



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALPESTRE  
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2020**

**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 ou Processo Seletivo 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 40 (quarenta) 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.**

### **Quando a cegueira é voluntária**

01 Olhando bem direitinho para trás, cada um de nós vai conseguir se lembrar de algumas  
02 situações da vida em que, por falta de opção, maturidade, preparo, habilidade ou conhecimento,  
03 fez a escolha – sim! Tudo é uma escolha – de não ver o que estava literalmente na frente do  
04 nariz. Proponho aqui uma experiência: peça para alguém aí do seu lado que pegue um objeto  
05 qualquer, de preferência com tamanho de ao menos uns 50 centímetros; feche os olhos e peça a  
06 essa gentil pessoa que coloque o tal objeto bem grudado no seu nariz; abra os olhos e descreva  
07 o que você vê. Viu que quando algo está perto demais a gente fica impossibilitado de ver o  
08 todo?

09 Eu fiz aqui a experiência: com um livro colado às minhas narinas, pude dizer que era um  
10 livro e que era antigo; soube que era um livro porque reconheço o cheiro dos livros até de olhos  
11 vendados e soube que era velho porque tinha cheiro de livro velho. Mas fui incapaz de responder  
12 a perguntas que só seriam possíveis de responder se eu tomasse alguma distância e, de  
13 preferência, pudesse manuseá-lo. Que livro? Sobre o quê? Por que foi escrito? Por quem foi  
14 escrito? Quem ilustrou? Quantas páginas tem? Quantas edições? Ver, olhar e enxergar requer de  
15 nós algum distanciamento. Requer de nós alguma imparcialidade, muita sabedoria, uns bons  
16 anos de experiência, disponibilidade para desencaixotar o olhar e abrir a mente. Sem esses pré-  
17 requisitos a visão fica distorcida, rasa e prejudicada.

18 A vida é uma sucessão infinita de coisas coladas aos nossos narizes. Na ânsia de possuir,  
19 experimentar e sentirmo-nos incluídos, aproximamo-nos demais daquilo que desejamos, das  
20 experiências que queremos viver, dos ideais que abraçamos, das crenças que optamos por  
21 acolher em nossas almas. Quantas vezes vemos algum amigo, ou amiga, embarcar numa canoa  
22 furada, seja essa canoa um relacionamento, um emprego ou a simples compra de um objeto de  
23 desejo. Estou citando a questão do amigo, ou amiga, porque é muito mais fácil para qualquer  
24 um de nós enxergar uma roubada quando ela é alheia, confere? Confere. E a razão é simples: a  
25 roubada é do outro, portanto, não está grudada nos nossos narizinhos.

26 Bem, supondo que o amigo, ou amiga, começou um namoro. Então, ao sermos  
27 apresentados ao parceiro ou parceira, somos surpreendidos pelo erro inequívoco da escolha. E  
28 não estou falando da aparência, até porque a aparência realmente é o de menos! Estou aqui a  
29 falar acerca da envergadura moral e ideológica do par amoroso. Quanto mais a pessoa fala, ou  
30 não fala, a gente vai ficando cada vez mais chocado e preocupado. No final, diante dos olhos  
31 imbecílicos do nosso amigo, ou amiga, acometidos pela cegueira da síndrome do  
32 relacionamento novo, mais conhecida como paixonite, despedimo-nos e vamos para nossas  
33 casas com uma pulga de dimensões continentais atrás da orelha. Será que fulano parou a  
34 terapia? Será que foi abduzido? Será que anda tomando algum chá alucinógeno? Será que eu  
35 não conhecia meu amigo, ou amiga de fato? Será que sou eu o errado? E o pior: o que faço  
36 agora? Falo? Calo-me?

37 É, companheiros e companheiras, conviver é mesmo coisa complicada! Quando estamos  
38 diante da cegueira voluntária alheia, é fácil ver o equívoco, o que não torna em nada o passo  
39 seguinte mais fácil, posto que se trata da vida alheia. E vida alheia é território sagrado, é lugar  
40 em que se pisa com amor e cuidado. Em geral, o correto e mais terapêutico é ajudar o(a)  
41 coleguinha a refletir por conta própria, dando uns pitaquinhos de leve. Entretanto, se depois  
42 desses “toques” a criaturinha apenas sorrir com o olhar distante ou argumentar a favor de sua  
43 nova companhia e depois disso passar a evitar a sua... Bom, aí não há o que fazer! Sinto muito!  
44 É esperar o tempo se encarregar de esclarecer as duras realidades da vida, respeitar o espaço  
45 alheio e torcer para ser você o maluco. E, caso dê errado, estar por perto para ouvir, acolher,  
46 dar colo e não julgar. E o mais importante: nunca dizer “só você que não viu!” ou “eu tentei  
47 avisar!”.

