



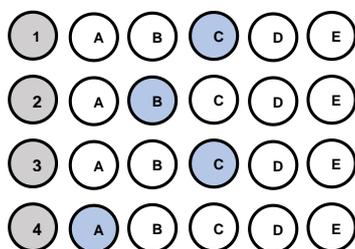
**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO**

Número da inscrição:

Nome do candidato:

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES A SEGUIR:

- A prova será composta de 40 (quarenta) questões do tipo múltipla escolha com 05 (CINCO) alternativas cada (A – B – C – D - E), sendo uma única resposta correta.
- A prova objetiva terá a duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo para o preenchimento do Cartão-Resposta.
- Ao receber o caderno de provas, aguarde autorização para abri-lo, após verifique o caderno de questões, seu cargo, número de questões, nome e número de inscrição. Qualquer irregularidade comunique ao fiscal de provas imediatamente.
- Leia atentamente cada questão e assinale no Cartão-Resposta a opção que responde corretamente a cada uma delas. O Cartão-Resposta será o único documento válido para a correção. O preenchimento do Cartão-Resposta será de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do Cartão-Resposta, por erro do candidato.
- Cada candidato receberá um Caderno de Questões e um único Cartão-Resposta, que deverá ser marcado somente com caneta esferográfica azul ou preta e assinado.
- O Cartão-Resposta não poderá ser rasurado e nem substituído.
- Será entregue ao candidato, folha em que poderá anotar as respostas das questões. O candidato poderá levar consigo somente esta folha, sendo que o caderno de questão e o Cartão-Resposta, serão entregues ao fiscal de sala ao final da prova.
- O candidato poderá se ausentar da sala somente com acompanhamento de um fiscal de provas.
- Deverão permanecer em cada uma das salas de prova, os 03 (três) últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova. Esses candidatos, após a assinatura do respectivo termo de encerramento do certame, deverão sair juntos da sala de prova.
- Observe as seguintes recomendações relativas ao Cartão-Resposta:
 - ✓ A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente o círculo, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, dentro do espaço correspondente a letra a ser assinalada, conforme segue:



- ✓ Outras formas de marcações implicarão a rejeição do Cartão-Resposta.



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO
QUESTÕES DE CONHECIMENTO GERAL**

1) O deputado federal Arthur Lira (PP-AL) foi eleito em 1º de fevereiro presidente da Câmara dos Deputados. Com relação este assunto, análise os itens abaixo:

I. Arthur Lira ficará no comando da Casa Legislativa pelos próximos dois anos, até 2023.

II. Além de definir as pautas de votação do plenário, o presidente da Câmara tem a prerrogativa de decidir, sozinho, se abre ou não um processo de impeachment para afastar o presidente da República.

III. O placar final da votação contou com apenas 3 votos em branco.

IV. No primeiro discurso como presidente, Arthur Lira defendeu a vacinação da população contra a Covid-19 e o equilíbrio nas contas públicas.

V. Ao todo, 12 candidatos se inscreveram na eleição para Câmara dos Deputados

Assinale a alternativa CORRETA:

(A) Apenas o item I está incorreto.

(B) Apenas o item III está incorreto.

(C) Apenas os itens III e V estão incorretos.

(D) Apenas os itens II e IV estão incorretos.

(E) Todos os itens estão corretos.

2) (PS CONCURSOS, 2021). Novas mutações do vírus SARS-CoV-2 são esperadas. Isso é um comportamento comum porque, à medida que o vírus se espalha, ele pode sofrer muitas modificações genéticas. Dessas mutações podem surgir novas variantes, linhagens e cepas, que é o que estamos vendo no cenário atual da pandemia. Sobre esse assunto, relacione as colunas abaixo:

Coluna 1:

1. Mutação

2. Variante

3. Linhagem

4. Cepa

Coluna 2:

() É uma variante ou um grupo de variantes dentro de uma linhagem que já se comportam um pouco diferente do vírus original.

() É um conjunto de variantes que se originaram de um vírus ancestral comum.

() É uma mudança que ocorre de forma aleatória no material genético. Essas alterações ocorrem com frequência e não necessariamente deixam o vírus mais forte ou mais transmissível.

() Pode ser entendida como o vírus que mudou durante seu processo de replicação. Quando essa mudança (mutação) começa a aparecer muitas vezes, os especialistas fazem o sequenciamento do genoma. Se essa mudança se "fixa", isso configuraria a variante do vírus anterior. O vírus ancestral (ou original) pode ter várias variantes, cada uma com uma modificação diferente.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA:

(A) 1, 2, 3, 4.

