu. E eu segui em frente, desembocando no poente de Ipanema com aqueles dois na retina.

Na minha mente, a imagem do beijo se repetia, ganhando contornos mais definidos, um cenário cada vez mais vivo. Dava-se de repente em câmera lenta, um beijo de amor no centro de um rodamoinho, onde voejavam folhas de outono. Um beijo de amor outonal, com uma beleza própria, peculiar.

Segui pela praia com o sol já caindo, deitando uma luz dourada na calçada de pedras portuguesas, onde àquela hora havia uma multidão, incluindo muita gente de idade. E fiquei pensando. Não é em qualquer lugar do mundo que duas pessoas mais velhas se beijam no meio da rua, um beijo ardente, com tamanho despudor. É preciso ter em torno uma cidade lasciva, irreverente, docemente permissiva e sensual.

E que bom que o Rio é um cenário assim.

Heloísa Seixas

(Http://jbonline.terra.com.br/jb/papel/colunas/contos/2003/06/21/jorcolcon20030621001.html - Acesso em 30 de novembro de 2009).

01. No texto acima, a autora faz referência direta a Drummond (Carlos Drummond de Andrade) quando

se refere à idade do casal.
se refere à esquina do poeta.
se refere ao beijo de despedida.
se refere ao carioca e a sua alma solar.
se refere à fronteira entre Copacabana e Ipanema.

02. Afirma-se,	, no texto	acima,	que o cenário	é fundamental	para que du	as pessoas	mais velhas	possam tro	ocai
beijos no meio) da rua. A	Assinale	e a alternativa	cujo adjetivo/s	substantivo N	NÃO se ref	ïra à cidade.		

A.	Sensual.
B.	Lasciva.
C.	Despudor.
D.	Permissiva.
E.	Irreverente.

	03. Há, em diversas passagens do texto, referência à cidade, às suas ruas e bairros, aos pontos turísticos do Rio de Janeiro. Marque a alternativa cuja a referência NÃO seja uma localização.		
A.	Na esquina do poeta.		
B.	Mas ele virou na Canning.		
C.	2. Do Castelinho ao Posto Seis.		
D.	Houve o abraço. E depois o beijo.		
E.	Na fronteira entre Copacabana e Ipanema.		

	04. No texto, parece haver uma surpresa ou um certo estranhamento em relação ao beijo trocado. Isso se deu em virtude		
A.	do beijo ser de amor.		
B.	do bairro ser Copacabana.		
C.	de ser em plena luz do dia.		
D.	de haver uma multidão na rua.		
E.	do casal aparentar mais de 70 anos.		

05. I	05. Em "E que bom que o Rio é um cenário <u>assim</u> ". A palavra sublinhada, no texto, refere-se		
A.	à multidão, incluindo muita gente de idade.		
B.	à luz dourada na calçada de pedras portuguesas.		
C.	ao beijo de amor outonal, com uma beleza própria, peculiar.		
D.	a qualquer lugar do mundo onde duas pessoas mais velhas possam se beijar.		
E.	à necessidade de haver uma cidade lasciva, irreverente, docemente permissiva.		

MATEMÁTICA – SUPERIOR

	06. Uma óptica anuncia a venda de um par de óculos de R\$ 560,00 por R\$ 392,00. Assim, é CORRETO afirmar que o desconto dado é de		
A.	26 %.		
B.	28 %.		
C.	30 %.		
D.	32 %.		
E.	34 %.		

	07. Um capital de R $\$$ 2.000,00 aplicado a juros compostos e taxa de 1% ao mês durante três meses produz um capital de (Considere $1,01^3=1,0303$)		
A.	R\$ 2.003,00.		
B.	R\$ 2.030,00.		
C.	R\$ 2.030,30.		
D.	R\$ 2.060,00.		
E.	R\$ 2.060,60.		

08. 0	08. Considere a equação $(x-2)(x-3)=0$. Assim, é CORRETO afirmar que as raízes desta equação são		
A.	2 e 3.		
B.	-3 e -2.		
C.	-3, -2 e 0.		
D.	-1 e 1.		
E.	$0 e^{\frac{3}{2}}$.		

09. O quadro abaixo apresenta um índice que mede a inflação em determinado país. Baseado nas informações do quadro, é CORRETO afirmar que a inflação média foi

Mês	Índice (em %)
Janeiro	1,1
Fevereiro	1,3
Março	1,5
Abril	1,3
Maio	1,3
Junho	1,5

- A. 1,2.
- B. 1,3.
- C. 1,4.
- D. 1.5.
- E. 1,6.
- 10. O perímetro de um retângulo de lados x e x + 3 é igual a
- A. |2x + 3|
- B. 2x + 6.
- C. 4x + 3.
- D. 4x + 6.
- E. 4x + 12.

