

**PREFEITURA MUNICIPAL DE RANCHO ALEGRE
ESTADO DO PARANÁ**

CONCURSO PÚBLICO • EDITAL 001/2022

• PROVA OBJETIVA – 09/10/2022 - MANHÃ •

CARGO:

MÉDICO VETERINÁRIO

INSTRUÇÕES

- 01) O caderno de prova deverá conter: **30 (trinta)** questões objetivas, assim distribuídas: 03 de Língua Portuguesa, 02 de Matemática, 02 de Conhecimentos Gerais, 02 de Informática e 21 de Conhecimentos Específicos.
- 02) A duração da prova será de 03 (três) horas e 30 (trinta) minutos, incluindo o preenchimento da folha de respostas.
- 03) A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo, portanto, permitidas perguntas aos fiscais.
- 04) A prova é INDIVIDUAL, sendo vedada a comunicação entre os candidatos durante sua realização.
- 05) Será eliminado o candidato que utilizar material de consulta ou qualquer sistema de comunicação.
- 06) Em cada questão, há somente uma resposta correta.
- 07) A folha de respostas deve ser entregue para o fiscal.
- 08) O candidato só poderá entregar a folha de respostas, e retirar-se da sala, depois de decorrida, no mínimo, 01 (uma) hora do início da prova.
- 09) O caderno de prova poderá ser levado pelo candidato, somente depois de decorridas 02 (duas) horas do início da prova.
- 10) Ao receber sua folha de respostas, aja da seguinte forma:
 - a) verifique se os dados pré-impressos estão corretos;
 - b) assine no local indicado;
 - c) pinte, preenchendo por inteiro, com caneta esferográfica ponta média, tinta azul-escuro ou preta, o campo correspondente à única alternativa que considera correta em cada questão.
 - d) não a amasse nem dobre.

ATENÇÃO:

- **Marcar mais de uma alternativa anulará a resposta.**
- **Preencha assim:** ☐

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA QUESTÕES 1 A 3.

O pavão

Eu considerei a glória de um pavão ostentando o esplendor de suas cores; é um luxo imperial. Mas andei lendo livros e descobri que aquelas cores todas não existem na pena do pavão. Não há pigmentos. O que há são minúsculas bolhas de água em que a luz se fragmenta, como em um prisma. O pavão é um arco-íris de plumas.

Eu considerei que este é o luxo do grande artista, atingir o máximo de matizes com o mínimo de elementos. De água e luz ele faz seu esplendor; seu grande mistério é a simplicidade.

Considerei, por fim, que assim é o amor, oh! minha amada; de tudo que ele suscita e esplende e estremece e delira em mim existem apenas meus olhos recebendo a luz de teu olhar. Ele me cobre de glórias e me faz magnífico.

Rubem Braga. O pavão. Disponível em:

<https://blogdoenem.com.br/interpretacao-de-texto-aula-2-redacao-enem/>.

Acesso em: 16 ago. 2022.

Questão 01) Em sua crônica, Rubem Braga compara o (a)

- A) amor e a glória despertada por ele na pessoa que ama.
- B) pavão e a sua glória por ostentar o esplendor de suas cores.
- C) descoberta sobre a realidade e as cores presentes nas penas do pavão.
- D) simplicidade do grande artista em produzir suas obras e a simplicidade do amor.
- E) capacidade do artista em atingir o máximo de matizes e a quantidade mínima de elementos utilizados para isso.

Questão 2) Analise as assertivas a seguir.

- I. Em “Eu considerei a glória de um pavão ostentando o esplendor de suas cores” há uma oração subordinada adjetiva explicativa reduzida de gerúndio.
- II. Em “Mas andei lendo livros e descobri que aquelas cores todas não existem na pena do pavão” é um período composto misto, já que há uma oração subordinada substantiva objetiva direta coordenada à primeira oração, que é classificada como oração coordenada sindética adversativa.
- III. Em “Eu considerei que este é o luxo do grande artista, atingir o máximo de matizes com o mínimo de elementos” é um período composto por subordinação, em que há uma oração subordinada

substantiva apositiva reduzida de infinitivo.