(Disponível em: <https://www.contioutra.com/quando-a-cegueira-e-voluntaria/> – Texto adaptado especialmente para esta prova.)

**QUESTÃO 01** – Sobre a grafia de palavras localizadas no texto, considere as seguintes afirmações:

- I. “pré-requisitos” (l. 16-17) está grafada corretamente.
- II. “surpreendidos” (l. 27) está grafada incorretamente, pois o correto é escrever “surpreendidos”.
- III. “imbevecidos” (l. 31) está grafada corretamente.
- IV. “alucinógeno” (l. 34) está grafada incorretamente, pois o correto é escrever “alucinógeno”.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 02** – Assinale a alternativa que apresenta um dos sinônimos do adjetivo “inequívoco” (l. 27).

- A) Consagrado.
- B) Evidente.
- C) Incógnito.
- D) Lamuriante.
- E) Sestroso.

**QUESTÃO 03** – No excerto “É, companheiros e companheiras, conviver é mesmo coisa complicada”, o conteúdo sublinhado representa sintaticamente um:

- A) Adjunto adnominal.
- B) Agente da passiva.
- C) Aposto.
- D) Complemento nominal.
- E) Vocativo.

**QUESTÃO 04** – Assinale a alternativa em que a reescrita do fragmento “sim! Tudo é uma escolha” (l. 03) indica uma suspensão ou interrupção de pensamento:

- A) sim, tudo é uma escolha.
- B) sim; tudo é uma escolha.
- C) sim. Tudo é uma escolha.
- D) sim... Tudo é uma escolha.
- E) sim? Tudo é uma escolha.

**QUESTÃO 05** – Considerando-se somente o explicitado pelo texto, é correto afirmar que:

- A) Para ver um objeto por completo, é necessário estar muitíssimo perto dele.
- B) As pessoas se aproximam demais do que cobiçam por terem a tranquilidade de querer possuir e experimentar o objeto desejado.
- C) Quando a pessoa é roubada, fica muito mais fácil de enxergar o assalto perto do seu próprio nariz.
- D) Não se deve ser cerimonioso e educado em relação à vida alheia.
- E) A visão fica deturpada quando falta ao observador imparcialidade, bastante sabedoria e uma boa experiência de vida para captar a realidade.

**QUESTÃO 06** – Para não haver distorção no sentido original da frase “A roubada é do outro, portanto, não está grudada nos nossos narizinhos”, retirada do texto, a conjunção sublinhada deve ser substituída por:

- A) contudo
- B) conquanto
- C) logo
- D) à medida que
- E) enquanto

**QUESTÃO 07** – A frase “peça para alguém aí do seu lado que pegue um objeto qualquer” é composta por 12 palavras, sendo morfologicamente predominante a presença de:

- A) Preposições.
- B) Verbos.
- C) Pronomes.
- D) Advérbios.
- E) Substantivos.

**QUESTÃO 08** – No excerto “Mas fui incapaz de responder a perguntas que só seriam possíveis de responder se eu tomasse alguma distância e, de preferência, pudesse manuseá-lo”, retirado do texto, caso houvesse a flexão do termo “fui” no plural, quantas outras palavras precisariam ter a grafia modificada para garantir a correta concordância verbo-nominal?

- A) Três.
- B) Quatro.
- C) Cinco.
- D) Seis.
- E) Sete.

**QUESTÃO 09** – É correto afirmar, em relação à palavra “centímetros”, retirada do texto, que ela tem:

- A) Dois encontros consonantais.
- B) Dois dígrafos que representam consoantes.
- C) Dois dígrafos que representam vogal nasal.
- D) Dez fonemas.
- E) Um dígrafo que representa consoantes e um encontro consonantal.

**QUESTÃO 10** – O termo “incapaz”, retirado do texto, é decorrente do processo de formação de palavras denominado derivação:

- A) Prefixal.
- B) Sufixal.
- C) Regressiva.
- D) Imprópria.
- E) Parassintética.