CONHECIMENTOS GERAIS - SUPERIOR

- 11. Acerca da Resolução Nº 017/99, Estatuto da Universidade Estadual do Oeste do Paraná, assinale a alternativa INCORRETA.
- A. A universidade, com patrimônio e receita próprios, goza de autonomia didático-científica, administrativa, de gestão financeira e patrimonial, e disciplinar.
- B. A autonomia financeira compreende competência para elaborar e executar o orçamento anual, cabendo aos responsáveis pela aplicação dos recursos a prestação de contas.
- C. A autonomia disciplinar consiste na obrigatoriedade de receber subvenções, doações, heranças, legados e cooperação financeira resultante de convênios ou outros instrumentos firmados com pessoas físicas ou com entidades públicas e privadas.

- D. A autonomia didático-científica compreende competência para fixar critérios e normas para seleção, admissão, promoção e habilitação de discentes.
- E. A autonomia administrativa compreende competência para firmar convênios, contratos e acordos, visando ao desenvolvimento técnico-científico, didático-cultural, econômico e social da instituição e da sociedade.
 - 12. Acerca do Estatuto do Idoso, Lei Nº 10.741, de 1º de outubro de 2003, analise as afirmações:
 - I. O Poder Público criará oportunidades de acesso do idoso à educação, adequando currículos, metodologias e material didático aos programas educacionais a ele destinados.
 - II. As instituições de educação superior ofertarão às pessoas idosas, na perspectiva da educação ao longo da vida, cursos e programas de extensão, desde que presenciais e, constituídos por atividades formais;
 - III. A participação dos idosos em atividades culturais e de lazer será proporcionada mediante descontos de pelo menos 80% (oitenta por cento) nos ingressos para eventos artísticos, culturais, esportivos e de lazer, bem como o acesso preferencial aos respectivos locais.
 - IV. O poder público apoiará a criação de universidade aberta para as pessoas idosas e incentivará a publicação de livros e periódicos, de conteúdo e padrão editorial adequados ao idoso, que facilitem a leitura, considerada a natural redução da capacidade visual.
 - V. Os idosos participarão das comemorações de caráter cívico ou cultural, para transmissão de conhecimentos e vivências às demais gerações, no sentido da preservação da memória e da identidade culturais.

São CORRETAS, apenas as afirmações contidas nas assertivas:

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

- 13. Tendo em vista as normas contidas no Regimento Interno da Unioeste Resolução 028/2003, assinale a alternativa CORRETA.
- A. A matrícula é efetivada na Reitoria, com inscrição por disciplina, respeitados os co-requisitos e os prérequisitos estabelecidos no Projeto Político Pedagógico de cada curso de graduação, a compatibilidade de horários e as datas previstas no calendário acadêmico.
- B. É vedado o abono de faltas, admitindo-se apenas a compensação da ausência às aulas, mediante a atribuição de exercícios domiciliares, nos termos da legislação em vigor e do regulamento específico, aprovado pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão.
- C. A nota de cada disciplina e do exame final, quando for o caso, é atribuída pelo respectivo professor, em uma escala de números inteiros de zero a seis.
- D. Não é permitido o trancamento de matrícula no curso, no decorrer do período letivo, salvo ao final de cada ano civil, mediante requerimento do interessado, cumpridos os requisitos fixados pela universidade.
- E. O ingresso nos cursos de graduação da Unioeste, após cumpridas todas as exigências para a matrícula, é semestral e realizado mediante classificação.

14. As políticas públicas são ações desenvolvidas pelo Estado, direta ou indiretamente, em prol dos cidadãos, seja para um grupo específico de pessoas ou para sociedade. São ações do Governo em torno de uma grande questão pública, com o objetivo de uma possível solução. Essas ações podem ocorrer nas seguintes áreas: Social, Econômica, Infraestrutura e Gestão Pública. Porém, não existe um conceito único que possa definir o que são políticas públicas.

Sobre o tema supracitado e seus impactos na sociedade, assinale a alternativa INCORRETA.

