



IDAF - AC

TÉCNICO EM DEFESA AGROPECUÁRIA E FLORESTAL

Código da Prova

M01 Z
TARDE

 Verifique se o Código da Prova é o mesmo do seu cartão de respostas.

 Duração da prova: **5 horas**

**TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS,
A FRASE ABAIXO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO:**

**”O sucesso é ir de fracasso em fracasso sem perder entusiasmo.”
(Winston Churchill)**



ATENÇÃO

Este caderno contém (oitenta) questões de múltipla escolha, cada uma com 05 (cinco) alternativas de resposta – A, B, C, D e E – e uma questão discursiva.

**Verifique se este material está em ordem. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do cartão de respostas e folha de resposta.**

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Siga, atentamente, as formas corretas de preenchimento do cartão de respostas e da folha de respostas, conforme estabelecido nos próprios.

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova.
- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu caderno de questões.
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu caderno de questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local da prova, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Candidato, ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o cartão de respostas da Prova Objetiva assinado e a folha de resposta desidentificada. Não se esqueça dos seus pertences.

Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o cartão de respostas e a folha de resposta. O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

FEMINICÍDIO

O feminicídio é o homicídio praticado contra a mulher em decorrência do fato de ela ser mulher (misoginia e menosprezo pela condição feminina ou discriminação de gênero, fatores que também podem envolver violência sexual) ou em decorrência de violência doméstica. A lei 13.104/15, mais conhecida como Lei do Feminicídio, alterou o Código Penal brasileiro, incluindo como qualificador do crime de homicídio o feminicídio.

Tipos de feminicídio

A Lei do Feminicídio não enquadra, indiscriminadamente, qualquer assassinato de mulheres como um ato de feminicídio. O desconhecimento do conteúdo da lei levou diversos setores, principalmente os mais conservadores, a questionarem a necessidade de sua implementação. Devemos ter em mente que a lei somente aplica-se nos casos descritos a seguir:

- Violência doméstica ou familiar: quando o crime resulta da violência doméstica ou é praticado junto a ela, ou seja, quando o homicida é um familiar da vítima ou já manteve algum tipo de laço afetivo com ela. Esse tipo de feminicídio é o mais comum no Brasil, ao contrário de outros países da América Latina, em que a violência contra a mulher é praticada, comumente, por desconhecidos, geralmente com a presença de violência sexual.
- Menosprezo ou discriminação contra a condição da mulher: quando o crime resulta da discriminação de gênero, manifestada pela misoginia e pela objetificação da mulher.

Objetivo e a importância da Lei do Feminicídio

Em razão dos altíssimos índices de crimes cometidos contra as mulheres que fazem o Brasil assumir o quinto lugar no ranking mundial da violência contra a mulher, há a necessidade urgente de leis que tratem com rigidez tal tipo de crime. Dados do Mapa da Violência revelam que, somente em 2017, ocorreram mais de 60 mil estupros no Brasil. Além disso, a nossa cultura ainda se conforma com a discriminação da mulher por meio da prática, expressa ou velada, da misoginia e do patriarcalismo. Isso causa a objetificação da mulher, o que resulta, em casos mais graves, no feminicídio.

A imensa quantidade de crimes cometidos contra as mulheres e os altos índices de feminicídio apresentam justificativas suficientes para a implantação da lei 13.104/15. Além disso, são necessárias políticas públicas que promovam a igualdade de gênero por meio da educação, da valorização da mulher e da fiscalização das leis vigentes.

Fonte: <https://brasilecola.uol.com.br/sociologia/feminicidio.htm>, acesso em fevereiro de 2020).

Questão 1

Após leitura atenta do fragmento: “A imensa quantidade de crimes cometidos contra as mulheres e os altos índices de feminicídio **apresentam** justificativas suficientes para a implantação da lei 13.104/15.”. Assinale a alternativa que justifica a concordância do verbo destacado.

- O verbo está flexionado no plural concordando com o sujeito simples “... feminicídio”.
- O verbo está flexionado no plural concordando com o sujeito composto “... mulheres”.
- O verbo está flexionado no plural concordando com o sujeito simples “... mulheres”.
- O verbo está flexionado no plural concordando com o sujeito simples “... justificativas”.
- O verbo está flexionado no plural concordando com o sujeito composto “A imensa quantidade de crimes cometidos contra as mulheres” E “os altos índices de feminicídio”.

Questão 2

Avalie o trecho em destaque e o classifique quanto ao tipo de linguagem empregado: “Em razão dos altíssimos índices de crimes cometidos contra as mulheres que fazem o **Brasil assumir o quinto lugar no ranking mundial da violência contra a mulher**, há a necessidade urgente de leis que tratem com rigidez tal tipo de crime.”

- Linguagem figurada.
- Linguagem denotativa.
- Linguagem conativa.
- Linguagem real.
- Linguagem suavizada.

Questão 3

De acordo com o texto, assinale a alternativa que destaca a relevância da lei e da discussão sobre feminicídio:

- o Brasil ser um país de altos índices de violência contra as mulheres.
- o quantitativo de mulheres se sentir seguro na sociedade brasileira.
- as mulheres já terem conquistado igualdade salarial, por isso a “Lei do Feminicídio” ser uma comemoração.
- a demanda por combate exclusivo contra a violência doméstica.
- o Código Penal necessita de novas leis por seu tamanho reduzido.

Questão 4

Na construção "... **mas** e a aparência dela, filho...", a conjunção destacada expressa significação de:

- (A) adição.
- (B) conclusão.
- (C) alternância.
- (D) explicação.
- (E) adversidade.

Questão 5

Sobre o fragmento "**A** melhor possível", analise se está devidamente assinalado, e o que justifica a NÃO ocorrência de emprego de acento grave indicativo de crase.

- (A) O acento de crase deveria ter sido empregado antes da palavra 'melhor'.
- (B) É opcional (facultativo) o acento visto que o verbo anterior exige preposição 'a'.
- (C) Não se usa acento porque o "A" é apenas artigo que acompanha o substantivo (oculto no texto) 'aparência'.
- (D) O emprego de acento de crase é obrigatório porque 'melhor' é palavra feminina.
- (E) O utilização de acento de crase é proibitivo em tirinhas por ser texto com linguagem informal.

Questão 6

Assinale a alternativa que apresenta sinônimo para a palavra destacada no trecho a seguir: "**Menosprezo** ou discriminação contra a condição da mulher: quando o crime resulta da discriminação de gênero, manifestada pela misoginia e pela objetificação da mulher."

- (A) brio.
- (B) altivez.
- (C) soberba.
- (D) desrespeito
- (E) desdém.

Questão 7

Assinale a alternativa que possua um pronome relativo como o em destaque no trecho: "fatores **que** também podem envolver violência sexual ou em decorrência de violência doméstica."

- (A) É importante **que** o feminicídio seja combatido.
- (B) Nossa intenção é **que** a sociedade reaja!
- (C) As mulheres **que** são vítimas diárias muitas vezes convivem com o agressor.
- (D) Temos fé de **que** a lei iniba novos casos de feminicídio.
- (E) Todos esperam o mesmo: **que** as mulheres estejam sãs e salvas.

Questão 8

Leia as frases a seguir, algumas são, inclusive, exemplos de discursos preconceituosos, e assinale a alternativa correta quanto à colocação pronominal:

- (A) "Me enoja ter chefe mulher."
- (B) "O homem que intimida-te é o típico 'cidadão de bem'".
- (C) "As mulheres nunca sentem-se satisfeitas."
- (D) "É importante que se fale sobre assédio no trabalho."
- (E) "Um dia, te ensino a ser mulher de verdade."



(Fonte: <https://tirasarmandinho.tumblr.com/>, acesso em janeiro de 2020).