**QUESTÃO 11** – Em dezembro de 2019, foi sancionada uma lei que altera a pena para quem incentivar o suicídio ou a automutilação de uma pessoa. Agora, a pena para o crime de incitação ao suicídio, que varia entre seis meses a dois anos de prisão, será \_\_\_\_\_ se a conduta tiver ocorrido \_\_\_\_\_. (Fonte: [agenciabrasil.ebc.com.br](http://agenciabrasil.ebc.com.br), de 27/12/19).

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) dobrada – dentro do domicílio
- B) dobrada – pela internet, rede social ou transmissão ao vivo
- C) reduzida – dentro do domicílio
- D) reduzida – pela internet, rede social ou transmissão ao vivo
- E) triplicada – dentro do domicílio

**QUESTÃO 12** – Leia as seguintes matérias jornalísticas:

**MEMÓRIA** – *Poucas cantoras conciliaram no Brasil popularidade e rigor estilístico (16 de julho de 1920 – 7 de maio de 1990). Nascida há 100 anos na cidade do Rio de Janeiro (RJ), (...) popularizada em 1950 com a gravação da então inédita **Canção de amor** (Elano de Paula e Chocolate), cantou de Ary Barroso (1903 – 1964) a Villa-Lobos (1887 – 1959) com a mesma maestria. (...) Que o Brasil celebre essa grandeza ao longo de 2020.* (Texto adaptado. Fonte: [g1.globo.com](http://g1.globo.com), de 01/01/2020).

*'A Divina' – Cantora marcou gerações e se consagrou como uma das maiores cantoras da história da música popular brasileira.* (Fonte: [Jornal O Globo](http://Jornal O Globo), de 12/07/2020).

*(...) Aos poucos, a carreira foi deslançando. Tornou-se a noiva do samba-canção, e abriu as portas para a Bossa Nova ao gravar o LP "Canção do Amor Demais", em 1958, cantando composições de Vinicius de Moraes e Tom Jobim, com João Gilberto ao violão em duas faixas. Entre elas, o marco zero do movimento, "Chega de Saudade".* (Texto adaptado. Fonte: [hype.com.br](http://hype.com.br)).

*"Nascida em 16 de julho de 1920 no Rio de Janeiro, era filha do seresteiro, e desde cedo, teve contato com a música nas apresentações do pai. Em 7 de maio de 1990, aos 69 anos, ela falece em Botafogo, após três anos de luta contra o câncer."* (Texto adaptado. Fonte: [Radios.ebc.com.br](http://Radios.ebc.com.br), de 12/07/2020).

Os textos acima se referem ao centenário da cantora brasileira:

- A) Ângela Maria.
- B) Dalva de Oliveira.
- C) Maysa.
- D) Nara Leão.
- E) Elizeth Cardoso.

**QUESTÃO 13** – Brasil é principal motor de crescimento de renováveis na América Latina – Os países em desenvolvimento fizeram a maioria dos investimentos em energias renováveis em 2019, atingindo 54% do total global, superando as economias desenvolvidas pelo quinto ano consecutivo. Embora a capacidade de investimento no setor tenha diminuído na China e na Índia no último ano, nos demais países pobres e de renda média subiu 17%, um valor recorde de 59,5 bilhões de dólares. Nos países ricos, esse aumento foi de 2%. O Brasil foi o principal motor do crescimento das renováveis na América Latina, com expansão de 5,83%. (Fonte: [ecodebate.com.br](http://ecodebate.com.br), de 25/06/2020). Em relação aos tipos de energias, analise as assertivas abaixo, assinalando R, se renováveis, ou NR, se não renováveis.

- ( ) Biomassa.
- ( ) Carvão mineral.
- ( ) Eólica.
- ( ) Gás natural.
- ( ) Geotérmica.
- ( ) Hídrica.
- ( ) Petróleo.

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

- A) NR – NR – R – R – NR – R – R.
- B) NR – R – NR – NR – R – NR – NR.
- C) R – NR – R – NR – R – R – NR.
- D) R – NR – R – NR – NR – R – R.
- E) R – R – NR – R – R – NR – NR.

