



CONCURSO PÚBLICO EDITAL DE ABERTURA 01.01/2022



CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO

DATA: 09/10/2022

LEIA AS INSTRUÇÕES:

- ✓ Verifique se este caderno de questões corresponde ao cargo que você concorre e se ele contém 40(QUARENTA) questões de múltipla escolha, com 4 alternativas(a,b,c,d) de resposta para cada uma, correspondentes à prova objetiva. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou apresente alguma divergência ao cargo que você concorre, solicite ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido;
- ✓ No momento da identificação, verifique o cartão resposta, se as informações relativas a você estão corretas. Caso haja algum dado a ser retificado, peça ao fiscal de sala para corrigir em Ata;
- ✓ Você dispõe de 3 (três) horas para fazer a prova objetiva;
- ✓ Na duração da prova, está incluído o tempo destinado à entrega do material de prova e ao preenchimento do cartão resposta;
- ✓ Você deve deixar sobre a carteira apenas o documento de identidade e acaneta esferográfica de tinta azul ou preta;
- ✓ Não é permitido durante a realização da prova o uso de aparelhos eletrônicos, tais como bip, telefone celular, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, pen drive, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro etc., bem como relógio de qualquer espécie, óculos escuros, protetor auricular ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc., consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas;
- ✓ É proibido fazer anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e(ou)em qualquer outro meio, que não os permitidos;
- ✓ Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização;
- ✓ Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá se retirar da sala de aplicação de prova;
- ✓ Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala, devolva-lhe o caderno de prova e o cartão resposta devidamente assinado e deixe o local de provas;
- ✓ A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno de prova e no cartão resposta poderá implicar na anulação da sua prova;
- ✓ Tenha calma para não prejudicar seu desempenho e boa prova!
- ✓ **INSCRIÇÃO:** _____
- ✓ **NOME COMPLETO:** _____

1. Leia o fragmento abaixo e indique a alternativa que apresenta somente preposições, de acordo com o trecho da obra “O cortiço”.

“ Sentia-se naquela fermentação sanguínea, naquela gula viçosa de plantas rasteiras que mergulhavam os pés vigorosos na lama preta e nutriente da vida, o prazer animal de existir, a triunfante satisfação de respirar sobre a terra.” (Aluísio Azevedo)

- a) Naquela, de, na, e, da, de, de, sobre.
- b) Naquela, que, de, na, e, da, de, de, sobre.
- c) Naquela, de, na, e, da, de, de, sobre, a.
- d) Naquela, de, na, e, da, o, de, a, de, sobre.

2. Assinale a alternativa em que o advérbio foi empregado de modo incorreto.

- a) Devido à falta de funcionários, trabalhei demais essa semana.
- b) Faz quase um mês que não chove, o clima ficou seco demais.
- c) Deram-me nota demais na avaliação.
- d) O garoto brincou demais com os colegas.

3. Indique a alternativa que apresenta apenas vocábulos formados por justaposição.

- a) Girassol, pontapé, mandachuva.
- b) Malmequer, aguardente, cabisbaixo.
- c) Embora, meio-dia, fidalgo.
- d) Planalto, hidroelétrica, pernalta.

4. Assinale a alternativa na qual a preposição destacada estabelece uma relação de “causa”.

- a) “ Voltou a limpar as unhas com o grampo.”(Lygia Fagundes Telles)
- b) “Estive com Lalino aqui no Colégio um ano.”(José Lins do Rego)
- c) “Era nosso agregado desde muitos anos(...)”. (Machado de Assis)
- d) “Aristarco arrebetava de júbilo.” (Raul Pompéia)

5. Aponte a alternativa que apresenta correspondência semântica (paralelismo) na sua construção do enunciado.

- a) Não apenas corrigiu os seus erros e é a referência do seu grupo de trabalho.
- b) A festa durou a noite toda e algumas bolhas nos pés.
- c) Por um lado, eu concordo com a decisão dela, por outro, eu acho que ela fez a escolha certa.
- d) Quanto mais eu o conheço, mais certeza tenho que ele não é confiável.

