



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA – CE

SELEÇÃO PÚBLICA – EDITAL 002/2021

MÉDICOS VETERINÁRIO

NOME DO CANDIDATO: _____

RG: _____ ÓRGÃO EXPEDIDOR: _____

Nº DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ASSINATURA: _____

LEIA COM ATENÇÃO E SIGA RIGOROSAMENTE ESTAS INSTRUÇÕES:

1. Este caderno contém 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, numeradas de 1 (um) a 60 (sessenta).
2. Cada uma das questões apresenta um enunciado seguido de 5 (cinco) alternativas, das quais somente uma deve ser assinalada.
3. Examine se a prova está completa com a sequência numérica das questões, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação deverá ser feita durante os 20 minutos iniciais. Após esse tempo, qualquer reclamação será desconsiderada.
4. Depois de decorridas 2 (duas) horas do início da prova, será distribuído o cartão-resposta, o qual será o único documento válido para a correção. Ao recebê-lo, verifique se seu nome e seu número de inscrição estão corretos. Reclame imediatamente se houver discrepância.
5. A folha de respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou manchada. Exceto sua assinatura e data de nascimento, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas. Tenha muita atenção ao marcar sua folha de respostas, pois não haverá substituição por erro do candidato. Marque sua resposta pintando completamente o espaço correspondente à alternativa de sua opção.

Ex.: A B C D E
6. A leitora de marcas não registrará as respostas em que houver falta de nitidez, uso de corretivo, marcação a lápis ou marcação de mais de uma letra. Não serão computadas questões não assinaladas.
7. Durante a prova, é proibido o intercâmbio e o empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos. A tentativa de fraude, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que implicarão a desclassificação do candidato.
8. Qualquer forma de comunicação entre candidatos implicará a eliminação de ambos do certame.
9. Não será permitido ao candidato, durante a realização das provas, portar armas, aparelhos eletrônicos de qualquer natureza, relógios, bolsas, livros, jornais e impressos em geral; bonés, chapéus, lenço de cabelo, bandanas etc.
10. É vedado o uso de telefone celular ou de qualquer outro meio de comunicação. O candidato que for flagrado portando aparelho celular ou qualquer outro meio de comunicação, durante o período de realização da prova, e/ou o aparelho celular tocar será sumariamente eliminado do certame.
11. Em caso de dúvida, durante a prova, levante o braço para solicitar atendimento da fiscalização. Jamais pergunte em voz alta.
12. Ao terminar a resolução da prova, entregue-a ao fiscal de sala juntamente com **a folha de respostas**. Não se esqueça de **assinar a folha de frequência**.
13. O candidato que permanecer na sala de provas, por mais de 3h30min, poderá levar consigo o caderno de provas, fornecido pela **ORGANIZADORA**.
14. As provas terão duração de 4 (quatro) horas com início às 08h e término às 12h. O candidato só poderá ausentar-se da sala depois de decorridas duas horas do início das provas.
15. Os **Gabaritos Preliminares das Provas Objetivas** serão divulgados 72 (setenta e duas) horas após a realização das mesmas.

RASCUNHO

CONHECIMENTOS GERAIS

Leia com atenção o texto para responder às questões 1 a 11.

Morte e vida severina

- Bem me diziam que a terra se faz mais branda e macia quanto mais do litoral a viagem se aproxima. Agora afinal cheguei nessa terra que diziam. Como ela é uma terra doce para os pés e para a vista. Os rios que correm aqui têm a água vitalícia. Cacimbas por todo lado; cavando o chão a água mina. Vejo agora que é verdade o que pensei ser mentira. Quem sabe se nesta terra não plantarei minha sina? Não tenho medo da terra (cavei pedra toda a vida) e para quem lutou a braço contra a piçarra da Caatinga será fácil amansar esta aqui, tão feminina.	Mas não avisto ninguém: só folhas de cana fina: somente ali à distânciap aquele bueiro de usina; somente naquela várzea um bangüê velho em ruína. Por onde andaré a gente que tantas canas cultiva? Feriando: que nessa terra tão fácil, tão doce e rica, não é preciso trabalhar todas as horas do dia, os dias todos do mês, os meses todos da vida. Decerto a gente daqui jamais envelhece aos trinta nem sabe a morte em vida, vida em morte, severina; e aquele cemitério ali, branco na verde colina, raramente funciona e poucas covas aninha
--	---

João Cabral de Melo Neto

Com base no texto e em seus conhecimentos adquiridos responda às questões propostas.