Questão 9

A tirinha de Armandinho (o menino-personagem) expressa que:

- (A) a aparência física das pessoas deve ser o diferencial para aceitação social, o que é ensinado de mãe para filho.
- (B) os personagens têm diferentes entendimentos sobre o conceito de beleza, pois para a primeira o que se destaca é a aparência física enquanto para o menino a 'beleza' está incluída em diferentes características.
- (C) as crianças não possuem julgamento próprio sobre o padrão estético que a sociedade adulta dita e estimula.
- (D) há uma confluência de ideias, já que ambos concordam em relação ao que a beleza representa em status social.
- (E) mãe e filho discordam agressivamente um do outro visto que as opiniões opostas são manifestadas com desrespeito de ambas as partes.

Questão 10

A partir do trecho a seguir:

“Violência doméstica ou familiar: quando o crime resulta da violência doméstica ou é praticado junto a ela, ou seja, quando o homicida é um familiar da vítima ou já manteve algum tipo de laço afetivo com ela.”. Assinale a alternativa que justifica a pontuação associada ao fragmento destacado:

- (A) a locução adverbial ‘ou seja’ expressa valor semântico de retificação ou de explicação da ideia anteriormente expressa, dessa forma sendo posta entre vírgulas.
- (B) a expressão verbal ‘ou seja’ expressa valor semântico de afirmação da ideia anteriormente expressa, dessa forma sendo posta entre vírgulas.
- (C) a locução conjuntiva ‘ou seja’ expressa valor semântico de negação da ideia anteriormente expressa, dessa forma sendo posta entre vírgulas.
- (D) a locução substantiva ‘ou seja’ expressa valor semântico de intensidade da ideia anteriormente expressa, dessa forma sendo posta entre vírgulas.
- (E) a locução prepositiva ‘ou seja’ expressa valor semântico de dúvida em relação à ideia anteriormente expressa, dessa forma sendo posta entre vírgulas.

RACIOCÍNIO LÓGICO**Questão 11**

Em um quarto escuro há uma caixa com 2 pares de meias pretas e 3 pares de meias brancas. Por causa da escuridão, é impossível distinguir a cor das meias. Quantas meias devem ser retiradas para que se tenha certeza que haja pelo menos um par de meias brancas?

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5
- (E) 6

Questão 12

Se $m + n = 3$, então $m = 0$. Em caso que: m não é zero. Logo, pode-se afirmar que:

- (A) $n = 3$.
- (B) $n = 0$.
- (C) $n = 3 - m$.
- (D) $m + n \neq 3$.
- (E) $n \neq 0$.

Questão 13

Quantos subconjuntos possui o conjunto das vogais?

- (A) 10
- (B) 25
- (C) 32
- (D) 50
- (E) 56

Questão 14

Dois casais posam para uma fotografia. De quantas maneiras podem realizar a fotografia, se cada casal deve permanecer junto?

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 6
- (E) 8

Questão 15

A proposição composta: 'Manuela vai à praia ou vai ao shopping, é falsa quando:

- (A) Manuela vai a praia e ao shopping.
- (B) Manuela vai somente a praia.
- (C) Manuela vai somente ao shopping.
- (D) Manuela vai a praia e não vai ao shopping.
- (E) Manuela não vai a praia e não vai ao shopping.

Questão 16

Há 4 caminhos para ir de uma cidade A para a cidade B e 6 caminhos para ir de B para outra cidade C. Qual o número de possibilidades para se ir de A para C passando por B?

- (A) 10
- (B) 16
- (C) 20
- (D) 24
- (E) 32

Questão 17

A negação da proposição: 'Todas as lâmpadas estão acesas' é:

- (A) todas as lâmpadas estão apagadas.
- (B) apenas uma das lâmpadas está apagada.
- (C) apenas uma das lâmpadas está acesa.
- (D) pelo menos uma lâmpada está apagada.
- (E) pelo menos uma lâmpada está acesa.

Questão 18

Em uma urna com 50 bolas numeradas de 1 a 50, uma bola é sorteada ao acaso. Qual a probabilidade dessa bola ser um número múltiplo de 3?

- (A) 25%
- (B) 32%
- (C) 40%
- (D) 45%
- (E) 50%

Questão 19

Considerando a proposição: 'Fernando estuda e não passa no concurso'. Nesta proposição, o conectivo lógico é uma:

- (A) conjunção.
- (B) condicional.
- (C) disjunção inclusiva.
- (D) disjunção exclusiva.
- (E) bicondicional.

Questão 20

Como ou durmo. Bebo ou não como. Jogo ou não durmo. Ora, não jogo. Portanto:

- (A) não bebo e como.
- (B) durmo e bebo.
- (C) como e bebo.
- (D) durmo e não bebo.
- (E) não jogo e não bebo.

INFORMÁTICA BÁSICA

Questão 21

Qual o conceito da definição: Não repúdio?

- (A) Permitir que uma entidade se identifique, ou seja, diga quem ela é
- (B) Verificar se a entidade é realmente quem ela diz ser
- (C) Proteger a informação contra alteração não autorizada
- (D) Proteger uma informação contra acesso não autorizado
- (E) Evitar que uma entidade possa negar que foi ela quem executou uma ação

Questão 22

No Linux, qual o nome do comando que fecha todos os processos em execução?

- (A) Killall
- (B) Jobs
- (C) Fg
- (D) Bg
- (E) Killall5

Questão 23

	A	B	C
1	Salario de João:		
2	R\$ 1.200,00	16%	
3	Novo valor:		
4			
5			

João recebe um salário de R\$1.200,00 e gostaria de saber qual seria o novo valor, caso recebesse um aumento de 16%. Qual fórmula do Excel poderia ajudar João?

- (A) =A*(1+B2)
- (B) =A2*1+B2
- (C) A2*(1+B2)
- (D) %A2*(1+B2)
- (E) \$A2*1+B2

Questão 24

Qual o nome do Servidor que atua como intermediário entre um cliente e outro servidor? Normalmente é utilizado em empresas para aumentar o desempenho de acesso a determinados serviços ou permitir que mais de uma máquina se conecte à Internet.

- (A) Filtro antispam
- (B) Firewall
- (C) Proxies
- (D) SSH
- (E) Spyware

Questão 25

Assinale a opção CORRETA:

- (A) DNS - é um protocolo utilizado em redes de computadores que permite às máquinas obterem um endereço IP automaticamente.
- (B) DHCP - o Servidor DHCP é responsável por localizar e traduzir para endereços IPs os endereços dos sites que digitamos nos navegadores.
- (C) WLAN - Tipo de rede que utiliza ondas de rádio de alta frequência, em vez de cabos, para a comunicação entre os computadores.
- (D) são exemplos de Navegador de internet: Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera, Microsoft Edge e Outlook.
- (E) a URL é o endereço físico de uma máquina na Internet, pois, por esse endereço, determina-se a cidade onde está localizada tal máquina.

Questão 26

O Linux também possui um padrão para ambiente gráfico. Os sistemas Unix mais antigos são baseados somente em caracteres, mas hoje praticamente qualquer sistema Unix, incluindo o Linux, dispõe de um sistema gráfico de janelas. Qual o nome deste sistema?

- (A) Apache
- (B) X Windows
- (C) Fedora
- (D) Sendmail
- (E) Mozilla Firefox

Questão 27

No Mozilla Firefox, a navegação privada permite que você navegue de forma mais segura em computadores públicos. Dentre as funcionalidades abaixo, qual funcionalidade NÃO esta correta, ao utilizar a navegação privada do Mozilla Firefox?