Assinale a alternativa correta.

- A) Apenas I está correta.
- B) Apenas II está correta.
- C) Apenas I e II estão corretas.
- D) Apenas II e III estão corretas.
- E) Todas estão corretas.

Questão 3) Analise o enunciado "Considere, por fim, que assim é o amor, oh! minha amada". Assinale a alternativa que apresenta a função sintática dos termos "o amor" e "oh, minha amada", respectivamente:

- A) sujeito; vocativo.
- B) objeto direto; vocativo.
- C) predicativo do sujeito; aposto.
- D) predicativo do sujeito; vocativo.
- E) sujeito; aposto.

MATEMÁTICA

Questão 04) Os valores de m para que a equação $x^2 + mx + 1 = 0$ tenha uma única raiz real são:

- A) $m=1$ ou -1
- B) $m=1$ ou -2
- C) $m=2$ ou -2
- D) $m=1$ ou 2
- E) $m=2$ ou -1

Questão 05) Pedro acompanhou a variação do preço médio de um certo produto dentre os 6 primeiros meses deste ano e os valores estão registrados na tabela abaixo:

Janeiro	R\$ 84,02
Fevereiro	R\$ 98,00
Março	R\$ 109,00
Abril	R\$ 119,08
Maio	R\$ 134,00
Junho	R\$ 152,00

Em qual mês ocorreu o maior aumento percentual de preço em relação ao mês anterior no período de fevereiro a junho deste ano:

- A) Fevereiro
- B) Maio
- C) Março
- D) Abril
- E) Junho

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 06) A região conhecida como Serrinha do Paranoá, em Brasília (DF), localizada na região do Lago Norte, na Chapada de Contagem, é uma área de cerrado nativo que possui mais de 50 nascentes de água limpa, seis núcleos rurais de produção orgânica, áreas de preservação ambiental e projetos de reflorestamento, segundo informações

do movimento Preserva Serrinha. Contudo, a região é alvo de constantes ameaças de invasão e especulações imobiliárias, o que motivou os moradores da região a pressionar o Governo do Distrito Federal a transformar a Serrinha em área de conservação ambiental.

Sobre a relação entre áreas naturais destinadas à preservação e a conservação ambientais, entre outros conceitos relativos à ecologia e meio ambiente, analise as assertivas relacionadas abaixo e assinale (V) para Verdadeiro e (F) para Falso.

- I. A preservação consiste em manter a natureza intocável, não permitindo qualquer tipo de interferência humana nas áreas delimitadas.
- II. As Unidades de Conservação Ambiental são territórios protegidos por lei em função da relevância de suas características naturais como fauna, flora e seus ecossistemas.
- III. A mitigação dos efeitos das mudanças climáticas implica que as metodologias de preservação ambiental sejam alteradas em cada nova estação do ano.
- IV. O conceito de conservacionismo não admite a relação entre o cuidado com a natureza, a intervenção humana nos ambientes e o desenvolvimento socioeconômico.

V. A conservação do meio ambiente implica na utilização racional dos recursos naturais visando garantir a sustentabilidade e a existência dos recursos para as futuras gerações.

Assinale apenas uma das alternativas.

- A) V - V - F - F - V.
- B) V - V - F - V - F.
- C) F - V - F - V - V.
- D) F - F - V - F - V.
- E) V - F - V - V - F.

Questão 07) No Brasil e no mundo, a internet se tornou um ambiente ágil e relativamente confortável para realizar compras ou fazer bons negócios. Entretanto, o mundo virtual transformou-se rapidamente em um terreno fértil para fraudes e golpes envolvendo o comércio eletrônico. Para evitar fraudes e golpes é importante adotar comportamentos e utilizar dispositivos de segurança visando garantir a proteção dos dados e das informações dos usuários. Assinale somente a alternativa correta.

A) A certificação digital consiste em identificar rapidamente os telefones de contato e os endereços de e-mail das lojas que comercializam produtos eletrônicos.

B) Os canais de venda e comércio eletrônico são obrigados a fornecer aos seus usuários o nome ou razão social da empresa, exceto o CNPJ, endereço e telefone de contato.

