



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO**  
**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

## **MÉDICO VETERINÁRIO**

### **Instruções**

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse Concurso Público.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão ser armazenados dentro do saco plástico fornecido pelo fiscal. Somente devem permanecer em posse do candidato caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta azul ou preta, documento de identidade, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a imediata exclusão do candidato.
3. Certifique-se de que este caderno:
  - contém 60 (sessenta) questões;
  - refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. No caderno de prova, pode-se rabiscar, riscar e calcular.
6. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução.

Boa prova!



**Instrução: As questões de números 01 a 10 referem-se ao texto abaixo. Os destaques ao longo do texto estão citados nas questões.**

### **Corações que tocam juntos batem no mesmo ritmo**

01 O trabalho em grupo e a cooperação são cruciais na vida cotidiana. Como tal, é importante  
02 explorar as vias pelas quais a sincronia dentro de um grupo pode melhorar a coesão e influenciar  
03 o desempenho.

04 Que papel a música pode desempenhar nesse esforço? Em um estudo interdisciplinar  
05 publicado na revista "Scientific Reports", pesquisadores israelenses relatam sua descoberta de  
06 que, enquanto membros de um grupo tocavam juntos, aspectos da sua função cardíaca –  
07 especificamente o intervalo de tempo entre batimentos individuais (IBI) – estavam  
08 sincronizados.

09 Essa sincronização fisiológica foi registrada durante um exercício de percussão musical  
10 especialmente desenvolvido para o estudo em uma colaboração entre neurocientistas sociais e  
11 acadêmicos do Departamento de Música da Universidade Bar-Ilan, de Ramat Gan.

12 O exercício envolveu 51 grupos de três participantes, nos quais os dados do IBI foram  
13 coletados continuamente. Solicitou-se aos **participantes** que combinassem sua percussão – em  
14 tambores individuais no contexto de uma bateria eletrônica compartilhada pelo grupo – com um  
15 ritmo que foi apresentado por meio de \_\_\_\_\_.

16 Para cerca de metade dos grupos, o andamento era estável e \_\_\_\_\_ e, portanto, a  
17 percussão resultante e a produção de sons foram projetadas para ser síncronas (simultâneas).  
18 Para os grupos restantes, o movimento mudou constantemente e era praticamente impossível  
19 de acompanhar, de modo que a percussão e a produção de sons resultantes eram assíncronas.

20 *Coordenação maior*

21 O exercício permitiu que os pesquisadores manipulassem o nível de sincronização  
22 comportamental na percussão entre os membros do grupo e avaliassem a dinâmica das  
23 mudanças no IBI para cada participante durante o experimento.

24 Após essa tarefa estruturada de tocar bateria, os participantes foram convidados .....  
25 improvisar bateria juntos. Os grupos com alta sincronia fisiológica na tarefa estruturada  
26 apresentaram maior coordenação percussiva na sessão de improvisação livre.

27 A análise dos dados demonstrou que o exercício de percussão provocou o surgimento de  
28 sincronização fisiológica em grupos além do que poderia ser esperado aleatoriamente. Ademais,  
29 a sincronização comportamental e a sincronização fisiológica aprimorada na \_\_\_\_\_ individual  
30 prognosticaram uma experiência elevada de coesão do grupo. Finalmente, os pesquisadores  
31 mostraram que uma sincronia fisiológica mais alta também delinea um desempenho aprimorado  
32 do grupo posteriormente em uma tarefa diferente.

33 *Vínculo e cooperação*

34 "Nossos resultados apresentam um relato comportamental e fisiológico multimodal de  
35 como a sincronização contribui para a formação do vínculo do grupo e sua consequente  
36 capacidade de cooperar", diz Ilanit Gordon, chefe do Laboratório de Neurociências Sociais do  
37 Departamento de Psicologia da Universidade Bar-Ilan e pesquisadora sênior do Gonda Brain  
38 Center da universidade, **que** liderou o estudo em conjunto com Avi Gilboa e Shai Cohen, do  
39 Departamento de Música. "Uma manipulação na sincronia comportamental e a coordenação  
40 fisiológica emergente no IBI entre os membros do grupo prevê um maior senso de coesão entre  
41 esses membros do grupo."

42 "Acreditamos que a criação conjunta de música \_\_\_\_\_ uma plataforma experimental  
43 promissora para a implementação de cenários ecológicos e totalmente interativos **que** capturam  
44 a riqueza e a complexidade da interação social humana", diz Gilboa, coautor do estudo. "Esses  
45 resultados são particularmente significativos devido ..... importância crucial dos grupos para  
46 ação, identidade e mudança social em nosso mundo."

(Disponível em: <https://www.revistaplaneta.com.br> – texto adaptado especialmente para esta prova.)

**QUESTÃO 01** – Assinale a alternativa cujas palavras, corretamente grafadas, preenchem as lacunas tracejadas das linhas 15, 16, 29 e 42, nesta ordem.

- A) alto-falantes – previsível – execução – constitui
- B) auto-falantes – previzível – execussão – constitue
- C) altofalantes – previsível – execussão – constitui
- D) autofalantes – previsível – execução – constitue
- E) altofalantes – previzível – execussão – constitue

**QUESTÃO 02** – Considerando aspectos relacionados à Regência e às regras que determinam o uso da crase, avalie as afirmações que seguem, assinalando V, se verdadeiro, ou F, se falso.

- ( ) Se na linha 13, passássemos o vocábulo 'participantes' para o singular, provocar-se-ia a necessidade de uso da crase imediatamente antes dessa palavra, bem como adequações em nível de concordância no restante do período.
- ( ) Na linha 24, o uso da crase é obrigatório devido à regência do termo que precede a lacuna.
- ( ) O uso de **à** na linha 45 é obrigatório, visto que todas as condições para o uso da crase são atendidas pelo contexto.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 03** – Avalie as afirmações que seguem sobre determinados vocábulos do texto:

- I. Na palavra *trabalho*, há um encontro consonantal imperfeito e um dígrafo vocálico.
- II. Em *sincronia*, evidencia-se um dígrafo, assim como em *resultante*.
- III. No vocábulo *Ademais*, ocorre um ditongo crescente.
- IV. Na palavra *comportamental*, há menos fonemas que letras.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 04** – Sobre os vocábulos acentuados em "Essa sincronização **fisiológica** foi registrada durante um **exercício** de percussão musical especialmente desenvolvido para o estudo em uma colaboração entre neurocientistas sociais e **acadêmicos** do Departamento de **Música** da Universidade Bar-Ilan, de Ramat Gan.", afirma-se que:

- I. Entre os vocábulos destacados, há dois acentuados por serem proparoxítonas.
- II. Em *colaboração* e em *percussão* o til indica que a vogal *a* deve ser nasalizada, figurando, em ambos os casos, na sílaba tônica.
- III. Há apenas uma palavra dentre as acentuadas e destacadas em que é permitida a grafia sem o acento gráfico, entretanto, assumindo classe gramatical diferente da que tem no fragmento.

Quais estão corretas?