6) Um plano intercepta uma esfera a 3 cm de seu centro. Uma secção esférica é gerada com área de 16π cm². O volume da esfera é

- a) $125\pi/3$
- b) $250\pi/3$
- c) $375\pi/3$
- d) $500\pi/3$

7) As lojas A e B, tem um produto com igual preço de custo. A loja A, vende o produto com 40% de lucro sobre o preço de custo e a loja B, vende o produto a 80%

mais caro que o preço de venda da loja A. O lucro da loja B, em relação ao preço de custo é:

- a) 152%
- b) 110%
- c) 52%
- d) 30%

8) Se $\log 2 = a$ e $\log 3 = b$, então $\log 144$ é:

- a) $a^2 + b^3$
- b) $2a + 3b$
- c) $a^4 + b^2$
- d) $4a + 2b$

9) A idade de três irmãos está em progressão geométrica, de forma que a soma das idades é 39 e o produto das idades do irmão mais velho e a do mais novo é 81. Logo podemos concluir que o produto da idade dos três irmãos é:

- a) 1024
- b) 729
- c) 243
- d) 125

10) A probabilidade de uma pessoa vencer 3 corridas ou menos é de 73%. A probabilidade de ele vencer 3 ou mais é de 54%. A probabilidade de ele vencer exatamente 3 corridas é:

- a) 50,27%
- b) 27%
- c) 19%
- d) 0,19%

11. Sobre o desenvolvimento territorial e a emancipação política do município de Ibema, localizado no Estado do Paraná, marque a alternativa correta.

a) Pela Lei nº 1247, de 24 de junho de 1936, foi criado o Distrito Administrativo de Ibema. No dia 12 de Junho de 1979, através da Lei Estadual nº 7007, foi criado o município de Ibema com território desmembrado do município de Cascavel. A instalação ocorreu no dia 01 de janeiro de 1980.

b) Pela Lei nº 4312, de 04 de julho de 1969, foi criado o Distrito Administrativo de Ibema. No dia 12 de Junho de 1973, através da Lei Estadual nº 7117, foi criado o município de Ibema com território desmembrado do município de Campo Bonito. A instalação ocorreu no dia 10 de janeiro de 1977.

c) Pela Lei nº 5358, de 24 de junho de 1969, foi criado o Distrito Administrativo de Ibema. No dia 12 de Junho de 1989, através da Lei Estadual nº 9007, foi criado o município de Ibema com território desmembrado do município de Guaraniaçu. A instalação ocorreu no dia 10 de janeiro de 1990.

d) Pela Lei nº 5358, de 24 de junho de 1966, foi criado o Distrito Administrativo de Ibema. Aos 12 de Junho de 1989, através da Lei Estadual nº 9007, cria-se o município de Ibema com território desmembrado do município de Catanduvas. Sua instalação ocorreu no dia 01 de janeiro de 1990.

12. Marque a alternativa correta. Conforme dados populacionais estimados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o município de Ibema apresentou no ano de 2021:

- a) 10909 habitantes.
- b) 12715 habitantes.
- c) 6387 habitantes.
- d) 3512 habitantes.

13. Assinale a alternativa abaixo que, corretamente, se refere ao adjetivo pátrio atribuído a quem nasce no município de Ibema, localizado no Estado do Paraná.

- a) Ibemano.
- b) Ibemense.
- c) Ibemaense.
- d) Ibemeiro.

14. Marque a alternativa que corretamente se refere à origem do município de Ibema, localizado no Estado do Paraná.

- a) Originou-se a partir de área desmembrada do município de Guaraniaçu.
- b) Formou-se por meio de área desmembrada do município de Campo Bonito.
- c) Originou-se a partir de área desmembrada do município de Catanduvas.
- d) Formou-se por meio de área desmembrada do município de Diamante do Sul.

15. O Brasil se destaca como um dos países de maior extensão territorial do mundo. Visando facilitar a administração dessa grande área, o país foi dividido em 27 Unidades Federativas.