**QUESTÃO 14** – Leia a seguinte notícia publicada no site da Prefeitura Municipal em 05/05/2020:

*“Prazo para pagamento do IPTU é prorrogado até 31 de julho – Foram aprovados, através da Lei nº 2.463, os novos prazos de vencimento do IPTU 2020. O prazo para pagamento do Imposto Predial e Territorial Urbano (IPTU), com desconto de até 10% em Cota Única, no Município de Alpestre, se estende até o dia 31 de julho de 2020. O desconto será concedido aos contribuintes adimplentes com o IPTU e taxas correlatas dos exercícios anteriores”.*

No que se refere ao IPTU – Imposto Predial e Territorial Urbano, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A cobrança do IPTU é realizada mensalmente, para toda propriedade, imóvel ou móvel que esteja localizada ou circulando em uma zona urbana, sendo cobrado pela Prefeitura Local ou pelo Estado.
- B) A arrecadação vai diretamente aos cofres do município e é diluída junto aos demais tributos que são cobrados.
- C) A população pode fiscalizar o uso desses recursos através do Portal de Transparência do município, que é uma exigência da Lei Federal Complementar nº 101/2000.
- D) O cálculo do imposto é realizado pela prefeitura de cada cidade a partir do valor venal da propriedade que considera a área do imóvel, as características (idade, posição e tipo), a forma para a qual o imóvel é utilizado, ou seja, para residência ou comércio, e o valor padrão do metro quadrado da região de acordo com a Planta do Município.
- E) Todo o valor arrecadado com o IPTU pode ser utilizado em reformas para o trânsito local ou para as redes de esgoto, mas também pode ser utilizado para os demais serviços que são oferecidos pelo município, como escolas, hospitais, apoio cultural e muito mais.

**QUESTÃO 15** – Referente aos aspectos geográficos do Município de Alpestre, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A topografia do município é acidentada, o relevo é fortemente ondulado, com áreas de declividade acentuada, constituído por um conjunto de elevações que formam vales em V.
- B) É o Município mais Setentrional do Rio Grande do Sul.
- C) Limita-se ao norte com o Estado de Santa Catarina, ao sul com o Município de Planalto, a leste com o Município de Rio dos Índios e a oeste com o Município de Iraí.
- D) O clima predominante desta região é o equatorial, caracterizado pela elevada temperatura, grande umidade e baixa amplitude térmica. A quantidade de chuvas é abundante, com índices pluviométricos superiores a 2.000 mm, praticamente não são percebidos períodos de estiagem.
- E) Situa-se no Extremo Norte do Estado do Rio Grande do Sul, a uma distância de aproximadamente 430 Km da capital do Estado, Porto Alegre.

**LEGISLAÇÃO**

**QUESTÃO 16** – São responsáveis pelo crédito tributário referente ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza (ISSQN), sem prejuízo da responsabilidade supletiva do contribuinte, pelo cumprimento total da obrigação, inclusive no que se refere à multa e ao acréscimo, de acordo com a Lei nº 1.231/2003, o tomador dos serviços, relativamente aos que lhe forem prestados por pessoa natural, empresário ou pessoa jurídica, com estabelecimento ou domicílio no Município, quando não inscritos no:

- A) Cadastro da União.
- B) Cadastro dos Correligionários.
- C) Sistema Harpia.
- D) Cadastro Fiscal.
- E) Programa de Substituição Tributária.

**QUESTÃO 17** – De acordo com a Constituição Estadual do Rio Grande do Sul, a iniciativa popular no processo legislativo será exercida mediante a apresentação de:

- I. Procuração.
- II. Proposta de emenda constitucional.
- III. Projeto de Lei.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 18** – A Lei Federal nº 12.288/2010, Estatuto Nacional da Igualdade Racial, assegurando e garantindo, na forma da Lei, à população negra a efetiva igualdade de oportunidade. São objetivos da Política Nacional de Saúde Integral da População Negra:

- I. O fomento à realização de estudos e pesquisas sobre racismo e saúde da população.
- II. O ajuizamento de processos junto à Suprema Corte.
- III. A representação jurídica nos casos em tramitação no judiciário.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 19** – O Regime Jurídico do Município determina que ficará assegurado ao servidor vencimento correspondente ao cargo que ocupava se a readaptação for realizada em cargo de padrão:

- A) Superior.
- B) Inferior.
- C) Classista.
- D) Celetista.
- E) Executivo.