C) Os órgãos de proteção do consumidor e fiscalização não podem divulgar listas de empresas não recomendadas ou que devem ser evitadas pelos usuários da rede.

D) Os sites que realizam comércio eletrônico possuem domínios ou endereços de rede do tipo .e-commerce ou .e-comm.

E) Erros de português e fotos de má qualidade são bons indícios de sites ou plataformas suspeitas ou não idôneas.

INFORMÁTICA

Questão 08) No Microsoft Office Excel 2016, considerando o fragmento abaixo, qual será o resultado da aplicação da fórmula “=CONCATENAR(A1;B2;A3;B4;A5)”

	A	B
1	A	1
2	B	2
3	C	3
4	D	4
5	E	5

- A) A3C4E
- B) A2C4E
- C) B2C3D
- D) C2D3E
- E) A1C4D

Questão 09) Das alternativas abaixo, assinale o endereço de internet que apresenta estar protegido durante a troca de informações entre o servidor do site e o computador do usuário:

- A) <http://bancoonline.com.br>
- B) <https://bancoonline.com.br>
- C) <http://bancoonline.com>
- D) <https://bancoonline.com.br>
- E) <https://bancoonline.com.br>

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 10) A Instrução Normativa n.º 17, de 6 de março de 2020, estabelece os Procedimentos para Reconhecimento da Equivalência e Adesão ao Sistema Brasileiro de Inspeção de Produtos de Origem Animal (Sisbi-PoA), do Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária (SUASA). Para Adesão ao SISBI-POA, podemos citar os seguintes requisitos obrigatórios, EXCETO:

- A) Dispor de lei, decreto e demais atos normativos que instituem o serviço de inspeção e seus procedimentos.
- B) Dispor de dependências, mobiliário, equipamentos de informática, materiais de apoio administrativo, veículos e demais instrumentos necessários às atividades de inspeção e fiscalização.

- C) Dispor ou ter acesso a laboratórios com capacidade comprovada e adequada para atendimento das análises oficiais demandadas pelo serviço de inspeção.
- D) Possuir mapeamento georreferenciado de todas as estruturas sanitárias existentes no município.
- E) Possuir procedimentos de verificação oficial dos programas de autocontrole, os quais devem estar descritos, implantados, monitorados e verificados pelos estabelecimentos.

Questão 11) Sobre o Sistema Brasileiro de Inspeção de Produtos de Origem Animal (Sisbi-PoA), podemos afirmar que a equivalência dos serviços de inspeção possui a seguinte definição:

- A) Medidas de inspeção higiênico-sanitária e tecnológica, aplicadas por diferentes serviços de inspeção, não permitem alcançar os mesmos objetivos de inspeção, fiscalização, inocuidade e qualidade dos produtos, preconizados pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.
- B) Medidas de inspeção higiênico-sanitária e tecnológica, aplicadas por diferentes serviços de inspeção, em não-conformidade com os objetivos de inspeção, fiscalização, inocuidade e qualidade dos produtos, preconizados pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.
- C) Medidas de inspeção higiênico-sanitária e tecnológica, aplicadas por diferentes serviços de inspeção, permitem alcançar os mesmos objetivos de inspeção, fiscalização, inocuidade e qualidade dos produtos, preconizados pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.
- D) A não adoção de medidas de inspeção higiênico-sanitária e tecnológica, aplicadas por diferentes serviços de inspeção, permitem alcançar objetivos diversos de inspeção, fiscalização, inocuidade e qualidade dos produtos, preconizados pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.
- E) A não adoção de medidas de inspeção higiênico-sanitária e tecnológica, aplicadas por diferentes serviços de inspeção, não permitem alcançar os mesmos objetivos de inspeção, fiscalização, inocuidade e qualidade dos produtos, preconizados pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Questão 12) Sobre a Brucelose Bovina e Bubalina é INCORRETO afirmar:

- A) Nos bovinos e bubalinos é causada principalmente pela bactéria *Brucella abortus*.
- B) Nos bovinos e bubalinos, a principal manifestação clínica é o aborto, que ocorre no terço final de gestação devido ao desenvolvimento de placentite necrótica, sendo comum a retenção de placenta.
- C) No Brasil, as vacinas utilizadas são a B19 e a RB51, ambas recomendadas pela Organização Mundial de Saúde Animal – OIE.
- D) A principal fonte de infecção é representada pela vaca prenhe, que elimina grandes quantidades do agente no parto ou aborto e em todo o período puerperal (até, aproximadamente, 30 dias após o parto), contaminando as pastagens, a água, os alimentos e os fômites.
- E) Não é considerada zoonose, tendo apenas importância econômica para rebanhos bovinos devido a diminuição das taxas reprodutivas dos animais infectados.

Questão 13) Caso seja identificado um bovino positivo para brucelose bovina em um rebanho, quais as medidas sanitárias deverão ser tomadas segundo o Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal?

A) Promover o isolamento do animal infectado, realizar o tratamento com antibioticoterapia específica e, após dois testes consecutivos negativos, reintegrar o animal no rebanho. Não há necessidade de comunicação ao serviço veterinário oficial.

B) Os animais reagentes positivos para brucelose deverão ser marcados pelo médico veterinário responsável pelo exame no lado direito da cara, isolados do rebanho, afastados da produção leiteira e abatidos no prazo máximo de trinta dias após o diagnóstico, em estabelecimento sob serviço de inspeção oficial. Na impossibilidade de abate sanitário em estabelecimento sob serviço de inspeção oficial, os animais serão submetidos à eutanásia no estabelecimento de criação, conforme normatizado pelo Conselho Federal de Medicina Veterinária. O médico veterinário habilitado que realizou o diagnóstico deverá notificar os resultados inconclusivos e positivos para brucelose ao serviço veterinário oficial em até um dia útil.

C) Os animais reagentes positivos para brucelose deverão ser marcados pelo médico veterinário responsável pelo exame no lado direito da cara, isolados do rebanho, afastados da produção leiteira e tratados pelo prazo de trinta dias após o diagnóstico no próprio estabelecimento de criação. O médico veterinário habilitado que realizou o diagnóstico deverá notificar os resultados positivos para brucelose ao serviço veterinário oficial em até um dia útil.

D) Os animais positivos não oferecem risco ao restante do rebanho, não sendo necessário realizar o isolamento dos mesmos. A cura se dá de maneira natural e depende apenas da imunidade de cada indivíduo.

E) Os animais positivos deverão ser vacinados com as vacinas B19 e a RB51, ambas recomendadas pela Organização Mundial de Saúde Animal – OIE, respectivamente, e deverão permanecer isolados por 15 dias. O serviço veterinário oficial deverá ser informado.

Questão 14) Como ferramenta para monitoramento da raiva animal em cães e gatos, em regiões de baixa incidência da doença, preconiza-se o envio principalmente de amostras de animais nas condições a seguir relacionadas, EXCETO:

- A) Clinicamente saudáveis e que não tenham sido vacinados.
- B) Com sinais e sintomas neurológicos (suspeitos da raiva).
- C) Que morreram no período de observação (animais agressores).
- D) Que tenham morrido em decorrência de atropelamento ou encontrados mortos sem causa aparente ou definida.
- E) Que tenham sido encontrados mortos sem causa aparente ou definida.

Questão 15) Segundo a Instrução Normativa n.º 20, de 21 de outubro de 2016, da Secretaria de Defesa Agropecuária do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, nos núcleos dos estabelecimentos avícolas de frangos e perus de corte positivos para *Salmonella Enteritidis*, *Salmonella Typhimurium*, *Salmonella Gallinarum* e *Salmonella Pullorum* serão adotadas as seguintes ações sanitárias sob responsabilidade do médico veterinário que realiza o controle sanitário do estabelecimento, EXCETO:

- A) Fermentação das camas de todos os aviários do núcleo ou outro tratamento aprovado pelo Departamento de Saúde Animal - DSA/SDA/MAPA, capaz de inativar as salmonelas;
- B) Remoção e descarte de toda a cama e do esterco do núcleo após o tratamento previsto, sendo proibida a reutilização no alojamento de aves.
- C) Limpeza e desinfecção das instalações e equipamentos após a remoção de toda a cama e esterco do aviário.
- D) Adoção de vazio sanitário de, no mínimo, de cinco dias depois de concluídos os procedimentos de limpeza e desinfecção dos galpões.
- E) Investigação para identificar a fonte de infecção e as vias de transmissão para as aves, bem como adoção de um plano de ação para prevenção de novas infecções.