- (A) A navegação privada não salva o histórico de paginas visitadas, após terminar a seção
- (B) A navegação privada não salva cookies, eliminando rastros após terminar a sessão
- (C) A navegação privada deixa você anônimo na internet, mascarando sua identidade e sua atividade on-line
- (D) Nada que foi digitado na caixa de texto em páginas web, nem na barra de pesquisa, é salvo para preenchimento automático de formulários
- (E) Arquivos temporários da Internet (arquivos em cache) e arquivos que sites salvam para uso off-line não são salvos

Questão 28

Maria deseja comprar um computador novo para realizar seus trabalhos de faculdade, e pesquisou na internet a seguinte configuração: Computador Intel Core i7 1º Geração 12Gb Ram 120Gb SSD 2Gb Placa de Vídeo HDMI Dvd-Rw Wifi + Teclado Mouse Som. O Item SSD é referente à qual componente da configuração?

- (A) O disco de armazenamento
- (B) A Memória RAM
- (C) A Memória Cache
- (D) O Processador
- (E) A Placa de Vídeo

Questão 29

O Word é o programa que compõe o pacote do Microsoft Office para criação e edição de documentos. Além das diversas funções existentes para formatação de documentos, é possível utilizar teclas de atalhos para agilizar os trabalhos no Word. Qual a combinação de teclas de atalho é possível abrir um documento novo em branco?

- (A) CTRL + A
- (B) CTRL + B
- (C) CTRL + O
- (D) CTRL + N
- (E) CTRL + C

Questão 30

Para descobrir qual versão do Windows que seu dispositivo está executando, pressione a tecla do logotipo do Windows + R para abrir a caixa de diálogo Executar, e digitar qual comando?

- (A) Explorer
- (B) Cmd
- (C) Msconfig
- (D) Winver
- (E) Regedit

CONHECIMENTOS DA REALIDADE ÉTNICA SOCIAL, GEOGRÁFICA, CULTURAL, POLÍTICA E ECONÔMICA DO ACRE

Questão 31

No que se refere ao relevo do Acre, julgue as afirmativas a seguir.

- I. O território acriano é quase todo recoberto por formações de planícies.
- II. Nas terras mais ao sul do estado, o relevo permanece plano.
- III. Os terrenos acrianos são formados essencialmente por rochas sedimentares, com predominância de arenitos.

- (A) Apenas, a alternativa I esta correta.
(B) As alternativas I, II e III estão corretas.
(C) Apenas, as alternativas II e III estão corretas.
(D) Apenas, as alternativas I e III estão corretas.
(E) Apenas, a alternativa II esta correta.

Questão 32

Os anos de 1970 e 1980 desenharam outro contexto para o Acre com a vinda dos chamados?

- (A) Bolivianos
(B) Peruanos
(C) Nordestinos
(D) Sulistas
(E) Europeus

Questão 33

Servido no café da manhã nos mercados populares em todo o Estado do Acre, leva farinha de milho, carne moída, cheiro-verde e ovo frito. Estamos falando de qual prato típico do Acre?

- (A) Saltenha
(B) Bolo Pupunha
(C) Beijú de Folha
(D) Baixaria
(E) Quibesde

Questão 34

Bujari, Capixaba, Porto Acre, Senador Guiomard, Sena Madureira e Xapuri, são cidades limítrofes de qual município do Acre?

- (A) Rio Branco
(B) Cruzeiro do Sul
(C) Plácido de Castro
(D) Feijó
(E) Brasiléia

Questão 35

O Acre é alçado à estado da federação brasileira em qual ano?

- (A) 1962.
(B) 1964.
(C) 1950.
(D) 1952.
(E) 1972.

Questão 36

As Reservas Extrativistas (RESEX) são espaços territoriais protegidos. Está localizada no extremo oeste do Estado do Acre e do Brasil, abrangendo os municípios de Jordão, Marechal Thaumaturgo, Porto Walter e Tarauacá, no Estado do Acre. Estamos falando de qual RESEX?

- (A) Reserva Extrativista Chico Mendes
(B) Reserva Extrativista Rio Xingu
(C) Reserva Extrativista do Alto Juruá
(D) Reserva Extrativista Acaú - Goiânia
(E) Reserva Extrativista Cajari

Questão 37

O aquífero amazônico foi recentemente rebatizado pelos pesquisadores da Universidade Federal do Pará - UFPA de Sistema Aquífero Grande Amazonas O SAGA compreende unidades litoestratigráficas posicionadas do Eo-Neo Cretáceo à Era Cenozóica que ocorrem em quais bacias brasileiras?

- (A) Ucaiali, Piranhas e Solimões
(B) Urubamba, Amazonas, Potengi e Parnaíba
(C) Potengi, Acre e Solimões
(D) Amazonas, Pindaré e Ucaiali
(E) Solimões, Amazonas, Marajó e Acre

Questão 38

O Programa Estadual de Zoneamento Ecológico-Econômico do Estado do Acre – ZEE/Acre assumiu um papel na construção do desenvolvimento sustentável. O ZEE/Acre constitui-se em um instrumento de negociação entre o governo e a sociedade de estratégias de gestão do território. A primeira fase do Programa Estadual de Zoneamento Ecológico-Econômico do Estado do Acre foi implementada em qual período?

- (A) 1997-1999
- (B) 1998 - 1999
- (C) 2000 - 2001
- (D) 2001 - 2002
- (E) 1999-2000

Questão 39

Os rios acreanos, possuem grande importância para a navegação, transporte de mercadorias, pessoas e para a fixação das populações ribeirinhas. Assinale a alternativa correta que corresponda a três dos principais rios do Acre.

- (A) Juruá, Envira e Turvo
- (B) Tejo, Breu e Lençóis
- (C) Breu, Tarauacá e Envira
- (D) Acre, Tarauacá e Pomba
- (E) Tarauacá, Tejo e Faria Timbó

Questão 40

No que se refere ao clima do Acre, julgue as afirmativas a seguir.

- I. O clima característico do Acre é o equatorial.
- II. O clima apresenta alta amplitude térmica.
- III. O estado tem um dos mais baixos índices pluviométricos.

Está (ão) correta (s):

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

ATUALIDADES**Questão 41**

A participação no protesto desta quarta, estimada em “cerca de 600 mil pessoas” pela polícia barcelonesa, é a menor desde que a Diada tomou um caráter separatista há sete anos. Tanto em 2018 como em 2017, a participação ficou em aproximadamente 1 milhão de pessoas, segundo fontes policiais.

(OGlobo, 11/09/2019. Disponível em: < <https://glo.bo/38kyBk8>>. Adaptado)

A notícia ilustra uma série de protestos que vêm ocorrendo, consecutivamente desde 2012, com intuito de reivindicar a independência:

- (A) de Barcelona em relação a Catalunha.
- (B) de Barcelona em relação ao País Basco.
- (C) dos Países Baixos em relação a Catalunha.
- (D) da Catalunha em relação ao País Basco.
- (E) da Catalunha em relação a Espanha.

Questão 42

As declarações do presidente brasileiro, Jair Bolsonaro, sobre a crise na Amazônia continuam tendo desdobramentos importantes na Europa nesta sexta-feira (23/08/2019). O escritório do presidente (...) Emmanuel Macron, acusou Bolsonaro de ter mentido durante o encontro do G20 em Osaka, no Japão, em junho ao minimizar as preocupações com o a mudança climática.

(G1, 23/08/2019. Disponível em: < <https://glo.bo/36XVqJa>>. Adaptado)

A matéria trata do empasse diplomático entre Jair Bolsonaro e Emmanuel Macron, presidente da:

- (A) Itália.
- (B) Alemanha.
- (C) França.
- (D) Inglaterra.
- (E) Dinamarca.