- A. No Paraná, o Plano Estadual de Políticas Públicas para Promoção e Defesa dos Direitos LGBT, datado de 2013, se estruturou em seis eixos temáticos.
- B. A partir dos anos 90, no Brasil, foram propostas e implementadas leis como: Estatuto do Idoso (lei 10.471/03); Estatuto da Criança e do Adolescente (lei 8.069/90) e Lei Maria da Penha (lei 11.340/06).
- C. Um estudo apresentado pela Companhia de Habitação do Paraná COHAPAR revela que o Paraná tem um déficit habitacional de 50.000 casas.
- D. Para aplacar a crescente violência contra a mulher, foi criada em 2003, durante a presidência de Luiz Inácio Lula da Silva, a Secretaria para as Mulheres SPM.
- E. Em discussão na Câmera Federal, o Projeto de Lei 6299/2002, também conhecido como "Pacote do Veneno", propõe alterações profundas para a legislação de plantio, comercialização e fiscalização dos agrotóxicos, dentre outras.
- 15. Sobre a História e a Geografia do Oeste e do Sudoeste do Paraná, assinale a alternativa INCORRETA.
- A. A primeira etapa de ocupação do oeste paranaense tem início em 1824, quando da chegada dos primeiros contingentes de imigrantes, alemães em sua maioria, dedicando-se às lavouras de subsistência em pequenas propriedades rurais.
- B. A região sudoeste abrigou no século XIX, a Colônia Militar do Chopim, criada por ordem do imperador D. Pedro II. Objetivava defender a referida região da Argentina que, naquele momento, reivindicava essas terras.
- C. Segundo dados do IBGE, a descoberta dos chamados Campos de Palmas, ocorreu nos anos 1720. Destaca-se a figura de Zacarias Dias Côrtes, bandeirante que passou pela região em busca de ouro no Uruguai.
- D. A região que foi alagada pela construção da Usina de ITAIPU é denominada, atualmente, de *Costa Oeste Paranaense*, e os seus municípios são rotulados de Municípios Lindeiros ao Lago de Itaipu.
- E. O "surgimento" dos municípios do oeste paranaense foi apoiado pelos ciclos econômicos, voltados, no início, às atividades extrativistas de erva-mate e, a posteriori, ocorreu a inserção da agricultura.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS - MÉDICO VETERINÁRIO

- 16. São doenças erradicadas ou nunca registradas no Brasil, que requerem notificação imediata de caso suspeito ao Serviço Veterinário Oficial, segundo a Instrução Normativa nº 50, de 24 de setembro de 2013 do MAPA
- A. a Doença vesicular suína, Gastroenterite transmissível suína, Peste suína africana e Síndrome reprodutiva e respiratória suína.
- B. a Bronquite infecciosa nas aves, Hepatite viral do pato, Influenza aviária e Rinotraqueíte do peru.
- C. a Dermatose nodular contagiosa nos bovinos e bubalinos, Pleuropneumonia contagiosa bovina, Rinotraqueíte infecciosa bovina e Tricomonose.
- D. | a Arterite viral equina, Influenza equina, Metrite contagiosa equina e Peste equina.
- E. a Linfoadenite, Peste dos pequenos ruminantes, Pleuropneumonia contagiosa caprina e Varíola ovina e caprina.

17. Segundo a legislação vigente que trata da lista de doenças passíveis da aplicação de medidas de defesa sanitária animal, são doenças que requerem notificação imediata de qualquer caso confirmado
A. o Ectima contagioso e Actinomicose.
B. a Doença de Marek em aves e Nosemose em abelhas.
C. o Exantema genital equino e Varíola bovina.
D. a Rinite atrófica suína e Artrite-encefalite caprina.

E.

a Clamidiose aviária e Tuberculose bovina.