Questão 16) A Lei Federal n.º 13.426, de 30 de março de 2017, trata sobre o controle populacional de cães e gatos. Qual das ferramentas a seguir relacionadas NÃO está indicada na referida lei?

- A) Controle populacional de cães e gatos por meio de esterilização cirúrgica.
- B) Estudos populacionais.
- C) Estudos epidemiológicos.
- D) Campanhas educativas.
- E) Identificação animal por meio de marcação individual.

Questão 17) O Decreto n.º 11.099, de 21 de junho de 2022, dispõe sobre a elaboração e a comercialização de produtos alimentícios de origem animal produzidos de forma artesanal. Em seu artigo 5º, define que o produto alimentício de origem animal produzido de forma artesanal estará apto a receber o selo Arte quando cumpridos os seguintes requisitos, EXCETO:

- A) As matérias-primas de origem animal serão de produção própria ou terão origem determinada.
- B) As técnicas e os utensílios adotados que influenciarem ou determinarem a qualidade e a natureza do produto final serão predominantemente automáticas e eletrônicas.
- C) O processamento será feito por indivíduos que detenham o domínio integral do processo produtivo, prioritariamente a partir de protocolos

específicos de elaboração ou de receita e processos próprios.

D) As unidades de produção de matéria-prima e de processamento observarão os requisitos que assegurem a inocuidade e adotarão boas práticas agropecuárias na produção artesanal, com vistas a garantir a produção de alimento seguro ao consumidor.

E) O produto final de fabrico será individualizado e genuíno e manterá a singularidade e as características próprias, culturais, regionais ou tradicionais do produto, permitidas a variabilidade sensorial entre os lotes e as inovações, respeitados os outros critérios previstos no Decreto.

Questão 18) Sobre a Dengue, é correto afirmar:

A) É uma doença infecciosa febril aguda causada por um vírus pertence à família *Flaviviridae*, do gênero *Flavivirus*.

B) Ocorre principalmente em regiões frias de clima seco e com baixo índice pluviométrico.

C) Os machos do mosquito *Aedes aegypti* são os principais transmissores da dengue no Brasil.

D) A vacina é a principal forma de prevenção utilizada atualmente.

E) Possui duas formas clínicas, a forma clássica e a forma encefálica.

Questão 19) Quais as espécies de serpentes brasileiras a seguir listadas são consideradas peçonhentas e possuem denticção solenóglifa?

- A) Jibóia (*Boa constrictor*) e Muçurana (*Clelia clelia*).
- B) Falsa-coral (*Oxyrhopus guibei*) e cobra cipó verde (*Philodryas olfersii*).
- C) Cascavel (*Crotalus durissus*) e Jararaca (*Bothrops jararaca*).
- D) Coral verdadeira (*Micrurus corallinus*) e cobra d'água (*Helicops infrataeniatus*).
- E) Jararaquinha Dormideira (*Sibynomorphus mikanii*) e Jararacuçu do brejo (*Mastigodryas bifossatus*).

Questão 20) Sobre os escorpiões amarelos (*Tityus serrulatus*), é INCORRETO afirmar:

- A) Apresentam como principal sintomatologia da picada, severa hemorragia interna na pessoa acometida.
- B) A espécie *Tityus serrulatus* apresenta apenas fêmeas.
- C) Se reproduzem por partenogênese.
- D) Alimentam-se de insetos como baratas e cupins.
- E) Para tratamento dos casos de picadas graves pode-se utilizar o soro anti-escorpiônico.