Questão 43

Autoridades sanitárias da China confirmaram neste sábado (18 de janeiro), quatro novos casos da misteriosa pneumonia viral detectada (...), na região central do país. O surto da doença, iniciado em dezembro, é causado por um tipo de coronavírus semelhante ao da Síndrome Respiratória Aguda Grave (Sars).

(G1, 18/01/2020. Disponível em: < [https:// glo.bo/3bhs4c2](https://glo.bo/3bhs4c2)>. Adaptado)

O surto da misteriosa doença teve início na cidade de:

- (A) Pequim.
- (B) Wuhan.
- (C) Xangai
- (D) Dongguan
- (E) Nanjing

Questão 44

“Brexit” é a junção das palavras em inglês “British” e “exit” e significa “saída britânica”. O termo é usado para se referir à saída do Reino Unido da União Europeia (UE). A defesa do Brexit inclui argumentos que apontam que a saída do Reino Unido do bloco é positiva porque irá, por exemplo:

- I. restringir a entrada de imigrantes no país;
- II. aumentar os recursos públicos disponíveis exclusivamente para os britânicos, com o fim dos valores repassados ao EU;
- III. reduzir lucros devido à cobrança de tarifas de exportação para os países europeus, destino de grande parte dos produtos britânicos exportados;
- IV. melhorar as possibilidades de negociação em acordos bilaterais com outros países.

(G1, 13/12/2019. Disponível em: < [http:// https://glo.bo/2Sr7kWz](http://https://glo.bo/2Sr7kWz)>. Adaptado)

São argumentos favoráveis ao Brexit:

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

Questão 45

A petroleira (Petrobras) disse ainda não ter mecanismos técnicos para impedir a chegada do óleo vazado no mar às praias. Mais de 340 toneladas do material já foram recolhidas da costa brasileira pela empresa desde setembro, quando foram identificadas as primeiras manchas no litoral nordestino. A estatal não teria responsabilidade pelo vazamento, mas faz mobilização para a limpeza das praias por um acordo com o governo.

(G1, 25/10/2019. Disponível em: < [https:// glo.bo/2upkxax](https://glo.bo/2upkxax)>. Adaptado)

Na reportagem o diretor de Assuntos Corporativos da Petrobras, Eberaldo Neto, afirma que o óleo encontrado nas praias do Nordeste brasileiro seria proveniente de três campos de qual país?

- (A) Brasil.
- (B) Venezuela.
- (C) Grécia.
- (D) México.
- (E) Arábia Saudita.

Questão 46

A pauta cresceu, e os chilenos passaram a brigar contra a desigualdade social. Após os atos de vandalismo, o presidente Sebastián Piñera declarou estado de emergência e toque de recolher. Apesar da violência policial, o movimento reuniu mais de 1 milhão de pessoas em Santiago, no dia 25 (25/10/2019). A revolta é a principal crise no país desde o fim da ditadura, em 1990.

(Folha, 02/11/2019. Disponível em: < <http://bit.ly/39iWbxM>>. Adaptado)

É correto afirmar que as manifestações no Chile tiveram sua origem:

- (A) com o aumento nas tarifas de transporte público.
- (B) com pedido de renúncia do presidente Sebastián Piñera.
- (C) com a descoberta de fraude nas eleições.
- (D) com a decisão do presidente de extinguir os subsídios sobre o petróleo.
- (E) com o aumento do preço do trigo.

Questão 47

A Bolívia cancela em 24 de novembro (24/11/2019) a polêmica reeleição do presidente Evo Morales, após quatro semanas de protestos, que causaram dezenas de mortes e acusações de fraudes nas urnas. Abandonado pela polícia e pelo exército, o primeiro presidente indígena do país renuncia em 10 de novembro, a pedido das Forças Armadas, e decide se asilar(...).

(Exame, 31/12/2019. Disponível em: < <http://bit.ly/2GZLbcT>>. Adaptado)

Em qual país Evo Morales decidiu se asilar?

- (A) Cuba.
- (B) Argentina.
- (C) Costa Rica.
- (D) México.
- (E) Venezuela.

Questão 48

O prêmio Nobel de Economia (2019) foi concedido para três economistas: o indiano Abhijit Banerjee, de 58 anos, a francesa Esther Duflo, 46, e o americano Michael Kremer, 54.

(Veja, 24/10/2019. Disponível em: < <http://bit.ly/3bgtYcR>>. Adaptado)

O trio vencedor do Nobel de Economia de 2019 se destacou:

- (A) pelos estudos sobre a mudança climática e as inovações tecnológicas com a análise macroeconômica.
- (B) por suas contribuições para a economia comportamental.
- (C) por suas contribuições para a teoria dos contratos.
- (D) por seu trabalho sobre análise do poder e regulação de mercado.
- (E) pelo seu trabalho para aliviar a pobreza global.

Questão 49

O presidente Jair Bolsonaro assinou nesta sexta-feira, 20 de setembro de 2019, a medida provisória (...) que pretende diminuir a burocracia e facilitar a abertura de empresas, focando em micro e pequenos negócios. Entre as principais mudanças, a MP flexibiliza algumas regras trabalhistas, como o registro de ponto, e elimina alvarás para atividades de baixo risco.

(Veja, 20/09/2019. Disponível em: < <http://http://bit.ly/2OBUSm1>>. Adaptado)

A notícia refere-se à:

- (A) Medida Provisória de Livre Mercado.
- (B) Medida Provisória de Flexibilização das Leis Trabalhistas.
- (C) Medida Provisória de Incentivo ao Emprego.
- (D) Medida Provisória da Reforma Trabalhista.
- (E) Medida Provisória da Liberdade Econômica.

Questão 50

O Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa), anunciou nesta quarta-feira, (15/01/2020), que a água utilizada na produção da Cerveja Belorizontina, feita pela Cervejaria Backer, estava contaminada (...). A análise do Mapa constatou ainda que a contaminação aconteceu dentro da cervejaria. Duas mortes por síndrome nefroneural, que podem estar relacionadas com a ingestão da cerveja, já foram confirmadas.

(OGlobo, 16/01/2020. Disponível em: < <https://glo.bo/2H668Tu>>. Adaptado)

A notícia trata da contaminação da Cerveja Belorizontina por qual substância?

- (A) Monoetilenoglicol
- (B) Trietilenoglicol
- (C) Dietilenoglicol
- (D) Tetraetilenoglicol
- (E) Hexaetilenoglicol

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 51

De acordo com o Art. 7º do Decreto 1.486, de 17 de janeiro de 2003, na competência de órgão fiscalizador, o IDAF/AC, poderá:

- (A) credenciar profissionais liberais para atuar em conjunto, exceto em caso de emergência sanitária.
- (B) cobrar valores pelos serviços prestados e emissão de documentos.
- (C) celebrar convênios e termos de cooperação apenas com entidades públicas.
- (D) adotar medidas expansivas ao ingresso de animais e subprodutos de origem animal no Estado do Acre.
- (E) impossibilitar abates sanitários de animais.

Questão 52

No que se refere ao trânsito e transporte de animais no Estado do Acre, julgue as alternativas a seguir.

- I - Qualquer médico veterinário pode emitir documentos zoonosológicos para trânsito de animais;
- II - O trânsito de animais somente será permitido se acompanhado dos documentos zoonosológicos requeridos;
- III - Fotocópias autenticadas em cartório serão aceitas como documento zoonosológico válido;
- IV - É permitido o uso de cartões de trânsito, caso haja mais do que um veículo transportador de animais de mesma origem;
- V - Veículos transportadores de animais provenientes de outros estados somente poderão ingressar e transitar pelo Estado do Acre, após serem submetidos à desinfecção nos postos de vigilância, nas divisas do Estado.

- (A) I, II e V estão corretas.
- (B) II, IV e V estão corretas.
- (C) Apenas II está correta.
- (D) II e V estão corretas.
- (E) Apenas III está correta.