1. Os rios têm água vitalícia porque são:

- afluentes.
- navegáveis.
- permanentes.
- temporários.
- grandes.

2. A caatinga é uma vegetação típica do

- Norte.
- Nordeste.
- Noroeste.
- Sudoeste.
- Sudeste.

3. “[...] bueiro” (l.26), no texto, significa

- chaminé de engenho de açúcar.
- tubulação para escoamento de água.
- a mesma coisa que boca de lobo.
- grande vala de saneamento.
- aterro sanitário.

4. A oposição entre duas palavras ou ideias como em “morte em vida” e “vida em morte” caracteriza uma figura de estilo chamada

- metáfora.
- hipérbole.
- eufemismo.
- comparação.
- antítese.

5. O autor não acreditava que a água fosse fácil e abundante porque

- não existiam rios.
- o sertão era muito distante do mar.
- a chuva era inconstante.
- em sua terra a seca era um flagelo.
- não havia grandes nascentes.

6. Pela leitura do texto, percebe-se que o autor

- é contra o desenvolvimento social.
- reconhece a força do trabalho.
- vivencia uma realidade social.
- reconhece a dignidade do homem do campo
- luta contra a miséria humana.

7. “[...] trabalhar todas as horas do dia” traz a ideia de

- escravidão.
- disposição.
- responsabilidade.
- coragem.
- dinamismo.

8. Numere a Coluna B pela Coluna A atendendo ao significado das palavras.

Coluna A Coluna B

- | | | |
|-------------|--------|------------------------------------|
| I. piçarra. | () | Rocha de argila endurecida e seca. |
| II. banguê. | () | Caminho traçado pelo destino. |
| III. sina. | () | Lugar onde se sepulta o cadáver. |
| IV. cova. | () | Moenda à moda antiga. |
| V. várzea. | () | Planície fértil e cultivada. |

Marque a opção que indica a sequência CORRETA.

- V – II – IV – III – I.
- I – III – IV – II – V.
- IV – II – V – III – I.
- III – II – I – V – IV.
- IV – III – IV – II – I.

9. O autor mostra ternura com a terra usando as palavras

- branda / macia/ doce.
- vitalícia / sina / feminina.
- doce / rica / severina.
- branda / feminina / rica.
- banguê / folhas/ cana.

10. No primeiro período do poema, há

- somente orações coordenadas.
- só orações subordinadas.
- dois predicativos.
- dois sujeitos indeterminados e um sujeito simples.
- um sujeito oculto e uma oração sem sujeito.

11. A função sintática das palavras retiradas do texto está CORRETA em

- viagem (l.4): núcleo do sujeito.
- que (l.1): objeto direto.
- branda e macia (l.2): adjuntos adnominais.
- que (l.9): objeto direto.
- terra (l.7): predicativo.

12. Analise os períodos apresentados considerando a flexão verbal no contexto e marque a opção CORRETA.

- Não te atrase e vai logo que puderes.
- Se não houvessem ingratidões, não haveriam finezas.
- Faz-se unhas.
- Não ides à festa, eu lhes proíbo.
- Ontem o diretor interveio na discussão.

13. Assinale a alternativa em que o emprego do hífen, nos dois vocábulos, está correto. (Todos estão com hífen).

- a) supra-sumo / áudio-visual.
- b) auto-crítica / sobre-loja.
- c) anti-aéreo / além-mar.
- d) auto-retrato / sub-chefe.
- e) micro-onda / inter-racial.

14. Mudando a pessoa da forma verbal “diziam” para a 2ª pessoa do plural do mais-que-perfeito composto do subjuntivo, tem-se _____ dito.

Marque a opção que preenche corretamente a lacuna.

- a) tiverdes
- b) houvesse
- c) tivésseis
- d) teríeis
- e) tivéreis

15. Assinale a informação gramatical CORRETA sobre a língua portuguesa.

- a) A reforma aboliu o hífen.
- b) Todos os vocábulos paroxítonos devem ser acentuados.
- c) Oficialmente as letras K-W-Y fazem parte do alfabeto português.
- d) O apóstrofo não tem função alguma no idioma português.
- e) Nunca o objeto direto pode vir regido de preposição.

16. “Vossa Eminência” é o pronome de tratamento usado para

- a) professor.
- b) arcebispo.
- c) sacerdote.
- d) reitor.
- e) cardeal.

