

A08 Médico Veterinário

Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



22 de novembro



35 questões



8 às 12h



4h de duração*



CORONEL FREITAS
PREFEITURA MUNICIPAL

Secretaria Municipal de
Administração e Finanças

EDITAL
001/2020



FEPese

FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Conhecimentos Gerais

5 questões

1. A forma estilizada do brasão do Município de Coronel Freitas é uma alusão:

- a. Aos colonizadores gaúchos que chegaram em 1929.
- b. À cultura da erva-mate de grande importância na economia do município.
- c. Ao plantio de Porongo, importante fonte de renda para o município.
- d. À extração da madeira que representou a base da economia nos primeiros tempos da colonização.
- e. À atividade agropecuária, forte componente na economia do município.

2. Imenso aquífero que abrange partes dos territórios do Uruguai, Argentina, Paraguai e, principalmente, o Brasil.

- a. Aquífero Karst
- b. Aquífero Cone Sul
- c. Aquífero Alter do Chão
- d. Aquífero do Pantanal
- e. Aquífero Guarani

3. Organização econômica intergovernamental, fundada em 1961 para estimular o progresso econômico e o comércio mundial.

- a. FMI
- b. CEE
- c. OMC
- d. OCDE
- e. MERCOSUL

4. Ao longo de sua história, o Brasil teve três capitais sediadas nas cidades de:

- a. Salvador, São Paulo e Brasília.
- b. Salvador, Rio de Janeiro e Brasília.
- c. São Paulo, Porto Alegre e Brasília.
- d. Rio de Janeiro, São Paulo e Brasília.
- e. Rio de Janeiro, Porto Alegre e Brasília.

5. Segundo dados do censo realizado pelo IBGE em 2010, o Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) de Santa Catarina alcançou 0,774 pontos, numa escala que vai de 0 a 1.

Com esse resultado, Santa Catarina ficou posicionado como:

- a. 1º melhor Estado do Brasil.
- b. 2º melhor Estado do Brasil.
- c. 3º melhor Estado do Brasil.
- d. 4º melhor Estado do Brasil.
- e. 5º melhor Estado do Brasil.

Língua Portuguesa

5 questões

Leia o poema de João Cabral de Melo Neto

O ferrageiro de Carmona

Um ferrageiro de Carmona,
que me informava de um balcão:
"Aquilo? É de ferro fundido,
foi a fôrma que fez, não a mão.

Só trabalho em ferro forjado
que é quando se trabalha ferro;
então corpo a corpo com ele;
domo-o, dobro-o, até onde quero.

O ferro fundido é sem luta,
é só derramá-lo na fôrma.
Não há nele a queda de braço
e o cara a cara de uma forja.

Existe grande diferença
do ferro forjado ao fundido;
é uma distância tão enorme
que não pode medir-se a gritos.

Conhece a Giralda em Sevilha?
De certo subiu lá em cima.
Reparou nas flores de ferro
dos quatro jarros das esquinas?

Pois aquilo é ferro forjado.
Flores criadas numa outra língua.
Nada têm das flores de fôrma
moldadas pelas das campinas.

Dou-lhe aqui a humilde receita
ao senhor que dizem ser poeta:
O ferro não deve fundir-se,
nem a voz ter diarreia.

Forjar: domar o ferro à força,
 não até uma flor já sabida,
 mas ao que pode até ser flor...
 se flor parece a quem o diga.”

6. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F).

- () A frase: “O ferro não deve fundir-se” poderia apresentar corretamente uma próclise na colocação pronominal: “O ferro não se deve fundir”.
- () Estão corretas quanto à acentuação as seguintes frases: “A forma de bolo é redonda.” e “Eu dou a forma que quero ao meu trabalho”.
- () O poema termina com aspas para representar o final de uma resposta dada a uma pergunta não explícita no texto.
- () A expressão “corpo a corpo” não possui crase já que “corpo” é palavra masculina. Diferente seria em “cara a cara”, em que a crase é facultativa, pois “cara” é vocábulo feminino.
- () Na primeira estrofe do poema (as quatro primeiras linhas), há a explicação do que é forjamento no trabalho com ferro.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. V • V • V • F • V
- b. V • V • F • V • F
- c. V • F • V • F • F
- d. F • F • V • F • V
- e. F • F • F • V • V

7. Em uma das frases apresentadas, o verbo sublinhado pode ficar no singular ou ir para o plural, ou seja: a concordância verbal pode sofrer variação sem que a norma culta seja descumprida. Assinale-a.

