

GOVERNO DO ESTADO DE SERGIPE
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO - SEAD
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP

CARGO: PERITO CRIMINALÍSTICO - Área 09: Medicina Veterinária – TIPO A

FRASE: “Você é a soma de suas escolhas.”
(Transcrever a frase acima para a folha de resposta)



SUA PROVA

- Além deste caderno de provas, contendo **80 (oitenta)** questões objetivas e uma prova discursiva, o candidato receberá do fiscal de sala:
- Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas.
- Um caderno de texto definitivo destinado à prova discursiva.



TEMPO

- **04h30 (quatro horas e trinta minutos)** é o tempo disponível para a realização das provas, já incluindo o tempo para a marcação na Folha de Respostas da prova objetiva e da prova discursiva.
- O candidato só poderá se retirar da sala de aplicação após **60 (sessenta)** minutos do início das provas.
- O candidato somente poderá se retirar do local de realização das provas após o decurso de **03 (três)** horas do horário de início das provas. Em hipótese alguma o candidato levará consigo o Caderno de Provas.



NÃO SERÁ PERMITIDO

- ausentar-se da sala ou do local de prova sem o acompanhamento de um fiscal;
- fazer uso de calculadora, relógio de qualquer espécie e/ou agenda eletrônica ou similar;
- portar, após o início das provas, qualquer equipamento eletrônico e/ou sonoro e/ou de comunicação ligados ou desligados;
- comunicar-se com outro candidato ou terceiros, verbalmente ou por escrito, bem como fazer uso de material não permitido para a realização das provas;
- lançar meios ilícitos para a realização das provas;
- deixar de devolver ao fiscal qualquer material de aplicação das provas, fornecido pelo Idecan;
- portar arma, ainda que possua o respectivo porte;
- usar sanitários após o término da prova, ao deixar a sala.



INFORMAÇÕES GERAIS

- Verifique se o cargo deste caderno de prova coincide com o registrado no cabeçalho de cada página e com o cargo para o qual você está inscrito. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal da sala, para que sejam tomadas as devidas providências.
- Confira seus dados pessoais, cargo, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher a folha de respostas.
- Assine seu nome, no espaço reservado, com caneta esferográfica em material transparente, de tinta cor azul ou preta.
- Em hipótese alguma haverá substituição da Folha de Respostas e/ou do Caderno de Texto Definitivo por erro do candidato.
- O candidato deverá transcrever as respostas da prova objetiva para a Folha de Respostas, sendo este o único documento válido para a correção da prova. O preenchimento da Folha de Respostas será de inteira responsabilidade do candidato, que deverá proceder em conformidade com as instruções específicas contidas no Edital, no Caderno de Prova e na própria Folha de Respostas.
- O IDECAN realizará identificação datiloscópica de todos os candidatos. A identificação datiloscópica compreenderá a coleta das impressões digitais dos candidatos.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá, **OBRIGATORIAMENTE**, devolver ao fiscal o Caderno de Prova e a Folha de Respostas, ambos devidamente assinados, apenas, nos locais indicados.
- Durante a realização das provas, o envelope de segurança com os equipamentos e materiais não permitidos, devidamente lacrado, deverá permanecer embaixo ou ao lado da carteira/cadeira utilizada pelo candidato, devendo permanecer lacrado durante toda a realização das provas e somente poderá ser aberto no ambiente externo do local de provas.
- Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala só poderão sair juntos.
- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na Internet, no endereço eletrônico www.idecan.org.br, juntamente com os Cadernos de Provas, conforme Edital.

PREENCHA MANUALMENTE:

INSCRIÇÃO

NOME COMPLETO



LÍNGUA PORTUGUESA

Texto para as questões 1 a 5

Em 2022, dólar ficou mais caro que o euro pela primeira vez em 20 anos

1 O euro completou seu aniversário de 20 anos em 2022, mas o ano ficou marcado por um fato negativo: pela primeira vez, a moeda teve valor menor do que o dólar.

Desde a criação, o dinheiro europeu sempre valeu alguns centavos a mais que o dólar. Em julho deste ano, as duas moedas atingiram a paridade. 22 de agosto, o euro foi cotado por menos de 1 dólar. Cada moeda europeia valia 97 centavos do
5 dinheiro americano. Ou cada dólar valia 1,0061 euro.

A queda do euro foi causada por diversos fatores. A Guerra da Ucrânia, iniciada em fevereiro, aumentou os preços do gás e de outros produtos no continente, gerando incerteza e inflação. Foi preciso buscar alternativas para o gás russo, que mantinha casas aquecidas e indústrias funcionando.

10 Ao mesmo tempo, em março, o FED (Banco Central Americano) deu início a uma alta nos juros, o que atraiu dinheiro estrangeiro para os EUA e fortaleceu o dólar. Ao mesmo tempo, o BCE (Banco Central Europeu) teve postura mais contida e demorou a mexer nos juros, que estavam abaixo de zero.

No entanto, o outono europeu veio com temperaturas mais quentes que o esperado, (o que gerou menor demanda por gás) e a atuação mais firme do BCE em subir os juros, a partir de setembro, ajudaram a moeda europeia a recuperar a força.

15 O euro ficou cerca de três meses, até o começo de novembro, oscilando ao redor da taxa de 1 para 1, até retomar força a partir de 12 de novembro, quando se estabilizou na faixa de 1,03 euro por dólar. Perto do Natal, na segunda (19), cada euro valia 1,06 dólar. Há dois anos, em dezembro de 2020, esta cotação estava em torno de 1,20 dólar.

Em meados de dezembro, o BCE fez a terceira alta seguida de juros e elevou a taxa a 2% ao ano. Nos EUA, o FED reduziu a velocidade da alta de juros, e elevou a taxa para 4,5%. No Brasil, a Selic foi mantida em 13,75% ao ano na última reunião do Banco Central.

20 Cristine Lagarde, presidente do BCE, indicou que o banco deve seguir subindo a taxa no ano que vem, para conter o risco de inflação. "Com base na informação que temos hoje, há previsão de outro aumento de 50 pontos base na nossa próxima reunião, e possivelmente na depois daquela, e possivelmente depois também", disse Lagarde, em coletiva de imprensa em 15 de dezembro. Ela também disse esperar que uma possível recessão na Europa será "relativamente curta e rasa."

25 A moeda única europeia foi adotada em 1º de janeiro de 2002, e substituiu os dinheiros de quase todos os países da Europa Ocidental, como as pesetas da Espanha, os marcos alemães, os francos franceses e os escudos portugueses. Ao abrir mão da moeda nacional, os países facilitaram o comércio com seus vizinhos e passaram a ter um dinheiro mais forte e estável do que tinham antes. Por outro lado, perderam poder para definir a política monetária, que ficou sob comando do BCE (Banco Central Europeu).

30 No entanto, cada país ainda tem liberdade para definir sua política fiscal, ou seja, decidir quanto arrecadar de impostos, como gastar o dinheiro público e pegar empréstimos se necessário.

Como o continente tem países com economias mais fortes (Alemanha, França) e outras mais instáveis (Espanha, Grécia), houve um desequilíbrio. A Grécia, por exemplo, teve de se sujeitar a cortes de gastos públicos, na década passada, para obter ajuda dos vizinhos para superar uma forte crise na década passada. O país considerou deixar o euro na época, mas, ao final, ficou.

35 Josilmar Cordenonssi, professor de economia na Universidade Mackenzie, explica que a vantagem do valor do euro sobre o dólar é fruto, em boa parte, da força da economia alemã, a quarta maior do mundo.

"A Alemanha é mais conservadora do ponto de vista fiscal que os Estados Unidos e tem dívida bem mais baixa do que o resto dos países avançados, em torno de 60% em relação ao PIB. Nos EUA e no Japão, elas passam de 100% do PIB. Dívidas altas geralmente fragilizam as moedas", explica Cordenonssi.

40 O professor aponta que uma eventual desvalorização do euro frente ao dólar poderia atrapalhar as exportações brasileiras para a Europa, pois os produtos daqui ficariam mais caros para os consumidores de lá. A desvalorização também tornaria os produtos europeus mais competitivos no mercado internacional.

45 Atualmente, o euro é usado em 19 países. Em 1º de janeiro de 2023, a Croácia adotará a moeda e se tornará o 20º membro da zona do euro. Há outros seis países candidatos a adotar o euro, mas que precisam antes cumprir uma série de requisitos de estabilidade econômica.

1. Em relação à leitura do texto e suas possíveis inferências, analise as afirmativas a seguir:

- I. A alta do dólar se deveu a um erro estratégico da Europa, em relação ao euro, que não conseguiu atrair investimentos estrangeiros para o seu território.
- II. Ao passo que a economia alemã contribui para o fortalecimento do euro, a grande dívida dos EUA em relação ao seu PIB, se torna motivo de enfraquecimento de sua moeda.
- III. Embora haja uma moeda única para a Comunidade Europeia, cada membro tem autonomia para, por exemplo, estabelecer sua política fiscal diferenciada.

Após análise, considera-se como corretas

- A) apenas as afirmativas I e II estiverem corretas.
- B) apenas as afirmativas I e III estiverem corretas.
- C) apenas as afirmativas II e III estiverem corretas.
- D) todas as afirmativas.
- E) nenhuma das afirmativas.

2. O texto, em relação à sua tipologia e à intenção de sua produção, se classifica como

- A) narrativo.
- B) descritivo.
- C) dissertativo-argumentativo.
- D) dissertativo-expositivo.
- E) injuntivo.

3. *Em julho deste ano, as duas moedas atingiram a paridade.* (linha 3 e 4)

O pronome sublinhado no período acima desempenha papel

- A) dêitico.
- B) anafórico.
- C) catafórico.
- D) endofórico.
- E) epanafórico.

4. *O euro completou seu aniversário de 20 anos em 2022, mas o ano ficou marcado por um fato negativo: pela primeira vez, a moeda teve valor menor do que o dólar.* (linhas 1 e 2)

O trecho sublinhado no período acima, em relação ao segmento imediatamente anterior, desempenha papel de

- A) enumeração.
- B) especificação.
- C) explicação.
- D) explicitação.
- E) exemplificação.

5. Assinale a alternativa em que o termo indicado desempenhe, no texto, função sintática igual à de “presidente do BCE”. (linha 20).

- A) por um fato negativo (linhas 1)
- B) em março (linha 9)
- C) como as pesetas da Espanha (linha 25)
- D) explica Cordenonssi (linha 39)
- E) Mackenzie (linha 35)

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

6. Veja a seguinte planilha:

	A	B	C	D	E
1	MÊS	SALDO	GANHO	GASTO	JUROS
2	janeiro	R\$ 10.000,00	R\$ 5.000,00	R\$ 3.500,00	R\$ 1,01
3	fevereiro	R\$ 11.100,00		R\$ 4.000,00	
4	março	R\$ 13.211,00		R\$ 3.000,00	
5	abril	R\$ 12.343,11		R\$ 6.000,00	
6	maio	R\$ 10.466,54		R\$ 7.000,00	

Explicação: Coluna SALDO é o resultado de todo cálculo automático feito por uma fórmula.

Coluna GANHO não muda nunca, apenas contém o valor em C2 que será usado na fórmula sempre.

Coluna GASTO contém valores que serão descontados, mês a mês, da fórmula que será usada em saldo na linha corrente.