(B) 4, 3, 2, 1.



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO

- (C) 4, 3, 1, 2.
- (D) 3, 4, 2, 1.
- (E) 4, 2, 3, 1.

3) (IPEFAE, 2021 - MODIFICADO). As inovações digitais atuais continuam a surpreender pela criatividade e impacto que determinam em diversos estratos sociais, como as presentes nas denominadas redes sociais e na Inteligência artificial, com o emprego de diversificados algoritmos. Uma funcionalidade recente bem impactante que exhibe enorme potencial é a de *blockchain*, que consiste em uma tecnologia de registro distribuído, que visa a descentralização como medida de segurança. São bases de registros e dados distribuídos e compartilhados que tem a função de criar um índice global para todas as transações que ocorrem em um determinado mercado. Sobre esta inovação, assinale abaixo a alternativa que contém informação incorreta sobre a mesma:

- (A) A *blockchain* funciona como um livro-razão só que de forma pública, compartilhada e universal, que cria consenso e confiança na comunicação direta entre duas partes (ou seja, sem o intermédio de terceiros).
- (B) A *blockchain* cresce constantemente na medida em que novos blocos completos são adicionados a ela por um novo conjunto de registros. Os blocos não são adicionados de modo linear e cronológico, mas aleatórios e salteados num determinado espaço de tempo, o que confere flexibilidade e massividade ao sistema.
- (C) A *blockchain* é vista como a principal inovação tecnológica do bitcoin, visto que é a prova de todas as transações na rede.
- (D) O projeto original do *blockchain* tem servido de inspiração para o surgimento de novas criptomoedas e de bancos de dados distribuídos.
- (E) Pela *blockchain* um ativo pode ser tangível (uma casa, um carro, dinheiro, terras) ou intangível (propriedade intelectual, patentes, direitos autorais e criação de marcas). Assim, nenhum item tem valor e pode ser rastreado e negociado em uma rede de *blockchain*.

4) (PREF. BOMBINHAS, 2021 - MODIFICADO). Assinale apenas a afirmação verdadeira sobre o estado de Santa Catarina.

- (A) Representa o menor estado em extensão territorial da Região Sul do Brasil.
- (B) Dispõe de um território de 98,3 mil km².
- (C) Apresenta-se com o menor estado em extensão territorial do Brasil.
- (D) Possui 292 municípios e a Capital é Florianópolis.
- (E) Os imigrantes alemães e italianos chegaram na região somente após a segunda guerra em 1945.

5) (CEV/URCA, 2021). Em relação a ética profissional, assinale a alternativa incorreta.

- (A) Existem múltiplos códigos de ética, dependendo de cada contexto.
- (B) A questão ética está relacionada a formulação de uma possível problemática.
- (C) No código de ética, pode-se encontrar quais são os comportamentos permitidos e proibidos.
- (D) O dilema ético está relacionado ao conflito posto e a necessidade de solucionar, baseando-se em referenciais éticos.
- (E) Os códigos de ética sempre conseguem resolver as demandas institucionais, não sendo necessário recorrer a opiniões complementares.



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO
QUESTÕES DE PORTUGUÊS

6) (Pref. Municipal de Vinhedo/2021). Na oração “enquanto ele vivia a vida de um mortal bêbado e pagão”, a palavra em destaque corresponde a um(a):

- (A) Conjunção.
- (B) Advérbio.
- (C) Preposição.
- (D) Adjetivo.
- (E) Substantivo.

7) (Pref. Municipal de Vinhedo/2021). No que se refere aos pronomes de tratamento, análise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Vossa Alteza / príncipes e princesas.

II – Vossa Excelência / altas autoridades dos Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário.

III – Vossa Santidade / bispos católicos.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

8) (Prefeitura de Xavantina/2021). Há erro de concordância verbal na seguinte alternativa:

- (A) “Mais de um coração guerreiro batia apressado.” (A. Herculano).
- (B) – Vossas Excelências ainda não avaliaram o meu pedido?
- (C) Aquele mestre foi um dos poucos que anteviu o incidente com o metrô.
- (D) Algum de nós certamente entregou o colega à direção da empresa.
- (E) Nas principais capitais brasileiras, circulam grande número de automóveis.

9) (CRO-RS/2019). Leia o texto na sequência e responda a questão.