Marque a alternativa que apresente corretamente essa divisão do território nacional.

- a) 24 estados, 1 distrito federal e 1 território federal.
- b) 25 estados e 1 território federal.
- c) 27 estados.
- d) 26 estados e 1 distrito federal.

16. A partir da assinatura do Tratado de Maastricht em 1992, formou-se o bloco econômico denominado de União Europeia. Este conta, na atualidade, com 27 Estados-membros, dentre eles Portugal, Espanha, Itália, Alemanha, França, Bélgica, Grécia entre outros.

Marque a alternativa correta: Acerca desse bloco, qual o significado do termo “Brexit”?

- a) O termo “Brexit” se relaciona a cota de refugiados sírios que cada país do bloco europeu deverá abrigar nos próximos 10 anos.
- b) O “Brexit” significa a saída do Reino Unido da União Europeia, processo que iniciou-se em junho de 2016 e foi concluído em dezembro de 2020.

- c) A expressão “Brexit” faz referência à divisão do continente europeu em Europa Ocidental e Europa Oriental, aprovada por meio de plebiscito realizado em junho de 2016.
- d) O "Brexit" está relacionado ao fato do Reino Unido deixar de ter o Euro como moeda. Com a saída da Zona do Euro, o referido país voltou a adotar a libra esterlina como unidade monetária.

17. Com o crescimento das tecnologias de comunicação e de segurança eletrônica, cada vez mais o uso do dinheiro em espécie tem caído em desuso. Nesse sentido, o Banco Central do Brasil criou um meio de pagamento eletrônico no qual o dinheiro pode ser transferido entre contas em poucos segundos. Esse método de pagamento está disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana, inclusive em feriados.

Marque a alternativa em que esteja o meio de pagamento acima descrito.

- a) TED.
b) DOC.
c) Boletão.
d) PIX.

18. Leia o texto abaixo.

“Até 30 de junho daquele ano, mais de 940 milhões cédulas e mais de 688 milhões de moedas já tinham sido distribuídas em todo o país. Em operação inédita, o BC coordenou simultaneamente: o fornecimento físico do Real, o acolhimento de depósitos à vista feitos na nova unidade monetária e o recolhimento de numerário em cruzeiros reais”

Banco Central do Brasil. Plano Real. Disponível em: <<https://www.bcb.gov.br/controleinflacao/planoreal>>. Acesso em: 23 de Julho de 2022.

Em 2022, o Plano Real, completou 28 anos de existência. Marque a alternativa em que esteja o ano de lançamento de nossa atual moeda e o nome do presidente que governava o país.

- a) 1993, durante o governo do presidente José Sarney.
b) 1993, durante o governo do presidente Fernando Collor.
c) 1994, durante o governo do presidente Itamar Franco.
d) 1994, durante o governo do presidente Fernando Henrique Cardoso.

19. Leia o texto.

Covid-19: Número de mortos pode ser três vezes maior do que o oficial, diz OMS
“Novos cálculos da Organização Mundial de Saúde estimam em quase 15 milhões de óbitos como resultado direto ou indireto da pandemia”.
CNN Brasil. Covid-19: Número de mortos pode ser três vezes maior do que o oficial, diz OMS. Publicado em 05 de maio de 2022. Disponível em: <<https://www.cnnbrasil.com.br/saude/covid-19-numero-de-mortos-pode-ser-tres-vezes-maior-do-que-o-oficial-diz-oms/>>. Acesso em 23 de Julho de 2022.

Marque a alternativa correta. Em qual país se iniciou a circulação do vírus responsável pela pandemia descrita na notícia acima?

- a) Coreia do Sul.
- b) China.
- c) Japão.
- d) Itália.

20. Leia o texto abaixo:

“Aquecimento global é o aumento da temperatura média dos oceanos e da camada de ar próxima à superfície da Terra que pode ser consequência de causas naturais e atividades humanas. Isto se deve principalmente ao aumento das emissões de gases na atmosfera que causam o efeito estufa”.