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

**Para responder às questões 05 e 06, considere o seguinte fragmento do texto:**

O exercício permitiu **que** os pesquisadores manipulassem o nível de sincronização comportamental na percussão entre os membros do grupo **e** avaliassem a dinâmica das mudanças no IBI para cada participante durante o experimento.

**QUESTÃO 05** – Caso a palavra *pesquisadores* fosse substituída por *investigação*, quantos outros vocábulos deveriam ser alterados a fim de manter a correção do período em que está inserido?

- A) Uma.
- B) Duas.
- C) Três.
- D) Quatro.
- E) Cinco.

**QUESTÃO 06** – Sobre as estratégias coesivas no fragmento, pode-se afirmar que:

- I. Identifica-se uma elipse do sujeito imediatamente antes da forma verbal *avaliassem*.
- II. A conjunção **e** estabelece relação de adição no contexto de ocorrência.
- III. A palavra **que** é uma forma remissiva utilizada no fragmento a fim de evitar a repetição de termo.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 07** – Sobre o período: “Os grupos com alta sincronia fisiológica na tarefa estruturada apresentaram maior coordenação percussiva na sessão de improvisação livre.”, avalie as afirmações que seguem, assinalando V, se verdadeiro, ou F, se falso.

- ( ) Trata-se de um período simples.
- ( ) A forma verbal ‘apresentaram’ admite conversão para a voz passiva.
- ( ) A expressão *na sessão de improvisação livre* funciona como complemento verbal.
- ( ) A supressão do termo *maior* não implicaria alteração de sentido ao período.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 08** – Avalie as seguintes propostas de alteração no texto:

- I. Substituição de 'pelas quais' (l. 02) por 'que'.
- II. 'Registra-se essa sincronização fisiológica durante um exercício de percussão musical' em lugar de 'Essa sincronização fisiológica foi registrada durante um exercício de percussão musical' (l. 09).
- III. A supressão de 'Ademais' (l. 28) não implicaria alteração no sentido na frase em que está inserida.
- IV. A substituição de 'diferente' (l. 32) por 'diverso' implicaria alteração na frase.
- V. Na linha 38, 'a qual' poderia substituir correta e adequadamente a palavra 'que'.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 09** – Avalie as afirmações a respeito de pontuação e situações textuais, assinalando V, se verdadeiro, ou F, se falso.

- ( ) Na linha 04, o uso do ponto de interrogação assinala uma pergunta direta que é respondida imediatamente no texto.
- ( ) Os travessões utilizados entre as linhas 06 e 07 separam uma frase intercalada; poderiam ser corretamente substituídos por parênteses.
- ( ) As vírgulas das linhas 16 (1ª ocorrência) e 18 justificam-se pela mesma razão: marcar o deslocamento do termo em relação à ordem direta dos termos da oração.
- ( ) A inserção de uma vírgula imediatamente antes da palavra *que* na linha 43 implicaria alteração de sentido ao período.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 10** – Dentre os grupos de palavras e expressões abaixo, assinale aquele que destoa do assunto discutido no texto.

- A) Corações – ritmo – música.
- B) Música – estudo interdisciplinar – função cardíaca.
- C) Neurocientistas sociais – música – sincronização fisiológica.
- D) Grupos sincríticos – ecologia – segmentação comportamental.
- E) Interatividade – música – sincronia.

**QUESTÃO 11** – Acerca dos direitos e garantias fundamentais, previstos na Constituição Federal, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Ninguém será privado de direitos por motivo de crença religiosa ou de convicção filosófica ou política, salvo se as invocar para eximir-se de obrigação legal a todos imposta e recusar-se a cumprir prestação alternativa, fixada em lei.
- B) A lei considerará crimes inafiançáveis e insuscetíveis de graça ou anistia a prática da tortura, o tráfico ilícito de entorpecentes e drogas afins, o terrorismo e os definidos como crimes hediondos, por eles respondendo os mandantes, os executores e os que, podendo evitá-los, se omitirem.
- C) Todos podem reunir-se pacificamente, sem armas, em locais abertos ao público, mediante autorização prévia da autoridade competente, desde que não frustrem outra reunião anteriormente convocada para o mesmo local.
- D) Qualquer cidadão é parte legítima para propor ação popular que vise a anular ato lesivo ao patrimônio público ou de entidade de que o Estado participe, à moralidade administrativa, ao meio ambiente e ao patrimônio histórico e cultural, ficando o autor, salvo comprovada má-fé, isento de custas judiciais e do ônus da sucumbência.
- E) Os tratados e convenções internacionais sobre direitos humanos que forem aprovados, em cada Casa do Congresso Nacional, em dois turnos, por três quintos dos votos dos respectivos membros, serão equivalentes às emendas constitucionais.

**QUESTÃO 12** – À luz do disposto no Código Penal Brasileiro – Decreto-Lei nº 2.848/1940, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Comete crime de inserção de dados falsos em sistema de informações o funcionário que modificar ou alterar sistema de informações ou programa de informática sem autorização ou solicitação de autoridade competente.
- B) No crime de epidemia, se da propagação de germes patogênicos resultar morte, aplica-se a pena em dobro.
- C) A infração de medida sanitária preventiva, determinada pelo poder público, destinada a impedir introdução ou propagação de doença contagiosa, quando praticada por agente que exerce a profissão de médico, tem a pena aumentada de um terço.
- D) Comete crime quem fornece substância medicinal em desacordo com receita médica.
- E) A corrupção passiva compreende o ato de solicitar ou receber, para si ou para outrem, direta ou indiretamente, ainda que fora da função ou antes de assumi-la, mas em razão dela, vantagem indevida, ou aceitar promessa de tal vantagem.

**QUESTÃO 13** – Conforme dicção do Estatuto da Criança e do Adolescente (Lei nº 8.069/1990), analise as assertivas abaixo:

- I. Os dirigentes de estabelecimentos de ensino fundamental comunicarão ao Conselho Tutelar os casos de: maus-tratos envolvendo seus alunos; reiteração de faltas injustificadas e de evasão escolar, independentemente de esgotados os recursos escolares; elevados níveis de repetência.
- II. No processo educacional, respeitar-se-ão os valores culturais, artísticos e históricos próprios do contexto social da criança e do adolescente, garantindo-se a estes a liberdade da criação e o acesso às fontes de cultura.
- III. Dentre as atribuições do conselho tutelar, está a promoção da execução de suas decisões, podendo, para tanto, requisitar serviços públicos nas áreas de saúde, educação, serviço social, previdência, trabalho e segurança.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 14** – Considerando o disposto no Estatuto do Idoso (Lei Federal nº 10.741/2003), assinale a alternativa INCORRETA.