17. Se seu Antônio gasta 6 latas de tinta para pintar $\frac{2}{3}$ de uma parede, a fração dessa parede que é pintada com o conteúdo de apenas uma lata é

- a) $\frac{1}{4}$.
- b) $\frac{1}{9}$.
- c) $\frac{1}{7}$.
- d) $\frac{1}{5}$.
- e) $\frac{1}{6}$.

18. A miniatura de um barco foi feita na escala de $\frac{1}{30}$. Se nessa miniatura, a largura do barco é de 9,5 cm, no barco em tamanho real, essa medida será de quantos metros?

- a) 2,85.
- b) 3,15.
- c) 1,75.
- d) 2,35.
- e) 1,45.

19. Fernando fez um empréstimo de R\$ 15.500,00, e vai pagá-lo em 9 meses, a uma taxa de juro simples de 3% ao mês. O montante (capital + juro) que vai ser pago pelos 9 meses de empréstimo é de

- a) R\$ 19.685,00.
- b) R\$ 18.940,00.
- c) R\$ 17.750,00.
- d) R\$ 19.500,00.
- e) R\$ 20.875,00.

20. Felipe fez uma aplicação de R\$ 5.500,00. Após 5 meses recebeu um montante de R\$ 6.558,75. A taxa mensal de juro simples dessa aplicação foi de

- a) 2,55%.
- b) 3,85%.
- c) 2,8%.
- d) 3,0%.
- e) 2,85%.

21. Andando pelo estacionamento da empresa, Pedro contou, à sua direita, um total de 15 carros. Ao chegar no final, voltou pelo mesmo caminho do estacionamento contando, à sua esquerda, um total de 15 carros. Quantos carros há nesse estacionamento?

- a) 20.
- b) 15.
- c) 10.
- d) 30.
- e) 60.

22. Três ônibus circulam dentro do campus da minha universidade. Eles saíram juntos da portaria; o primeiro dá uma volta a cada 6 minutos; o segundo, a cada 7 minutos e o terceiro, a cada 8 minutos. Em quantos minutos voltarão os três ônibus a se encontrarem na portaria?

- a) 120.
- b) 168.
- c) 240.
- d) 90.
- e) 8.

23. O tanque do meu carro tem capacidade para 60 litros e já foram consumidos $\frac{2}{3}$ desse total. Sabendo-se que meu carro percorre 12 quilômetros com 1 litro de gasolina, ele poderá andar, ainda, sem precisar abastecer,

- a) 144 km.
- b) 216 km.
- c) 308 km.
- d) 432 km.
- e) 240 km.

24. Dona Ana tem um gato que consome R\$ 42,00 a cada 20 dias em ração. Ela o alimenta duas vezes ao dia, sempre com a mesma quantidade de ração. Cada refeição do seu gato custa

- a) R\$ 1,05.
- b) R\$ 1,80.
- c) R\$ 1,20.
- d) R\$ 0,90.
- e) R\$ 2,10.

25. Paulo correu uma trilha de 65.000 centímetros. Depois, com a bicicleta, percorreu mais 7.450 m. No final, ele percorreu quantos km?

- a) 8,1.
- b) 7,55.
- c) 7,5.
- d) 9.
- e) 7,515.

26. Francisco quer doar sua fazenda para a população carente de sua cidade. A fazenda é retangular e possui 15 km de largura por 15 km de comprimento. Se a fazenda for dividida entre 200 famílias de modo que todas recebam a mesma área, cada uma delas deverá receber

- a) 11.125 m².
- b) 111.250 m².
- c) 1.125.000 m².
- d) 125.000 m².
- e) 125 m².

27. Meu relógio que é digital está marcando 19:56:17. O número mínimo de segundos que deverá passar até que se alterem todos os algarismos é de

- a) 342.
- b) 223.
- c) 136.
- d) 447.
- e) 197.

28. Natalia treina todo dia. Do seu tempo de duração do treino, a metade é para o treino de pernas, a terça parte para membros superiores e 10 minutos para abdômen. O tempo total de duração do treino dela é

- 1h 30 min.
- 50 min.
- 1h 20 min.
- 1h.
- 1h 10 min.

29. A partir deste sábado (01/01/2022), está proibida na França a venda de frutas e legumes em embalagens plásticas. Esta é mais uma medida tomada pelo governo para reduzir a produção de resíduos plásticos no país.