WWF. As mudanças climáticas. Disponível em: <https://www.wwf.org.br/natureza_brasileira/reducao_de_impactos2/clima/mudancas_climaticas2>. Acesso em 24 de Julho de 2022.

Assinale a alternativa abaixo que contenha os principais gases estufa que, em maiores concentrações na atmosfera, são responsáveis pelo aquecimento global.

- a) Gás carbônico e nitrogênio.
- b) Hélio e oxigênio.
- c) Gás carbônico e metano.
- d) Metano e hidrogênio.

21) Leia:

“Uma vez instalado o ciclo de transmissão de determinada zoonose em certa área em que uma população animal esteja relacionada, deve-se proceder às medidas de controle para a redução ou a eliminação, quando possível, do número de casos humanos da doença, intervindo de forma efetiva na interrupção do ciclo de transmissão”.

Fonte:

https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_vigilancia_prevencao_control_e_zoonoses.pdf

É correto afirmar que o excerto define:

- a) Controle do risco iminente de transmissão de zoonose.
- b) Controle da zoonose prevalente.
- c) Controle da zoonose incidente.
- d) Controle de zoonose com viés epidemiológico.

22) De acordo com o Ministério da Saúde, a Raiva é uma zoonose viral que se caracteriza como uma encefalite progressiva aguda e letalidade de aproximadamente 100%, considerando casos raros de cura. O Ministério declara que o vírus da raiva

(RABV) apresenta sete caracterizações antigênicas (AgV) distintas no Brasil. Dessas caracterizações, não é encontrada em morcegos a citada em:

- a) AgV2 - *Cerdocyon thous*.
- b) AgV3 - *Desmodus rotundus*.
- c) AgV4 - *Tadarida brasiliensis*.
- d) AgV6 - *Lasiurus spp.*

23) Sobre a Tuberculose Bovina, é incorreto afirmar que:

- a) A tuberculose bovina é uma doença bacteriana crônica que acomete ocasionalmente outras espécies de mamíferos. Essa doença é uma zoonose significativa que pode se espalhar para os humanos, normalmente pela inalação de aerossóis ou pela ingestão de leite não pasteurizado.
- b) A tuberculose bovina resulta da infecção por *Mycobacterium bovis*, bactéria Gram negativa, ácido-álcool resistente do complexo *Mycobacterium tuberculosis* da família *Mycobacteriaceae*.
- c) A tuberculose geralmente é uma doença debilitante crônica em bovinos, mas ocasionalmente pode ser aguda ou rapidamente progressiva. Infecções precoces são frequentemente assintomáticas. Em países com programas de erradicação, a maioria dos bovinos infectados é identificada precocemente e infecções sintomáticas são incomuns.
- d) Bovinos eliminam o *M. bovis* em secreções respiratórias, fezes, leite e algumas vezes na urina, secreções vaginais ou no sêmen. Um amplo número de organismos pode ser eliminado nos últimos estágios da infecção.

24) A brucelose é uma enfermidade infectocontagiosa de caráter:

- a) Crônico, causada por fungos.
- b) Agudo, causada por fungos.
- c) Crônico, causada por bactérias.
- d) Agudo, causada por bactérias.

25) Grânulos corados em vermelho estão presentes nos _____, que representam 3% a 5% dos granulócitos circulantes. Essas células são importantes na defesa contra infecções parasitárias, pois o conteúdo dos seus grânulos é tóxico para os parasitos. O número dessas células aumenta na circulação em casos de verminoses, por exemplo. Assinale a alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto:

- a) Basófilos.
- b) Monócitos.
- c) Neutrófilos.
- d) Eosinófilos.