No século XIX, o cientista americano W. D. Miller foi o primeiro autor a apontar o consumo de açúcares como fator causal da cárie dentária. No século XX, na década de 1960, Paul Keyes, dentista e pesquisador, consolidou o conceito da tríade “microrganismo, hospedeiro e dieta”. A partir de então, o número de trabalhos na área foi crescendo progressivamente, em quantidade e abordagem, e muitos correlacionam os micro e macronutrientes à formação e manutenção dos tecidos orais e, conseqüentemente, à conservação da saúde.

Uma dieta equilibrada está correlacionada ao estado de saúde oral (na manutenção da saúde dos tecidos periodontais e elementos dentários), bem como à qualidade e quantidade de saliva. O inverso também é verdadeiro. Indivíduos com doenças orais, como ausências dentárias, comprometimento periodontal, xerostomia, lesões com sintomatologia dolorosa, apresentam dificuldade na ingestão alimentar. Assim, pode-se afirmar que a nutrição afeta a saúde bucal, e a saúde bucal afeta a nutrição.

A dieta influencia a cavidade oral ainda no período embrionário e durante toda a vida do indivíduo. Durante o período de formação do embrião, a insuficiência de vitaminas e minerais pode provocar deficiência no crescimento mandibular, malformação dentária, bem



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO

como baixa absorção proteica, o que pode levar à atrofia das papilas gustativas, alteração na cementogênese e dentinogênese e hipoplasia de esmalte. Já o consumo excessivo de gorduras pode causar degeneração do parênquima glandular, além da hipossalivação da parótida.

A alimentação está diretamente relacionada também com o aparecimento da cárie dentária, que requer a tríade presença de bactéria, do açúcar ou de outros carboidratos fermentáveis e da secreção salivar. Assim, os metabólitos da transformação dos açúcares pelas bactérias promovem a desmineralização dos tecidos do dente (esmalte e dentina), afetando o seu componente proteico, o que resulta na sua deterioração.

O clássico estudo com os inuítes, membros da nação indígena esquimó do Alasca, corrobora a tese de que o alto consumo de carboidratos aumenta a incidência de cáries dentárias, dada a verificação de baixa incidência de cáries nessa população. A Organização Mundial da Saúde (OMS) recomenda baixo consumo de açúcar, até 5% do consumo total diário, em virtude da forte associação entre esse alimento e a presença de cáries. Uma alimentação saudável também é capaz de prevenir a formação de cáries. Indica-se, para tanto, o consumo de queijos com propriedades cariostáticas; de leite, por conter cálcio, fósforo e caseína; de fibras, castanhas e gomas de mascar sem açúcar, por estimularem a salivação; além do chá preto, por aumentar a concentração de flúor.

Uma alimentação com quantidades adequadas de vitamina A, que participa da formação das glicoproteínas/mucinas, também exerce um importante fator de proteção contra a formação das cáries.

Outra condição influenciada pelo estado nutricional é a formação do esmalte dentário, que depende das vitaminas A e D e do consumo energético e proteico. Já o baixo consumo de ácido fólico, vitamina C e cálcio pode agravar as doenças periodontais. Texto retirado da Internet: <www.localodonto.com.br> (com adaptações).

Assinale a alternativa em que é apresentada proposta de reescrita gramaticalmente correta e coerente para o seguinte período do texto: “Indivíduos com doenças orais, como ausências dentárias, comprometimento periodontal, xerostomia, lesões com sintomatologia dolorosa, apresentam dificuldade na ingestão alimentar” (linhas 10 e 11).

- (A) Indivíduos possuindo doenças orais, como ausências dentárias, comprometimento periodontal, xerostomia, lesões com sintomatologia dolorosa, dificultam ingerir alimentos.
- (B) Ausências dentárias, comprometimento periodontal, xerostomia e lesões com sintomatologia dolorosa, dificultam a ingestão alimentar de indivíduos com doenças orais.
- (C) Doenças orais, como ausências dentárias, comprometimento periodontal, xerostomia, lesões com sintomatologia dolorosa, dificultam a ingestão alimentar.
- (D) Indivíduos, que apresentam doenças orais, como ausências dentárias, comprometimento periodontal, xerostomia, lesões com sintomatologia dolorosa, tem dificuldade ao ingerir alimentos.
- (E) As doenças orais de indivíduos do tipo ausências dentárias, comprometimento periodontal, xerostomia, lesões com sintomatologia dolorosa, apresentam dificuldade de ingerirem alimentos.