A coluna JUROS também é fixa e sempre será usada na fórmula a célula E2.

Exemplo: Para entender o processo da fórmula vamos pegar a célula B3 e lá é feito o seguinte cálculo: devemos pegar o saldo de B2 multiplicar por E2, após esta operação, somarmos o valor de C2 e subtrair o valor de D3.

Olhando para imagem da planilha e sabendo que para ganho sempre é usado o valor de C2 e para juros sempre é usado E2, **identifique a fórmula que estará em B5**, sabendo que a mesma foi colocada em B3 e arrastada para baixo funcionando nas células como na figura anterior.

- A) =B4*E2+C2-D5
- B) =B4*\$E4+\$C4-D5
- C) =B4*\$E\$2+\$C\$2-D5
- D) ==B4*E\$2+C4-D5
- E) =-D5+\$C\$2+B4*E2

7. Quando falamos em computação em nuvem existem alguns modelos bastante conhecidos que podem ser vistos abaixo pelos seus nomes ou características:

- I. SaaS – é um modelo onde você usa somente o que lhe interessa e paga por este serviço. Podemos dizer que a *Netflix* também é um SaaS.
- II. Seu negócio cresceu muito, mas como você usa um tipo de serviço em nuvem, rapidamente, consegue aumentar a memória ou mesmo os recursos de *hardware*, necessários para continuar atendendo sua demanda por infraestrutura, isto refere-se a *IaaS*.
- III. Modelo completo com qualquer sistema operacional e imune a ataques *hackers* e de vírus, tão seguros como serviços do Google é conhecido como *IaaS*.

Diante do apresentado acima, pode-se considerar como correta(s)

- A) apenas a afirmativa I.
- B) apenas a afirmativa II.
- C) apenas as afirmativas I e II.
- D) apenas as afirmativas II e III.
- E) as afirmativas I, II e III.

8. Você dispõe de uma *Internet* com 80 Megabits/s e precisa baixar um arquivo de 20 Megabytes. Supondo que a velocidade não varia, identifique o tempo necessário para o procedimento descrito.

- A) 0,1 segundo
- B) 30 segundos
- C) 4 segundos
- D) 2 segundos
- E) aproximadamente 7 segundos

9. Você possui um arquivo que apresenta as seguintes permissões nesta ordem em Linux “**r-x-wxr-x**”. Seu superior quer que conceda permissões totais completas para todos, porém não quer que o grupo do arquivo tenha permissão de leitura. Indique o comando correto a ser usado, sabendo que o arquivo se chama *ldm.txt*. Em resumo o mesmo deverá ficar com as seguintes permissões: “**rwX-wXrwx**”.

- A) `chmod 777 ldm.txt`
- B) `chmod 737 ldm.txt`
- C) `chmod 541 ldm.txt`
- D) `chmod 747 ldm.txt`
- E) `chmod 767 ldm.txt`

10. O sistema operacional *Windows* possui um sistema de arquivos muito bem organizado e impede que alguns arquivos sejam criados por uma questão de segurança. No desktop deste, você tentou criar uma pasta e não foi possível por causa do nome, que se refere a algo especial, relacionado ao devido sistema operacional, o qual, dentre as alternativas a seguir, não foi possível usar no processo de criação da pasta descrita acima.

- A) `developer@`
- B) `not`
- C) `windowsdown`
- D) `crash`
- E) `aux`

NOÇÕES DE CRIMINALÍSTICA E MEDICINA LEGAL

11. Havendo soterramento, a vítima pode vir a falecer, **exceto** por

- A) intermação.
- B) sufocação direta.
- C) sufocação indireta.
- D) transformação de meio gasoso em sólido.
- E) transformação de meio gasoso em pulverulento.

12. De acordo com a asfixia provocada por monóxido de carbono (CO), é correto afirmar que

- A) a amostra de sangue para pesquisa e dosagem de CO do cadáver deve ser coletada preferencialmente em veias periféricas.
- B) as características, comumente, encontradas nas vítimas de asfixia por CO são: rigidez cadavérica pouco intensa, tardia ou breve, face mais rosada, manchas de hipóstases mais claras, sangue mais fluido e róseo, pulmões mais avermelhados e putrefação tardia.
- C) a pesquisa de CO não pode ser realizada através do emprego de técnicas de espectroscopia.
- D) a causa jurídica que está mais associada às mortes por CO, é a homicida.
- E) não existe absorção de CO *post mortem*.

13. Em situação hipotética de morte por disparo de projétil de arma de fogo, pode-se afirmar que

- A) os peritos criminais responsáveis pela busca de vestígios, em local de homicídio, não estão obrigados a recolher eventuais cartuchos ou estojos durante o levantamento, contanto que existam outros indícios capazes de identificar a arma utilizada na consumação do crime.
- B) o recolhimento das vestes do cadáver não tem importância pericial, já que o exame necroscópico fornecerá elementos suficientes para a determinação da distância em que houve a efetuação do disparo.
- C) ao retirar a arma do local de crime, o perito deve atentar às regras de segurança: deverá acionar o gatilho e proceder o disparo contra um anteparo seguro, realizar seu descarregamento, proceder seu desmuniamento, realizar a desmontagem, identificar a arma e só então encaminhá-la para a balística forense.
- D) atualmente, ainda não se tem tecnologia suficiente para executar pesquisa de microvestígios orgânicos em projéteis de arma de fogo.
- E) as lesões produzidas por projéteis de alta energia apresentam maior destruição tecidual no alvo atingido, são mais profundas que as produzidas por projéteis de baixa energia e são capazes de explodir partes ósseas do corpo. Esse fenômeno se deve também à potencialização das ondas de choque e de pressão que se superpõem e ao efeito de cavitação temporária pulsante.

14. Em caso de morte violenta, identifique, corretamente, as medidas a serem executadas.

- A) Será dispensável o exame de corpo de delito direto, diante da constatação de um corpo esquartejado.
- B) Será dada prioridade à realização do exame de corpo de delito apenas quando se tratar de crime que envolva violência doméstica.
- C) O exame necroscópico poderá ser realizado por 2 (duas) pessoas idôneas, portadoras de diploma de curso superior, preferencialmente na área específica, dentre as que tiverem habilitação técnica relacionada com a natureza do exame, na falta de perito oficial.
- D) A autópsia será feita pelo menos seis horas depois do óbito, em qualquer circunstância.
- E) Em se tratando de autópsia, não bastará o simples exame externo do cadáver, quando não houver infração penal a apurar.

15. Assinale a afirmativa que **não** corresponde aos conceitos de Criminalística.

- A) Ciência Forense que estuda o crime, suas causas, como é o perfil do criminoso e da vítima, bem como a relação do crime com a sociedade.
- B) Também conhecida como Ciência Forense, a Criminalística estuda os indícios, as provas e as evidências encontradas na cena do crime.
- C) A disciplina que tem por objetivo o reconhecimento e interpretação dos indícios materiais extrínsecos relativos ao crime ou à identidade do criminoso.
- D) Disciplina autônoma, integrada por diferentes ramos do conhecimento técnico-científico, auxiliar e informativa das atividades policiais e judiciárias de investigação criminal, tendo por objeto o estudo dos vestígios materiais extrínsecos à pessoa física, no que tiver de útil à elucidação e à prova das infrações penais e, ainda, a identificação dos respectivos autores.
- E) Ciência Natural e Penal que, mediante a aplicação de seus conhecimentos, metodologia e tecnologia, estuda as evidências materiais, descobre e verifica, cientificamente, a existência de um fato, presumidamente, delituoso e seus autores, fornecendo as provas aos organismos que buscam e administram a justiça.

16. São diferentes ramos da Documentoscopia, **exceto** o que se relaciona à(ao)

- A) perícia grafotécnica.
- B) mecanografia.
- C) exame de moedas metálicas.
- D) exame de instrumentos escreventes.
- E) deontologia.

17. Em relação às origens da Criminalística, assinale a alternativa **incorreta**.

- A) Têm-se registros de que, na China, havia costume de tomadas de impressões digitais, palmares e plantares, nos contratos de compra e venda entre pessoas.
- B) O Hsi Yuan Lu, livro chinês elaborado aproximadamente em 1.240 a.C., representa um dos primeiros tratados a respeito da causa da morte, prescrevia instruções acerca do exame *post mortem*, além de listar antídotos para venenos.
- C) Na Roma Antiga, durante o Império de César, houve um dos primeiros registros de perícia em local de crime. Tratava-se de investigação de homicídio em que a vítima fora projetada pela janela de seu quarto. O exame do local do crime forneceu vestígios que fizeram recair a culpa sobre seu marido, Plantius Silvanus.
- D) Portugal é considerado o berço da Criminalística Moderna, com Edmond Locard.
- E) A partir do Século XIX, iniciou-se a fase técnico-científica que culminou na separação entre a Criminalística e a Medicina Legal.

18. Quanto aos preceitos legais sobre isolamento e preservação do local de crime, marque a alternativa **falsa**.

- A) Para o efeito de exame do local onde houver sido praticada a infração, a autoridade providenciará, imediatamente, para que não se altere o estado das coisas até a chegada dos peritos.
- B) Os peritos registrarão, no laudo, as alterações do estado das coisas.
- C) Caso fique caracterizado que se trata de local inidôneo de crime, os peritos devem registrar tais alterações no laudo e discutir, no relatório, as consequências dessas alterações na dinâmica dos fatos.
- D) A avaliação direta de coisas destruídas, deterioradas ou que constituam produto do crime é insubstituível.
- E) Para a preservação dos vestígios, uma das providências essenciais a serem tomadas é a interdição rigorosa do local de crime.

19. Quanto às possibilidades de classificação dos locais de crime, assinale a afirmativa em que ocorre a definição correta.

- A) Locais relacionados ao crime são todos os locais abertos.
- B) Área imediata é o local propriamente dito onde ocorreu o crime.
- C) Local idôneo é aquele em que não houve a preservação do estado das coisas, sofrendo violação.
- D) Local interno compreende ambientes fechados por paredes, cuja destinação seja exclusivamente imobiliária, não abrangendo interior de veículos.
- E) A classificação dos locais de crime, quanto à situação, é feita conforme o tipo penal, por exemplo: local de homicídio, local de furto, local de acidente de trânsito etc.

20. A respeito das perícias elencadas no Código de Processo Penal (CPP), é correto afirmar que

- A) em caso de exumação para exame cadavérico, o perito criminal providenciará para que, em dia e hora previamente marcados, se realize a diligência, da qual se lavrará auto circunstanciado.
- B) em caso de lesões corporais, se o primeiro exame pericial tiver sido incompleto, proceder-se-á a exame complementar apenas de ofício, por determinação da autoridade judiciária, sendo vedado a requerimento do ministério público.
- C) de acordo com exposto no art. 171 do referido código, os crimes cometidos com destruição ou rompimento de obstáculo a subtração da coisa, ou por meio de escalada, os peritos, além de descrever os vestígios, indicarão com que instrumentos, por que meios e em que época presumem ter sido o fato praticado.
- D) no exame para o reconhecimento de escritos, por comparação de letra, somente poder-se-á recorrer a documentos já existentes em arquivos ou estabelecimentos públicos.
- E) no caso de incêndio, os peritos verificarão a causa e o lugar em que houver começado o incêndio, a extensão do dano e as demais circunstâncias que interessarem à elucidação do fato, contudo, não precisarão estimar o perigo que dele tiver resultado para a vida ou para o patrimônio alheio.