- 18. As Boas Práticas de Fabricação (BPF) representam uma importante ferramenta da qualidade para o alcance de níveis adequados de segurança dos alimentos, sendo que sua adoção faz parte dos programas de garantia da qualidade do produto final. Com relação às BPF, é CORRETO afirmar em uma agroindústria que as áreas de recepção da matéria-prima, processo e estoque de produtos acabados devem ser contínuas de forma que pessoas e objetos lotados em cada área possam transitar para outras áreas. B. o piso da área de processamento deve ser resistente, de fácil lavagem, antiderrapante e apresentar declive mínimo de 5% em direção aos drenos com ralos conectados e telados ou tampados. C. as janelas devem ser estruturadas e teladas em esquadrias de alumínio, podem ter abertura basculante ou em movimento vertical e devem possuir área total equivalente a 20% da área da planta-baixa. na área de processamento, todos os empregados devem usar uniformes limpos, sem bolsos e com botões, de cor exclusivamente branca, além de toucas e botas. E. a iluminação deve ser de no mínimo de 150 lux nas áreas comuns e 300 lux de intensidade luminosa para as áreas de trabalho.
- 19. A necropsia constitui-se como o melhor meio de comparação dos sinais clínicos do animal enfermo, com lesões que não eram visíveis ou aparentes durante a vida. Com relação a esse procedimento, é CORRETO afirmar que
- A. a autólise post mortem não interfere no resultado da necropsia desde que a coleta de material seja realizada nas primeiras 24 horas após o óbito.
- B. os fragmentos de órgãos a serem enviados ao laboratório de diagnóstico patológico devem medir aproximadamente 2x3x0,5 cm.
- C. o material a ser enviado ao laboratório de diagnóstico patológico deve ser fixado em formalina a 10%, álcool etílico, álcool metílico ou lisofórmio.
- D. um método alternativo e de menor custo para envio de material para o laboratório de diagnóstico patológico consiste na redução dos fragmentos coletados a uma espessura de 2 ou 3 mm com posterior congelamento.
- E. em caso de suspeita de raiva, fragmentos do encéfalo devem ser fixados em quantidade suficiente de fixador e refrigerados ou congelados para eventuais exames microbiológicos.
- 20. O médico veterinário, incumbido de esclarecer a causa mortis de um animal, deve possuir suficiente experiência de necropsia e de coleta de material para envio ao laboratório de diagnóstico. Assim, é CORRETO afirmar que
- A. a proporção a ser utilizada do fixador é em quantidade igual a 20 vezes o tamanho da amostra.
- B. o frasco que acondicionará o material colhido pode ser único para várias amostras de tecido desde que suporte a proporção fixador/amostra adequada.
- C. o tempo de fixação dos tecidos retirados na necropsia deve ser de 6 horas, independentemente do tamanho da amostra.

- D. quando o fixador é o formol, este não precisa ser trocado nem no caso de a amostra conter grande quantidade de sangue, como por vezes ocorre com baço e fígado.
- E. órgãos encapsulados, como os testículos, próstata e rins, devem ser enviados ao laboratório de diagnóstico com sua membrana intacta.
- 21. Com a crescente preocupação do consumidor em relação à saúde alimentar, os alimentos orgânicos passaram a ter um aumento contínuo em sua demanda e a carne bovina está se inserindo nessa fatia de mercado através da produção do "Boi Orgânico" e do "Boi Verde". Com relação a estes sistemas de produção, é CORRETO afirmar que
- A. na pastagem a ser fornecida para os bovinos, é permitida somente a adubação verde com o uso de ureia.
- B. | é permitida a suplementação exclusivamente com alimentos de origem vegetal.
- C. com relação ao manejo reprodutivo, é permitida a transferência de embriões, porém não é permitida a fertilização *in vitro*.
- D. é permitida a suplementação exclusivamente com alimentos orgânicos para a produção do "Boi Orgânico". Todavia, para a produção do "Boi Verde", os alimentos podem ser provenientes de culturas convencionais.
- E. vacinações oficiais obrigatórias são permitidas em ambos sistemas de produção, mesmo as fabricadas com a tecnologia da transgenia.
- 22. Os medicamentos homeopáticos têm sido utilizados na produção de alimentos em sistemas de pecuária orgânica. Com relação aos medicamentos homeopáticos, é CORRETO afirmar que
- A. droga é a matéria prima de origem mineral, vegetal, animal, biológica ou sintética utilizada para preparação do medicamento homeopático.
- B. sucussão é a redução da concentração do insumo ativo pela adição de insumo inerte adequado.
- C. medicamento homeopático é toda forma farmacêutica de dispensação ministrada segundo o princípio da semelhança e/ou da identidade, com finalidade curativa e/ou preventiva.
- D. diluição é a indicação quantitativa do número de dinamizações que uma matriz ou medicamento homeopático recebe.
- E. potência é o processo que consiste no movimento vigoroso e ritmado do antebraço, contra anteparo semirrígido, do insumo ativo, dissolvido em insumo inerte adequado. Pode ser também realizada de forma automatizada, desde que simule o processo manual.
- 23. Os fitoterápicos são utilizados de forma ampla na produção animal em sistemas orgânicos. Em um conceito amplo, estes podem ser definidos como
- A. todo medicamento tecnicamente obtido e elaborado, empregando-se, preferencialmente, matérias primas ativas vegetais com a finalidade profilática ou curativa.
- B. medicamento em que, na sua preparação, são utilizadas substâncias ativas de origem vegetal, isoladas ou mesmo suas misturas.
- C. todo o medicamento em que a transformação da matéria-prima vegetal ou mineral visa à preservação da integridade química e farmacológica dos princípios ativos.
- D. medicamento que passa por estudos fitoquímicos que compreendem as etapas de isolamento, elucidação estrutural e identificação de constituintes.
- E. todo o medicamento caracterizado pelo conhecimento da eficácia e dos riscos de seu uso, assim como pela reprodutibilidade e constância de sua qualidade.