**10) (Pref. Alto Bela Vista/2021). A questão diz respeito ao Título de uma reportagem. Leia-o atentamente antes de respondê-la.
(Título da reportagem)**



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO

UMA COISA É UMA COISA...

Pagamento à vista de débito fiscal não implica exclusão dos juros de mora

(Fonte adaptada: <https://www.conjur.com.br>> Acesso em 30 de agosto de 2021).

Sobre a interpretação do Título da reportagem, analise:

I – Apesar de pagamento à vista de débito fiscal, os juros de mora não serão excluídos.

II – É prescindível que o pagamento de débito fiscal seja à vista para que haja a exclusão dos juros de mora.

III – Há possibilidades de exclusão de juros de mora, uma delas é o pagamento à vista de débito fiscal.

Dos itens acima:

- (A) Apenas o item II está correto.
- (B) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (C) Apenas os itens II e III estão corretos.
- (D) Todos os itens estão corretos.
- (E) Apenas o item I está correto.

QUESTÕES DE MATEMÁTICA

11) (Pref. Municipal de Vinhedo/2021). Em uma determinada loja de roupas, vendem-se camisetas a R\$ 45,00 (quarenta e cinco reais). Por meio de uma promoção, na compra de 4 (quatro) unidades, o estabelecimento oferece desconto de 20% (vinte por cento). Se alguém adquirir as quatro camisetas, quanto pagará considerando o desconto acima mencionado?

- (A) R\$ 124,00.
- (B) R\$ 138,00.
- (C) R\$ 140,00.
- (D) R\$ 144,00.
- (E) R\$ 154,00.

12) (CRN 1ª/2021). No refeitório de uma empresa, há 4 opções de grãos, 3 opções de legumes e 4 opções de verduras. De quantas maneiras uma pessoa pode formar um prato escolhendo uma opção de grão, uma de legume e uma de verdura?

- (A) 36.
- (B) 48.
- (C) 58.
- (D) 64.
- (E) 80.

13) (Pref. Pereiras/2021). Sabe-se que 3 (três) pessoas sobreviveram de um acidente e que os alimentos que encontraram duram por 12 (doze) dias. Sabese, ainda, que um desses sobreviventes veio a falecer horas depois do evento. Com um sobrevivente a menos, qual a duração dos alimentos:



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO

- (A) 13 dias.
- (B) 14 dias.
- (C) 15 dias.
- (D) 16 dias.
- (E) 18 dias.

14) (Pref. Cacimba de Dentro/2021). Em maio de 2021, num determinado posto de combustíveis, o litro da gasolina estava sendo vendido a R\$ 5,40. Nesse mesmo posto, se comparado ao mesmo período de 2020, o litro da gasolina acumulou alta de 45,80%. Qual o valor do litro da gasolina no referido posto em maio de 2020?

- (A) R\$ 3,60
- (B) R\$ 3,80
- (C) R\$ 3,70
- (D) R\$ 3,50
- (E) R\$ 3,40

15) (Pref. de Lindoia do Sul/2021). Considere o sistema de equações abaixo:

$$3x + 4y = 11$$

$$-x + 3y = 5$$

É correto afirmar que $y - x$ é igual a:

- (A) 1.
- (B) 2.
- (C) 4.
- (D) 6.
- (E) 9.

QUESTÕES DE LEGISLAÇÃO

16) Assinale a alternativa que, segundo o artigo 3º do texto constitucional de 1988, contenha apenas objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil.

- (A) Construir uma sociedade livre, justa e solidária e garantir o desenvolvimento nacional.
- (B) Dignidade da pessoa humana e autodeterminação dos povos.
- (C) Soberania e igualdade entre homens e mulheres.
- (D) Garantia do desenvolvimento nacional e pluralismo político.
- (E) Independência nacional e defesa da paz.

17) Conforme o Art. 5º da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) É livre a manifestação do pensamento, sendo permitido o anonimato.
- (B) É assegurada a prestação de assistência religiosa apenas nas entidades civis.
- (C) É livre a expressão da atividade intelectual, artística, científica e de comunicação, dependente de censura prévia ou licença;
- (D) É livre o exercício de qualquer trabalho, ofício ou profissão, atendidas as qualificações profissionais que a lei estabelecer.
- (E) É plena a liberdade de associação para fins lícitos, inclusive a de caráter paramilitar.