Questão 53

Segundo o Art. 2º do Decreto nº 8.178 que regulamenta a Lei nº 1.486, dentre as medidas obrigatórias para prevenção, combate, controle e erradicação das doenças infectocontagiosas, infecciosas e parasitárias que acometem os animais, julgue as alternativas a seguir sobre a competência do IDAF/AC em coordenar ações de:

- I. interdição de propriedades, estabelecimentos industriais e realizadores de eventos pecuários;
- II. ingresso, trânsito e o transporte no Estado do Acre, de animais, seus produtos e subprodutos e de materiais biológicos procedentes de outros Estados da Federação;
- III. confisco e eliminação de materiais para diagnósticos laboratoriais em condições inadequadas de transporte que possam causar riscos de doenças;
- IV. licenciamento das atividades de estabelecimentos abatedouros e laticínios.

Estão corretas apenas:

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

Questão 54

Da prevenção, combate e erradicação da Febre Aftosa é correto afirmar que:

- (A) o pecuarista que adquirir vacina contra febre aftosa em quantidades maior que os animais existentes em sua propriedade, não terá direito ao documento zoonosológico, ficando ainda, sujeito às penalidades previstas.
- (B) em nenhuma hipótese é permitida vacinação contra febre aftosa fora dos períodos fixados pelo IDAF/AC.
- (C) todos os bovinos e equinos da propriedade devem ser vacinados.
- (D) a interdição da propriedade, caso haja irregularidades na vacinação dos animais, durará tempo não inferior a 96 horas.
- (E) o pecuarista que adquirir vacina em outros Estados da Federação, fica obrigado a apresentar ao escritório do IDAF/AC, as mesmas acondicionadas em caixa isotérmica ainda lacradas, para conferência de quantidade e temperatura.

Questão 55

O mormo, doença causada pela bactéria *Burkholderia mallei*, é uma das principais doenças de notificação obrigatória que acomete os equídeos. A respeito do conhecimento que se tem sobre seus aspectos etiológicos, epidemiológicos, diagnóstico e controle, assinale a alternativa correta.

- (A) O mormo é uma doença infectocontagiosa que acomete, exclusivamente, os equídeos
- (B) A *B. mallei* é um parasita obrigatório, bem adaptado ao seu hospedeiro e pode sobreviver no ambiente externo ao hospedeiro por vários anos
- (C) Para diagnóstico utiliza-se a injeção de maleína, via intradérmica na pálpebra inferior, o que causará um edema palpebral e conjuntivite pulverulenta, caso a reação seja positiva
- (D) A vacinação contra o mormo é realizada uma vez ao ano, seguindo os calendários oficiais.
- (E) Uma vez diagnosticado, deve haver isolamento dos animais infectados e o tratamento é feito através de antibióticos

Questão 56

“A ocorrência de lagartas do gênero *Helicoverpa* sp. na região do Cerrado foi observada a partir da safra 2012/13 em níveis populacionais nunca antes registrados, causando sérios prejuízos econômicos principalmente nas culturas de algodão, soja e milho. Além dessas culturas, foram identificados surtos da praga em tomate, feijão comum, caupi, milheto e sorgo. No país, há também relatos de ataques em pimentão, café e citros, dentre outras plantas.

A identificação dessa lagarta é complexa e requer conhecimentos muito específicos de suas estruturas reprodutivas. Na safra 2012/13, em amostras originárias de lavouras de soja, milho e algodão, nos estados da Bahia, Paraná, Mato Grosso e Distrito Federal, a Embrapa identificou, com base na genitália masculina e análise molecular de adultos, a espécie exótica quarentenária *Helicoverpa armigera*.”

EMBRAPA. *Helicoverpa armigera*: Ações de prevenção e manejo, [s.d.]. Página Inicial.

Disponível em: <<http://www.cnpso.embrapa.br/helicoverpa/>>. Acesso em 11 dez. 2019.

Com base no texto acima, julgue as afirmativas a seguir sobre a praga *Helicoverpa armigera* e seu controle:

- I. em condições de campo é praticamente impossível identificar a *Helicoverpa armigera* e distingui-la da *Helicoverpa zea*;
- II. um dos fatores para o crescimento populacional desta praga foi o plantio sucessivo de espécies vegetais hospedeiras em extensas áreas associadas a um manejo inadequado de agrotóxicos;
- III. deve-se evitar o uso de inseticidas seletivos nas lavouras, visando reduzir toda a população de insetos prejudiciais;
- IV. dentre os produtos liberados em ação emergencial, estão os grupos químicos: benzoilureias, diamida, spinosinas e indoxicarbe.

Estão corretas apenas:

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

Questão 57

Em relação às medidas preventivas, de controle e erradicação da peste suína clássica, julgue as afirmativas a seguir.

- I. É obrigatória a vacinação de suínos e outras espécies suscetíveis nas propriedades, dentro dos períodos fixados pelo IDAF/AC, anualmente;
- II. Se a Peste Suína Clássica for diagnosticada, o IDAF/AC delimitará uma zona de proteção, com raio mínimo de três quilômetros do foco, que estará incluída numa zona de vigilância com um raio mínimo de dez quilômetros;
- III. Somente o IDAF/AC poderá, exclusivamente através do seu corpo técnico, realizar a vacinação de emergência contra esta enfermidade, mediante autorização expressa do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento;
- IV. As medidas preliminares visando os procedimentos técnicos de segurança sanitária adotadas pelo IDAF/AC, incluem interdição temporária da propriedade e vigilância epidemiológica;
- V. Caso haja o diagnóstico da doença, dentre as medidas obrigatórias adotadas pelo IDAF/AC está o despovoamento de suídeos, por sacrifício sanitário com destruição de cadáveres.

- (A) II, III, IV e V estão corretas
 (B) III, IV e V estão corretas
 (C) I, II, III e V estão corretas
 (D) Somente II, IV e V estão corretas
 (E) Somente I, IV e V estão corretas

Questão 58

A mosca-branca (*Bemisia tabaci*) é uma praga cosmopolita e polífaga, com grande importância em olerícolas. Atualmente, essa praga foi detectada se desenvolvendo em plantas de milho, cultura esta que anteriormente era usada como alternativa para “quebrar” seu ciclo biológico. Sobre o controle dessa praga, é INCORRETO afirmar que:

- (A) é uma praga de difícil controle, pois os adultos são muito ágeis e voam quando molestados.
 (B) é uma praga de difícil controle, pois os ovos são colocados na parte adaxial da folha, dificultando o contato dos defensivos com os mesmos.
 (C) é uma praga de difícil controle, pois os adultos copulam várias vezes durante o ciclo.
 (D) é uma praga de difícil controle, pois até 15 gerações do inseto podem ser completadas por ano.
 (E) é uma praga de difícil controle, pois as fêmeas colocam cerca de 300 ovos durante sua vida.

Questão 59

A Encefalopatia Espongiforme Bovina (EEB) é uma doença crônica e transmissível, que provoca a degeneração dos neurônios, passando o animal infectado a apresentar comportamentos anormais, por isso ela é conhecida como “doença da vaca louca”. Sobre a EEB assinale a alternativa correta.