21. Identifique a alternativa a seguir **não** está em conformidade com o conceito de local de crime.

- A) Qualquer local onde tenha ocorrido um fato potencialmente delituoso, abrangendo, também, os locais relacionados ao delito onde tenham ocorrido atos preparatórios materiais ou ulteriores à consumação delitiva.
- B) Constitui-se apenas pela região onde houve a constatação de um fato potencialmente delitivo.
- C) Toda área onde tenha ocorrido qualquer fato que reclame providências policiais.
- D) A porção do espaço compreendida num raio que, tendo por origem o ponto no qual é constatado o fato, se estenda de modo a abranger todos os lugares em que, aparente, necessária ou presumivelmente, hajam sido praticados, pelo criminoso, ou pelos criminosos, os atos materiais, preliminares ou posteriores, à consumação do delito, e com este diretamente relacionados.
- E) Qualquer local onde tenha ocorrido um fato que possa ser caracterizado como um delito e os locais a ele relacionados, quer de forma anterior ou ulterior a sua consumação.

22. Em relação às características do levantamento de local de crime, a busca e os tipos de levantamento, marque a alternativa **errada**.

- A) O levantamento descritivo objetiva uma representação proporcional do local e dos principais elementos nele verificados com as suas respectivas localizações demarcadas.
- B) Denomina-se levantamento de local de crime, o conjunto dos exames que se realizam, diretamente, no local da constatação do fato, visando sua caracterização.
- C) Basicamente, são objetivos do levantamento: a constatação do delito, a qualificação da infração penal, a coleta e a perpetuação de vestígios.
- D) Uma avaliação preliminar dos limites da área de busca, em um local de crime, determina como planejar o levantamento. Os métodos de busca variam dependendo de cada caso ou local, podendo ser de ponto a ponto, em caracol ou por setor.
- E) O levantamento de vestígios visa a coleta e a preservação das evidências físicas. Pode ser necessário o emprego de algumas técnicas especiais para a realização desse tipo de levantamento como: revelação, decalque e moldagem.

23. Marque a alternativa correta em relação à classificação e às peculiaridades inerentes aos vestígios encontrados em locais de crime.

- A) Os vestígios com relação à determinação de autoria podem ser classificados em verdadeiros, ilusórios ou forjados.
- B) Os pelos, diferentemente das manchas de sêmen, não permitem a identificação de um suspeito, nem podem contribuir com informações relevantes à elucidação da dinâmica do fato ou à caracterização de violência, por exemplo, pois, suas células são desprovidas de material genético.
- C) Mesmo em situações em que o cadáver encontra-se em estado avançado de decomposição, existem técnicas necropapiloscópicas capazes de recuperar as papilas dérmicas, a fim de viabilizar a coleta de impressões digitais como hidratação dos dedos em meio aquoso, entintamento direto do tecido, microadesão ou injeção de ar ou substância oleosa nas polpas digitais.
- D) Para a caracterização do elemento “conjunção carnal” no crime de estupro, é necessária a identificação de espermatozoide dentro da vagina da vítima. Portanto, a identificação de esperma de um agressor que já se submeteu à vasectomia determina o gênero (masculino) desse agressor, mas impossibilita sua individualização.
- E) Os cristais no sangue do cadáver putrefeito, descritos pelos brasileiros Martinho da Rocha e Belmiro Valverde, surgem nas primeiras horas após a morte e permanecem visíveis até 48 horas depois da morte.

24. Conforme seus conhecimentos a respeito dos vestígios encontrados em local de crime, marque a alternativa que **não** corresponde à verdade.

- A) A espectroscopia vibracional pode ser de absorção no infravermelho e a espectroscopia Raman. Ambas as técnicas oferecem informações detalhadas sobre a substância em estudo, permitindo sua identificação inequívoca. O espectro vibracional de uma substância é uma espécie de impressão digital dela. Essas duas técnicas possibilitam a análise de fibras.
- B) A análise das marcas de frenagem, em uma via, permite diferenciar o sistema de freios do veículo, calcular a velocidade mínima para o travamento das rodas e, conseqüentemente, serve para estimar a velocidade veicular.
- C) Diante de uma lesão produzida por mordedura, inicialmente deve-se diferenciar sua origem se humana ou animal. É importante identificar sua localização no corpo da vítima, fotografar a mordida, proceder a modelagem da arcada dentária do suspeito, providenciar a impressão da mordedura em material plástico e finalmente realizar o confronto das evidências.
- D) O reagente Luminol (5-amino-2,3-dihidroftalazina-1,4-diona) também pode ser útil para detectar sangue queimado em situações de explosões. O aperfeiçoamento tecnológico da indústria química possibilita novas formulações que aumentam o tempo de duração da reação de quimiluminescência. Outro avanço é a possibilidade de aplicar o referido reagente sem a necessidade de manter o local de crime em condições de escuridão total, conferindo maior praticidade ao levantamento de vestígios.
- E) Alguns vestígios ou suportes de vestígios que contenham pelos, manchas, esperma, colostro e outros fluidos corpóreos, não detectáveis a olho nu, dispensam individualização de coleta e de armazenamento, podendo ser encaminhados ao laboratório por amostragem, em um mesmo recipiente, com identificação única.

25. Decalque é a modalidade de levantamento que consiste na transferência de um vestígio, via de regra latente, revelado, do lugar ou objeto em que se encontra, para outro suporte, de fácil transporte e maior praticidade, onde fique eficazmente preservado. Assinale a alternativa que apresente o vestígio, ao qual o decalque seja a técnica mais indicada.

- A) Pelos
- B) Sangue
- C) Marcas dentárias
- D) Impressões papilares digitais
- E) Pegadas em lama

NOÇÕES DE DIREITO CONSTITUCIONAL, ADMINISTRATIVO, PENAL E PROCESSUAL PENAL

26. Acerca dos direitos sociais previstos na Constituição Federal, analise as afirmativas a seguir:

- I. É proibida a distinção entre trabalho manual, técnico e intelectual ou entre os profissionais respectivos.
- II. A licença paternidade é um direito exclusivo dos homens, tendo, na forma da lei, prazo de 07 (sete) dias.
- III. É obrigatória a igualdade de direitos entre o trabalhador com vínculo empregatício permanente e o trabalhador avulso.
- IV. É direito social de todo trabalhador, a remuneração do trabalho noturno superior, no mínimo, em cinquenta por cento à do normal.

Após análise, considera-se correta(s)

- A) apenas a afirmativa I.
- B) apenas as afirmativas I e III.
- C) apenas as afirmativas II e III.
- D) apenas as afirmativas I, II e IV.
- E) as afirmativas I, II, III e IV.

27. Assinale abaixo a única alternativa que trata, corretamente, de objetivo constitucional da Seguridade Social.

- A) Caráter democrático e centralizado da administração, preservado o caráter contributivo.
- B) Equidade na forma de participação no custeio, mediante gestão tripartite, com participação dos trabalhadores, dos empregadores e do governo nos órgãos colegiados.
- C) Caráter democrático e descentralizado da administração, mediante gestão quadripartite, com participação dos trabalhadores, dos empregadores, dos aposentados e do governo nos órgãos colegiados.
- D) Seletividade e distributividade na base de financiamento, identificando-se, em rubricas contábeis, específicas para cada área, as receitas e as despesas vinculadas a ações de saúde, previdência e assistência social.
- E) Preservação do caráter contributivo e solidário da previdência e da assistência social, inclusive abrangendo as entidades beneficentes de assistência social.

28. A Constituição Federal determina que o Estado exercerá a função de planejamento das políticas sociais, porém assegura, quanto a tais políticas, a participação da sociedade nos processos de

- A) formulação, correção e decisão.
- B) agenda, monitoramento e revalidação.
- C) formulação, monitoramento, controle e avaliação.
- D) agenda, legislação, reavaliação e decisão.
- E) controle, revisão e decisão.

29. Há diversas teorias para explicar a responsabilidade extracontratual da Administração Pública, ou seja, da responsabilidade que independe de vínculo contratual. Dentre elas, existe uma teoria clássica por defender que o Estado deve responder pelo dano quando o serviço público não funciona, funciona atrasado ou funciona mal. No caso, trata-se da

- A) teoria do risco administrativo.
- B) teoria da culpa administrativa.
- C) teoria do risco integral.
- D) teoria da responsabilidade civil por atos de gestão.
- E) teoria da culpa civil.

30. Nos casos de grave perturbação da ordem pública, é possível afirmar que a licitação será

- A) dispensável.
- B) inexigível.
- C) proibida.
- D) obrigatória.
- E) dispensada.

31. Caso Mévio, com emprego de chave falsa, subtraia coisa alheia móvel para entregá-la a Tício, pode-se afirmar que

- A) Mévio responderá por crime de roubo qualificado.
- B) Mévio e Tício responderão por crime de furto e de receptação.
- C) Tício responderá por crime de apropriação indébita.
- D) Mévio responderá por crime de roubo simples.
- E) Mévio responderá por furto qualificado.

32. No exame para o reconhecimento de escritos, por comparação de letra, o Código de Processo Penal determina o seguinte:
- I. A pessoa a quem se atribua ou se possa atribuir o escrito, será intimada para o ato, se for encontrada.
 - II. Para a comparação, poderão servir quaisquer documentos que a dita pessoa reconhecer ou já tiverem sido, judicialmente, reconhecidos como de seu punho, ou sobre cuja autenticidade não houver dúvida.
 - III. A autoridade, quando necessário, requisitará, para o exame, os documentos que existirem em arquivos ou estabelecimentos públicos, ou nestes realizará a diligência, se daí não puderem ser retirados.
 - IV. Dar-se-á prioridade, na comparação, para documentos já submetidos a exame de autenticidade ou com firma reconhecida em cartório.
 - V. Quando não houver escritos para a comparação ou forem insuficientes os exibidos, a autoridade mandará que a pessoa escreva o que lhe for ditado. Se estiver ausente a pessoa, mas em lugar certo, esta última diligência poderá ser feita por precatória, em que se consignarão as palavras que a pessoa será intimada a escrever.

Admite-se como corretas

- A) apenas as afirmativas I, II e III.
- B) apenas as afirmativas II, III e IV.
- C) apenas as afirmativas III, IV e V.
- D) apenas as afirmativas I, II, III e V.
- E) apenas as afirmativas II, III, IV e V.

33. Considerando as disposições do Código de Processo Penal sobre os assistentes e auxiliares da Justiça, assinale a alternativa **incorreta**.

- A) As prescrições sobre suspeição dos juízes estendem-se aos serventuários e funcionários da justiça, no que lhes for aplicável.
- B) O juiz, ouvido o Ministério Público, decidirá acerca da realização das provas propostas pelo assistente.
- C) As partes não intervirão na nomeação do perito.
- D) Não poderão ser peritos os que já tiverem ciência do processo ou opinado sobre o objeto da perícia.
- E) Os intérpretes são, para todos os efeitos, equiparados aos peritos.

34. Para o Superior Tribunal de Justiça, não será configurado crime de estupro de vulnerável se

- A) inexistir conjunção carnal ou qualquer tipo de ato libidinoso.
- B) houver o consentimento da vítima para a prática do ato.
- C) a vítima já tiver experiência sexual anterior.
- D) a vítima estiver em relacionamento amoroso com o agente.
- E) o agente e a vítima forem inteiramente incapazes de entender o caráter ilícito do fato.