(Fonte: g1.globo.com)

Sobre essa medida adotada na França, é CORRETO afirmar que o(a)(s)

- objetivo ambicioso da medida é eliminar todas as embalagens de plástico prejudiciais ao meio ambiente.
- medida deve diminuir a venda de todos os tipos de frutas e legumes como, pepinos e brócolis já em 2022.
- proibição de plásticos em embalagens incentiva a venda de talheres e copos de plásticos descartáveis.
- empresas que não respeitarem a nova regra, não serão penalizadas através do pagamento de multa.
- proibição de venda de legumes e frutas com plástico melhora os índices de qualidade de vida no país.

30. A FDA, agência reguladora de medicamentos dos EUA, aprovou para uso emergencial a pílula da Pfizer Paxlovid (nirmatrelvir) para tratamento da Covid-19 nesta quarta-feira (22/12/21). O medicamento é indicado a adultos e crianças a partir de 12 anos que tenham testado positivo para a Covid-19 e apresentem alto risco de progressão para casos graves, incluindo hospitalização ou morte.

(Fonte: g1.globo.com)

Sobre o uso emergencial da pílula da Pfizer Paxlovid, é CORRETO afirmar

- o medicamento ainda não é eficiente contra a variante Ômicron.
- outra pílula desenvolvida pela farmacêutica Merck, é considerada a primeira pílula de tratamento da Covid-19.
- a pílula não é o primeiro tratamento contra a Covid-19 em forma de pílula, ingerida por via oral.
- o antiviral foi 90% eficaz na prevenção de hospitalizações e mortes com pacientes com alto risco de doença grave.
- apesar de autorizado pela FDA, o tratamento da Pfizer ainda não foi permitido pela União Europeia.

31. Atualmente, cerca de 920 mil pessoas vivem com HIV no Brasil. Em 2020, até outubro, cerca de 642 mil pessoas estavam em tratamento antirretroviral. Em 2018 eram 593.594 pessoas em tratamento. O Ministério da Saúde estima que cerca de 10 mil casos de Aids foram evitados no país, no período de 2015 a 2019.

(Fonte: www.canalsaude.fiocruz.br)

A queda no número de casos de infecção por Aids nos últimos anos no Brasil é devido a

- disponibilização de testes para a detecção do vírus nas escolas públicas.
- detecção de outros vírus que impactam os portadores de HIV.
- venda de autoteste de HIV nas farmácias populares de cada região.
- melhoria da vigilância na prevenção da transmissão vertical do HIV.
- aquisição e distribuição de preservativos nos sistemas de ensino privado e público.

32. Segundo o Laboratório de Aplicações de Satélites Ambientais, que analisou dados da área afetada até 21 de novembro, 1.283.950 hectares foram queimados em 2021. O Pantanal, que se estende pelos estados do Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, sofreu em 2020 o pior ano de queimadas da história do bioma, segundo o monitoramento feito pelo Lasa.

Um ano após o maior incêndio da história no Pantanal mato-grossense, foi possível constatar que o(a)

- área queimada no Pantanal caiu para 66,8% de 2020 para 2021.
- bioma se recuperou totalmente até dezembro de 2021.
- seca não atingiu a fauna e a flora no segundo semestre de 2021.
- número de animais mortos por falta de alimentos aumentou consideravelmente.
- fauna e a flora no pantanal já estão totalmente recuperadas das queimadas.

33. A taxa de desemprego no Brasil recuou para 12,6% no terceiro trimestre de 2021. Mesmo com a queda, o país registrou 13,5 milhões de desempregados entre o mês de julho e setembro.

(<https://www1.folha.uol.com.br/>)

A queda do desemprego foi influenciada pelo(a)

- recessão econômica, inflação e abertura de novas vagas no mercado industrial.
- diminuição do número diário de pessoas trabalhadoras infectadas pelo coronavírus.
- aumento da população ocupada, a informalidade respondeu por mais da metade das novas vagas.
- garantia de estabilidade com o aumento do salário mínimo previsto a partir de janeiro de 2021.
- aumento na renda per capita do brasileiro, maior demanda de vagas por trabalho técnico.

34. O governo de Joe Biden não enviará nenhum representante diplomático às Olimpíadas de Inverno de 2022. Isso significa que

- não haverá o envio de atletas norte-americanos para a competição nos jogos.
- o motivo é devido ao genocídio e aos crimes contra a humanidade da República Popular da China em curso em Xinjiang.
- a presença de autoridades governamentais e diplomáticas é uma decisão puramente política de cada governo.
- o fim das preocupações levantadas sobre os abusos dos direitos humanos é assegurado.