- (A) A principal via de transmissão é através da ingestão de produtos como farinha de carne e ossos infectadas
 (B) É proibida a produção, comercialização e uso de produtos de origem animal na alimentação de ruminantes, sem exceção
 (C) O tempo de incubação é menor que três anos
 (D) O agente causador da doença é um príon, um vírus desprovido de ácidos nucleicos
 (E) A principal via de transmissão é através de sêmen e leite

Questão 60

No dia 02 de fevereiro de 2020, a China comunicou oficialmente um surto de Influenza Aviária, próximo ao epicentro do novo coronavírus, na província de Hunan, abatendo mais de 17 mil aves nas proximidades. A Influenza, comumente conhecida como gripe é uma doença infecciosa causada por um grupo de vírus que acomete vários animais, como aves, suínos e até mesmo humanos. A Influenza Aviária é um dos mais preocupantes, pois ao longo das últimas décadas dizimou plantéis de aves ao redor do mundo. Sobre os conhecimentos acerca desta doença, assinale a alternativa correta.

- (A) A doença é contagiosa, mas com os tratamentos adequados a probabilidade de recuperação do animal é alta
 (B) O vírus da Influenza Aviária é principalmente do tipo A pertencentes aos subtipos H5 ou H7, ou qualquer vírus com patogenicidade intravenosa superior a 1,2
 (C) As vacinas contra a Influenza Aviária são feitas através de campanhas anuais dos órgãos de defesa sanitária estaduais
 (D) O vírus da Influenza Aviária é principalmente do tipo B pertencentes aos subtipos H1 ou H5, ou qualquer vírus com patogenicidade intravenosa superior a 1,2
 (E) O subtipo do vírus da influenza aviária H5N1, que é altamente patogênico, não acomete os humanos

Questão 61

Dentre o controle das principais pragas agrícolas, tem posição de destaque o MIP (Manejo Integrado de Pragas). Segundo a FAO, o MIP associa a dinâmica populacional da espécie com o ambiente, utilizando técnicas compatíveis e mantendo o nível populacional da praga abaixo do nível de dano econômico. Sobre o MIP, julgue as afirmativas a seguir:

- I. sem monitorar a densidade populacional da espécie-alvo não há como aplicar os princípios do MIP;
- II. o tratamento de sementes com inseticidas reduz o impacto negativo no ecossistema, pois não afeta diretamente os inimigos naturais que estão se estabelecendo no início da cultura;
- III. o tratamento de sementes é menos seletivo que a pulverização;
- IV. a insetigação é uma maneira do aplicador de agrotóxico não precisar se expor diretamente ao contato com a aplicação desses produtos;
- V. os inimigos naturais são importantes no MIP, por isso a busca por inseticidas mais seletivos.

Está(ão) corretas apenas:

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

Questão 62

Assinale a alternativa a seguir que corresponda aos documentos zoonosológicos adotados no Estado do Acre para a comprovação de medidas de controle das doenças animais.

- (A) Guia de Translado Animal – GTA
- (B) Resultado negativo do exame laboratorial de tuberculose
- (C) Resultado negativo do alérgico-teste para brucelose.
- (D) Certificado de Inspeção Fitossanitária
- (E) Certificado de desinfecção de veículos transportadores de animais

Questão 63

A *Spodoptera frugiperda*, conhecida como lagarta-do-cartucho, é uma das principais pragas da cultura do milho. Entre os motivos da sua importância, destaca-se o aumento da exploração da cultura e o desequilíbrio biológico, pela eliminação dos seus inimigos naturais. Dessa forma, busca-se encontrar medidas de controle que reduzam os impactos negativos que temos observado até então. O controle biológico é uma alternativa para um manejo mais equilibrado e sobre ele podemos afirmar que:

- (A) as vespas do gênero *Thrichogramma* sp. parasitam os ovos da lagarta.
- (B) a aplicação de Baculovirus para o controle da lagarta-do-cartucho deve ser feita no período da manhã, com muita luminosidade.
- (C) os fungos do gênero *Thricoderma* sp. parasitam o inseto na fase de pupa.
- (D) as vespas do gênero *Thricoderma* sp. parasitam os ovos da lagarta.
- (E) o uso do *Thricoderma* sp. é mais eficiente que o uso do Baculovirus.

Questão 64

Sobre as doenças que acometem os animais, assinale a opção que indica apenas as doenças de notificação obrigatória.

- (A) Aftosa, Brucelose e Mormo em bovinos
- (B) Tuberculose, Raiva e Influenza em ovinos
- (C) Microplasmose, Anemia infecciosa e Doença de Newcastle em equinos
- (D) Peste africana, Peste clássica e Adenovirose em suínos
- (E) Tuberculose, Doença de New Castle e Micoplasmose em aves

Questão 65

O método profilático mais eficiente no âmbito das doenças de notificação obrigatória são as vacinas. Assinale a alternativa que corresponda as doenças com vacinação específica.

- (A) Brucelose, Tuberculose e Febre aftosa em bovinos
- (B) Febre Aftosa em bovinos, Anemia Infecciosa em equinos e Doença de New Castle em suínos
- (C) Brucelose em bovinos, Mormo em equinos e Influenza em aves
- (D) Brucelose e Tuberculose em bovinos, e Doença de New Castle em suínos
- (E) Raiva em herbívoros domésticos, Brucelose em bovinos e Doença de New Castle em aves

Questão 66

Com base na lei nº 1.289 de 07 de julho de 1999, sobre a inspeção e a fiscalização sanitária e industrial dos produtos de origem animal. Julgue as alternativas a seguir.

- I - a Secretaria Executiva de Agricultura e Pecuária (SEAP) e a Secretaria do Estado da Saúde (SESACRE) são responsáveis pela fiscalização sanitária dos produtos de origem animal e seus estabelecimentos relacionados, no Estado do Acre;
- II - a inspeção e fiscalização abrangem os aspectos industrial e sanitário dos produtos de origem animal, comestíveis e não comestíveis;
- III - dentre os produtos inspecionados não se encontra o mel de abelha, pois esta é um inseto;
- IV - a Secretaria Executiva de Agricultura e Pecuária (SEAP) é responsável pelo cadastro dos estabelecimentos industriais ou entrepostos de origem animal do Estado do Acre;
- V - o Ministério da Agricultura (MAPA) pode atuar na inspeção e fiscalização, quando a produção for destinada ao comércio interestadual ou internacional.

Estão corretas apenas:

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

Questão 67

A devolução das embalagens de agrotóxicos faz parte do seu uso correto e está prevista em Lei. Baseado neste processo, dentre os passos que devem ser seguidos desde a aplicação até a devolução da embalagem, assinale a alternativa totalmente correta.

- (A) Deve ser feita tríplex lavagem ou lavagem sob pressão, seguindo as instruções da bula do produto, antes da devolução do mesmo e após a última pulverização com seu conteúdo
- (B) A devolução da embalagem deve ser feita em até 18 meses da data da compra
- (C) As embalagens devem ser devolvidas no estabelecimento comerciante que foi adquirido o produto ou em postos de recolhimentos credenciados indicados pelo comerciante
- (D) No ato da devolução será emitido um comprovante de recebimento e deve-se guarda-lo juntamente da nota fiscal do produto, por no mínimo 18 meses
- (E) As embalagens devem ser devolvidas sem tampa

Questão 68

Sobre as atividades em educação sanitária do Programa Nacional de Educação Sanitária em Defesa Agropecuária, julgue as afirmativas a seguir.

- I - a formação de profissionais habilitados para fornecer assistência técnica e disseminar os procedimentos sanitários básicos relacionados a temas específicos da defesa agropecuária;
- II - a promoção de intercâmbio de experiências e atualização técnica em educação sanitária, por meio de reuniões técnicas, encontros, seminários e congressos de Educação Sanitária em Defesa Agropecuária entre instituições, entidades e organismos que tratam do tema;
- III - o estímulo ao desenvolvimento do sentido de responsabilidade individual e coletiva, nos segmentos produtivos e sociais envolvidos, quanto à necessidade e benefícios decorrentes da manutenção de padrões elevados de sanidade, inocuidade e qualidade dos produtos e serviços ligados à agropecuária nacional;
- IV - a promoção de cursos de educação sanitária para capacitar os profissionais envolvidos na cadeia agropecuária.