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO

18) Referente à organização dos Poderes da União, é correto afirmar, com base na Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, que:

- (A) O Legislativo, o Executivo e o Judiciário são Poderes da União, dependentes entre si.
- (B) São Poderes da União, independentes e harmônicos entre si, o Legislativo, o Executivo e o Judiciário.
- (C) O Legislativo é hierarquicamente superior ao Judiciário, na medida em que a lei poderá excluir da apreciação do Poder Judiciário lesão ou ameaça a direito.
- (D) O Executivo é hierarquicamente superior ao Legislativo e ao Judiciário.
- (E) O Legislativo, o Executivo, o Judiciário e o Tribunal de Contas são Poderes da União, independentes e harmônicos entre si.

19) Conforme a Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, é condição de elegibilidade:

- (A) A idade mínima de quarenta anos para Presidente e Vice-Presidente da República e Senador.
- (B) A idade mínima de trinta anos para Governador e Vice-Governador de Estado e do Distrito Federal.
- (C) A idade mínima de vinte e um anos para Deputado Federal, Deputado Estadual ou Distrital, Prefeito, Vice-Prefeito e juiz de paz.
- (D) A idade mínima de vinte e um anos para Vereador.
- (E) A idade mínima de dezoito anos para os cargos de Deputado Federal, Deputado Estadual ou Distrital, Prefeito, Vice-Prefeito, juiz de paz e Vereador.

20) Segundo a Lei Municipal n. 2.078, 18 de junho de 2015 do Município de Coronel Freitas, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Município, das autarquias e das fundações públicas municipais, é CORRETO afirmar que:

- (A) Cargo público é o conjunto de atribuições e responsabilidades previstas na estrutura organizacional que devem ser cometidas a um servidor.
- (B) É proibida a prestação de serviços gratuitos, inclusive os casos de serviço voluntário, previsto na Lei Federal 9.608/98.
- (C) O gozo dos direitos políticos é o único requisito básico para investidura em cargo público.
- (D) As atribuições do cargo não podem justificar a exigência de outros requisitos estabelecidos em lei.
- (E) É assegurado às pessoas com deficiência o direito de se inscrever em concurso público para provimento de cargo cujas atribuições sejam compatíveis com a deficiência de que são portadoras; para tais pessoas serão reservadas até 10% (dez por cento) das vagas oferecidas no concurso.

QUESTÕES DE CONHECIMENTO ESPECÍFICO

21) Análise as afirmativas abaixo.

I - As fraturas por avulsão acontecem quando o ponto de inserção de um tendão ou ligamento é fraturado e distanciado do restante do osso.

II - As fraturas cominutivas apresentam múltiplas linhas de fratura.

III - As fraturas redutíveis apresentam uma única linha de fratura ou fraturas com não mais que dois fragmentos grandes.



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO

IV - As fraturas Salter-Harris Tipo III percorrem a fise e a epífise, e geralmente são fraturas articulares.

Estão corretas:

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

22) Análise as afirmativas abaixo.

I - A osteocondrose é um distúrbio na ossificação endocondral, que leva à retenção da cartilagem.

II - A osteocondrite dissecante (OCD), na qual um retalho de cartilagem é levantado da superfície articular, é uma manifestação de uma síndrome geral denominada osteocondrose.

III - A artroscopia é indicada para o tratamento da osteocondrite dissecante, pois fornece uma exposição ideal para a visualização e tratamento das lesões.

IV - Dentre as Técnicas Cirúrgicas Abertas para o tratamento da osteocondrite dissecante, pode-se empregar a artrotomia exploratória com a remoção do retalho de cartilagem.

Estão corretas:

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

23) Assinale a alternativa correta. Em equinos, as placas aurais podem ocorrer uni ou bilateralmente na superfície interna dos pavilhões auriculares. Elas são observadas como lesões elevadas, planas, acinzentadas ou esbranquiçadas e hiperqueratóticas que tendem a aglutinar. Essas lesões são causadas por:

- (A) Bactérias saprófitas.
- (B) Fungos.
- (C) Vírus.
- (D) Riquetsias.
- (E) Vetores idiopáticos.

24) Assinale a alternativa correta. No manejo dos animais, além do calendário sanitário, é imprescindível manter as instalações ambientais limpas, para se evitar a proliferação de moscas, algumas sendo vetores de enfermidades ou causando estresse nos animais. Assim, das questões abaixo, marque aquela cuja correlação esteja certa entre o nome científico e a denominação popular.

- (A) Dermatobia hominis (mosca berneira); Cochliomyia Hominivorax (mosca da bicheira).
- (B) Dermatobia hominis (mosca berneira); Haematobia irritans (mosca da bicheira).
- (C) Haematobia irritans (mosca berneira); Cochliomyia Hominivorax (mosca da bicheira).