35. Durante o curso do processo judicial, quanto à perícia, é permitido às partes requerer a oitiva dos peritos para esclarecerem a prova ou para responderem a quesitos, desde que o mandado de intimação e os quesitos ou questões a serem esclarecidas sejam encaminhados com antecedência mínima de

- A) 24 (vinte e quatro) horas.
- B) 48 (quarenta e oito) horas.
- C) 72 (setenta e duas) horas.
- D) 05 (cinco) dias.
- E) 10 (dez) dias.

LEGISLAÇÃO ESPECIAL

36. Acerca dos crimes e das penas, matéria tratada no Capítulo IV, da Lei nº 10.826, de 22.12.2003 e alterações (Estatuto do Desarmamento), o legislador apresentou uma série de crimes com suas respectivas penas. Abaixo, apresenta-se alguns desses, mas nem todas estão de acordo com os termos da referida lei. Assim sendo, marque a alternativa em que a pena corresponde ao crime, conforme previsto na lei supra citada.

- A) Adquirir, alugar, receber, transportar, conduzir, ocultar, ter em depósito, desmontar, montar, remontar, adulterar, vender, expor à venda, ou de qualquer forma utilizar, em proveito próprio ou alheio, no exercício de atividade comercial ou industrial, arma de fogo, acessório ou munição, sem autorização ou em desacordo com determinação legal ou regulamentar: Pena - reclusão, de 6 (seis) a 12 (doze) anos, e multa.
- B) Possuir ou manter sob sua guarda arma de fogo, acessório ou munição, de uso permitido, em desacordo com determinação legal ou regulamentar, no interior de sua residência ou dependência desta, ou, ainda no seu local de trabalho, desde que seja o titular ou o responsável legal do estabelecimento ou empresa: Pena – detenção, de 2 (dois) a 3 (três) anos, e multa.
- C) Deixar de observar as cautelas necessárias para impedir que menor de 18 (dezoito) anos ou pessoa portadora de deficiência mental se apodere de arma de fogo que esteja sob sua posse ou que seja de sua propriedade: Pena – detenção, de 1 (um) a 3 (três) anos, e multa.
- D) Portar, deter, adquirir, fornecer, receber, ter em depósito, transportar, ceder, ainda que gratuitamente, emprestar, remeter, empregar, manter sob guarda ou ocultar arma de fogo, acessório ou munição, de uso permitido, sem autorização e em desacordo com determinação legal ou regulamentar: Pena – reclusão, de 1 (um) a 4 (quatro) anos, e multa.
- E) Possuir, deter, portar, adquirir, fornecer, receber, ter em depósito, transportar, ceder, ainda que gratuitamente, emprestar, remeter, empregar, manter sob sua guarda ou ocultar arma de fogo, acessório ou munição de uso restrito, sem autorização e em desacordo com determinação legal ou regulamentar: Pena – reclusão, de 2 (dois) a 6 (seis) anos, e multa.

37. “Toda mulher, independentemente de classe, raça, etnia, orientação sexual, renda, cultura, nível educacional, idade e religião, goza dos direitos fundamentais inerentes à pessoa humana, sendo-lhe asseguradas as oportunidades e facilidades para viver sem violência, preservar sua saúde física e mental e seu aperfeiçoamento moral, intelectual e social”. Este texto é o art. 2º da Lei nº 11.340, de 07 de agosto de 2006 e suas alterações (Lei Maria da Penha), a qual, dentre outros temas, trata “Dos Procedimentos”, matéria tratada no Título IV da referida lei. Assim sendo, marque a alternativa correta acerca do assunto em questão, nos termos da lei citada.

- A) Ao processo, ao julgamento e à execução das causas cíveis e criminais decorrentes da prática de violência doméstica e familiar contra a mulher aplicar-se-ão as normas dos Códigos de Processo Penal, Processo Penal Militar e Processo Civil e da legislação específica relativa à criança, ao adolescente e ao idoso que não conflitem com o estabelecido na Lei nº 11.340/2006 e suas alterações.
- B) Os Juizados de Violência Doméstica e Familiar contra a Mulher, órgãos da Justiça Ordinária com competência cível e criminal, poderão ser criados pela União, no Distrito Federal e nos Territórios, e pelos Estados e Municípios, para o processo, o julgamento e a execução das causas decorrentes da prática de violência doméstica e familiar contra a mulher.
- C) Nas ações penais públicas incondicionadas à representação da ofendida de que trata a Lei nº 11.340, de 07 de agosto de 2006 e suas alterações (Lei Maria da Penha), só será admitida a renúncia à representação perante o juiz, em audiência especialmente designada com tal finalidade, antes do recebimento da denúncia e ouvido o Ministério Público.
- D) É vedada a aplicação, nos casos de violência doméstica e familiar contra a mulher, de penas de cesta básica ou outras de prestação pecuniária, bem como a substituição de pena que implique o pagamento isolado de multa.
- E) A ofendida tem a opção de propor ação de divórcio ou de dissolução de união estável ou a pretensão relacionada à partilha de bens no Juizado de Violência Doméstica e Familiar contra a Mulher.

38. A Lei nº 2.148, de 21.12.1977 e suas alterações, também denominada de Estatuto dos Funcionários Públicos Civis do Estado de Sergipe, institui o regime jurídico desses funcionários e dá providências correlatas. Encontramos naquele estatuto, o Título II referente ao provimento, a posse e ao exercício. Assim sendo, marque a alternativa correta acerca desse tema, nos termos da lei supra citada.

- A) O provimento dos cargos públicos dar-se-á em caráter efetivo ou em comissão, estes dispostos em classes singulares e séries de classes.
- B) Para efeito de provimento, será obedecida a seguinte sequência, que orientará o preenchimento das vagas que vierem a surgir: (1) Nomeação, na proporção de 1/3 (um terço) das vagas; (2) Acesso, na proporção de 2/3 (dois terços) das vagas.
- C) O acesso funcional será precedido de concurso público de provas, a que poderão se submeter todos os funcionários que preencherem as exigências da Lei nº 2.148, de 21.12.1977 e suas alterações, bem como do seu Regulamento.
- D) O concurso de provas somente poderá ser exigido para o provimento dos cargos que requeiram, dos respectivos ocupantes, habilitação profissional em curso superior, legalmente instituído.
- E) Transferência é a passagem do funcionário, de um para outro cargo de igual nível de vencimento. O interstício para transferência será de 730 (setecentos e trinta) dias de efetivo exercício na classe.

39. Ana Maria se encontra em situação de violência doméstica e familiar (tratando-se de crime contra a mulher), face a seu esposo Anselmo. João Pedro é testemunha. Ela solicitou medidas protetivas de urgência. A autoridade policial tomou conhecimento da ocorrência e adotou, de imediato, as providências legais cabíveis. Face a situação hipotética citada, marque a alternativa correta em relação ao atendimento dessa ocorrência pela autoridade policial nos termos da Lei nº 11.340, de 07 de agosto de 2006 e suas alterações (Lei Maria da Penha).

- A) Para inquirição de Ana, a autoridade policial deverá adotar as seguintes diretrizes e procedimentos previstos na Lei Maria da Penha: Ana e Anselmo serão colocados na mesma sala, preferencialmente em recinto especialmente projetado para esse fim, o qual conterà os equipamentos próprios e adequados.
- B) Ana tem direito ao atendimento policial e pericial especializado, ininterrupto e prestado por servidores - preferencialmente do sexo feminino - previamente capacitados.
- C) A autoridade policial, após adotar as medidas previstas na Lei Maria da Penha, sem prejuízo daquelas previstas no Código de Processo Penal deve remeter, no prazo de 72 (setenta e duas) horas, expediente apartado ao juiz com o pedido da ofendida (Ana), para a concessão de medidas protetivas de urgência.
- D) A autoridade policial verificou a existência de risco atual ou iminente à vida ou à integridade física ou psicológica de Ana, tendo então determinado que Anselmo (agressor) fosse, imediatamente, afastado do local de convivência com a ofendida. Para essa medida, a autoridade policial deverá comunicar essa determinação ao juiz no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.
- E) A inquirição de João Pedro (testemunha da ocorrência), preferencialmente, será feita em recinto especialmente projetado para esse fim, e, na presença de Anselmo.

40. A Lei Complementar nº 79, de 27.12.2002 e suas alterações, dispõe sobre Organização Básica e Normas Gerais de Funcionamento da Coordenadoria-Geral de Perícias - COGERP, e sobre Carreiras de Atividades Periciais, e dá providências correlatas. Nesses, analise as afirmativas abaixo e marque a correta nos termos da referida lei complementar.

- A) A antiguidade do servidor de Carreira de Atividades Periciais deve ser apurada pela sua atuação na respectiva carreira e o merecimento deve ser apurado na classe.
- B) Constituem sanções disciplinares a serem aplicadas aos servidores ocupantes dos cargos de provimento efetivo das Carreiras de Atividades Periciais e das Carreiras Auxiliares de Atividades Periciais, além de outras legal ou regularmente estabelecidas: Advertência, Repreensão, Multa, Suspensão, Destituição de cargo em comissão ou função de confiança, Demissão, Demissão a bem do serviço público.
- C) A nomeação dos candidatos aprovados, para os cargos de provimento efetivo das Carreiras de Atividades Periciais, na Classe Inicial da Carreira para a qual se tenham habilitado, deve ser feita por Decreto do Governador do Estado, obedecida a ordem de classificação final no concurso.
- D) Ao Instituto Médico Legal (IML) compete à realização de exames periciais, na área de criminalística, com a finalidade de fornecer elementos e provas de convicção técnico científica, no curso de inquéritos ou investigações policiais e processos ou diligências judiciais, dentre outras atribuições previstas em lei.
- E) Para apuração de transgressão disciplinar praticada por servidor das Carreiras de Atividades Periciais e das Carreiras Auxiliares de Atividades Periciais punível com as penas de suspensão por mais de 10 dias, de demissão, ou mesmo de disponibilidade, deve ser instaurado o competente processo administrativo, para realização do inquérito.

HISTÓRIA E GEOGRAFIA DO ESTADO DE SERGIPE

41. A *Carmo Energy*, empresa pertencente a um grupo internacional, assinou com a *Petrobras* o *closing* da operação do Polo de Carmópolis nesta terça-feira (20). Os campos terrestres, em Sergipe, foram adquiridos da *Petrobras*, e contarão com investimentos, para os próximos dez anos, de pelo menos US\$ 800 milhões. A previsão é que a empresa comece as atividades imediatamente.

(https://www.se.gov.br/noticias/desenvolvimento/carmo_energy_inicia_operacao_no_polo_carmopolis. Terça-Feira, 20 de dezembro de 2022).