Assinale a alternativa que indica as alternativas CORRETAS.

- I – II – III.
- II – III.
- II – III – IV.
- I – II.
- I – II – IV.

35. A conferência das Nações Unidas sobre mudanças climáticas de 2021, a COP26, realizada em Glasgow, é considerado pelo secretário-geral da ONU, António Guterres, como a “última chance de, literalmente, virar a maré”, referindo-se às mudanças climáticas que já afetam o mundo. A conferência teve como objetivo apresentar a(os)

- responsabilidade representativa dos seres humanos pelo aquecimento global dos continentes.
- fragmentação existente entre governos, empresas e a sociedade civil para enfrentar a crise climática.
- proteção, exclusiva e com urgência dos ecossistemas dos países subdesenvolvidos.
- valores necessários para que cada país possa viabilizar o financiamento de seu plano de ação.
- necessidade de garantir emissões globais zero, com uma economia mais verde e resiliente ao clima.

36. A partir do dia 03 de janeiro de 2022 entra em vigor portaria publicada em novembro de 2021, pelo Ministério da Justiça e Segurança Pública, regulamentando o processo classificatório para programas exibidos em espetáculos públicos, TV, rádio, cinema, jogos eletrônicos, aplicativos, jogos de interpretação e estratégia (RPG, da sigla em inglês roleplaying game) e serviços de streaming.

Fonte: <https://agenciabrasil.ebc.com.br/geral/noticia/2022-01/entra-em-vigor-portaria-que-regulamenta-classificacao-indicativa>

Por esta portaria, fica previsto que

- todas as novelas possuam símbolos de classificação de idade entre Livre, 10, 16 e 18 anos.
- apenas filmes tenham simbologia de classificação de idade entre Livre, 10, 12, 14, 16 e 18 anos.
- haverá a inclusão de símbolos de autotranscrição; análise prévia para filmes; e informação sobre a classificação em trailers e teasers em seis faixas etárias: Livre, 10, 12, 14, 16 e 18 anos.
- nenhum programa de TV, rádio ou espetáculo público poderão restringir a sua exibição por conta da idade, garantindo o direito de todos a escolha sem censuras.
- apenas TVs e Cinemas precisarão de classificação prévia com indicativo de faixas etárias.

37. O Instituto Geral de Perícias (IGP) de Santa Catarina vai lançar a carteira de identidade com um único número na próxima quinta-feira (03/11/21). A partir de então, o documento terá apenas a informação do Cadastro de Pessoas Físicas. O estado será o primeiro do Brasil a colocar o modelo em prática.

(Fonte: g1.globo.com)

Sobre a notícia, é CORRETO afirmar que

- atualmente cada pessoa tem um número de CPF conforme o seu estado.
- o número de identificação de novos documentos será o número de inscrição no RG.
- o objetivo é que o RG possa unificar os dados e facilitar o acesso as informações do cidadão.
- os novos documentos serão emitidos apenas com o número de CPF.
- a partir da mudança, não será mais possível adicionar o número do CPF na carteira de identidade.

38. O Burnout, também conhecido como síndrome do esgotamento profissional, passa a ser categorizado como doença ocupacional a partir de 1º de janeiro de 2022. É quando entra em vigor a nova classificação da OMS (Organização Mundial da Saúde) para a doença, que passa a receber o CID 11.

(Fonte: 6minutos.uol.com.br)

Sobre essa doença ocupacional, analise as afirmativas a seguir.

- A nova classificação vai facilitar o reconhecimento pelo INSS do direito ao afastamento por doença ocupacional.
- Seus sintomas são: sensação de esgotamento, cinismo ou sentimentos negativos relacionados a seu trabalho e eficácia profissional reduzida.
- No caso de o funcionário recorrer à Justiça por causa de esgotamento, a empresa pode ser responsabilizada e até pagar indenização.
- Com a nova classificação da OMS, a empresa está isenta de responsabilidade com a saúde mental dos funcionários.

Marque a opção que indica a(s) afirmativa(s) CORRETA(S).

- I – II.
- II.
- III.
- IV.
- I – II – III.