- A) É obrigação da família, da comunidade, da sociedade e do Poder Público assegurar ao idoso, com absoluta prioridade, a efetivação do direito à vida, à saúde, à alimentação, à educação, à cultura, ao esporte, ao lazer, ao trabalho, à cidadania, à liberdade, à dignidade, ao respeito e à convivência familiar e comunitária.
- B) É obrigação do Estado e da sociedade assegurar à pessoa idosa a liberdade, o respeito e a dignidade, como pessoa humana e sujeito de direitos civis, políticos, individuais e sociais, garantidos na Constituição e nas leis.
- C) É assegurada a atenção integral à saúde do idoso, por intermédio do Sistema Único de Saúde – SUS, garantindo-lhe o acesso universal e igualitário, em conjunto articulado e contínuo das ações e serviços, para a prevenção, promoção, proteção e recuperação da saúde, incluindo a atenção especial às doenças que afetam preferencialmente os idosos.
- D) Ao idoso internado ou em observação é assegurado o direito à acompanhante, devendo o órgão de saúde proporcionar as condições adequadas para a sua permanência em tempo integral, segundo o critério médico.
- E) É lícita a discriminação do idoso nos planos de saúde pela cobrança de valores diferenciados em razão da idade.

**QUESTÃO 15** – Diante do preconizado pela Lei Maria da Penha (Lei Federal nº 11.340/2006), assinale a alternativa INCORRETA.

- A) O juiz assegurará à mulher em situação de violência doméstica e familiar, para preservar sua integridade física e psicológica, dentre outras medidas, encaminhamento à assistência judiciária, quando for o caso, inclusive para eventual ajuizamento da ação de separação judicial, de divórcio, de anulação de casamento ou de dissolução de união estável perante o juízo competente.
- B) Aquele que, por ação ou omissão, causar lesão, violência física, sexual ou psicológica e dano moral ou patrimonial à mulher fica obrigado a ressarcir todos os danos causados, inclusive ressarcir ao Sistema Único de Saúde (SUS), de acordo com a tabela SUS, os custos relativos aos serviços de saúde prestados para o total tratamento das vítimas em situação de violência doméstica e familiar, recolhidos os recursos assim arrecadados ao Fundo de Saúde do ente federado responsável pelas unidades de saúde que prestarem os serviços.
- C) A mulher em situação de violência doméstica e familiar tem prioridade para matricular seus dependentes em instituição de educação básica mais próxima de seu domicílio, ou transferi-los para essa instituição, mediante a apresentação dos documentos comprobatórios do registro da ocorrência policial ou do processo de violência doméstica e familiar em curso.
- D) Verificada a existência de risco atual ou iminente à vida ou à integridade física da mulher em situação de violência doméstica e familiar, ou de seus dependentes, o agressor será imediatamente afastado do lar, domicílio ou local de convivência com a ofendida, exclusivamente, pela autoridade judicial ou pelo delegado de polícia, quando o Município não for sede de comarca.
- E) As medidas protetivas de urgência serão registradas em banco de dados mantido e regulamentado pelo Conselho Nacional de Justiça, garantido o acesso do Ministério Público, da Defensoria Pública e dos órgãos de segurança pública e de assistência social, com vistas à fiscalização e à efetividade das medidas protetivas.

**QUESTÃO 16** – Conforme previsto na Lei Orgânica do Município de Porto Alegre, analise as assertivas a seguir:

- I. Padrão referencial básico, vinculativo de todos os padrões de vencimento, nunca inferior ao salário mínimo fixado pela União para os trabalhadores urbanos e rurais.
- II. Participação de representante sindical nas comissões de sindicância e inquérito que apurarem falta funcional.
- III. Disponibilidade com remuneração integral, até adequado aproveitamento em outro cargo, quando extinto o que ocupava ou se declarada a desnecessidade deste.

Quais são direitos dos servidores do Município, expressamente previstos na referida norma?

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

**QUESTÃO 17** – Diante do preconizado pelo Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Porto Alegre (Lei Complementar Municipal nº 133/1985), analise as assertivas abaixo:

- I. Havendo designação do Prefeito para se deslocar temporariamente do Município, em objeto de serviço ou estudo de interesse da Administração, será concedido ao funcionário transporte e diárias, na forma do regulamento.
- II. Ao funcionário em comissão só será concedida licença por motivo de doença em pessoa da família e em caráter especial, como prêmio.
- III. O funcionário poderá obter licença por motivo de doença de cônjuge, da companheira ou companheiro, de ascendente, descendente e colateral consanguíneo, até o segundo grau, desde que prove ser indispensável a sua assistência e esta não possa ser prestada, simultaneamente, com o exercício do cargo.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 18** – Considerando as disposições do Plano de Carreira dos Funcionários da Administração Centralizada do Município de Porto Alegre (Lei Municipal nº 6.309/1988) sobre as progressões, analise as assertivas abaixo:

- I. A progressão será realizada de uma classe para outra e de uma referência para outra imediatamente superior, sucessivamente.
- II. A cada dois anos contados a partir da data da vigência da Lei Municipal nº 6.309/1988, será completada a progressão geral, que poderá ser realizada por grupos de classes, nos termos do regulamento.
- III. Para a realização da progressão, será utilizado o critério que considere, alternadamente, o princípio do merecimento e antiguidade, aplicado vaga a vaga.

Quais estão corretas?

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



**QUESTÃO 19** – Diante do disposto no Regime Próprio de Previdência Social dos Servidores do Município de Porto Alegre (Lei Complementar Municipal nº 478/2002), assinale a alternativa que NÃO indica uma hipótese de perda da condição de segurado.

- A) Falecimento.
- B) Exoneração.
- C) Disponibilidade.
- D) Demissão.
- E) Cassação de aposentadoria.

**QUESTÃO 20** – Considerando o disposto na Lei Federal nº 8.080/1990, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências, analise as assertivas a seguir:

- I. Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), só poderão ser exercidos em regime de tempo integral.
- II. Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde (SUS).
- III. As especializações na forma de treinamento em serviço sob supervisão serão regulamentadas por Comissão Nacional, garantida a participação das entidades profissionais correspondentes.

Quais estão corretas?

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

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**QUESTÃO 21** – As dermatopatias, na espécie equina, representam um grande problema estético. No que diz respeito ao sarcoide, um tumor de pele frequente em equinos, analise as afirmativas abaixo:

- I. O sarcoide pode ocorrer em qualquer parte do corpo do equino, e as lesões podem ser únicas ou múltiplas.
- II. A associação do histórico do indivíduo, a apresentação clínica e a avaliação histológica podem ser utilizadas para definir o diagnóstico.
- III. Os diagnósticos diferenciais variam de acordo com o aspecto clínico que o sarcoide pode assumir. Os sarcoides do tipo fibroblástico podem lembrar o aspecto clínico de um tecido de granulação exuberante.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 22** – A pitiose é uma enfermidade granulomatosa, de caráter proliferativo, relatada em várias espécies. A doença ocorre principalmente em regiões subtropicais ou temperadas. No que diz respeito à pitiose, analise as assertivas abaixo:

- I. O agente etiológico da pitiose é o *Pythium insidiosum*. Essa enfermidade ocorre quando os zoosporângios são atraídos por quimiotaxia para os tecidos danificados dos animais em contato com a água contaminada.
- II. Nos equinos, as lesões cutâneas afetam principalmente os membros, a cabeça e a região de abdômen ventral. As lesões geralmente são ulceradas e delas flui um exsudato serosanguinolento, ocorrendo prurido e emagrecimento progressivo dos animais.
- III. O histórico epidemiológico é suficiente para o diagnóstico de pitiose cutânea em bovinos.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 23** – A superpopulação de cães e gatos não domiciliados é uma realidade brasileira e pode ser considerada um problema de saúde pública. Em 30 de março 2017, entrou em vigor a Lei nº 13.426, que determina o controle de natalidade de cães e gatos em todo o território nacional, mediante a esterilização permanente por cirurgia, ou por outro procedimento que garanta eficiência, segurança e bem-estar ao animal. No que se diz respeito ao controle populacional, analise as assertivas abaixo:

- I. A ovariectomia e a orquiectomia são procedimentos de caráter apenas profilático quando inseridos nesse contexto de controle populacional de cães.
- II. Na técnica aberta de orquiectomia em gatos, duas incisões paralelas e longitudinais podem ser realizadas na bolsa escrotal sobre os testículos.
- III. O procedimento de orquiectomia evita gestações indesejadas e problemas causados na interação homem e animal, como transmissão de zoonoses.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 24** – A orquiectomia é um procedimento cirúrgico frequentemente realizado na prática cirúrgica de grandes animais. No que diz respeito à orquiectomia em equinos, analise as seguintes assertivas:

- I. Na técnica de orquiectomia aberta, o cirurgião realiza uma incisão paralela à rafe mediana em cada saco escrotal, o mais ventral possível. A técnica aberta consiste na incisão completa da túnica vaginal.
- II. Na técnica de orquiectomia fechada, o cirurgião realiza uma incisão paralela à rafe mediana em cada saco escrotal, o mais ventral possível, e há a incisão apenas da porção parietal da túnica vaginal.
- III. Para evitar a hemorragia no pós-operatório, a hemostasia preventiva pode ser realizada com a ligadura dos vasos do plexo pampiniforme.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 25** – No que diz respeito às enfermidades que cursam com sinais clínicos nervosos em ruminantes, assinale a alternativa correta.

- A) O botulismo em bovinos confinados é causado pela ingestão da neurotoxina de *Clostridium botulinum* e ocorre somente em áreas de solo deficiente em fósforo devido à osteofagia.
- B) A raiva em bovinos na forma parálitica, associada ao ciclo urbano da doença, é transmitida por carnívoros e pelo morcego hematófago *Desmodus rotundus*.
- C) A lesão hepática produzida pelos alcaloides pirrolizidínicos das espécies tóxicas de *Senecio echium plantagineum* (Maria-mole) normalmente causa a morte do animal.
- D) A intoxicação por *Claviceps paspali* é produzida pela ingestão de diversas espécies de *Paspalum*, infectadas por *Claviceps paspali*. O diagnóstico dessa enfermidade de elevada mortalidade só é possível de ser realizado a partir da observação das lesões macroscópicas e histológicas (degeneração das células de Purkinje) dos bovinos intoxicados.
- E) O tétano em bovinos ocorre de forma esporádica e, ocasionalmente, em forma de surtos. A patogenia da doença envolve a penetração de esporos de *Clostridium tetani* em feridas, com consequente multiplicação e produção da neurotoxina tetanospasmina.

**QUESTÃO 26** – De acordo com a notícia publicada pela Secretaria Estadual de Agricultura do Rio Grande do Sul, em 24/09/2019 e consultada no dia 27/05/2020 (<https://www.agricultura.rs.gov.br/secretaria-estadual-de-agricultura-toma-medidas-para-conter-casos-de-mormo-no-rio-grande-do-sul>), o pleito do Rio Grande do Sul ser reconhecido como zona livre de Mormo fica suspenso, considerando que um dos critérios que deve ser atingido, conforme preconizado na IN 06/2018, é de que o estado esteja há pelo menos três anos sem registrar nenhum novo foco da doença. Em relação ao Mormo, analise as assertivas abaixo:

- I. É uma enfermidade infecciosa, de caráter agudo ou crônico, que pode acometer principalmente equídeos, mas também o homem, carnívoros e pequenos ruminantes. O agente etiológico do mormo é a *Burkholderia mallei*.
- II. É uma doença de notificação compulsória ao serviço veterinário oficial. A propriedade que apresentar animal positivo conclusivo é considerada foco e deverá ser imediatamente interditada e submetida a regime de saneamento.
- III. Os animais infectados devem inicialmente ser isolados, tratados com penicilina benzatina e retestados pelo teste da fixação de complemento em um prazo de 45 a 60 dias.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 27** – A infecção transmitida ao homem, por reservatório animal, é definida no sistema de informação de agravo de notificação (SINAN) como:

- A) Pandemia.
- B) Zooantropozoonose.
- C) Antropozoonose.
- D) Epizootia.
- E) Epidemia.

**QUESTÃO 28** – O conhecimento da estática fetal é fundamental para instituir o diagnóstico, prognóstico e tratamento do parto distócico. No que diz respeito à estática fetal em bovinos, assinale a alternativa correta.

- A) A apresentação vertical é considerada normal e ocorre em cerca de 95% dos partos na vaca.
- B) A apresentação é a relação entre o eixo longo do feto e o eixo longo da mãe, podendo ser classificada em superior e inferior.
- C) A posição é a relação de contato entre o dorso do feto e o dorso da mãe no momento do parto, podendo ser classificada em longitudinal, transverso e vertical, sendo que a longitudinal é considerada fisiológica.
- D) A atitude descreve a disposição das partes móveis do feto (membro e cabeça) e se os membros e a cabeça se apresentam estendidos ou flexionados.
- E) A atitude pode ser classificada em superior, inferior e lateral.

**QUESTÃO 29** – A Anemia Infecciosa Equina (AIE) é uma enfermidade relatada no Rio Grande do Sul desde 1968. Assinale a alternativa que indica corretamente o teste que deverá ser solicitado pelo médico veterinário, sendo a única técnica prescrita, oficialmente, pela Organização Mundial de Saúde Animal para o trânsito de equídeos.

- A) Fixação de Complemento (FC).
- B) Imunodifusão em Ágar-gel (IDGA).
- C) Imunofluorescência Indireta.
- D) Maleína.
- E) Imunofluorescência Direta.