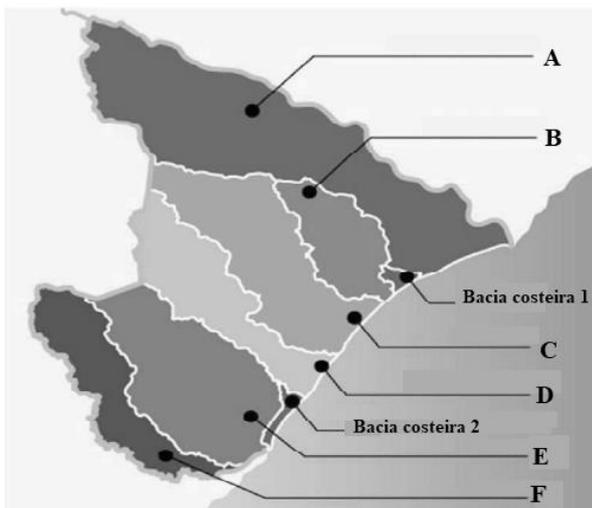
Acerca do Polo Carmópolis e da operação citada acima, analise as afirmativas a seguir:

- I. O Polo detém o 5º maior campo de exploração petrolífera terrestre do Brasil.
- II. Os campos do Polo Carmópolis são do tipo *onshore*.
- III. O Polo Carmópolis é composto pelos campos Aguilhada, Angelim, Aruari, dentre outros.
- IV. A operação do Polo de Carmópolis entre a *Carmo Energy* e a *Petrobras*, em Sergipe, é a primeira operação que envolve a área de Petróleo e Gás Natural da empresa multinacional no Brasil.

Após análise, admite-se como corretas

- A) apenas as afirmativas I e II.
- B) apenas as afirmativas II e III.
- C) apenas as afirmativas III e IV.
- D) apenas as afirmativas II, III e IV.
- E) as afirmativas I, II, III e IV.

42. Considerando-se a imagem das bacias hidrográficas sergipanas, podemos afirmar corretamente que A, B, C e D correspondem, respectivamente, às bacias



- A) Piauí, São Francisco, Real e Japarutuba.
- B) Japarutuba, Sergipe, Vaza Barris e São Francisco.
- C) São Francisco, Japarutuba, Sergipe e Vaza Barris.
- D) Real, Piauí, Japarutuba e São Francisco.
- E) São Francisco, Vaza Barris, Piauí e Japarutuba.

43. O relevo pode ser definido como as formas da superfície da terra. Em Sergipe, a zona costeira ocupa uma extensão de aproximadamente 163 km e o relevo característico que integra essa zona é o de

- A) mares de morro.
- B) depressão sertaneja.
- C) planície.
- D) planalto desgastado.
- E) depressão absoluta atlântica.

44. A preocupação mundial com a escassez de água própria para o consumo humano no planeta não é de agora. Já na Conferência de Estocolmo, 1972, uma crise mundial de água já era preconizada e debatida. A água como recurso da natureza pode estar presente em toda parte, mas o recurso hídrico, entendido como um bem econômico e que pode ser aproveitado pelo ser humano dentro de custos financeiros razoáveis, é mais escasso. Acerca dos recursos hídricos do estado de Sergipe, analise as afirmativas a seguir:

- I. O estudo e o conhecimento da hidrogeologia do estado de Sergipe nos permitem uma exploração mais racional dos recursos hídricos do estado.
- II. O Rio Sergipe nasce no município de Pedro Alexandre, estado da Bahia, e atravessa a divisa com o estado de Sergipe.
- III. Dentre as principais bacias hidrográficas que banham o território sergipano, apenas a bacia do Rio Real é inteiramente sergipana.
- IV. Em Sergipe, a maioria dos rios é de extensão relativamente grande. Suas nascentes se localizam em áreas de maiores índices de precipitações pluviométricas anuais, o que justifica o caráter perene da maioria dos seus cursos.

Após análise, admite-se como corretas

- A) as afirmativas I e II, apenas.
- B) as afirmativas II e III, apenas.
- C) as afirmativas III e IV, apenas.
- D) as afirmativas II, III e IV, apenas.
- E) as afirmativas I, II, III e IV.

45. A cobertura vegetal de uma determinada área, além de possibilitar ao homem prover várias de suas necessidades básicas, também interfere no processo climático, seja amenizando as temperaturas e permitindo maior retenção da água, seja protegendo os solos e o relevo do processo erosivo. O estado de Sergipe encontra-se bastante devastado no que diz respeito a sua cobertura vegetal primitiva a qual era constituída, sobretudo por

- A) pradarias e mata de cocais.
- B) restingas e mangues, florestas e cerrados.
- C) florestas temperadas úmidas e mata de araucárias.
- D) manguezais arbóreos e savanas equatoriais úmidas.
- E) savanas áridas e semiáridas, campos e relvas úmidas.

46. O Observatório das Metrópoles, um Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia (INCT), constitui uma rede nacional de pesquisa que investiga o tema das metrópoles e regiões metropolitanas, há mais de 20 anos. Atento aos desafios da defesa do direito à cidade em tempos de metrópoles alvo do capitalismo financeirizado, que tem como objetivo transformá-las em cidades mercadorias, a rede fomentou o projeto nacional intitulado **Reforma Urbana e o Direito à Cidade**, para publicação de uma coletânea de 17 livros, oriundo do esforço coletivo de mais de 400 pesquisadores nacionais. Estes, que integram os núcleos regionais e estudam regiões metropolitanas do país, se uniram com o intuito de contribuir na percepção dos impactos das transformações urbanas, sociais, econômicas e ambientais, colocando-os a serviço dos atores sociais e governamentais envolvidos com as políticas públicas. A iniciativa recebeu apoio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro (FAPERJ), do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES). Assim, os livros reúnem experiências e estudos de pesquisadores, a fim de fomentar uma reflexão científica coletiva sobre desafios e propostas concretas de políticas públicas e metropolitanas, visando à reconstrução de um novo movimento nacional de Reforma Urbana e Direito à Cidade nas metrópoles brasileiras. A construção de uma narrativa com legitimidade e poder acadêmico e político, tem como objetivo contribuir no impulsionamento das dinâmicas de enfrentamento dos efeitos das crises social e econômica. A Região Metropolitana de Aracaju (RMA) é tema de um dos livros da coletânea.

Disponível em: <https://www.observatoriodasmetrolopes.net.br>
Acesso em: 08.12.2022

Definida pela Lei Complementar nº 25 de 1995, a Região Metropolitana de Aracaju (RMA) é composta pelos municípios de Aracaju, São Cristóvão, Nossa Senhora do Socorro e

- A) Amparo de São Francisco.
- B) Barra dos Coqueiros.
- C) Santo Amaro das Brotas.
- D) Carmópolis.
- E) Itaporanga d'Ajuda.

47. A Lei Nº 9.985, de 18 de julho de 2000 instituiu no Brasil Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza – SNUC, estabelecendo critérios e normas para a criação, implantação e gestão das Unidades de Conservação que são áreas protegidas pelo poder público com a finalidade de resguardar espaços representativos dos recursos naturais do país. Esse Sistema estabelece critérios e normas para a criação, implantação e gestão das Unidades de Conservação, que podem ser divididas em: Unidades de Proteção Integral e Unidades de Uso Sustentável. Das alternativas abaixo, a única que traz uma Unidade de Proteção Integral presente no estado de Sergipe é

- A) a Área de Proteção Ambiental do Estuário do rio São Francisco.
- B) a Reserva Florestal da Serra Negra.
- C) o Parque Botânico de Aracaju.
- D) o Parque Nacional Serra de Itabaiana.
- E) o Parque Botânico da Serra da Caraíba.

48. Segundo a Constituição Federal do Brasil, o número de deputados federais é proporcional à população dos Estados e do Distrito Federal, atualizado no ano anterior às eleições pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Sendo assim, podemos afirmar corretamente que o estado de Sergipe possui

- A) 16 deputados federais.
- B) 13 deputados federais.
- C) 11 deputados federais.
- D) 10 deputados federais.
- E) 08 deputados federais.

49. O PIB (Produto Interno Bruto) é a soma de todos os bens e serviços finais produzidos por um país, estado ou cidade, geralmente em um ano. Todos os países calculam o seu PIB nas suas respectivas moedas. Acerca dos números mais atualizados pelo IBGE podemos afirmar corretamente que, na região Nordeste, o PIB do estado de Sergipe ocupa a

- A) 9ª colocação.
- B) 8ª colocação.
- C) 7ª colocação.
- D) 6ª colocação.
- E) 5ª colocação.

50. Acerca das transformações estruturais e o desempenho da economia sergipana ao longo das duas primeiras décadas do século XXI, analise as afirmativas a seguir:

- I. A dinâmica de crescimento da economia sergipana está associada, à semelhança da maioria dos estados da federação, mas com algumas especificidades, ao movimento geral da economia brasileira, acompanhando em linhas gerais os períodos de prosperidade e de recessão.
- II. A exploração das riquezas minerais foi fator determinante na dinâmica de crescimento da economia sergipana no referido período.
- III. Dentre as principais mudanças na agropecuária sergipana, nas duas primeiras décadas do século XXI, podemos citar a expansão da pecuária leiteira no Alto Sertão do estado.
- IV. A recessão da economia no âmbito nacional, iniciada em 2015, atingiu com intensidade a economia sergipana, provocando impactos em diversas dimensões: no mercado de trabalho, no poder de compra interno, no investimento em estrutura produtiva e nas finanças públicas.

Após análise, admite-se como corretas

- A) apenas as afirmativas I e II.
- B) apenas as afirmativas II e III.
- C) apenas as afirmativas III e IV.
- D) apenas as afirmativas II, III e IV.
- E) as afirmativas I, II, III e IV.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

51. Os rins filtram o sangue e, portanto, excretam os dejetos metabólicos e, ao mesmo tempo, retêm as substâncias filtradas necessárias ao organismo. A maioria dos solutos filtrados e água são reabsorvidos, independentemente, do estado fisiológico do animal, mas a taxa de reabsorção do sódio, cloreto, fosfato, e outros solutos é regulada por hormônios específicos. As respostas homeostáticas específicas são controladas, em grande parte, por diversos hormônios, dentre estes a aldosterona, sobre a qual considera-se corretamente que

- A) é um hormônio glicocorticoide, secretado pelo córtex adrenal.
- B) atua nas células principais do ducto coletor, para aumentar a reabsorção de K⁺, o que, por sua vez, aumenta a excreção de água.
- C) atua nas células principais do ducto coletor, para aumentar a reabsorção de Na⁺, o que, por sua vez, eleva a reabsorção de água.
- D) aumenta, diretamente, a reabsorção de sódio no túbulo proximal e no ramo ascendente espesso da alça de Henle.
- E) é um hormônio glicocorticoide, secretado pela hipófise.

52. Diante da confirmação de um caso de Encefalopatia Espongiforme Bovina - EEB (mal da “vaca louca”), em um animal macho de 9 anos, em uma pequena propriedade no município de Marabá (PA), o Ministério da Agricultura e Pecuária (Mapa) vem adotando todas as providências governamentais para o mercado de carnes brasileiras. Foi feito o comunicado à Organização Mundial de Saúde Animal (OMSA) e as amostras foram enviadas para o laboratório referência da instituição em Alberta, no Canadá, que poderá confirmar se o caso é atípico. O animal, criado em pasto, sem ração, foi abatido e sua carcaça incinerada no local. O serviço veterinário oficial brasileiro está realizando a investigação epidemiológica que poderá ser continuada ou encerrada de acordo com o resultado.

Texto Publicado em 22/02/2023 - <https://www.gov.br/agricultura/pt-br/assuntos/noticias/mapa-adota-providencias-sobre-caso-de-eeb-no-brasil-1>.