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO

- (D) *Dermatobia hominis* (mosca berneira); *Stomoxys calcitrans* (mosca da bicheira).
(E) *Stomoxys calcitrans* (mosca berneira); *Cochliomyia Hominivorax* (mosca da bicheira).

25) Assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) Do ponto de vista epidemiológico, no meio urbano os ratos são reservatórios naturais e importantes vetores da Leptospirose. Todavia, na zona rural, apesar do rato também ter sua importância como fonte de infecção para o rebanho e para o homem, os principais reservatórios da doença, dentro das propriedades rurais, são os próprios bovinos infectados que disseminam a bactéria através de seus produtos de secreção, como por exemplo a urina.
- (B) A Rinotraqueíte Infecciosa Bovina (IBR) é causada por herpesvírus podendo provocar abortos e morte de bezerros recém-nascidos. Os animais infectados com a IBR servem como fonte de infecção por meio de secreções nasal, ocular, vaginal e fetos abortados. A transmissão ainda pode ocorrer pelo coito e por sêmen congelado.
- (C) Para o diagnóstico indireto da tuberculose, utilizam-se testes alérgicos de tuberculinização intradérmica em bovinos e bubalinos identificados individualmente, com idade igual ou superior a seis semanas, realizados por médico veterinário habilitado.
- (D) A Diarreia Bovina Viral (BVD) é uma doença causada por vírus e transmitida por via placentária e/ou contato direto entre os animais e com fezes e fetos abortados. No caso dos touros, além das secreções gerais, como corrimento nasal, saliva e urina, o sêmen também pode contribuir para a contaminação das vacas durante a estação de monta, coito ou inseminação.
- (E) Intoxicações acidentais por organofosforados ocorrem durante as aplicações de inseticidas em plantações, ou no uso como antiparasitários para animais em concentrações inapropriadas. Esses produtos podem ser absorvidos pela pele, por ingestão ou por inalação. Sua ação se dá pela inibição de enzimas colinesterases, especialmente a acetilcolinesterase, levando a um acúmulo de acetilcolina nas sinapses nervosas, desencadeando uma série de efeitos simpaticomiméticos.

26) Em uma propriedade rural, a infecção causada pelo *Bacillus anthracis* foi diagnosticada como sendo a causa da morte de um bovino com 11 meses de idade. Para evitar novos casos dessa doença, o Médico Veterinário deverá indicar, entre outras medidas sanitárias:

- (A) Vacinação contra o carbúnculo hemático em todos os bovinos.
(B) Vacinação contra o carbúnculo sintomático em todos os bovinos.
(C) Aplicação de antibiótico de amplo espectro nos bezerros sadios.
(D) Combinar tratamento e vacinação específicos nas vacas prenhes.
(E) Desinfetar o campo e as instalações rurais com formaldeído a 5%.

27) Para o controle da raiva urbana e dos herbívoros, o Médico Veterinário deverá implantar algumas medidas sanitárias para reduzir as possibilidades de ocorrência da doença. Na análise da cadeia de transmissão dessa doença nos ciclos anteriormente citados, é correto afirmar que:

- (A) O morcego hematófago é o único vertebrado transmissor da doença.
(B) No ciclo urbano, o homem é o hospedeiro final do agente.
(C) A vacinação dos bovinos contra a raiva reduz os casos de raiva no ciclo urbano.
(D) A vacinação dos morcegos hematófagos reduz os casos de raiva dos herbívoros.
(E) Os morcegos hematófagos desempenham importante papel na manutenção dos casos de raiva no ciclo urbano.



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO**

28) Garrotilho é uma doença contagiosa aguda dos equinos, caracterizada pela inflamação mucopurulenta das vias aéreas superiores e linfadenite com formação de abscessos, particularmente nos linfonodos submandibulares e retrofaríngeos. A proteína M presente no microrganismo favorece a aderência ao epitélio nasal e da orofaringe e oferece resistência à fagocitose. O agente etiológico dessa enfermidade é:

- (A) Vírus da adenite infecciosa dos equinos.
- (B) Vírus da febre catarral maligna.
- (C) Burkholderia mallei.
- (D) Vírus da Parainfluenza 3.
- (E) Streptococcus equi.

29) Das doenças abaixo, qual NÃO é uma zoonose?

- (A) Psitacose causada pela *Chlamydophila psittaci*.
- (B) Brucelose suína causada pela *Brucella suis*.
- (C) Mormo.
- (D) Brucelose ovina causada pela *Brucella ovis*.
- (E) Raiva desmodina.