**QUESTÃO 30** – No que diz respeito às compactações de grandes cólons em equinos, analise as assertivas a seguir:

- I. A compactação alimentar é o acúmulo de ingesta desidratada no trato gastrintestinal e pode ocorrer em sítios de estreitamento no diâmetro luminal, como a flexura pélvica.
- II. Na compactação de flexura pélvica, o diagnóstico geralmente é determinado pela palpação transretal, pois o segmento compactado pode ser palpado. Entretanto, a diferenciação da compactação primária *versus* secundária não é fácil.
- III. O tratamento cirúrgico caracteriza-se como a primeira escolha para a síndrome cólica em equinos, como nas compactações de cólon maior.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 31** – A Leishmaniose Visceral (LV) é uma doença infecciosa causada por um protozoário que causa doença visceral e acomete mamíferos domésticos e silvestres, tornando-os reservatórios. A infecção assintomática em cães é generalizada e esse fator contribui para a presença a longo prazo do parasita em regiões endêmicas. Em relação à Leishmaniose, um importante problema de saúde no Brasil, analise as assertivas abaixo:

- I. A transmissão do parasita para o homem e para os mamíferos pode ocorrer pela picada do vetor da espécie *Lutzomyia (Lutzomyia) longipalpis*.
- II. Os cães sintomáticos e assintomáticos são igualmente infecciosos para o vetor.
- III. O exame clínico de casos suspeitos, diagnóstico parasitológico e imunodiagnóstico são os métodos de rotina disponíveis para o diagnóstico de leishmaniose. No entanto, a identificação do parasita é a única maneira de confirmar a doença.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 32** – A leptospirose é uma doença transmissível de animais e de humanos a partir da infecção de qualquer um dos membros patogênicos do gênero *Leptospira*. Sobre essa enfermidade, analise as assertivas a seguir:

- I. Os seres humanos são hospedeiros acidentais e terminais dentro da cadeia de transmissão. A infecção humana resulta da exposição direta ou indireta à urina de animais infectados. A penetração do microrganismo pode ocorrer pela pele com ou sem lesões.
- II. A leptospirose urbana não apresenta componente epidemiológico de sazonalidade. O fator predisponente à sua ocorrência está relacionado à infestação de roedores.
- III. Nos animais, as *Leptospira* spp. não são capazes de penetrar no organismo do animal por via transplacentária durante o período de leptospiremia no animal prenhe. A penetração no organismo do animal ocorre através de ferimentos na pele ou mucosas da boca, nariz e conjuntiva, por via venérea ou através do coito.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 33** – O teste sorológico é o procedimento laboratorial mais utilizado para confirmar o diagnóstico clínico, determinar prevalência do rebanho e realizar estudos epidemiológicos. Os anticorpos leptospirais aparecem alguns dias após o início da doença e persistem por semanas ou meses e, em alguns casos, anos. Uma grande variedade de testes sorológicos mostra graus variados de especificidade de sorogrupos e sorovares. Dois testes têm um papel no diagnóstico veterinário. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o teste que tem um papel no diagnóstico veterinário, em situações de rotina, pela Organização Mundial de Saúde Animal.

- A) Teste de Imunofluorescência Indireta.
- B) Imunodifusão em Ágar-gel (IDGA).
- C) Teste de Imunofluorescência Direta.
- D) Teste de Aglutinação Microscópica (MAT).
- E) Reação em Cadeia pela Polimerase (PCR).

**QUESTÃO 34** – No Brasil, a toxoplasmose é um problema tanto na saúde animal quanto na saúde pública. No que se refere ao *Toxoplasma gondii*, assinale a alternativa correta.

- A) É um protozoário intracelular obrigatório, zoonótico, capaz de infectar mamíferos e aves. Os mamíferos são hospedeiros definitivos do *Toxoplasma gondii*, podendo excretar oocistos no meio ambiente, que servem como fonte de infecção para outros animais.
- B) As galinhas domésticas (*Gallus gallus domesticus*) são consideradas hospedeiros intermediários deste protozoário, pois se infectam através da ingestão de oocistos excretados nas fezes de felinos infectados. Elas atuam também como eficiente fonte de infecção do *Toxoplasma gondii* para gatos e humanos.
- C) É um parasita intracelular obrigatório que possui um ciclo sexual de dois estágios de desenvolvimento no homem e um ciclo assexual em felídeos. O ciclo sexual ocorre nas células enteroepiteliais do hospedeiro intermediário e resulta na produção de oocistos de toxoplasma.
- D) A contaminação da água com oocistos de *Toxoplasma gondii* pode ser considerada tão importante quanto a contaminação de alimentos como fonte de infecção. A ingestão de água tratada ou água de poço artesianos sem tratamento ou processo de filtração representa um risco apenas para os humanos.
- E) Apresenta três formas evolutivas responsáveis pela infecção do hospedeiro: taquizoítos, bradizoítos e esporozoítos. Os taquizoítos, de replicação lenta nas células do hospedeiro, se diferenciam em bradizoítos, que são a forma de replicação rápida do parasito. Os esporozoítos são as formas infectivas de *Toxoplasma gondii* encontradas no interior dos oocistos.

**QUESTÃO 35** – A toxoplasmose é uma infecção parasitária causada pelo *Toxoplasma gondii*. Em relação ao diagnóstico da toxoplasmose, analise as assertivas abaixo:

- I. A identificação dos taquizoítos de *Toxoplasma gondii* pode ser realizada a partir da avaliação histopatológica.
- II. O teste de reação de imunofluorescência indireta permite a identificação dos anticorpos segundo as classes de imunoglobulinas.
- III. O teste de aglutinação modificado (MAT) é muito utilizado no diagnóstico da toxoplasmose em animais, pois necessita de conjugados de espécie específicos.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 36** – A Raiva é uma das doenças transmissíveis mais importantes no mundo, devido ao elevado impacto na saúde pública. No que se refere à Raiva animal, de acordo com o Centro Estadual de Vigilância em Saúde do Rio Grande do Sul (CEVS), analise as assertivas abaixo:

- I. A Raiva é uma doença de notificação obrigatória que afeta diretamente a saúde pública, o setor pecuário, a conservação da fauna selvagem e os animais domésticos. Todos os casos suspeitos em animais devem ser notificados aos órgãos públicos de saúde.
- II. A Raiva animal, de animais silvestres e de produção, é considerada endêmica no Rio Grande do Sul.
- III. De acordo com a espécie do animal, as amostras terão diferentes encaminhamentos para o diagnóstico laboratorial. Para cães e gatos, somente o material encefálico deverá ser encaminhado.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 37** – No que se refere à Leishmaniose no Rio Grande do Sul, analise as assertivas abaixo:

- I. A Leishmaniose é transmitida ao cão e ao homem pela picada da fêmea de flebotomíneo contaminada. No Rio Grande Sul, não há registros de Leishmaniose visceral canina, pela presença do vetor *Lutzomyia longipalpis*.
- II. No ciclo urbano, os cães representam a mais importante fonte de infecção para os humanos. O Ministério da Saúde, no Manual de Vigilância e Controle da Leishmaniose Visceral, recomenda a eutanásia canina a todos os animais sororreagentes e/ou parasitológicos positivos.
- III. Quando o animal for diagnosticado com Leishmaniose, o caso deve ser notificado aos órgãos públicos competentes, visto que essa é uma doença de notificação compulsória.

Quais estão corretas?