Sobre as medidas de mitigação de risco presentes no Programa Nacional de Prevenção e Vigilância da Encefalopatia Espongiforme Bovina – PNEEB, analise as afirmativas abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que contém as afirmativas verdadeiras:

- I. Não alimentar bovinos com certos produtos de origem animal, exceto a cama de aviário e os resíduos da exploração de suínos.
- II. Proibição de alimentar bovinos com farinhas de carne e ossos (FCO) de ruminantes.
- III. Realização de vigilância das Encefalopatias Espongiforme Transmissíveis (EET) em ruminantes submetidos ao abate de emergência ou encontrados mortos em matadouros ou no desembarque em matadouros.
- IV. Retirada de materiais de risco específicos (MRE) (Íleo distal, tonsilas, olhos, encéfalo e medula espinhal) para encefalopatia espongiforme bovina, em estabelecimentos de abate de ruminantes.

Após análise, admite-se como corretas

- A) as afirmativas I, II, III e IV.
- B) apenas as afirmativas II, III e IV.
- C) apenas as afirmativas I, II e III.
- D) apenas as afirmativas I e II.
- E) apenas as afirmativas II e III.

53. “ ‘Gripe aviária’ e ‘vaca louca’ preocupam os frigoríficos brasileiros - Não está fácil a vida para os frigoríficos brasileiros. Além do temor da chegada da gripe aviária ao país, possibilidade cada vez mais real diante do avanço da doença na Argentina e no Uruguai, a confirmação pelo Ministério da Agricultura de um caso de “vaca louca” no Pará colocou as empresas em alerta máximo. A gravidade do episódio dependerá agora do resultado laboratorial das amostras do animal contaminado. Se for um caso atípico – que surge de forma espontânea no bovino, sem risco de disseminação para o rebanho –, a situação estará sob controle. Caso contrário, serão impostas barreiras comerciais. Por enquanto, as exportações para a China estão temporariamente suspensas graças a um protocolo sanitário assinado entre os dois países em 2015”

Texto retirado do jornal Estado de Minas, publicado em 24/02/2023, disponível em: https://www.em.com.br/app/colunistas/amauri-segalla/2023/02/24/interna_amauri_segalla,1461272/gripe-aviaria-e-vaca-louca-preocupam-os-frigorificos-brasileiros.shtml.

Além da Gripe aviária A (H5), que até o momento está na lista de doenças nunca registrada no Brasil, e da Encefalopatia Espongiforme bovina, são doenças que requerem notificação imediata de qualquer caso suspeito, segundo a instrução normativa nº 50, de 24 de setembro de 2013

- A) triquinose, peste suína clássica, carbúnculo hemático e febre aftosa.
- B) leucose aviária, anemia infecciosa equina, estomatite vesicular, botulismo (*Clostridium botulinum*).
- C) carbúnculo sintomático/manqueira, raiva, cisticercose suína, toxoplasmose.
- D) encefalite japonesa, febre do Nilo ocidental, leishmaniose e raiva.
- E) mormo, pneumonia enzoótica (*Mycoplasma hyopneumoniae*), leptospirose e raiva.

54. Sobre o Regulamento Técnico do Programa Nacional de Controle e Erradicação de Brucelose e Tuberculose Animal (PNCEBT) instituído pela Instrução Normativa nº 2, de 10 de janeiro de 2001 e revisado através da Instrução Normativa nº 10, de 03/03/2017, os testes utilizados no diagnóstico da brucelose consistem no Antígeno Acidificado Tamponado (AAT) que é o teste de rotina, teste do 2-Mercaptoetanol (2-ME), Teste de Polarização Fluorescente (FPA) e teste de Fixação de Complemento (FC), que são os testes confirmatórios e devem ser realizados em

- A) fêmeas com idade igual ou superior a 8 meses, quando vacinadas com a B19.
- B) fêmeas com idade igual ou superior a 24 meses, quando vacinadas com a B19.
- C) fêmeas não vacinadas ou vacinadas com a B19, devem ser testadas com idade igual ou inferior a 8 meses de idade.
- D) machos com idade igual ou superior a 24 meses de idade, destinados à reprodução.
- E) machos com idade igual ou inferior a 24 meses de idade, destinados à reprodução.

55. Os estabelecimentos de carnes e derivados, respeitadas as particularidades tecnológicas cabíveis, também devem dispor de

- I. instalações e equipamentos para recepção e acomodação dos animais, com vistas ao atendimento dos preceitos de bem-estar animal, localizados a uma distância que não comprometa a inocuidade dos produtos.
- II. instalações específicas para exame e isolamento de animais doentes ou com suspeita de doença.
- III. instalação específica para necropsia com forno crematório anexo, autoclave ou outro equipamento equivalente, destinado à destruição dos animais mortos e de seus resíduos.
- IV. instalações e equipamentos para higienização e desinfecção de veículos transportadores de animais.
- V. dependências construídas de modo a atender às exigências técnicas específicas para cada espécie, sem prejuízo dos diferentes fluxos operacionais, no caso de estabelecimentos que abatem mais de uma espécie.

Após análise, admite-se como corretas

- A) apenas as afirmativas I, II e III.
- B) apenas as afirmativas I, II e IV.
- C) apenas as afirmativas I, II e V.
- D) apenas as afirmativas I, II, III e IV.
- E) as afirmativas I, II, III, IV e V.

56. Doença Mixomatosa da Valva Mitral (DMVM) é uma doença que afeta a valva cardíaca. O processo de degeneração que acomete as estruturas valvares leva à perda gradativa da sua capacidade de oclusão, permitindo o refluxo de sangue entre as câmaras cardíacas, sobrecarregando o funcionamento do coração, o que culmina com um quadro de insuficiência cardíaca congestiva (ICC). Segundo as Diretrizes de consenso ACVIM para o diagnóstico e tratamento da doença mixomatosa da valva mitral em cães

- A) é recomendado para pacientes Estágio A tratamento dietético e nenhum tratamento medicamentoso.
- B) utilização dos diuréticos deve ser iniciada precocemente nos cães Estágio B1, para auxiliar na inibição do sistema renina-angiotensina-aldosterona.
- C) sendo um fármaco diurético, a furosemida, inibidor da aldosterona, deve ser evitado nos estágios mais avançados da doença cardíaca por estimular a fibrose.
- D) é consenso para cães Estágio B2 a utilização do pimobendan e tratamento dietético é recomendado.
- E) a espironolactona é o fármaco mais utilizado quando ocorrem quadros de hipertensão pulmonar nesses pacientes.

57. Sobre produtos cárneos, aqueles obtidos de carnes, de miúdos e de partes comestíveis das diferentes espécies animais, com as propriedades originais das matérias-primas modificadas por meio de tratamento físico, químico ou biológico, ou ainda pela combinação destes métodos em processos que podem envolver a adição de ingredientes, aditivos ou coadjuvantes de tecnologia, marque a alternativa correta.

- A) Presunto é o produto cárneo obtido da emulsão de carnes de diferentes espécies animais, com adição ou não de toucinho, de pele, de miúdos e de partes animais comestíveis, de ingredientes e de condimentos específicos, embutido em envoltório natural ou artificial de calibre próprio em diferentes formas, e submetido a processo térmico característico.
- B) Defumados são os produtos cárneos, que antes do processo de cura, são submetidos à defumação, para lhes dar cheiro e sabor característicos, além de um maior prazo de vida comercial por desidratação total.
- C) Embutidos são os produtos cárneos elaborados com carne ou com órgãos comestíveis, curados ou não, condimentados, cozidos ou não, defumados e dessecados ou não, tendo como envoltório a tripa, a bexiga ou outra membrana animal.
- D) As tripas e as membranas animais empregadas como envoltórios de embutidos devem estar rigorosamente limpas e sofrer outra lavagem, imediatamente após seu uso.
- E) Não é permitido o emprego de envoltórios artificiais em embutidos.

58. As quinolonas são um grupo de substâncias químicas antibacterianas, com grande aplicação tanto em Medicina Humana como em Medicina Veterinária. Sobre esses fármacos é correto afirmar que

- A) devido ao seu curto espectro de ação, as fluorquinolonas apresentam baixo potencial para uso no tratamento de doenças infecciosas.
- B) o pradofloxacino (veraflox®), desenvolvido para uso exclusivo em medicina veterinária, é a mais nova geração de fluorquinolonas, considerada a primeira geração.
- C) a utilização de qualquer fluorquinolona é contraindicada para animais em fase de crescimento, bem como em fêmeas prenhes.
- D) a associação das quinolonas com a rifamicina tem amplo espectro de ação, atuando em bactérias gram-positivas e gram-negativas.
- E) as quinolonas de primeira geração estão cada vez mais em uso, uma vez que, quando comparadas com as fluorquinolonas, apresentam maior espectro de ação e a menor ocorrência de resistência microbiana.

59. A Influenza Aviária (IA) é causada pelo vírus da Influenza A, da família *Orthomyxoviridae* e gênero *Alphainfluenzavirus*, únicos do tipo influenza que afetam as aves naturalmente. A doença é altamente contagiosa, acometendo várias espécies de aves domésticas e silvestres e, ocasionalmente, mamíferos como ratos, gatos, cães, cavalos, suínos e o homem. Aves aquáticas são os maiores reservatórios do vírus, e a maioria dos isolados são considerados de baixa patogenicidade para galinhas e perus. Sobre as informações descritas, considera-se que

- A) no Brasil, somente suspeita de IA de alta patogenicidade, é de notificação obrigatória e imediata ao Serviço Veterinário Oficial.
- B) a Organização Mundial de Saúde Animal (OMSA) inclui a IA em sua lista de doenças e todos os países devem notificar a ocorrência de infecção pelo vírus IA de alta patogenicidade em aves silvestres.
- C) no Brasil, qualquer suspeita de IA, tanto de baixa patogenicidade quanto de alta patogenicidade, é de notificação obrigatória e imediata ao Serviço Veterinário Oficial.
- D) Influenza Aviária de Alta Patogenicidade (IAAP): são mantidos de forma assintomática em aves silvestres. Nas aves domésticas os sinais podem estar ausentes ou ser brandos, incluindo sinais respiratórios (espirros, tosse, corrimento nasal e ocular), diarreia, letargia e edema da face.
- E) Influenza Aviária de Baixa Patogenicidade (IABP): taxa de mortalidade baixa e súbita, manifestação de sinais clínicos; ou doença severa, com depressão intensa e sinais respiratórios e neurológicos em aves silvestres.

60. O uso de medicamentos veterinários em animais produtores de alimentos pode deixar resíduos nos alimentos, como carne, leite e ovos. A exposição humana a resíduos de medicamentos veterinários presentes nos alimentos, pode causar efeitos adversos, incluindo reações alérgicas em indivíduos hipersensíveis. Adicionalmente, a exposição a antimicrobianos/antibióticos pode provocar o desenvolvimento de microrganismos resistentes, que dificulta a ação terapêutica destes medicamentos em indivíduos que consumiram alimentos de animais tratados, bem como resíduos destes no leite podem também causar problemas tecnológicos nos processos de fermentação dos laticínios. As principais recomendações para reduzir o risco de presença de resíduos no leite correspondem a

- A) não respeitar o período de carência do antibiótico, e o seu uso, sem recomendação de bula.
- B) descartar o leite ordenhado apenas do quarto tratado de vacas com mastite em tratamento com antibióticos.
- C) após a aplicação de antibióticos por via intramamária ou injetável, o leite da vaca tratada somente poderá ser destinado à alimentação humana na forma de subprodutos.
- D) identificar as vacas em tratamento e ordenhar separadamente estes animais no final da linha de ordenha.
- E) aplicações de medicamentos e outros tratamentos, que devem ser feitos antes do animal entrar na sala de ordenha.