26) Sistema de Análise de Perigos em Pontos Críticos de Controle APPCC é conceituado como:

- a) atividade desenvolvida pela Autorizada Sanitária devidamente credenciada pelo Serviço de Vigilância Sanitária.
- b) metodologia sistemática de identificação, avaliação e controle de perigos de contaminação dos alimentos.
- c) prioridades quanto ao enfoque de risco epidemiológico local e, conseqüentemente, o levantamento das necessidades financeiras, de pessoal, equipamentos e materiais, inclusive quanto ao apoio laboratorial, de forma a atender às demandas detectadas pelo risco epidemiológico.
- d) diagnóstico epidemiológico local contemplando o perfil socioeconômico entre outros aspectos da sua população, tais como: a produção agropecuária, as principais atividades industriais e mercantis, e a própria infraestrutura dos Serviços de Vigilância Sanitária.

27) Observe a imagem:



Quanto à origem dos suínos, respectivamente, da esquerda para direita, temos:

- a) Asiática, Céltica, Ibérica.
- b) Ibérica, Céltica, Asiática.
- c) Ibérica, Asiática, Céltica.
- d) Asiática, Ibérica, Céltica.

28) Também conhecida como pseudorraiva ou peste de coçar, é uma enfermidade viral, descrita pela primeira vez em 1813, em bovinos nos Estados Unidos, sendo o suíno o hospedeiro natural do vírus. Trata-se de:

- a) Doença de Aujeszky.
- b) Parvovirose suína.
- c) Circovirose suína.
- d) Doença de Glässer.

29) Responda verdadeiro (V) ou falso (F) com relação aos conceitos trazidos pelo RIISPOA, e assinale a alternativa que traz a seqüência correta:

() Animais silvestres - todos aqueles pertencentes às espécies da fauna exótica, criados em cativeiro, cuja distribuição geográfica não inclua o território brasileiro, aquelas introduzidas pelo homem, inclusive domésticas, em estado asselvajado, ou também aquelas que tenham sido introduzidas fora das fronteiras brasileiras e das suas águas jurisdicionais e que tenham entrado em território brasileiro.

() Padrão de Identidade - conjunto de parâmetros que permite identificar um produto de origem animal quanto à sua natureza, à sua característica sensorial, à sua composição, ao seu tipo de processamento e ao seu modo de apresentação, a serem fixados por meio de Regulamento Técnico de Identidade e Qualidade.

() Rastreabilidade - é a capacidade de identificar a origem e seguir a movimentação de um produto de origem animal durante as etapas de produção, distribuição e comercialização e das matérias-primas, dos ingredientes e dos insumos utilizados em sua fabricação.

() Procedimento Padrão de Higiene Operacional - PPHO - procedimentos descritos, desenvolvidos, implantados, monitorados e verificados pelo estabelecimento, com vistas a estabelecer a forma rotineira pela qual o estabelecimento evita a contaminação direta ou cruzada do produto e preserva sua qualidade e integridade, por meio da higiene, antes, durante e depois das operações.

() Análise Fiscal - análise laboratorial realizada a partir da amostra oficial de contraprova, quando o resultado da amostra da análise fiscal for contestado por uma das partes envolvidas, para assegurar amplo direito de defesa ao interessado, quando pertinente.

A) V – F – F – V – V.

B) V – V – V – F – F.

C) F – V – V – V – F.

D) F – V – F – V – F.

30) Sobre a Raiva Canina, sabe-se que, nos cães, distinguem-se duas formas, a raiva furiosa e a parálitica ou muda. Sobre a sintomatologia nervosa predominante, considere a alternativa incorreta:

- a) na fase prodrômica, os cães manifestam mudança de conduta, escondem-se em lugares escuros ou demonstram grande agitação.
- b) há alterações no latido por causa da paralisia parcial das cordas vocais. Na fase terminal da enfermidade, pode-se observar convulsões generalizadas, incoordenação muscular e paralisia dos músculos do tronco e das extremidades.
- c) a excitabilidade reflexa é exaltada e o animal sobressalta-se ao menor estímulo.
- d) apresenta anorexia, irritação na região da mordedura, inibição das vias geniturinária e severa hipotermia, com tremores e espasmos.