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

---

**QUESTÃO 38** – Em relação à Febre Aftosa, assinale a alternativa correta.

- A) Uma das condições exigidas pela Organização Mundial de Saúde Animal (OIE) para reconhecer uma zona livre de aftosa sem vacinação é a suspensão da vacinação contra a febre aftosa e a proibição de ingresso de animais vacinados nos estados e regiões propostas por, pelo menos, 12 meses.
- B) O Plano Estratégico do Programa Nacional de Erradicação e Prevenção da Febre Aftosa (PNEFA) tem como objetivo principal: criar e manter condições sustentáveis para garantir o status de país livre da febre aftosa com vacinação, protegendo o patrimônio pecuário nacional e gerando o máximo de benefícios aos envolvidos e à sociedade brasileira.
- C) Um dos objetivos do Plano Estratégico do Programa Nacional de Erradicação e Prevenção da Febre Aftosa (PNEFA) é a substituição gradual da vacinação contra a febre aftosa, em todo o território brasileiro, com envolvimento do Serviço Veterinário Oficial (SVO) e os produtores rurais. Não há o envolvimento do setor privado e de agentes políticos nas ações a serem desenvolvidas.
- D) No Brasil, os estados do Sul (Rio Grande do Sul, Santa Catarina e Paraná) incluem a primeira zona livre de febre aftosa com vacinação. O estado de Santa Catarina representa a primeira zona livre de febre aftosa sem vacinação do país, situação que se mantém até a presente data.
- E) O Brasil se mantém sem a ocorrência da doença desde abril de 1996, configurando a totalidade do território brasileiro como livre de febre aftosa.

---

**QUESTÃO 39** – De acordo com a Lei nº 13.193/2009, considerando-se o que dispõe sobre o controle da reprodução de cães e gatos de rua no Estado do Rio Grande do Sul, assinale a alternativa correta.

- A) Fica vedado ao Poder Público celebrar convênios e parcerias com estabelecimentos veterinários.
- B) Não se encontrando nos critérios de eutanásia autorizada pela Lei, os animais permanecerão por 48 (quarenta e oito horas) horas à disposição de seus responsáveis, oportunidade em que serão esterilizados no método cirúrgico ou não cirúrgico.
- C) É permitido o extermínio de cães e gatos quando realizado pelos órgãos de controle de zoonoses e canis públicos.
- D) O recolhimento de animais observará, por exemplo, procedimentos protetores de manejo e de averiguação da existência de cuidador em sua comunidade.
- E) Fica definida a esterilização cirúrgica e não cirúrgica como diretriz a ser seguida por programas de controle reprodutivo de cães e gatos em situação de rua.

**QUESTÃO 40** – Sobre o Código de Ética do Médico Veterinário, analise as afirmativas a seguir:

- I. É dever do médico veterinário aprimorar continuamente seus conhecimentos.
- II. É dever do médico veterinário informar os riscos de suas prescrições e ações profissionais.
- III. Quando outro colega requisitar espontaneamente sua colaboração, é direito do médico veterinário escolher livremente seus clientes ou pacientes.
- IV. É vedado ao médico veterinário veicular em redes sociais os preços de seus serviços.
- V. É vedado ao médico veterinário fixar os honorários profissionais atendendo à qualificação profissional e ao renome do profissional.
- VI. A condição socioeconômica do cliente é um dos requisitos a ser atendido para o médico veterinário fixar os honorários profissionais.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 41** – No que se refere ao Decreto nº 9.013/2017, que regulamenta a Lei nº 1.283/1950, e à Lei nº 7.889/1989, que dispõe sobre a inspeção industrial e sanitária de produtos de origem animal, quanto ao abate de animais, analise as assertivas a seguir:

- I. Antes de chegar à dependência de abate, os animais devem passar por banho de aspersão com água suficiente para promover a limpeza e a remoção de sujidades, respeitadas as particularidades de cada espécie.
- II. É proibido o abate de animais que não tenham permanecido em descanso, jejum e dieta hídrica, respeitadas as particularidades de cada espécie e as situações emergenciais que comprometem o bem-estar animal.
- III. As fêmeas com sinais de parto recente ou aborto somente poderão ser abatidas após no mínimo dez dias, contados da data do parto, desde que não sejam portadoras de doença infectocontagiosa.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 42** – No que se refere ao Código de Ética do Médico Veterinário, quanto às suas responsabilidades, leia o trecho do Art. 9º a seguir: "O médico veterinário será responsabilizado pelos atos que, no exercício da profissão, praticar com dolo ou culpa, respondendo civil e penalmente pelas infrações éticas e ações que venham a causar dano ao paciente ou ao cliente".

Quanto à temática, assinale a alternativa que elucida esse artigo.

- A) Praticar qualquer ato profissional com consentimento do cliente, independentemente de caso iminente de risco de morte.
- B) Atribuir seus erros a terceiros e a circunstâncias ocasionais que possam ser evitadas, mesmo quando solicitadas pelo cliente.
- C) Esclarecer ao cliente sobre as consequências ambientais e sociais da enfermidade de seu paciente.
- D) Utilizar de posição hierárquica para impedir que seus subordinados atuem dentro dos princípios éticos.
- E) Fazer comentários desabonadores sobre a conduta profissional ou pessoal de colega.



**QUESTÃO 43** – Recente publicação do portal de imprensa do CFMV (<http://portal.cfmv.gov.br/noticia/index/id/6559/secao/6>) destaca que a Leishmaniose Visceral (LV), conhecida popularmente como Calazar, é conceituada pela Organização Mundial de Saúde (OMS) como uma das doenças mais negligenciadas do planeta. Estima-se que, no mundo, ocorra uma média de 500 mil casos ao ano. No Brasil, dados do Ministério da Saúde (MS) apontam uma média superior a três mil casos anuais e uma letalidade em torno dos 7%. Sobre isso, o médico veterinário exerce um papel específico e relevante, o que o torna essencial na vigilância, prevenção e controle do Calazar, atuando em duas vertentes estratégicas: a saúde pública e a clínica veterinária. Quanto à atuação do médico veterinário na saúde pública, analise as assertivas a seguir:

- I. Intercâmbio de informações apenas entre as pesquisas médicas veterinárias.
- II. Inspeção de alimentos e vigilância sanitária, atuando em algumas áreas que são exclusivas de sua profissão.
- III. Estabelecimento de interligação e cooperação entre as organizações de Saúde Pública e Veterinária com outras unidades relacionadas com animais.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 44** – As práticas de Saúde Pública e Epidemiologia, que focam seus estudos nas populações, foram inseridas no contexto de Medicina Veterinária Preventiva, sendo uma possibilidade de ação do médico veterinário (Pfuetzenreiter; Zylbetsztajn, 2004). Quanto à atuação do médico veterinário na saúde pública, analise as assertivas abaixo:

- I. Planejamento de programas de controle de zoonoses em agências de saúde pública com a aplicação de seus conhecimentos em epidemiologia.
- II. Cargos técnicos e administrativos, higiene e fiscalização de alimentos de origem animal, trabalho em laboratórios e experimentos biológicos.
- III. Administração, coordenação e planejamento de programas em Saúde Pública voltados a ações exclusivas aos médicos veterinários.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 45** – No dia 5 de agosto, foi comemorado o dia Nacional da Saúde e da Vigilância Sanitária. Ao médico veterinário, na vigilância sanitária, cabe exercer a função de fiscalização, dando ênfase à higienização e sanidade de produtos de origem animal. No que se refere ao Serviço de Inspeção Municipal, analise as assertivas abaixo:

- I. Conta com uma equipe de inspeção com médicos veterinários oficiais e auxiliares de inspeção capacitados, em número compatível com as atividades de inspeção nos estabelecimentos que fizerem parte do serviço.
- II. O gado leiteiro deve ser mantido sob controle veterinário abrangendo as condições higiênicas dos equipamentos e utensílios, locais da ordenha, currais, estábulos e demais instalações que tenham relação com a produção de leite.
- III. Os controles oficiais do pescado, seus produtos, derivados e compostos, no que for aplicável, abrangem, entre outros, indicadores de frescor e espécies venenosas, como das famílias *Tetraodontidae*, *Diodontidae*, *Molidae* e *Canthigasteridae*.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 46** – Quanto às condições de higiene para abate, os estabelecimentos são responsáveis por assegurar que todas as etapas de fabricação dos produtos de origem animal sejam realizadas de forma higiênica, a fim de obter produtos inócuos, que atendam aos padrões de qualidade, que não apresentem risco à saúde, à segurança e ao interesse econômico do consumidor (MAPA). Sobre as condições higiênicas de abate, assinale a alternativa correta.

- A) O uso de substâncias para o controle de pragas é permitido nas dependências do abatedouro destinadas à manipulação ou depósito de produtos comestíveis, mediante conhecimento do Serviço de Inspeção Municipal.
- B) Quando a granel, os produtos não necessitam ser expostos ao consumo acompanhados de folhetos ou cartazes informativos.
- C) Todo o pessoal que trabalha com produtos comestíveis, desde o recebimento até a expedição, deverá usar uniformes claros, em perfeito estado de higiene e conservação, sendo: calça, gorro, boné ou touca, botas e protetores impermeáveis de lona ou similares.
- D) Nos estabelecimentos de produtos das abelhas que recebem matéria-prima em baldes ou tambores, é obrigatória a rigorosa lavagem e sanitização dos vasilhames para sua devolução.
- E) Quando houver câmara frigorífica, antecâmara e túnel de congelamento, estes devem ser higienizados 1 (uma) vez por semana, respeitadas suas particularidades, pelo emprego de substâncias previamente aprovadas pelo órgão competente.

**QUESTÃO 47** – A lei dos crimes ambientais, Lei nº 9605/1998, dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente. Analise as assertivas abaixo quanto ao que trata a lei, especificamente à fauna:

- I. Introduzir espécime animal no País, sem parecer técnico oficial favorável e licença expedida por autoridade competente gera pena de detenção e multa.
- II. Praticar ato de abuso, maus-tratos, ferir ou mutilar animais silvestres, domésticos ou domesticados, nativos ou exóticos gera pena de detenção e multa.
- III. É crime o abate de animal, mesmo quando realizado em estado de necessidade, para saciar a fome do agente ou de sua família.
- IV. Pescar em período no qual a pesca seja proibida ou em lugares interditados por órgão competente gera pena de detenção ou multa, ou ambas as penas cumulativamente.
- V. É permitido pescar mediante a utilização de explosivos ou substâncias tóxicas liberadas por órgãos competentes.
- VI. Provocar, pela emissão de efluentes ou carreamento de materiais, o perecimento de espécimes da fauna aquática existentes em rios, lagos, açudes, lagoas, baías ou águas jurisdicionais brasileiras gera pena de detenção ou multa, ou ambas cumulativamente.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 48** – A Lei complementar nº 696/2012 criou o Fundo Municipal dos Direitos Animais (FMDA), instrumento de política pública municipal de destinação e gerenciamento de receitas e meios para o desenvolvimento e a execução de ações voltadas à saúde, à proteção, à defesa e ao bem-estar animal no Município de Porto Alegre. Quanto ao Fundo Municipal dos Direitos Animais (FMDA), analise as assertivas abaixo:

- I. Ao Conselho Gestor do FMDA compete dirimir dúvidas quanto à aplicação das normas regulamentares aplicáveis ao FMDA, nas matérias da sua competência.
- II. O FMDA aplicará seus recursos na execução de projetos e atividades que visem a custear e financiar as ações de controle, fiscalização e defesa do bem-estar animal, exercidas pelo Poder Público Estadual.
- III. Os bens adquiridos com recursos do FMDA serão incorporados ao patrimônio do Município de Porto Alegre, possuindo destinação de uso ao Fundo ou outra relacionada às atividades e às ações de proteção animal, assim definidas pelo Conselho Gestor.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 49** – O Decreto Estadual nº 23.430/1974, na subseção XII, ao dispor sobre as Edificações para Estabelecimentos Veterinários e Congêneres, considera que:

- I. Nos estabelecimentos de pensão e adestramento, os canis podem ser do tipo solário individual, devendo, neste caso, serem totalmente cercados e cobertos por tela de arame e providos de abrigo.
- II. Os canis dos hospitais e clínicas devem ser individuais, localizados em recinto aberto, providos de dispositivos destinados a evitar a exalação de odores e a propagação de ruídos incômodos, construídos de alvenaria, com revestimento impermeável, podendo as gaiolas serem de madeira ou material inoxidável.
- III. Os hospitais, clínicas e consultórios veterinários, bem como os estabelecimentos de pensão e adestramento, destinados ao atendimento de animais domésticos de pequeno porte não são permitidos em perímetro urbano, devendo ser mantidos nos arredores da cidade.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 50** – Em relação à Resolução RDC nº 331/2019, que dispõe sobre os padrões microbiológicos de alimentos e sua aplicação, analise as assertivas abaixo:

- I. Investigação de surtos de Doença Transmitida por Alimento (DTA) deve considerar os dados clínicos e epidemiológicos, conforme diretrizes estabelecidas no Manual Integrado de Vigilância, Prevenção e Controle de Doenças Transmitidas por Alimentos do Ministério da Saúde.
- II. Quanto à expressão e interpretação dos resultados de microbiologia alimentar, deve-se considerar que, quando os resultados forem obtidos por contagem em placa, estes devem ser expressos em UFC por grama ou mililitro do alimento (UFC/g ou UFC/mL).
- III. O Manual Analítico Bacteriológico (*Bacteriological Analytical Manual* – BAM/FDA) é a única metodologia para coleta, acondicionamento, transporte e análise de amostras dos alimentos permitida por essa Resolução.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 51** – O Decreto nº 13.252/2001 regulamenta a Lei nº 8.448/1999, que instituiu o serviço de inspeção industrial e sanitária dos produtos de origem animal e vegetal em Porto Alegre. Os estabelecimentos sujeitos à aplicação dessa Lei e desse Decreto classificam-se em:

- I. Matadouros frigoríficos são aqueles estabelecimentos destinados ao abate de animais de açougue, dotados de equipamentos para frigorificação de produtos, com ou sem dependências industriais.
- II. Entrepósitos de ovos são aqueles estabelecimentos destinados ao recebimento, classificação, acondicionamento, identificação e distribuição dos ovos em natureza.
- III. Propriedade piscicultura são aqueles estabelecimentos dotados de dependências, instalações adequadas ao recebimento, manipulação, frigorificação, distribuição e comércio de pescado.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 52** – Em relação ao Decreto nº 13.252/2001, que regulamenta a Lei nº 8.448/1999, analise as assertivas a seguir sobre o funcionamento dos serviços de inspeção e reinspeção:

- I. A inspeção sanitária será instalada nos estabelecimentos de produtos de origem animal ou vegetal somente após o registro no SIM, cabendo a este serviço determinar o número de inspetores necessários para realização das atividades.
- II. No caso de suspeita de contaminação dos produtos e matérias-primas, será coletada amostra para exame laboratorial com a imediata suspensão da sua comercialização, ficando o responsável legal do estabelecimento ou seu preposto como fiel depositário desses produtos até o resultado dos exames.
- III. É permitido o retorno ao estabelecimento de origem do produto processado que, na reinspeção, tenha sido considerado impróprio para o consumo, sendo obrigatória a sua transformação ou inutilização.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 53** – No que se refere ao Decreto nº 9.013/2017, que regulamenta a Lei nº 1.283/1950 e a Lei nº 7.889/1989, que dispõem sobre a inspeção industrial e sanitária de produtos de origem animal, quanto à inspeção post-mortem, analise as assertivas abaixo:

- I. As carcaças e os órgãos de animais parasitados por Fascíola hepática devem ser condenados quando houver caquexia ou icterícia.
- II. As carcaças de animais com neoplasias extensas que apresentem repercussão no seu estado geral, com ou sem metástase, devem ser condenadas.
- III. Os animais reagentes positivos a testes diagnósticos para brucelose, na ausência de lesões indicativas, podem ter suas carcaças liberadas para consumo em natureza, devendo ser condenados o úbere, o trato genital e o sangue.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 54** – No que se refere à Brucelose, Tuberculose Animal e ao Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal (PNCEBT), instituído pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA, 2000), sendo seu regulamento técnico revisto pela Instrução Normativa nº 10/2017, analise as assertivas abaixo:

- I. O PNCEBT visa ao controle e à erradicação da brucelose e da tuberculose bovina e suína, causadas por bactérias das espécies *Brucella ovis* e *Mycobacterium abortus*, respectivamente.
- II. A epididimite ovina, causada por *Brucella ovis*, não é considerada nas medidas propostas neste Programa, em virtude de ser doença de características distintas, estando seu controle a cargo do Programa Nacional de Sanidade de Caprinos e Ovinos.
- III. A ações compulsórias consistem na vacinação de bezerras entre os três e oito meses de idade contra a brucelose e o controle do trânsito de animais, já as voluntárias consistem na certificação de propriedades livres de brucelose e/ou de tuberculose.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 55** – A eficácia de um programa de promoção à saúde animal depende, em grande parte, da qualidade e da padronização dos meios de diagnósticos utilizados. No que se refere ao Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal (PNCEBT), analise as assertivas abaixo:

- I. O Teste do Antígeno Acidificado Tamponado (AAT) para brucelose, que é muito sensível e de fácil execução, constitui o único teste de rotina realizado por médicos veterinários habilitados.
- II. O Teste Cervical Simples (TCS) é adotado como prova de rotina para tuberculose, e o Teste da Prega Caudal (TPC) é utilizado exclusivamente em gado de corte também como prova de rotina para tuberculose.
- III. O Teste Cervical Comparativo (TCC) pode ser utilizado como teste confirmatório em animais reagentes ao teste cervical simples ou ao teste da prega caudal ou como prova de rotina em rebanhos com histórico de reações inespecíficas, em estabelecimentos certificados como livres e em estabelecimentos com criação de bubalinos, visando garantir uma boa especificidade diagnóstica.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 56** – O Ministério da Saúde estabelece a Lista Nacional de Notificação Compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional. Nessa lista, há doenças de notificação compulsória imediata, com base na vigilância animal. Assinale a seguir a alternativa que apresenta essas doenças.

- A) Febre Amarela; Raiva; Febre do Nilo Ocidental; Encefalomielite Equina do Oeste.
- B) Tétano; Tuberculose; Encefalomielite Equina do Oeste; Raiva.
- C) Febre Amarela; Raiva; Mormo; Leishmaniose.
- D) Mormo; Raiva; Febre do Nilo Ocidental; Tuberculose.
- E) Leptospirose; Tétano; Raiva; Febre do Nilo Ocidental.

**QUESTÃO 57** – O médico veterinário tem importante atuação no controle e na erradicação da tuberculose e brucelose. Sobre isso, o Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal (PNCEBT) destaca papéis importantes desses profissionais, como:

- I. Para a Brucelose, a vacinação, tanto com a vacina B19 quanto com a vacina RB51, só pode ser realizada sob responsabilidade de médicos veterinários cadastrados no serviço veterinário oficial de seu estado de atuação.
- II. Para trânsito interestadual destinado à reprodução, é dispensada a apresentação de resultados negativos aos testes de diagnóstico para brucelose e tuberculose.
- III. O processo de certificação de propriedades livres de brucelose, de tuberculose ou de brucelose e tuberculose são realizados por médicos veterinários habilitados pelo MAPA.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 58** – O guia brasileiro de boas práticas para a eutanásia de animais foi elaborado com o intuito de colaborar com detalhes que possam orientar os médicos veterinários e todas as pessoas envolvidas no processo de eutanásia em animais. Nesse contexto, a eutanásia deve ser indicada quando:

- I. O animal constituir risco à fauna nativa ou ao meio ambiente.
- II. O tratamento representar custos incompatíveis com a atividade produtiva a que o animal se destina ou com os recursos financeiros do proprietário.
- III. O animal constitui risco à saúde pública.
- IV. O animal for objeto de ensino ou pesquisa.
- V. O bem-estar do animal estiver comprometido de forma reversível.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 59** – Quanto à inspeção industrial e sanitária de leite e derivados, assinale a alternativa correta.

- A) Todo leite destinado ao processamento industrial deve ser submetido à filtração antes de qualquer operação de pré-beneficiamento ou beneficiamento.
- B) O leite pasteurizado deve apresentar provas de fosfatase alcalina positiva e de peroxidase negativa.
- C) O leite pasteurizado destinado ao consumo humano direto deve ser refrigerado em temperatura não superior a 7°C (sete graus Celsius), imediatamente após a pasteurização.
- D) É permitida a repasteurização do leite para o consumo humano direto.
- E) O envase do leite para consumo humano direto só pode ser realizado em usinas de beneficiamento de leite.

**QUESTÃO 60** – Assinale a alternativa correta no que se refere às afecções do sistema reprodutor da espécie canina.

- A) A parafimose é a incapacidade de exposição do pênis a partir da bainha prepucial.
- B) A fimose é a incapacidade de retrair completamente o pênis não ereto para dentro da bainha prepucial.
- C) A orquiectomia pode ser indicada como técnica cirúrgica para o tratamento de neoplasia testicular e hiperplasia prostática benigna.
- D) A remoção cirúrgica do ovário acometido com tumor de células da granulosa em cadelas não é recomendada.
- E) A secreção vaginal purulenta é o sinal clínico típico da piometra do tipo fechada em cadelas.