- 24. O Programa Nacional de Erradicação e Prevenção da Febre Aftosa (PNEFA) emprega as definições técnicas e científicas estabelecidas por órgãos e instituições internacionais dos quais o Brasil é membro signatário, em especial a Organização Mundial de Saúde Animal. Com relação ao PNEFA, é INCORRETO afirmar que
- A. animais susceptíveis são os bovinos, bubalinos, ovinos, caprinos, suínos, ruminantes silvestres e outros, nos quais a infecção foi demonstrada cientificamente.
- B. a área de proteção sanitária está geograficamente estabelecida em torno dos focos de febre aftosa, cuja definição de seu limite geográfico é a propriedade onde foi diagnosticada a doença.
- C. área perifocal é o local que circunvizinha o foco de febre aftosa, compreendendo, pelo menos, as propriedades rurais adjacentes ao foco.
- D. área de vigilância é o local que imediatamente circunvizinha a área perifocal e, para sua delimitação, são consideradas as propriedades rurais localizadas até sete quilômetros dos limites da área perifocal.
- E. área tampão é o local que imediatamente circunvizinha a área de vigilância e representa os limites da área de proteção sanitária.
- 25. Em produção animal, as doenças vesiculares infecciosas (DVI) são um conjunto de enfermidades transmissíveis caracterizadas, principalmente, por febre, claudicação e sialorreia, decorrentes de vesículas ou lesões vesiculares nas regiões da boca, focinho ou patas, e podem também ser encontradas na região do úbere. Com relação às DVI, é INCORRETO afirmar que
- A. em caso suspeito de doença vesicular, a notificação é apresentada pelo serviço veterinário oficial, indicando a possibilidade de existência de um ou mais animais com sinais clínicos compatíveis com doença vesicular infecciosa.
- B. caso confirmado de doença vesicular ocorre por constatação pelo serviço veterinário oficial de animais que apresentam sinais clínicos compatíveis com doença vesicular infecciosa, exigindo adoção imediata de medidas de biossegurança e de providências para o diagnóstico laboratorial.
- C. caso descartado de doença vesicular é todo aquele investigado pelo serviço veterinário oficial, cujos sinais clínicos não são compatíveis com doença vesicular infecciosa.
- D. caso de febre aftosa é quando ocorre o isolamento e a identificação do vírus da febre aftosa em amostras procedentes de animais susceptíveis, com ou sem sinais clínicos da doença, ou em produtos obtidos desses animais.
- E. foco de febre aftosa é quando ocorre a detecção de antígeno específico do vírus da febre aftosa em amostras procedentes de casos confirmados de doença vesicular, ou de animais que possam ter tido contato prévio com o agente etiológico.
- 26. O Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal (PNCEBT) tem como objetivo baixar a prevalência e a incidência dessas doenças. Com relação ao PNCEBT, é INCORRETO afirmar que
- A. animais reagentes positivos ao teste de diagnóstico para brucelose ou tuberculose serão marcados, pelo médico veterinário responsável pelo exame, a ferro candente ou nitrogênio líquido, no lado direito da cara com um "P" contido num círculo de oito centímetros de diâmetro.
- B. para emissão de Guia de Trânsito Animal de bovinos ou bubalinos, é necessária a comprovação de vacinação obrigatória contra a brucelose e a tuberculose no estabelecimento de criação de origem dos animais.
- C. a brucelose é uma doença zoonótica causada pela bactéria *Brucella abortus*, caracterizada por infertilidade e aborto no final da gestação nas espécies bovina e bubalina.
- D. a tuberculose é uma doença zoonótica causada pela bactéria *Mycobacterium bovis*, que provoca lesões granulomatosas e afeta as espécies bovina e bubalina.
- E. o teste de rotina é o primeiro teste de diagnóstico para brucelose ou tuberculose a fim de identificar animais com suspeita de infecção.