**QUESTÃO 20** – O processo de aquisição de aporte financeiro para investimentos na administração pública do Município de Alpestre precisa atender a diversas exigências, uma delas, de acordo com a Lei Orgânica, é o veto expresso da contratação de empréstimos externos sem prévia autorização do:

- A) Superintendente tributário do Município.
- B) Secretário de finanças.
- C) Vice-prefeito.
- D) Tribunal de Contas da União.
- E) Senado Federal.

**QUESTÃO 21** – A Lei Orgânica de Alpestre, ao tratar do transporte coletivo intramunicipal urbano, coloca na competência do Município a tarefa de organizar e prestar o referido serviço, diretamente ou sob regime de permissão ou:

- A) Doação.
- B) Capitalização.
- C) Concessão.
- D) Filantropia.
- E) Ação social.

**QUESTÃO 22** – Uma das competências privativas da Câmara de Vereadores do Município de Alpestre, de acordo com a Lei Orgânica, é sustar atos do Poder Executivo que exorbitem de sua competência, ou que se mostrem contrários aos interesses públicos, mediante quantos membros?

- A) Metade.
- B) Dois terços.
- C) Três quartos.
- D) Quatro.
- E) Cinco.

**QUESTÃO 23** – São formas de deliberações, previstas na Lei Orgânica, para a Câmara de Vereadores do Município de Alpestre:

- I. Emendas.
- II. Requerimentos.
- III. Indicações.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 24** – A administração pública do Município de Alpestre se baseia em um conjunto de Leis para atender ao interesse público e dar legalidade às previsões das Leis que regimentam os Poderes no Brasil, entre as quais, de acordo com a Lei Orgânica, estão as complementares. De acordo com o Regime Jurídico são, entre outras, objeto de leis complementares as seguintes matérias:

- I. Código de Zoneamento.
- II. Código de Parcelamento do solo.
- III. Súmula para processo de doação.

Quais estão INCORRETAS?

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

**QUESTÃO 25** – A parte da Lei Orgânica do Município de Alpestre que trata das emendas orçamentárias estabelece que as emendas ao Projeto de Lei das diretrizes orçamentárias municipais não poderão ser aprovadas quando incompatíveis com o:

- A) Regime jurídico.
- B) Plano de expansão.
- C) Planejamento estratégico.
- D) Plano Plurianual.
- E) Orçamento Participativo.

**QUESTÃO 26** – Ao pagar com uma nota de R\$ 50,00 uma conta que custou R\$ 31,00, Maria é avisada pelo atendente de que ele só tem notas de R\$ 5,00 e de R\$ 2,00 para realizar a devolução do troco. Além disso, ele também avisa que possui menos de 10 notas para a devolução do mesmo troco. Sendo assim, de quantas maneiras esse troco pode ser devolvido?

- A) 1.
- B) 2.
- C) 3.
- D) 4.
- E) 5.

**QUESTÃO 27** – Dois números reais  $a$  e  $b$  são tais que  $a < b$ . Então, considere as afirmações abaixo:

- I.  $(a + b)^2 < 4b^2$
- II.  $\frac{1}{a} < \frac{1}{b}$
- III.  $\frac{1}{a} + \frac{1}{b} = \frac{1}{a+b}$

Quais são verdadeiras?

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

**QUESTÃO 28** – Um produto sofre um aumento de 4% em um certo mês e, um mês após, uma queda de 3%. Uma pessoa que tinha o valor exato para comprá-lo antes dessas variações, agora:

- A) Continua podendo comprar, pois o valor segue igual.
- B) Continua podendo comprar, pois a variação equivalente foi de 2% a menos no valor.
- C) Não conseguirá comprar, pois a variação equivalente foi de 0,8% a mais no valor.
- D) Não conseguirá comprar, pois a variação equivalente foi de 1% a mais no valor.
- E) Continua podendo comprar, pois a variação equivalente foi de 0,8% a menos no valor.

**QUESTÃO 29** – Assinale a alternativa que representa uma tautologia.

- A) Se Márcio é gerente e João é subordinado, então Márcio é subordinado e João também.
- B) Se Márcio é gerente e João é subordinado, então Márcio é gerente e João não é subordinado.
- C) Se Márcio é gerente ou João é subordinado, então Márcio não é gerente e João não é subordinado.
- D) Se Márcio é gerente ou João é subordinado, então Márcio é gerente e João é subordinado.
- E) Se Márcio é gerente e João é subordinado, então Márcio é gerente ou João é subordinado.