31) Na bovinocultura de corte, as pododermatites e as mastites são de caráter pontual e eventual, mas as demais enfermidades podem influenciar, negativamente, nos resultados reprodutivos. Dentre os problemas envolvidos, das causas infecciosas primárias, é causa bacteriana quando associada à:

- a) *Tritrichomonas fetus*.
- b) *Neospora caninum*.
- c) *Brucella abortus*.
- d) *Cladophialophora bantiana*.

32) A campilobacteriose, também conhecida como vibriose, é uma doença bacteriana cujo agente etiológico é o *Campylobacter foetus venerealis*. É responsável por problemas reprodutivos em vacas, dos quais não se enquadra:

- a) repetição de cio.
- b) infertilidade temporária.
- c) agalactia contagiosa.
- d) morte embrionária em vacas gestantes.

33) A doença conhecida como I.B.R., no português R.I.B, é a sigla usada para denominar uma síndrome viral chamada Rinotraqueite Infecciosa Bovina, causada pelo:

- a) Rinderpest morbillivirus tipo 1.
- b) Rinderpest morbillivirus tipo 2.
- c) Herpesvirus tipo 1.
- d) Herpesvirus tipo 2.

34) Das doenças que requerem notificação imediata de qualquer caso suspeito, são ligadas a múltiplas espécies, exceto:

- a) Mormo.
- b) Língua azul.
- c) Doença de Aujeszky.
- d) Estomatite vesicular.

35) Aquelas que reaparecem, após período de declínio significativo ou com risco de aumento, no futuro próximo, promovendo significativo impacto sobre o ser humano devido à sua gravidade e à potencialidade de deixar sequelas e morte, são nomeadas de zoonoses:

- A) Emergentes.
- B) Reemergentes.
- C) Flutuantes.
- D) Ascendentes.

36) O *creep-feeding* consiste no fornecimento de concentrado suplementar aos bezerros, em cochos privativos, nos quais as vacas não têm acesso. Essa dieta deve conter elevado teor de energia e uma proteína de alto valor biológico, da seguinte forma:

- a) 7 a 11% de nitrogênio digestíveis totais (NDT) e 88 a 93% de proteína bruta (PB).
- b) 88 a 93% de nitrogênio digestíveis totais (NDT) e 7 a 11% de proteína bruta (PB).
- c) 16 a 21% de nitrogênio digestíveis totais (NDT) e 75 a 80% de proteína bruta (PB).
- d) 75 a 80% de nitrogênio digestíveis totais (NDT) e 16 a 21% de proteína bruta (PB).

37) É considerado um alimento concentrado energético padrão na alimentação de bovinos. É rico em amido e pobre em proteína. Pode ser usado de diversas formas, como fonte volumosa (silagem) ou concentrado energético (grão inteiro e moído). Trata-se do ingrediente utilizado na alimentação animal, denominado:

- a) Soja.
- b) Sogro.
- c) Milho.
- d) Caroço de algodão.

38) A introdução da brucelose no rebanho acontece pela entrada de animais portadores, em geral assintomáticos. Sobre o tema, considere os itens:

I - Infecções transplacentárias ou perinatais podem acontecer, originando infecções latentes.

II - Touros infectados, em geral, não transmitem a doença por monta natural, mas o uso do sêmen destes pode ser fonte de infecção para fêmeas inseminadas.

III - A transmissão venérea ocorre, sobretudo, na espécie suína.

Está correto o que se afirma em:

- a) I e II, apenas.
- b) I e III, apenas.
- c) II e III, apenas.
- d) I, II e III.

39) Considere a alternativa que discorre sobre a ação proteolítica do acidente botrópico:

- a) alterações da função plaquetária, bem como plaquetopenia.
- b) lesões locais, como edema, bolhas e necrose.
- c) degradação de fibrina e fibrinogênio, podendo ocasionar incoagulabilidade sanguínea.
- d) equimoses e sangramentos no ponto da picada. Infartamento ganglionar.

40) A Osteopetrose é uma osteopatia congênita e familiar muito rara nos cães, e descrita, somente, na raça:

- a) Pug.
- b) Dálmata.
- c) Teckel.
- d) Maltipoo.