39. O ano de 2021 tem sido movimentado quando o assunto é criptomoeda. A mais famosa delas, o bitcoin (BTC), bateu recordes de negociação e ultrapassou os 68.000 dólares em novembro. O ether (ETH), a segunda maior criptomoeda em valor de mercado, superou os 4.700 dólares no mês de novembro. Mas assim como as altas, as fortes quedas também marcaram o ano. Em maio, ambos despencaram mais de 50%, quando o bitcoin foi de 60.000 para 29.000 dólares e o ether de 4.100 aos 1.800 dólares. (Fonte: exame.com)

Sobre as criptomoedas, é CORRETO afirmar que, o bitcoin (BTC)

- é a segunda criptomoeda do mundo e a casa da Moeda precisa imprimi-lo.
- tem seu valor dependente da lei de oferta e procura, uma vez que não é controlado por governos, empresas ou pessoas.
- é emitido e distribuído por órgãos não governamentais.
- é uma plataforma blockchain, um banco de dados enorme que registra todas as negociações dos usuários.
- não pode ser transferido sem o intermédio de instituições financeiras.

40. “Durante a madrugada, site do ConecteSUS e a página do Ministério da Saúde sofreram um ataque hacker. Grupo assumiu o ataque e disse que 50 TB de dados internos foram ‘copiados e excluídos’. PF e GSI foram acionados para investigar.” (10/12/2021)

(Fonte: g1.globo.com)

Sobre as consequências do ataque hacker no site do ConecteSUS e na página do Ministério da Saúde, marque a opção INCORRETA.

- Passageiros não conseguiram comprovar vacinação e perderam embarques em rodoviárias
- Locais de vacinação contra Covid tiveram longas filas e diversas reclamações da população.
- Com os sistemas indisponíveis, estados não conseguiram notificar os novos casos e mortes por Covid.
- Os dados da população foram perdidos, uma vez que o Ministério da Saúde não conseguiu resgata-los.
- Falha que deixou a população sem acesso a cartão de vacinação, o que afetou aplicação de doses contra Covid em alguns estados.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

41. As doenças do sistema reprodutor são comuns na medicina veterinária, tanto nas fêmeas quanto nos machos das diferentes espécies. Com relação aos principais distúrbios do sistema reprodutivo feminino, assinale a afirmação INCORRETA.

- A pseudociese é um fenômeno clínico no qual a fêmea que não se encontra prenhe apresenta comportamento de gestante, hiperplasia mamária com secreção láctea e mimetização de trabalho de parto. A simples privação de água por três ou quatro noites consecutivas é eficaz, associado, à administração de furosemida via oral duas a três vezes ao dia.
- A vaginite, inflamação da vagina, ocorre em cadelas sexualmente intactas ou castradas, de qualquer idade ou raça e durante qualquer estágio do ciclo reprodutivo, sendo uma afecção rara em gatas.
- Durante o proestro e estro, quando a fêmea se encontra sob estimulação estrogênica, algumas cadelas desenvolvem uma prega ventral edematosa na vagina distal imediatamente cranial à abertura da uretra que pode tornar-se grande o suficiente para projetar-se na abertura vulvar. A hiperplasia vaginal envolve a protrusão de 360 graus da mucosa, enquanto o prolapso vaginal pode se originar de um coto de mucosa no assoalho da vagina, ambas geralmente craniais à papila lateral.

- d) Em cadelas, o risco de desenvolvimento da piometra aumenta com a idade, provavelmente devido à repetida estimulação hormonal no útero. Já a piometra felina é menos frequente do que a canina, pois o desenvolvimento do tecido luteal exige cópula ou ovulação induzida artificialmente; no entanto, gatas tratadas com progestágenos contra dermatopatias apresentam incidência aumentada de piometra.
- e) O prolapso uterino é a eversão e a protrusão de uma porção do útero através da cérvix para o interior da vagina. Esta afecção ocorre mais em gatas do que em cadelas, não havendo predisposição etária conhecida. O prolapso uterino é raro e ocorre normalmente durante ou próximo do parto, geralmente com um trabalho de parto prolongado.

42. O veterinário ao realizar a Inspeção “ante-mortem”, tem como um de seus objetivos, refugar as vacas recém-paridas e as que tenham abortado, pelo prazo regulamentar de, respectivamente,

- a) 08 e 10 dias.
b) 10 e 12 dias.
c) 12 e 14 dias.
d) 14 e 16 dias.
e) 16 e 20 dias.