Estão corretas apenas:

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

Questão 69

A Lei Estadual nº 1.289, de 07 de julho de 1999, dispõe sobre a inspeção e fiscalização sanitária e industrial dos produtos de origem animal no Acre.

Com base nesta informação responda as questões 19 e 20.

Analise as afirmativas a seguir que contenham estabelecimentos sujeitos à inspeção e fiscalização.

- I - Entrepostos de ovos;
- II - Instalações para abates de animais nas zonas rurais;
- III - Usinas de beneficiamento de leite;
- IV - Estabelecimentos industriais especializados, exceto nas áreas urbanas;
- V - Fábricas de laticínios.

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

Questão 70

Assinale a alternativa que apresenta corretamente os objetos de inspeção e fiscalização de produtos de origem animal, no Estado do Acre.

- (A) Animais não destinados ao abate
- (B) O pescado e seus derivados
- (C) Os derivados do leite
- (D) Matérias-primas presentes na produção
- (E) Cera de abelha

Questão 71

Os agrotóxicos são, segundo o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, produtos químicos, físicos ou biológicos utilizados nos setores agrícolas, usados para proteção de cultivos. Seu uso está associado a problemas ambientais e de saúde, tanto do operador, quanto do consumidor final. Este tema vem sendo amplamente debatido na sociedade, buscando-se uma redução de suas aplicações e uma conscientização de todos envolvidos na cadeia sobre o uso correto desses produtos.

Com base nas informações acima e nos conhecimentos acerca do uso correto dos agrotóxicos, julgue as afirmações a seguir.

- I - O uso de EPI é aconselhado para manuseio de agrotóxicos e relevante para a segurança dos trabalhadores. Sendo os principais: luvas, respiradores, viseira, jaleco e calça, boné árabe, botas e avental impermeável;
- II - Os agrotóxicos só poderão ser comercializados diretamente ao usuário com a emissão do Receituário Agrônomo por profissional previamente habilitado;
- III - O armazenamento na propriedade rural deve ser em local próprio e identificado. Deve permanecer trancado, ser ventilado, com piso impermeável e a construção deve ser em alvenaria;
- IV - O horário ideal para a aplicação de agrotóxicos é entre 10h e 15h, porque o clima mais seco é mais adequado para a melhor eficiência dos produtos;
- V - Para evitar a deriva, que é quando o agrotóxico não atinge o alvo desejado e pode gerar danos em outras áreas, deve-se aplicar o agrotóxico sem a presença de ventos fortes.

Estão corretas apenas:

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

Questão 72

De acordo com o Conselho Federal de Medicina Veterinária:

“Cada vez mais a sociedade reconhece a importância de pensar alternativas para minimizar a dor e o sofrimento dos animais. (...)

Um animal com alto grau de bem-estar, segundo a Comissão de Ética, Bioética e Bem-estar animal do CFMV é considerado aquele que tem boa saúde e que pode expressar seu comportamento natural. O comportamento natural de um cão, por exemplo, inclui cavar; o de um porco, fuçar; o de um pássaro voar, e assim por diante.

A promoção do bem-estar animal anda de mãos dadas com a promoção do bem-estar humano e da sustentabilidade. É o chamado Bem-estar Único, conceito ligado ao de Saúde Única, que fala da integração entre a saúde e o bem-estar dos animais, seres humanos e condições ambientais.”

Com base no texto acima, responda as questões 22 e 23.

Julgue as afirmativas a seguir.

- I - O estresse relacionado ao transporte de equídeos pode desencadear outras patologias, como laminite, desidratação, cólicas, doenças respiratórias, diarreia e morte embrionária;
- II - A produção aviária intensiva possui uma desvantagem em relação à países mais frios, pois os galpões abertos implicam em piores condições de salubridade e maiores concentrações de poluentes atmosféricos, como poeira, amônia, monóxido e dióxido de carbono;
- III - Ao final de uma jornada de 24 horas de viagem, ocorrem significativas mudanças no metabolismo muscular de cavalos atletas, aumento no índice de estresse, desidratação, perdas de peso e da eficiência do sistema imunológico;
- IV - Animais em cativeiro podem apresentar diversos problemas de origem fisiológica e psicológica, uma vez que seu ambiente é muito restrito, estéril e não responsivo, impedindo que eles tenham controle sobre as próprias ações.

Estão corretas apenas:

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

Questão 73

Sabe-se que medidas de bem-estar animal estão diretamente relacionadas, também, à qualidade da carne. Sobre o manejo de pré-abate, é correto afirmar que:

- (A) o jejum pré-abate reduz a incidência de carne DFD e pode aumentar a incidência de carnes PSE.
- (B) a privação de alimentos por 48 horas antes do abate pode maximizar o efeito de patógenos trazidos nos alimentos e não afeta o bem-estar animal.
- (C) o risco de contaminação da carcaça é elevado se o sistema gastrointestinal estiver vazio no abate.
- (D) o jejum pré-abate gera ganhos no rendimento da carcaça, qualidade em produtos e economia.
- (E) a privação alimentar de 12 horas pré-abate não afeta a performance, o peso da carcaça, a qualidade da carne e o bem-estar dos animais.

Questão 74

As micoplasmoses em ovinos de corte caracterizam-se, comumente, como pleuropneumonia, poliartrite e mastite. De acordo com o conhecimento sobre essas doenças, julgue as afirmativas a seguir.

- I - O tratamento correto para micoplasmoses baseia-se na antibioticoterapia, sendo a penicilina, administrada por longos períodos para não haver reincidência de cepas resistentes, o mais eficaz;
- II - Animais jovens podem se infectar na amamentação com colostro ou leite proveniente de animal portador;
- III - Os diagnósticos devem ser feitos através de exames laboratoriais, pois comparadas a outras doenças, as micoplasmoses podem apresentar quadros clínicos semelhantes;
- IV - Os micoplasmas tem habilidade de modular o sistema imune do hospedeiro, capacitando-o a suprimir mecanismos de defesa;
- V - A disseminação ocorre por secreções orgânicas como saliva, descarga nasal ou ocular, leite, fezes, urina ou excreções de lesões articulares.

Estão correto apenas:

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

Questão 75

Assinale a alternativa que contenha corretamente os deveres dos proprietários de animais perante à Defesa Sanitária Animal a seguir.

- I - Comunicar ao IDAF/AC a existência de animais doentes na sua propriedade;
- II - Cadastramento dos animais, nos escritórios municipais do IDAF/AC;
- III - Fazer acompanhar os animais em trânsito pelo Estado do Acre o responsável técnico da propriedade;
- IV - Comprovar a vacinação do seu rebanho referente às doenças de notificação obrigatória.

- (A) Os deveres corretos são I, III e IV.
- (B) Os deveres corretos são I, II e IV.
- (C) Os deveres corretos são II e III.
- (D) Os deveres corretos são III e IV.
- (E) Os deveres corretos são apenas I e II.

Questão 76

Para regulamentar a Lei Estadual nº 1.486, o Decreto nº 4.074 estipula algumas definições acerca dos assuntos envolvidos no regulamento que dispõe sobre a Defesa Sanitária Animal no Acre. Julgue as afirmativas a seguir:

- I - animal sentinela é o animal suscetível colocado na área submetida ao vazio sanitário;
- II - produtos biológicos são amostras de materiais e agentes infecciosos obtidos de animal vivo;
- III - o abate sanitário é o processo de matança de animais que serão destinados ao consumo, em estabelecimentos autorizados pelo IDAF/AC;
- IV - fonte de infecção é todo animal ou objeto inanimado capaz de veicular uma doença ao organismo de um suscetível;
- V - isolamento de animais por quarenta dias, antes da incorporação ao rebanho de destino.