**QUESTÃO 30** – Analise as quatro afirmações abaixo, sabendo que a primeira delas é FALSA e as demais são VERDADEIRAS, e assinale a alternativa correta.

- Cláudio é jogador ou Márcia não é psiquiatra.
- Se Marcelo é bancário, então Cláudio não é jogador.
- Ou Paulo é médico, ou Márcia é psiquiatra, mas não ambos.
- Cláudio é jogador ou Fábio é engenheiro.

- A) Fábio não é engenheiro ou Márcia não é psiquiatra.
- B) Marcelo é bancário ou Fábio é engenheiro.
- C) Márcia é psiquiatra e Marcelo não é bancário.
- D) Paulo é médico e Fábio não é engenheiro.
- E) Se Cláudio não é jogador, então Paulo é médico.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**QUESTÃO 31** – A pandemia causada pela infecção do coronavírus (COVID-19) impõe certas medidas, como o distanciamento social, higienização das mãos com água e sabão, bem como o uso de álcool em gel, visando reduzir a possibilidade de transmissão da doença. O uso do sabão também é uma medida indicada nos casos de pessoas que sofreram agressões de cães e gatos, principalmente mordidas e arranhaduras, pensando na possibilidade de transmissão da raiva. Ao fazer uso do sabão, tanto nos casos do coronavírus como nos casos do vírus da raiva, a ação desse produto ocorre em qual estrutura viral?

- A) Capsídeo.
- B) Envelope.
- C) Ribossomo.
- D) Mitocôndria.
- E) Ácido nucleico.

**QUESTÃO 32** – Em relação à raiva nos animais, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- ( ) Nos bovinos, a "raiva paralítica" é a forma clínica predominante.
- ( ) Uma vez introduzido nos tecidos, o vírus é transportado ao Sistema Nervoso Central (SNC) através da circulação linfática.
- ( ) No ciclo urbano da doença, a forma furiosa da raiva é observada mais frequentemente em gatos do que em cães.
- ( ) Quando observados, os corpúsculos de Negri são inclusões intranucleares.

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

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

**QUESTÃO 33** – A doença lentiviral conhecida como Maedi/Visna frequentemente é uma infecção subclínica, cuja severidade está influenciada pela virulência do agente, assim como pela idade do hospedeiro quando exposto. Os sinais clínicos levam meses ou anos para se desenvolver e raramente são observados nos animais com menos de dois anos de idade. Maedi/Visna é uma doença de:

- A) Ovinos.
- B) Suínos.
- C) Equinos.
- D) Bovinos.
- E) Aves ornamentais.

**QUESTÃO 34** – Contando com mais de 26 mil bovinos e aproximadamente 4.200 vacas ordenhadas (IBGE, 2018), a Tristeza Parasitária Bovina (TPB) é uma doença cujos agentes são transmitidos pelo carrapato *Rhipicephalus (Boophilus) microplus*. Embora os sinais clínicos e a epidemiologia da TPB sejam similares, os agentes etiológicos são distintos. A forma nervosa da doença, causada por alterações vasculares e o acúmulo de hemácias parasitadas nos capilares cerebrais, é derivada da infecção causada por:

- A) *Anaplasma marginale*.
- B) *Anaplasma centrale*.
- C) *Babesia bovis*.
- D) *Babesia bigemina*.
- E) *Babesia bigemina* e *Anaplasma centrale*.

**QUESTÃO 35** – A Carne Mecanicamente Separada (CMS) de aves teve sua origem nos Estados Unidos, no final da década de 50. O aparecimento ocorreu devido à predileção dos consumidores por cortes de frangos e filés ao contrário de frangos inteiros. A preferência por cortes de frangos instigou o compromisso de descobrir meios para a utilização de pescoços, dorsos e ossos provenientes da desossa. Esta carne corresponde a aproximadamente 15% a 25% do peso da carcaça. A CMS é empregada na elaboração de diversos produtos, como salsichas, salames, mortadelas e sopas em pó. No Brasil, a CMS de aves começou a ser produzida nos anos 70 e adquiriu grande importância a partir dos anos 90. Nesse sentido, analise as assertivas a seguir:

- I. Não é permitido o uso de cabeça, pés e patas.
- II. A CMS propicia o uso de matérias-primas consideradas pouco nobres ou mesmo sem valor comercial.
- III. Pescoços, dorsos e ossos provenientes da desossa são utilizados para a elaboração da CMS.
- IV. O percentual máximo de CMS permitido na composição da salsicha é maior do que o permitido na linguça.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 36** – Segundo os dados do IBGE (2018), no Município de Alpestre, o rebanho de suínos conta com 11.200 cabeças, sendo 780 matrizes. O trato respiratório dos suínos pode ser comumente colonizado por patógenos bacterianos e virais. As doenças respiratórias são responsáveis por grandes perdas econômicas, com destaque para pleuropneumonia suína (PPS). Com relação à PPS, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- ( ) A forma aguda ou superaguda da doença caracteriza-se por um quadro de pleuropneumonia exsudativa, fibrino-hemorrágica e necrótica não purulenta.
- ( ) Aderências de pleura e pericárdio e focos de necrose pulmonar encapsulados são comuns na forma crônica da PPS.
- ( ) Nos suínos jovens, artrites e artroses são sequelas frequentes da PPS.
- ( ) O agente da doença é um vírus RNA que infecta os macrófagos alveolares.

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

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

**QUESTÃO 37** – As endoparasitoses gastrintestinais constituem o principal fator limitante para a produção de ovinos em todo o mundo devido a fatores como a diminuição do ganho de peso, redução das taxas reprodutivas, menor conversão alimentar, diminuição da imunidade e até morte das categorias mais susceptíveis. Entre os vários parasitas que afetam os pequenos ruminantes, o *Haemonchus contortus* é o de maior prevalência. Trata-se de um nematoide hematófago que causa diversos graus de anemia e hipoproteinemia nos animais. No trato gastrintestinal dos ovinos, esse parasito localiza-se no:

- A) Abomaso.
- B) Intestino delgado.
- C) Intestino grosso.
- D) Rúmen.
- E) Omaso.

**QUESTÃO 38** – Dentre as doenças classificadas como zoonoses, denomina-se metazoonose quando a transmissão está obrigatoriamente relacionada a vetores invertebrados. No interior do organismo do hospedeiro invertebrado, o parasita realiza uma fase do seu ciclo biológico durante um determinado intervalo de tempo (período de incubação), que precede a transmissão a outro hospedeiro vertebrado. Assinale a alternativa que representa um exemplo de metazoonose.

- A) Mormo.
- B) Hantavirose.
- C) Leptospirose.
- D) Febre Amarela.
- E) Toxoplasmose.

**QUESTÃO 39** – A Instrução Normativa nº 10/2017 da Secretaria da Defesa Agropecuária (SDA) do Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento (MAPA) introduziu algumas alterações com relação à vacinação contra a brucelose bovina. Nesse sentido, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- ( ) É obrigatória a vacinação de todas as fêmeas das espécies bovina e bubalina, na faixa etária de três a oito meses, utilizando-se dose única de vacina viva liofilizada, elaborada com amostra 19 de *Brucella abortus* (B19).
- ( ) A utilização da vacina B19 poderá ser substituída pela vacina contra brucelose não indutora da formação de anticorpos aglutinantes, amostra RB51, nas espécies bovina e bubalina.
- ( ) Fêmeas vacinadas com a vacina B19 deverão ser marcadas com o algarismo final do ano de vacinação.
- ( ) É permitida a vacinação contra brucelose de machos de qualquer idade, desde que sejam destinados à coleta de sêmen e não à monta natural.

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

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

**QUESTÃO 40** – Ainda, segundo a Instrução Normativa nº 10, anteriormente citada, analise as assertivas abaixo em relação ao diagnóstico indireto de brucelose bovina utilizando o teste do Antígeno Acidificado Tamponado (AAT) como teste de rotina:

- I. A amostra deve ser colhida por médico veterinário habilitado ou oficial.
- II. O teste deve ser realizado por médico veterinário habilitado, médico veterinário oficial ou por laboratório da Rede Nacional de Laboratórios Agropecuários do Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária.
- III. A presença de qualquer aglutinação classifica o animal como reagente ao teste.
- IV. Animais não reagentes são considerados negativos.
- V. Animais reagentes deverão, em até trinta dias, ser submetidos a teste confirmatório ou, a critério do médico veterinário responsável pela coleta e do proprietário dos animais, serem destinados ao abate sanitário ou à eutanásia.

Quais estão corretas?

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