61. Para manipulação dos microrganismos pertencentes a cada uma das quatro classes de risco, devem ser atendidos alguns requisitos de segurança, conforme o nível de contenção necessário, designado em ordem crescente, pelo grau de proteção proporcionado ao pessoal do laboratório, meio ambiente e à comunidade. Sobre as práticas em laboratórios de nível de biossegurança 2 (NB-2)

- A) os equipamentos especiais de contenção, tais como as cabines de segurança biológica, não são geralmente exigidas.
- B) o acesso ao laboratório é rigorosamente limitado e o trabalho no laboratório deve ser executado em dupla.
- C) o uso de roupas de proteção específicas (macacões, uniformes que possuam menor solução de continuidade, não se admitindo roupas abotoadas na frente), uso de máscaras, gorros, luvas, pró-pés ou sapatilhas é obrigatório. Os EPIs devem ser autoclavados antes de serem lavados ou descartados.
- D) a entrada e a saída de técnicos deve ser feita através de sanitários/vestiários de barreira, com diferencial de pressão e sistema de bloqueio de dupla porta, providos de dispositivos de fechamento automático e de intertravamento.
- E) o procedimento, no qual exista possibilidade de formação de aerossóis e borrifos infecciosos, deve ser conduzido em cabines de segurança biológica ou outros equipamentos de contenção física.

62. Segundo o programa exploratório para pesquisa de *Salmonella* spp. em carcaças de frangos abatidos em estabelecimentos registrados junto ao Serviço de Inspeção Federal (SIF), como deve ser o envio e a recepção da amostra pelo laboratório oficial.

- A) A amostra resfriada deve apresentar temperatura máxima de 0 °C, com tolerância de +1 °C, e na impossibilidade de envio de amostras resfriadas ao laboratório devido à logística, a amostra será composta por 1 (uma) carcaça congelada.
- B) A amostra resfriada deve apresentar temperatura máxima de 8 °C, com tolerância de +1 °C e na impossibilidade de envio de amostras resfriadas ao laboratório devido à logística, a amostra será composta por 5 (cinco) carcaças congeladas.
- C) A amostra resfriada deve apresentar temperatura máxima de 4 °C, com tolerância de +1 °C, e na impossibilidade de envio de amostras resfriadas ao laboratório devido à logística, a amostra será composta por 1 (uma) carcaça congelada.
- D) A amostra resfriada deve apresentar temperatura máxima de 4 °C, com tolerância de +1 °C, e a amostra jamais deve ser congelada.
- E) A amostra resfriada deve apresentar temperatura máxima de 8 °C, com tolerância de +1 °C, e a amostra jamais deve ser congelada.

63. Em relação à esporotricose, doença micótica sistêmica de seres humanos e de muitas espécies animais, causada pelo fungo dimórfico *Sporothrix schenckii*, endêmico em todo o mundo, pode-se considerar que

- A) ao contrário de outras infecções fúngicas sistêmicas, ocorre igualmente em cães e gatos, ambos tendo o mesmo papel como reservatórios em áreas urbanas.
- B) cães e gatos, apesar de poderem contrair a doença, são incapazes de transmiti-la.
- C) pessoas que manuseiam gatos com esporotricose, suspeita ou confirmada, devem usar luvas e lavar as mãos e os braços, esfregando-os com um desinfetante.
- D) a transmissão se dá através da inalação do basidiosporo, adaptado para se dispersar no ar e tem propriedades que lhe possibilitam aderir e penetrar no epitélio respiratório e causar infecção.
- E) é encontrado de maneira consistente em fezes de pombos, no solo contendo fezes de aves e, com menor frequência, no tronco de árvores.

64. Sobre o Regulamento Técnico de Identidade e Qualidade de carne moída, marque a alternativa correta.

- A) É permitido como matéria-prima na elaboração da carne moída, aponeuroses, linfonodos, glândulas, cartilagens, grandes vasos, coágulos e tendões.
- B) É facultado informar a porcentagem máxima de gordura da carne moída no painel principal, próximo à denominação de venda.
- C) É ingrediente obrigatório na fabricação de carne moída, aquela obtida das massas musculares esqueléticas e carnes oriundas da raspagem de ossos, conforme a espécie animal utilizada como matéria prima.
- D) Em caso de carne moída composta por diferentes espécies, somente a de maior porcentagem deve ser informada na denominação de venda do produto.
- E) A carne moída em natureza é obtida a partir da moagem de massas musculares das espécies de animais de açougue, seguido de imediato resfriamento ou congelamento do produto.

65. A Agência de Defesa Agropecuária do Estado do Pará (Adepara) informa que foi positivo o resultado do caso suspeito de Encefalopatia Espongiforme Bovina (EEB), numa pequena localidade do sudeste do estado, em uma propriedade que tem 160 cabeças – já isolada pela Agência. A propriedade foi inspecionada e interditada preventivamente. A sintomatologia indica que se trata da forma atípica da doença, que surge espontaneamente na natureza, não causando risco de disseminação ao rebanho e ao ser humano. Para confirmar esta situação de isolamento e controle, amostras foram enviadas ao laboratório no Canadá para tipificação do agente, se clássica ou atípica. O Governo do Estado está em contato permanente com o Ministério da Agricultura e Pecuária (Mapa), e trata do tema com transparência e responsabilidade

Fonte: <http://www.adepara.pa.gov.br/>

Sobre o caso exposto, é responsabilidade do órgão estadual de defesa sanitária animal

- A) executar medidas de vigilância e de fiscalização, conforme competência.
- B) definir, coordenar, supervisionar e fiscalizar as atividades de prevenção e vigilância da EEB.
- C) aplicar as medidas sanitárias estabelecidas pelo Serviço Veterinário Oficial (SVO).
- D) coordenar o Programa Nacional de Encefalopatia Espongiforme Bovina (PNEEB).
- E) estabelecer estratégias para a integração das instâncias intermediária e local do Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária.

66. Segundo a Instrução Normativa Nº 23, de 20 de agosto de 2019. Fica aprovado o Regulamento Técnico que fixa a identidade e os requisitos de qualidade que devem apresentar o camarão fresco, o camarão resfriado, o camarão congelado, o camarão descongelado, o camarão parcialmente cozido e o camarão cozido. Adota-se, para as espécies sublinhadas, os seguintes parâmetros sensoriais e físico-químicos

- A) Bases voláteis total inferior a 30 mg (trinta miligramas) de nitrogênio/100g (cem gramas) de tecido muscular.
- B) pH da carne superior a 7,85 (sete inteiros e oitenta e cinco décimos).
- C) carapaça de fácil destacamento do corpo.
- D) corpo em curvatura natural, flexível, artículos móveis e resistentes.
- E) desidratação profunda em mais de 10% (dez por cento) do peso da unidade de amostra de camarão congelado.

67. Sobre a inspeção industrial e sanitária de produtos de origem animal, segundo o Decreto nº 9.013, de 29 de março de 2017, Art. 134, as carcaças, as partes das carcaças e os órgãos que apresentem abscessos múltiplos ou disseminados com repercussão no estado geral da carcaça, devem ser condenados, observando-se, ainda, o que segue

- I. Podem ser destinadas ao aproveitamento condicional carcaças, partes das carcaças ou órgãos que sejam contaminados acidentalmente com material purulento.
- II. Devem ser condenadas as carcaças com alterações gerais como caquexia, anemia ou icterícia, decorrentes de processo purulento.
- III. Devem ser destinadas ao aproveitamento condicional, pelo uso do calor, as carcaças que apresentem abscessos múltiplos em órgãos ou em partes, sem repercussão no seu estado geral, depois de removidas e condenadas as áreas atingidas.
- IV. Devem ser condenadas as carcaças que apresentem abscessos múltiplos em um único órgão ou parte da carcaça, com exceção dos pulmões, sem repercussão nos linfonodos ou no seu estado geral, depois de removidas e condenadas as áreas atingidas.
- V. Podem ser liberadas as carcaças que apresentem abscessos localizados, depois de removidos e condenados os órgãos e as áreas atingidas.

Após análise, admite-se como corretas

- A) apenas as afirmativas III, IV e V.
- B) apenas as afirmativas II, III e V.
- C) apenas as afirmativas I, II e V.
- D) apenas as afirmativas III e IV.
- E) apenas as afirmativas III e V.

68. Os carbamatos estão entre as principais causas de intoxicação aguda, em situações acidentais ou não. Em especial, cabe destacar o caso do aldicarb, um carbamato de alta toxicidade, em razão de sua rápida absorção, tanto oral como dérmica (aproximadamente 1.000 vezes maior que a dos outros carbamatos, podendo ser na pele íntegra, se estiver em forma líquida), e também por sua rápida ação farmacológica, é vendido de forma clandestina e usado ilegalmente como raticida doméstico e no extermínio sobretudo de animais de companhia. As principais manifestações clínicas das intoxicações agudas em cães e gatos por esse composto são

- A) agressividade, hipotermia, prostração, incoordenação motora e perda dos reflexos.
- B) dificuldade de deglutir, salivação, rouquidão, ação corrosiva sobre o esôfago e estômago.
- C) epistaxe, cólicas intestinais midríase, flacidez muscular, andar em círculo e vômitos.
- D) sialorreia, vômito, bradicardia, dispneia, dor abdominal, espasmos e tremores.
- E) hemoptise, epistaxe, hifema, hemorragia episcleral e equimose.

69. A Instrução Normativa Nº 48, de 14 de julho de 2020, aprova as diretrizes gerais para a vigilância da febre aftosa com vistas à execução do Programa Nacional de Vigilância para a Febre Aftosa (PNEFA). Sobre estas diretrizes é correto afirmar que

- A) bovinos, bubalinos e equinos são animais susceptíveis à febre aftosa, com a infecção e a importância epidemiológica cientificamente demonstradas.
- B) bovinos, suínos e equinos são animais susceptíveis à febre aftosa, com a infecção e a importância epidemiológica cientificamente demonstradas.
- C) foco de febre aftosa é quando há o registro de cinco ou mais casos confirmados de febre aftosa.
- D) o Ministério da Saúde é o órgão responsável pela coordenação e gestão de emergências zoonosológicas de febre aftosa em todo o país.
- E) foco de febre aftosa é o registro de pelo menos um caso confirmado de febre aftosa.

70. O cloreto de sódio, que forma o sal comum, é o mais barato, mais palatável e o mais utilizado de todos os suplementos minerais. Casos de intoxicação em bovinos, associados à privação hídrica com consumo de quantidades adequadas ou excessivas de sal são relatados, com sinais clínicos neurológicos mais frequentes e com achados de necropsia, a polioencefalomalácia, que se define como alteração morfológica que cursa com necrose e amolecimento (malacia) da substância

- A) branca do córtex encefálico.
- B) branca da medula espinhal.
- C) cinzenta da medula espinhal.
- D) cinzenta do córtex encefálico.
- E) cinzenta e branca do córtex encefálico.