43. Na inspeção ante mortem, os animais que chegarem em veículos transportadores lacrados por determinações sanitárias só poderão ser desembarcados na presença de um

- a) engenheiro agrônomo.
b) fiscal do EMBRAPA.
c) representante certificado do produtor.
d) representante competente do SIF.
e) veterinário.

44. De acordo com o Regulamento da Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal, as condições e os procedimentos higiênico-sanitários e operacionais sistematizados, aplicados em todo o fluxo de produção, com o objetivo de garantir a inocuidade, a identidade, a qualidade e a integridade dos produtos de origem animal, é denominado

- a) Análise de autocontrole.
b) Equivalência de serviços de inspeção.
c) Procedimento Padrão de Higiene Operacional.
d) Boas Práticas de Fabricação.
e) Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle.

45. Conforme o Regulamento da Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal nos ambientes nos quais há risco imediato de contaminação de utensílios e equipamentos, é obrigatória a existência de dispositivos ou mecanismos que promovam a sanitização com água renovável à temperatura mínima de

- a) 78,2 °C.
b) 80,2 °C.
c) 82,2 °C.
d) 84,2 °C.
e) 88,2 °C.

46. Considerando as etapas de abate de bovinos, desde a chegada dos animais ao estabelecimento, assinale a afirmação INCORRETA.

- a) A esfola só ocorre após a evisceração.
b) Antes da divisão da carcaça, deve haver a inspeção.
c) Após a lavagem da carcaça, inicia-se a etapa de resfriamento.
d) Após o banho de aspersão, ocorre a insensibilização.
e) Assim que é feito o transporte, os animais são recepcionados e ficam em descanso.

47. O rebanho de vacas leiteiras está sujeito a várias moléstias que trazem grande prejuízo à produção das fazendas de leite. A brucelose, provoca

- a) diminuição da produtividade do animal e até mesmo a sua morte.
b) abortamento nas vacas em torno de 6-7 meses de gestação.
c) dificuldade respiratória, tosse seca e fraqueza geral.
d) febre alta, salivação, depressão e cansaço.
e) paralisia dos músculos da locomoção, mastigação e deglutição, sendo que a morte ocorre por paralisia respiratória.

48. Das doenças que afetam os animais suínos, assinale a alternativa que indica a que tem caráter reprodutivo.

- a) Circovirose.
b) Doença de Aujeszky.
c) Febre aftosa.
d) Doença de Glässer.
e) Parvovirose.

49. A higienização de um ambiente ou equipamento visa à eliminação, à redução ou ao bloqueio dos microrganismos. Para esse processo, aliado à lavagem, utiliza-se uma solução

- a) solvente ou de álcool 90%.
b) clorada ou de álcool 70%.
c) saponácea ou de álcool 100%.
d) nitrogenada ou de álcool 70%.
e) detergente ou de álcool 70%.

50. Quando os bovinos ou os suínos ingerem os ovos das tênias junto com o pasto ou a água, desenvolvem cisticercos em seus tecidos. Os ovos de todas as tênias são sensíveis à dessecação e à temperatura elevada. Na utilização de fezes como fertilizantes, a maneira mais prática de inviabilizar os ovos de tênia seria pela elevação da temperatura através da compostação aeróbica, que pode atingir temperaturas de, pelo menos, _____, por mais de 7 dias.

Marque a opção que preenche corretamente a lacuna.

- a) 75°
b) 65°
c) 45°
d) 35°
e) 15°

51. De acordo com o Regulamento Técnico do Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal – PNCEBT, é CORRETO afirmar que

- a) 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 suína.
b) é obrigatória a comprovação pelo proprietário da vacinação de bezerras ao serviço veterinário estadual, no mínimo, uma vez a cada dois anos.
c) é proibida a utilização da vacina B19 em fêmeas com idade superior a oito meses.
d) é proibida a vacinação contra brucelose de machos acima de um ano de idade.
e) fêmeas vacinadas com a vacina RB51 deverão ser marcadas com o algarismo final do ano de vacinação.

52. O diagnóstico diferencial da leishmaniose tegumentar mucosa, é feito, dentre outras, com

- a) Hanseníase.
b) Histoplasmose.
c) Lobomicose.
d) Entomoforomicose.
e) Tuberculose.