Está(ão) corretas apenas:

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

Questão 77

Sobre o uso correto dos agrotóxicos, é correto afirmar que:

- (A) em regiões de agricultura familiar, em que cada produtor utiliza individualmente pequenas quantidades de agrotóxicos, pode ser feita a divisão da embalagem para determinado número de usuários, desde que as amostras fracionadas estejam acompanhadas de receituário agrônômico.
- (B) o IDAF/AC poderá destruir as lavouras nas quais tenha havido aplicação de agrotóxicos de uso não autorizado
- (C) os danos ao meio ambiente e à saúde pública decorrentes do uso de agrotóxicos são de responsabilidade exclusiva do fabricante e do responsável técnico.
- (D) as embalagens de agrotóxicos devem ser destinadas a destruição por incineração, a ser executada pelo agricultor.
- (E) compete exclusivamente à União legislar sobre o uso, a produção, o consumo, o comércio e o armazenamento dos agrotóxicos.

Questão 78

O mandarová (*Erinnyis ello*) é a principal praga da cultura da mandioca atualmente, devido a sua ampla distribuição geográfica e alta capacidade de consumo foliar, podendo causar desfolhas severas, ocasionando até em morte das plantas mais jovens. Sobre os conhecimentos de controle dessa praga, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Recomenda-se a rotação de culturas, já que ao desaparecer o hospedeiro mais prolífero, diminui a população da praga
- (B) O controle biológico pode ser feito com *Baculovirus erinnyis*, um vírus que ataca as lagartas. O controle deve ser feito quando forem encontradas de cinco a sete lagartas pequenas por planta
- (C) O inseticida biológico seletivo à base de *Bacillus subtilis* é eficiente no controle desta praga, principalmente quando as lagartas estão entre o primeiro e segundo instares
- (D) Não se recomenda aplicações de produtos químicos não-seletivos, porque o mandarová possui muitos inimigos naturais capazes de exercer um bom controle
- (E) Podem ser utilizadas armadilhas luminosas para capturar adultos, o que não constitui propriamente um método de controle, mas permitem diminuir as populações

Questão 79

O Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e Tuberculose Animal (PNCEBT), foi recentemente revisto pela Instrução Normativa SDA nº 10 de 03 de março de 2017. Este programa tem como finalidade reduzir a incidência dessas doenças em bovinos e bubalinos, visando sua erradicação.

Quanto às proposições a seguir sobre este assunto, julgue as corretas:

- I - a brucelose é causada pela bactéria *Brucella abortus*, causando infertilidade e aborto no final da gestação;
- II - é obrigatória a vacinação com a vacina B19 de todas as fêmeas das espécies bovina e bubalina, de 8 a 15 meses;
- III - fêmeas que foram submetidas a testes sorológicos de diagnóstico de brucelose no intervalo de quinze dias antes até quinze dias depois do parto ou aborto, cujos resultados sejam negativos, deverão ser testadas novamente entre trinta a sessenta dias após o parto ou aborto;
- IV - para o diagnóstico da tuberculose, serão utilizados testes alérgicos de tuberculinização intradérmica individualmente, em animais com idade igual ou superior a seis semanas;
- V - animais com diagnóstico confirmado para brucelose deverão ser isolados do rebanho, afastados da produção leiteira e abatidos no prazo máximo de trinta dias após o diagnóstico.

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

Questão 80

Os fertilizantes são obtidos através de substâncias minerais ou orgânicas, natural ou sintética, fornecedora de um ou mais nutrientes de plantas, já os corretivos são produtos de natureza inorgânica, orgânica ou ambas usadas para melhorar as propriedades físicas, químicas e biológicas do solo, não tendo em conta seu valor como fertilizante, além de não produzir característica prejudicial ao solo e aos vegetais. Sobre os conhecimentos dos assuntos abordados acima, pode-se concluir que:

- (A) os condicionadores de solo são classificados como corretivos e promovem a correção da saturação de sódio no solo.
- (B) fertilizante mineral misto é a mistura física de uma fonte mineral e uma fonte orgânica.
- (C) corretivos de alcalinidade promovem a correção pelo aumento do pH.
- (D) fertilizante mineral complexo é obtido através da mistura heterogênea de dois ou mais compostos.
- (E) fertilizante orgânico composto é produzido com resíduos orgânicos, podendo ser enriquecidos com nutrientes minerais.

DISCURSIVA**ÁGUA**

O Brasil é um país abundante em recursos hídricos, representando cerca de 12% do total mundial. Contudo, sua distribuição não é uniforme no território. Segundo a ANA, a água doce é distribuída nas regiões brasileiras da seguinte maneira:

Região Norte: corresponde a 68% dos recursos hídricos; Região Centro-Oeste: corresponde a 16% dos recursos hídricos; Região Sul: corresponde a 7% dos recursos hídricos; Região Sudeste: corresponde a 6% dos recursos hídricos; Região Nordeste: corresponde a 3% dos recursos hídricos.

Há um contraste visível entre a distribuição de água no Brasil e a distribuição populacional. A **Região Norte**, que detém o maior volume de água doce do país, é a região com menor densidade demográfica, ou seja, é uma das regiões menos povoadas, contando com apenas 7% da população. Já a Região Sudeste, a mais povoada do país com cerca de 42,63% da população, conta com apenas 6% da disponibilidade de recursos hídricos.

Sabemos também que a água constitui um elemento fundamental para o desenvolvimento da vida no nosso planeta, porém as poluições doméstica (esgotos), industrial (resíduos tóxicos e poluentes em geral) e agrícola (insumos) acarretam para a inutilização de água potável, diminuindo a disponibilidade desse recurso ao homem.

<https://brasilescola.uol.com.br/geografia/agua.htm>

Por que o futuro do agronegócio depende da preservação do meio ambiente no Brasil

Agrônomos e biólogos e diversas pesquisas científicas alertam: questões ambientais como desmatamento, mudanças climáticas e o uso excessivo de agrotóxicos vão causar prejuízos à produção rural em menos tempo do que se imagina – alguns dos efeitos já podem ser sentidos.

Eles dizem que as notícias sobre o setor ambiental no Brasil não são animadoras: se o ritmo de desmatamento na Amazônia continuar como está, atingiremos em pouco tempo um nível de devastação sem volta. Junho foi o mês com mais desmatamento na Amazônia, 920,4 km², desde o início do monitoramento com sistema de alerta pelo Inpe (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais), em 2015. Foi um aumento de 88% em relação ao mesmo mês no ano passado.

<https://g1.globo.com/economia/agronegocios/noticia/2019/07/16/por-que-o-futuro-do-agronegocio-depender-da-preservacao-do-meio-ambiente-no-brasil.ghtml>

Questão 1

Considerando os fragmentos acima, que têm caráter informativo e motivador, redija um texto dissertativo acerca do tema proposto a seguir.

A EXPANSÃO DO AGRONEGÓCIO E OS RECURSOS HÍDRICOS NO BRASIL

- ✓ No desenvolvimento do texto dissertativo, utilize os conhecimentos adquiridos ao longo de sua formação, além de informações adquiridas.
- ✓ Seu texto deve ser redigido na modalidade padrão da Língua Portuguesa, e deve ter entre 25 e 30 linhas.

FOLHA DE RASCUNHO

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

5 _____

6 _____

7 _____

8 _____

9 _____

10 _____

11 _____

12 _____

13 _____

14 _____

15 _____

16 _____

17 _____

18 _____

19 _____

20 _____

21 _____

22 _____

23 _____

24 _____

25 _____

26 _____

27 _____

28 _____

29 _____

30 _____

RASCUNHO