Questão 21) Sobre o abate e comércio de peixes para consumo humano fora da propriedade de produção, é correto afirmar:

- A) Após o abate, os peixes não necessitam serem eviscerados.
- B) O abate dos peixes pode ser realizado em qualquer estrutura, desde que disponha de água corrente.
- C) Os peixes congelados podem ser mantidos a 0º Celsius para comercialização, que é a temperatura de congelamento da água.
- D) É obrigatória a prévia inspeção dos produtos de origem animal, com chancela de inspeção oficial.
- E) Os peixes frescos podem ser armazenados em temperatura ambiente sem risco de contaminação da carne.

Questão 22) A febre amarela é uma doença infecciosa grave, causada por vírus e transmitida por vetores. Sobre a febre amarela, é correto afirmar:

- A) Os primatas não humanos (macacos) são os principais transmissores da febre amarela.
- B) No ciclo silvestre, em áreas florestais, o vetor da febre amarela é principalmente o mosquito *Haemagogus*. Já no meio urbano, a transmissão se dá através do mosquito *Aedes aegypti* (o mesmo da dengue).

C) É causada por um *Picornavírus*, da Família *Picornaviridae*.

D) Não existe vacina eficiente para a Febre Amarela.

E) A contaminação pode se dar de pessoa para pessoa, através do contato com secreção nasal e oral do contaminado.

Questão 23) O Brasil apresenta diversas espécies de aranhas, mas somente 3 gêneros demonstram importância médica devido ao quadro de envenenamento causado pelas suas picadas. A seguir, é apresentada uma lista de diversos gêneros de aranhas:

I - Salticus VI - Avicularia

II - Phoneutria VII - Pholcus

III -Argiope VIII - Latrodectus

IV -Grammostola IX - Capeta

V - Loxosceles X -Argyroneta

Quais deles são considerados de importância médica no Brasil?

A) I, IV e IX.

B) II, VII e X.

C) III, V e VI.

D) III, IX e X.

E) II, V e VIII.

Questão 24) A leishmaniose visceral, também conhecida como calazar, é uma doença causada por protozoários do gênero *Leishmania*, transmitida por um vetor da subfamília *Phlebotominae*, gênero *Lutzomyia*, popularmente conhecido como mosquito-palha. Quanto a essa doença, é INCORRETO afirmar:

A) É considerada uma zoonose, podendo afetar cães e humanos.

B) É proibido, em todo o território nacional, o tratamento da leishmaniose visceral em cães infectados ou doentes, com produtos de uso humano ou produtos não-registrados no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA).

C) O *Milteforan* é o único medicamento atualmente aprovado pelo MAPA que induz a cura definitiva da doença, comprovada cientificamente por estudos.

D) Em muitos casos, ainda é indicada a eutanásia de animais contaminados que apresentam sintomas clínicos.

E) As manifestações clínicas mais frequentes incluem: Linfadenopatia, Dermatites, Onicogribose, Anemia, Perda de peso, Caquexia, Problemas de locomoção, Conjuntivite, Epistaxe.

Questão 25) Em um programa de controle populacional de cães e gatos, quais animais devem ser prioritariamente atendidos pelo programa de esterilização cirúrgica, visando o efetivo controle do aumento populacional?

A) Fêmeas domiciliadas, sem acesso à rua e sem contato com machos.

B) Machos domiciliados, sem acesso à rua.

C) Machos errantes.

D) Fêmeas errantes, semi-domiciliadas e com acesso à rua.

E) Machos semi-domiciliados e com acesso à rua.

Questão 26) A *Salmonella* é uma bactéria da família das *Enterobacteriaceae* que causa intoxicação alimentar (Salmonelose), em casos raros, pode provocar graves infecções e até mesmo a morte. Algumas condutas simples no manuseio de alimentos podem evitar a contaminação por *Salmonella*. Dentre as condutas a seguir listadas, qual delas NÃO deve ser realizada para evitar a contaminação por esse agente?

A) Lavar bem a casca dos ovos, esfregando com bucha e sabão antes de armazená-los em temperatura ambiente.

B) Lavar bem os alimentos antes de consumir, especialmente frutas e verduras.

C) Assar ou cozinhar as carnes antes da ingestão.

D) Não ingerir ovos crus.

E) Evitar consumir alimentos em lanchonetes e restaurantes que apresentam condições precárias de higiene e conservação.