53. Em relação aos aspectos epidemiológicos da febre aftosa, assinale a afirmação INCORRETA.

- No rebanho bovino, o primeiro sítio de infecção viral e subsequente rápida multiplicação são as glândulas mamárias. Após poucos dias de viremia, o vírus aparece no leite e na saliva por até 72 horas antes das vesículas surgirem na boca.
- O agente é eliminado por quantidade tão elevadas que um só animal pode infectar a outros milhares.
- O período de infectividade máxima é quando as vesículas estão drenando, e o líquido vesicular contém o vírus em concentração máxima.
- O vírus é eliminado para o meio ambiente em todas as secreções e excreções dos bovinos doentes (lágrima, secreções nasais, saliva, sêmen, leite, urina e fezes), contaminando o meio ambiente.
- Uma conjunção de baixa temperatura, alta umidade e ventos moderados favorecem sobremaneira a difusão do vírus, que pode alcançar locais distantes até 10km do foco original.

54. Os parasitas da Ordem *Phthiraptera* são ectoparasitos permanentes, passando toda a vida sobre o animal. Os da Família *Haematopinidae* caracterizam-se pela ausência de olhos, e apresentam placas pleurais bem quitinizadas. Uma das espécies de maior importância do Gênero *Haematopinus* é o *H. eurysternus* que se caracteriza por

- instalar-se na crina e na cauda de asininos.
- instalar-se na crina e na cauda de equinos.
- instalar-se no pescoço de suínos.
- ser encontrada na cauda e na cabeça dos bovinos.
- ser encontrada no pescoço e crina de asininos.

55. A parvovirose é uma doença infecciosa e contagiosa, causada por um vírus de tamanho extremamente pequeno, o parvovírus, observado em diversos animais, pertencente à família *Parvoviridae*. A partícula infecciosa é bastante resistente, sendo estável

- na presença de pH entre 2,0 e 6,0.
- na presença de pH entre 2,0 e 8,0, podendo sobreviver no meio ambiente durante anos.
- em tratamentos com solventes orgânicos, podendo sobreviver no meio ambiente durante meses e anos.
- na inativação à temperatura de 35° C por 30 minutos.
- podendo sobreviver no meio ambiente durante no máximo um mês.

56. Dentre as infrações sanitárias, impedir ou dificultar a aplicação de medidas sanitárias relativas às doenças transmissíveis e ao sacrifício de animais domésticos considerados perigosos pelas autoridades sanitárias, o infrator fica sujeito à

- advertência, e/ou multa.
- advertência, intervenção e/ou interdição e/ou multa.
- advertência, intervenção e/ou multa.
- interdição.
- intervenção, e/ou multa.

57. O ciclo estral pode ser dividido em quatro fases e a sua duração é mensurada a partir do intervalo entre dois cios, que é de 21 dias, em média, mas varia de 17 a 24 dias em bovinos. As fêmeas podem apresentar sangramento na fase

- Proestro.
- Estro.
- Cio.
- Metaestro.
- Diestro.

58. Para refrigeração de carcaças, as câmaras frigoríficas devem ser mantidas em temperaturas compreendidas entre

- 8 a -4°C.
- 4 a 0°C.

- 8 a 0°C.
- 4 a 2°C.
- 4 a -2°C.

59. A respeito do abate animal, analise as afirmativas a seguir.

- O atordoamento consiste na operação de insensibilizar o animal durante todo o processo de sangria por meio do processo de concussão cerebral visando facilitar a sangria e evitar lesão do bulbo, impedindo a paralisação do coração e dos pulmões.
- O objetivo da evisceração é retirar a maior quantidade de sangue possível da intimidade das massas musculares e órgãos e, com isso, obter-se uma melhor coloração da carne e aumento do tempo de vida útil.
- A esfola é realizada pela abertura sagital da barbela e secção da aorta anterior no início das artérias carótidas e final das veias jugulares.

Assinale a alternativa que indica a(s) afirmativa(s) CORRETA(S).

- I.
- I – II.
- I – III.
- II – III.
- I – II – III.

60. Analise as afirmativas a seguir sobre os deveres do médico veterinário e assinale a alternativa INCORRETA.

- Aprimorar continuamente seus conhecimentos e usar o melhor do progresso científico em benefício dos animais, do homem e do meio-ambiente.
- Assegurar, quando investido em função de direção, as condições para o desempenho profissional do médico veterinário.
- Apontar falhas nos regulamentos, procedimentos e normas das instituições em que trabalhe.
- Combater o exercício ilegal da Medicina Veterinária denunciando toda violação das funções específicas que ela compreende.
- Exercer a profissão evitando qualquer forma de mercantilismo.