- 27. O manejo pré-abate de suínos é um fator determinante para se assegurar o bem-estar animal e reduzir a mortalidade e as perdas de qualidade da carne. Com relação ao manejo pré-abate de suínos, é INCORRETO afirmar que
- A. para cálculo do número de veículos para se realizar o embarque, a densidade recomendada é de 0,425m² por 100 kg de peso ou 235 kg/m².
- B. no manejo pré-abate dos suínos, a prática do jejum é fundamental, tendo um impacto positivo no bemestar dos animais e na qualidade da carne.
- C. se o jejum pré-abate for realizado de maneira incorreta, pode gerar perdas para os produtores e para as agroindústrias, como o aumento da taxa de mortalidade e diminuição no rendimento de carcaça.
- D. uma estratégia para minimizar o estresse gerado pelo jejum pré-abate é a colocação de materiais nas baias que distraiam a atenção dos animais, diminuindo assim a incidência de brigas.
- E. o tempo total de jejum pré-abate, desde a retirada da ração na granja até o momento de abate, não deve ser superior a 24 horas, pois o excesso de jejum tem efeitos negativos.
- 28. Para que os programas de vacinação em frangos de corte sejam eficazes, eles devem ser complementados por medidas de biosseguridade. Com relação às doenças prevenidas por vacinação nesta espécie animal, é INCORRETO afirmar que
- A. | a Varíola aviária e a Bronquite infecciosa são passíveis de serem prevenidas por vacinação.
- B. a Doença de Newcastle e de Marek são passíveis de serem prevenidas por vacinação.
- C. a Coccidiose e a Aspergilose são passíveis de serem prevenidas por vacinação.
- D. a nebulização é um método rápido de vacinação, utilizado principalmente no controle de doenças respiratórias por estimular a imunidade local.
- E. a perfuração da membrana da asa é utilizada para imunização contra enfermidades como a Cólera aviária.
- 29. As doenças que mais comumente afetam os coelhos são as do trato respiratório e as intestinais. Com relação a estas doenças, é INCORRETO afirmar que
- A. a doença de Tyzzer, causada pelo *Bacillus piliformis*, é caracterizada por diarreia que pode variar entre líquida, e mucoide, além de profusa e espontânea, seguida de morte em um período que varia de 12 a 72 horas.
- B. a Salmonemose é uma doença respiratória contagiosa, caracterizada por infecção do trato respiratório superior com rinite e conjuntivite crônicas e mucopurulentas.
- C. a Mixomatose é uma doença com alta mortalidade, causada por um vírus do grupo da varíola, que tem um artrópode como vetor.
- D. a Varíola dos coelhos é uma enfermidade viral altamente contagiosa, que pode se manifestar de forma hiperaguda, sem o desenvolvimento de lesões, ou como uma enfermidade menos aguda com formação de lesões típicas de varíola.
- E. a Necrobacilose é uma doença pouco comum em coelhos, causada pelo *Bacillus fusiformis*, e caracterizada por ulcerações progressivas da pele e tumorações subcutâneas, sobretudo na face e na cavidade bucal.

- 30. A raiva é uma doença aguda do Sistema Nervoso Central (SNC) que pode acometer todos os mamíferos, inclusive os seres humanos, sendo caracterizada por uma encefalomielite fatal causada por vírus do gênero Lyssavirus. Com relação a esta enfermidade, é INCORRETO afirmar que
- A. quando se trata de raiva transmitida por morcegos, não há diferenças acentuadas entre as manifestações clínicas nos bovinos, equinos, asininos, muares, caprinos, ovinos e suínos.
- B. a manipulação da carcaça de um animal com Raiva oferece risco elevado, especialmente para os profissionais nos açougues, cozinheiros, ou funcionários da indústria de transformação de carnes.
- C. a inoculação das partículas de vírus da Raiva no organismo de um animal suscetível ocorre por lesões da pele, provocadas, na maioria das vezes, pela mordedura de um animal infectado, que esteja eliminando vírus na saliva.
- D. a infecção pelo vírus da raiva pode ocorrer por feridas ou por soluções de continuidade da pele, quando em contato com saliva e órgãos de animais infectados.
- E. após alcançar o SNC, o vírus da Raiva segue para o sistema nervoso periférico e autônomo. Ele alcança órgãos como pulmões, coração, rins, bexiga, útero, testículos, folículo piloso e, principalmente, rins, sendo eliminado pela urina.