Questão 27) A raiva é considerada uma das zoonoses de maior importância em Saúde Pública, não só por sua evolução drástica e letal, como também por seu elevado custo social e econômico. Estima-se que a raiva bovina na América Latina cause prejuízos anuais de centenas de milhões de dólares, provocados pela morte de milhares de cabeças, além dos gastos indiretos que podem ocorrer com a vacinação de milhões de bovinos e inúmeros tratamentos pós-exposição (sorovacinação) de pessoas que mantiveram contato com animais suspeitos. Sobre essa doença, é INCORRETO afirmar:

A) O morcego *Desmodus rotundus* é o principal transmissor da raiva aos herbívoros, pois é a espécie de morcego hematófago mais abundante e tem nos herbívoros a sua maior fonte de alimento.

B) A raiva não é uma doença considerada de notificação obrigatória.

C) A colheita das amostras de animais suspeitos de estarem acometidos de raiva deverá ser efetuada por médico veterinário ou por profissional habilitado por ele, que tenha recebido treinamento adequado e esteja devidamente imunizado.

D) As amostras de animais suspeitos de raiva encaminhadas para exame laboratorial serão processadas por meio da técnica de imunofluorescência direta e da prova biológica (inoculação em camundongos ou células). Os diagnósticos diferenciais serão feitos por histopatologia e imunohistoquímica.

E) A raiva é uma doença aguda do Sistema Nervoso Central (SNC) que pode acometer todos os mamíferos, inclusive os seres humanos. É caracterizada por uma encefalomielite fatal causada por vírus do gênero *Lyssavirus*.

Questão 28) Ainda sobre a raiva em herbívoros, em especial à vacinação dos rebanhos, quais das alternativas a seguir NÃO são recomendadas atualmente pelas normas brasileiras?

A) Programa de vacinação dos herbívoros compulsório e contínuo, mesmo em locais onde não haja incidência de casos, por se tratar de medida profilática.

B) A vacinação dos herbívoros deverá ser realizada com vacina contendo vírus inativado, na dosagem de 2ml por animal, sendo aplicada por via subcutânea ou intramuscular.

C) Animais primovacinação deverão ser revacinados 30 dias após a primeira vacinação.

D) A vacinação é compulsória quando da ocorrência de focos da doença, e deve ser adotada preferencialmente em bovídeos e equídeos com idade igual ou superior a 3 meses. Porém, em animais com idade inferior a três meses, poderá ser orientada caso a caso, de acordo com a avaliação técnica de um médico veterinário.

E) Para efeito da revacinação, considera-se que a duração da imunidade conferida pela vacina será de, no máximo, 12 meses.

Questão 29) A _____ é adquirida por meio da ingestão de _____ e _____ mal cozidas, contendo cisticercos. Enquanto a _____ se desenvolve a partir da ingestão de ovos do parasita, expelidos nas fezes da pessoa contaminada, por meio de, por exemplo, _____ e _____ mal lavados ou água contaminada.

A alternativa que preenche corretamente as lacunas, respectivamente, é:

A) Cisticercose; carne suína e bovina; Teníase; verduras e legumes.

B) Cisticercose; carne de aves e peixes; Teníase; verduras e legumes.

C) Teníase; carne de aves e peixes; Cisticercose; ovos e frutos com casca.

D) Cisticercose; bebidas lácteas e queijos; Teníase; ovos e carne de frango.

E) Teníase; carne suína e bovina; Cisticercose; verduras e legumes.

Questão 30) A APPCC - Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle é uma abordagem preventiva sistemática para a segurança alimentar de perigos biológicos, químicos e físicos em processos de produção, que podem fazer com que o produto acabado seja inseguro e projeta medidas para reduzir esses riscos a um nível seguro. Para a implantação efetiva desta análise é necessário considerar os seguintes princípios, EXCETO:

A) Identificar os perigos e medidas preventivas.

B) Promover o aumento contínuo da capacidade produtiva.

C) Identificar os pontos críticos de controle.

D) Monitorizar/controlar cada ponto crítico de controle.

E) Criar sistema de registro para todos os controles efetuados.