30) Sobre a inspeção de produtos de origem animal, assinale a resposta correta sobre a inspeção postmortem:

- (A) As carcaças de animais acometidos de carbúnculo hemático devem ser condenadas parcialmente, podem ir para o aproveitamento condicional: peles, chifres, cascos, pelos, órgãos, 5 conteúdo intestinal, sangue e gordura.
- (B) Os órgãos e as partes que apresentem parasitoses não transmissíveis ao homem devem ser condenados, podendo a carcaça ser liberada, desde que não tenha sido comprometida.
- (C) As carcaças e os órgãos de animais em estado de caquexia podem ser aproveitados.
- (D) Os fígados com cirrose atrófica ou hipertrófica e suas carcaças devem ser sempre condenados.
- (E) Todas as alternativas estão corretas.

31) Assinale a alternativa correta, sobre as doenças de notificação obrigatória ao Serviço Veterinário Oficial:

- (A) A febre aftosa é uma doença que requer notificação imediata somente em casos confirmados.
- (B) A língua azul é uma doença que requer notificação imediata em qualquer caso suspeito.
- (C) A leptospirose e o botulismo devem ser notificados imediatamente quando houver um caso suspeito.
- (D) A Doença de Newcastle e a anemia infecciosa equina só deve ser notificada quando houver um caso confirmado da doença em laboratório.
- (E) Todas as alternativas estão corretas.

32) As afecções testiculares são consideradas as maiores causas de infertilidade no macho, inclusive em grandes animais. Sobre esse assunto, é correto afirmar:

- (A) A degeneração testicular corresponde ao processo inflamatório do(s) testículo(s), geralmente de causa traumática.



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO

- (B) Neoplasias testiculares são de baixa incidência, geralmente acometendo touros mais velhos, sendo Carcinoma Espinocelular de Células Escamosas o de maior ocorrência.
- (C) Um testículo com imagem ultrassonográfica com estroma apresentando-se heterogêneo, com regiões hipocogênicas e pontos hiperecoicos, corresponde a um achado indicativo de degeneração testicular.
- (D) Uma orquite pode ter origem traumática e/ou infecciosa, sendo a Brucela bovis um agente causador desta afecção em bovinos.
- (E) A monorquidia corresponde à ausência de um testículo no escroto, não tendo origem congênita.

33) O volume, em litros, para fluidoterapia de um bezerro neonato de 50 kg portador de diarreia e desidratação clínica estimada em 10% seria de:

- (A) 10.
(B) 3.
(C) 5.
(D) 2.
(E) 20.

34) O desmatamento irregular, a expansão desenfreada de fronteiras agrícolas, o crescimento populacional, entre outros fatos atuais têm contribuído para a redução dos habitats naturais de incontáveis espécies de seres vivos. Devido à redução de território, animais têm sido encontrados nos “domínios” do homem como em quintais, ruas, estradas, rodovias e até mesmo dentro das casas. Uma das formas de amenizar alguns problemas vividos pela fauna, foi a criação de centros de apoio aos animais silvestres, como é o caso do CETAS (Centro de Triagem de Animais Silvestres) e do CRAS (Centro de Reabilitação de Animais Silvestres). Juntos, esses centros são responsáveis pelo retorno de animais ao seu habitat natural quando isto é possível. Cada um desses centros possui várias atribuições. Entre as citadas abaixo, qual delas NÃO constitui atribuição desses centros?

- (A) Recebimento (intermediado pela Divisão Técnica de Medicina Veterinária e Biologia da Fauna) de animais silvestres nativos apreendidos ou entregues espontaneamente pela população, seguido de prestação de assistência para reabilitação completa desses animais.
- (B) Treinamento dos animais visando a recuperação de suas condições anatômicas e fisiológicas necessárias para a sobrevivência em habitat natural.
- (C) Orientação e acompanhamento de funcionários na captura, contenção e manejo dos animais.
- (D) Investigação, junto ao Ministério Público, de possíveis casos de biopirataria em áreas de reserva da fauna silvestre.
- (E) Cadastramento e biometria dos animais recebidos a serem reabilitados.

35) Os animais silvestres pré-selecionados para programas de soltura deverão ser submetidos a um programa de quarentena específico em que são realizados exames laboratoriais pertinentes ao respectivo táxon. Assinale a alternativa que indica o tempo mínimo de quarentena e exames exigidos para os perissodáctilos.