71. Segundo o Decreto Nº 6.514, de 22 de julho de 2008, sobre as infrações e sanções administrativas ao meio ambiente, estabelece o processo administrativo federal para apuração destas infrações, e dá outras providências, Seção III, das Infrações Administrativas Cometidas Contra o Meio Ambiente, Subseção I, das Infrações Contra a Fauna, a única situação em que **não** ocorre multa é quando

- A) espontaneamente entregar os animais silvestres ao órgão ambiental competente.
- B) impede a procriação da fauna, mesmo sem licença ou autorização.
- C) após fiscalização entrega, voluntariamente, os animais silvestres ao órgão ambiental competente.
- D) vende, expõe à venda, exporta ou adquire, guarda, tem em cativeiro ou depósito espécies silvestres.
- E) utiliza ou transporta ovos, larvas ou espécimes da fauna silvestre, nativa ou em rota migratória.

72. Rodenticidas anticoagulantes são antagonistas competitivos da vitamina K (vil. K), de grande importância toxicológica na Medicina Veterinária. A sintomatologia clínica da intoxicação inclui vômito (com ou sem sangue), hematúria, taquicardia, hemorragias, anemia, fraqueza, mucosas pálidas, depressão, epistaxe, melena, ataxia, estertores pulmonares úmidos (hemorragia pulmonar), dispneia, hematomas externos e icterícia, se o curso prolongar, podendo ocorrer morte súbita, decorrente das hemorragias maciças em cavidades naturais. Os principais achados de necropsia desta intoxicação são

- A) cianose de mucosas, congestão hepatorenal, hemorragias agônicas e enterite.
- B) hemorragias generalizadas, coração arredondado e flácido, necrose hepática e hemopericárdio.
- C) astrocitose no córtex cerebral, hemoperitônio e leve necrose tubular aguda multifocal.
- D) cianose de mucosas, edema pulmonar e degeneração gordurosa hepática.
- E) hemorragias generalizadas, cianose, necrose tubular aguda multifocal e edema pulmonar.

73. A sequência de cortes do Sistema Nervoso Central (SNC) de ruminantes, compreende procedimento padronizado pelo Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento (MAPA), para a colheita e o envio de amostras destinadas ao exame da raiva e monitoramento da encefalopatia espongiiforme bovina (EEB ou “doença da vaca louca”). Para o diagnóstico de Raiva, devem ser coletados

- A) encéfalo íntegro e parte da medula espinal.
- B) monobloco, cerebelo, telencéfalo e tronco encefálico.
- C) um quarto ($\frac{1}{4}$) caudal de telencéfalo, fatia de cerebelo, fatia de medula oblonga e fatia de tálamo.
- D) um quarto ($\frac{1}{4}$) caudal dos hemisférios cerebrais, um quarto ($\frac{1}{4}$) de cerebelo e medula oblonga.
- E) um quarto ($\frac{1}{4}$) do tronco encefálico, fatia da porção central do cerebelo e meio ($\frac{1}{2}$) telencéfalo.

74. Sobre as Diretrizes para o Diagnóstico e Tratamento da Doença Valvar Crônica (DVC), assinale a alternativa correta abaixo referente às afirmativas que seguem:

- I. O Estágio A identifica os pacientes com alto risco de desenvolver doença cardíaca, mas que atualmente não têm qualquer identificação de desordem estrutural do coração (por exemplo, cães da raça Cavalier King Charles Spaniel, sem sopro na ausculta cardíaca).
- II. O Estágio B1 descreve cães assintomáticos que não apresentam evidências radiográficas ou ecocardiográficas de remodelação cardíaca em resposta à sua DVC, bem como aqueles em que estão presentes alterações de remodelação sem gravidade.
- III. O Estágio B2 refere-se a pacientes assintomáticos que possuem regurgitação valvar, hemodinamicamente, significativa, sem achados de aumento do lado esquerdo do coração evidenciados por radiografia ou ecocardiografia.
- IV. O Estágio C são pacientes com DVC com sintomas presentes (tosse, intolerância ao exercício, síncope, cianose, dispneia).
- V. O Estágio D refere-se a pacientes em estágio final da doença, com sinais clínicos de insuficiência cardíaca causadas por DVC que sejam refratários a terapia padrão.

Após análise, admite-se como corretas

- A) as afirmativas I, II, III, IV e V.
- B) apenas as afirmativas II, III, IV e V.
- C) apenas as afirmativas I, II, IV e V.
- D) apenas as afirmativas I, II e III.
- E) apenas as afirmativas IV e V.

75. Portaria Interministerial nº 232, de 28 de junho de 2017 dispõe sobre o Plano Nacional de Prevenção, Controle e Monitoramento do Javali (*Sus scrofa*) no Brasil - Plano Javali, estabelecendo seu objetivo geral, ações, prazo de execução, coordenação e monitoria, possuindo como objetivo específico

- A) mitigar os impactos negativos socioeconômicos e ambientais decorrentes da invasão do javali.
- B) ocultar da sociedade os riscos representados pelos javalis e realizar ações necessárias para prevenção, controle e monitoramento.
- C) monitorar a abundância e distribuição das populações de javalis que vivem próximo de áreas de fazenda.
- D) estimular a expansão geográfica do javali em áreas degradadas no Brasil e a sua reinvasão em áreas onde existiu a espécie.
- E) gerar conhecimento técnico-científico e estimular a caça e o consumo da carne do javali.

76. O estadiamento da doença renal crônica (DRC) é realizado após o diagnóstico, a fim de facilitar o tratamento adequado e o monitoramento do paciente canino ou felino, segundo a IRIS, cães e gatos Estágio 3 da DRC apresentam

- A) azotemia renal elevada, aumento do risco de sinais clínicos sistêmicos e crises urêmicas.
- B) creatinina normal ou levemente aumentada, azotemia renal leve e SDMA levemente aumentado.
- C) sinais clínicos de azotemia renal, geralmente, leves ou ausentes e SDMA consideravelmente aumentado.
- D) azotemia renal moderada, muitos sinais extrarrenais podem estar presentes, mas sua extensão e gravidade podem variar.
- E) azotemia renal elevada, aumento do risco de sinais clínicos sistêmicos e crises urêmicas e pressão arterial elevada.

77. No estabelecimento industrial de produtos de origem animal devem existir formas para recolhimento do produto no mercado de sua destinação, através de um setor ou responsável para assegurar o cumprimento das ações necessárias, caso sejam detectados problemas para a saúde pública, perda de qualidade ou de integridade econômica após a distribuição dos produtos. Nos programas de recolhimento, alguns requisitos são básicos, tais como

- A) a identificação do lote do produto comercializado, que pode ser de uma semana ou do mês da produção, desde que seja obtido sob condições uniformes de controle, a partir do recebimento da matéria-prima.
- B) o controle dos registros que devem ser arquivados, ordenadamente, por um período de pelo menos seis meses, após vencido o prazo de validade do produto.
- C) a obrigatoriedade de colocação na embalagem do produto, do telefone para atendimento ao consumidor com a empresa, mantendo registro de todas as reclamações sem resolução apenas.
- D) o recolhimento do produto, com perda da qualidade ou integridade, é de exclusiva responsabilidade do consumidor final.
- E) a nomenclatura correta do produto, as identificações corretas da data de fabricação, do prazo de validade e das condições de conservação dos produtos.

78. Em uma propriedade, bovinos das raças holandês e pardo suíço apresentaram sinais clínicos de dispneia e respiração abdominal dificultosa com o pescoço estendido e a boca aberta. Apresentaram, também, enfisema subcutâneo, queda na produção de leite e recuperação lenta ou morte. Os achados de necropsia foram restritos ao pulmão, o qual tinha coloração vermelho escuro, não colabado, de aspecto brilhante e hipercriptante com enfisema interlobular acentuado, características de diagnóstico dessa lesão voltados para um(a)

- A) atelectasia.
- B) enfisema pulmonar.
- C) infarto pulmonar.
- D) necrose.
- E) hemorragia.

79. “A Polícia Científica do Pará (PCP) divulgou nesta sexta-feira (19) o laudo da morte dos macacos do Bosque Rodrigues Alves, em Belém. Segundo informações da PCP, os animais morreram devido à ingestão de alimentos contaminados com toxoplasmose aguda. As autoridades descartam a possibilidade de que a morte dos animais tenha sido provocada por uma ação criminal. Em nota, a Secretaria Municipal de Meio Ambiente (Semma) informa que já solicitou formalmente o laudo à Polícia Civil e aguarda o envio por esta autoridade policial”

Fonte: <https://www.oliberal.com/belem/macacos-do-bosque-animais-estavam-contaminados-com-toxoplasmose-diz-laudo-da-policia-cientifica-1.576695>

Diante do exposto, identifique as principais formas de infecção por *Toxoplasma gondii*.

- A) Água, carnes de suínos, caprinos e ovinos contaminadas com oocistos contendo taquizoítos.
- B) Ingestão de carne crua ou malcozida, contaminada com cisticercos viáveis e água contaminada com os cistos.
- C) Fezes de roedores e felídeos jovens contendo os cistos esporulados.
- D) Água, legumes ou verduras contaminados com oocistos esporulados e carne malpassada, com cistos contendo bradizoítos
- E) Fezes de gato contendo os cistos esporulados.

80. Entre as substâncias que podem causar intoxicações em animais, destacam-se os domissanitários, que são produtos destinados a limpeza, desinfecção e desodorização com a finalidade de manter condições sanitárias adequadas de ambientes coletivos ou públicos. Com a evolução da indústria química, a disponibilidade dos produtos domissanitários e das composições de tais produtos, tem aumentado significativamente no mercado, alguns com alto potencial tóxico, constituindo um perigo para a saúde pública e de animais de estimação. As intoxicações por produtos domissanitários dependem de sua disponibilidade no uso doméstico. Os quadros são, na maioria das vezes, agudos. As vias de acidentes são oral (ingestão), respiratória (inalação), cutânea (absorção) e ocular. Em geral, não há informações suficientes ou confiáveis sobre o agente tóxico e, por esta razão, os primeiros socorros devem ser de suporte vital. Sobre as medidas de atendimento emergencial, marque a afirmativa correta referente aos parâmetros de eliminação dos tóxicos ainda não absorvidos na pele do animal.

- A) Indução da êmese e lavagem gástrica.
- B) Retirar o animal do ambiente, carvão ativado e atropina e banho com clorexidina 3%.
- C) Banho com água morna e tosa do animal.
- D) Em cães de pelo longo, apenas a tosa seria boa resolução para retirada da fonte da absorção.
- E) Banho com água corrente e sabão neutro.

PROVA DISCURSIVA

Componha um texto dissertativo-argumentativo, empregando entre 10 e 30 linhas, em que se discuta o seguinte questionamento:

Em 2019, a Lei Federal nº 13.964 trouxe diversas previsões para aperfeiçoar a legislação processual penal, inserindo, no Código de Processo Penal, o conceito de cadeia de custódia, como um conjunto de procedimentos com início, meio e fim.

Nesse contexto, disserte sobre dois objetivos legais da cadeia de custódia, explicando detalhadamente as etapas de fixação, processamento e descarte previstas no Código de Processo Penal.

RASCUNHO

1	
5	
10	
15	
20	
25	
30	