- (A) 30 dias; sorologia para brucelose e anemia infecciosa equina e esfregaço sanguíneo para pesquisa de babesiose, anaplasiose.
- (B) 60 dias; sorologia para toxoplasmose e flavivírus; pesquisa parasitológica para *Trypanosoma cruzi*.



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO

- (C) 30 dias; sorologia para leptospirose, parvovirose e esfregaço sanguíneo para babesiose e erliquiose.
- (D) 60 dias; sorologia para Doença de New Castle e clamidiose; PCR para Mycoplasma e Influenza aviária.
- (E) 90 dias; sorologia para Mycoplasma e Paramixovirus, *swabs* para isolamento de *Salmonella* sp.

36) Com relação à caça de animais silvestres e às disposições da Lei n.º 5.197/1967 sobre a proteção à fauna, assinale a opção correta.

- (A) A caça de animal silvestre adulto para fins comerciais é permitida nos parques públicos se as espécies não estiverem ameaçadas de extinção e não estiverem em períodos de maior vulnerabilidade ou de reprodução.
- (B) A caça de controle, que consiste na perseguição e no abatimento de animal silvestre potencialmente nocivo a lavouras ou rebanhos, independe de licença ou permissão, para evitar que o dano se consuma por morosidade do ato administrativo.
- (C) Permitida a caça esportiva em determinado município por ato regulamentador do poder público federal, pode o dono de uma fazenda localizada na região proibir a atividade em suas terras, ficando o poder público responsável pela fiscalização do não exercício da caça na propriedade.
- (D) É proibido caçar animais silvestres nas áreas destinadas à proteção da fauna ou utilizar armadilhas que maltratem a caça.
- (E) A caça branca, que consiste na simples perseguição, recolhimento e soltura de animal silvestre, sem ocasionar danos ou lesões, é permitida em zonas urbanas se a espécie caçada não estiver ameaçada de extinção.

37) Os alimentos utilizados para a nutrição de animais devem ser armazenados corretamente, pois podem perder as suas características organolépticas, nutricionais e de segurança. Os microrganismos, por exemplo os fungos, podem deteriorar as rações e produzir toxinas (micotoxigênicas) capazes de causar danos à saúde animal. Em um caso de intoxicação de cães pela ingestão de ração mal armazenada e contaminada pelo *Aspergillus flavus*, o alvo das aflatoxinas produzidas pelo fungo é o:

- (A) Fígado.
- (B) Rim.
- (C) Sistema Nervoso Central.
- (D) Aparelho Reprodutor.
- (E) Aparelho Digestivo.

38) O longo período de anestro pós-parto, um sério transtorno reprodutivo da pecuária brasileira, é consequência do déficit energético nos períodos pré-parto e pós-parto. No planejamento do ciclo da produção de um rebanho de bovinos leiteiros, bem manejado, o espaço de tempo para a manifestação do primeiro cio após o parto deve situar-se entre:

- (A) 20 e 30 dias.
- (B) 45 e 50 dias.
- (C) 60 e 85 dias.
- (D) 90 e 110 dias.
- (E) 120 e 140 dias.



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 012/2021
CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO**

39) A eutanásia pode ser indicada nas situações em que o bem-estar do animal estiver comprometido de forma irreversível, sendo um meio de eliminar a dor ou o sofrimento dos animais que não podem ser controlados por meio de analgésicos, sedativos ou outros tratamentos. Assinale a alternativa que corresponde a um método aceitável para a realização da eutanásia de animais da espécie canina.

- (A) Embolia gasosa.
- (B) Descompressão.
- (C) Uso isolado de bloqueador neuromuscular
- (D) Eletrocussão sem insensibilização prévia.
- (E) Anestesia geral prévia seguida de cloreto de potássio.

40) Em relação à inspeção industrial e sanitária dos produtos de origem animal, considere as seguintes assertivas:

I - É obrigatória a prévia fiscalização industrial e sanitária dos produtos de origem animal comestíveis, e facultativa a fiscalização industrial e sanitária dos produtos de origem animal não-comestíveis.

II - É expressamente proibida a duplicidade de fiscalização industrial e sanitária em qualquer estabelecimento industrial ou entreposto de produtos de origem animal.

III - A inspeção sanitária dos produtos, subprodutos e matérias primas de origem animal nos portos marítimos e fluviais e nos postos de fronteiras é incumbência privativa do órgão competente do Ministério da Agricultura, Pecuária e Agronegócio.

Estão corretas:

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