- a. Mais de um aluno saiu.
- b. Deu duas horas o relógio do ferrageiro.
- c. O ferrageiro ou o poeta ganhará a discussão.
- d. O ferrageiro foi um dos que mais falou.
- e. Vendem-se ferros forjados.

8. Analise as afirmativas abaixo em relação ao poema.

1. O poeta compara o trabalho do ferrageiro com o do poeta.
2. Uma das inferências que se pode fazer do poema é que a poesia deve ser forjada, ou seja, bem trabalhada.
3. No trabalho com o ferro, a fundição dá originalidade à peça criada.
4. O texto nega a imitação e afirma a criação.
5. O forjamento implica imitação e tem valor negativo.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 4 e 5.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

9. Considere as frases segundo a norma culta.

1. Gostei da peça de arte a que me referi.
2. Lembro-me sempre que todos os ferrageiros possuem a arte na alma.
3. Sobrou ainda, naquele concurso realizado muitas vagas a serem preenchidas.
4. Prefiro isto àquilo.
5. Para quem a felicidade está proibido?

Assinale a alternativa **correta**.

- a. Se em 1 os verbos fossem invertidos, teríamos a seguinte construção e escrita corretas: Me referi a peça de que gostei.
- b. A frase 2 está correta.
- c. Em 3, temos dois desvios da norma culta.
- d. Em 4, temos uma frase sem sentido pela sequência de dois pronomes demonstrativos.
- e. A frase 5 apresenta corretamente um exemplo de concordância nominal.

10. Observe os pares de frases. Eles possuem pontuação diferenciada.

Assinale a alternativa em que o uso (ou não) da vírgula deixa inalterado o sentido das frases.

- a. Vamos beber vovô! Vamos beber, vovô!
- b. Não espere; ele vai desaparecer deste lugar. Não, espere; ele vai desaparecer deste lugar.
- c. João Cabral de Mello Neto trabalha sua poesia. João Cabral de Mello Neto, trabalhe sua poesia.
- d. Seu pedido parece autoritário! Aceito, obrigado! Seu pedido, parece autoritário! Aceito obrigado!
- e. Quando a pandemia chegou, estavam desprevenidos. Estavam desprevenidos quando a pandemia chegou.

Noções de Informática

5 questões

11. Ao utilizar o Windows 10 pro em português, qual tecla ou conjunto de teclas de atalho emula o comportamento de clicar com o botão direito do mouse sobre um arquivo listado no Explorador de Arquivos do Windows, de modo a acionar o menu de ações aplicáveis a esse arquivo?

- a. F6
- b. F10
- c. Ctrl + F6
- d. Ctrl + F10
- e. Shift + F10

12. Qual a utilidade da funcionalidade do MS Word do Office 365 em português denominada Diminuir Recuo?

- a. Diminuir o espaçamento entre linhas.
- b. Diminuir o espaçamento entre parágrafos.
- c. Mover um parágrafo para mais longe da margem.
- d. Mover um parágrafo para mais perto da margem.
- e. Decrementar a contagem em uma lista numerada.

13. Suponha um documento do MS Word de 5 páginas no qual se deseja inserir uma marca d'água somente na terceira página.

Assinale a alternativa que contém um layout válido de modo que se possa realizar essa ação.

- a. Uma quebra de seção
- b. Duas quebras de seção
- c. Duas quebras de página
- d. Ao menos uma página em branco
- e. Uma quebra de seção e uma quebra de página

14. Alguns gráficos do MS Excel do Office 365 em português permitem ao usuário trabalhar com linhas de tendência.

Constituem tipos de linhas de tendência válidos no MS Excel:

1. Linear
2. Logarítmica
3. Média móvel

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

15. Que função do MS Excel permite ao usuário realizar a junção de um intervalo de cadeias de texto ou de uma lista de textos em uma mesma célula?

- a. CONCAT()
- b. CHARACTER()
- c. JUNTAR()
- d. CÓDIGO()
- e. AGLUTINAR()

Raciocínio Lógico

5 questões

16. Uma pessoa tem em seu armário 4 calças, sendo uma verde, uma vermelha, uma preta e uma branca. Também tem 4 camisas, sendo uma verde, uma vermelha, uma preta e uma branca.

Escolhendo aleatoriamente uma camisa e uma calça, a probabilidade de elas serem da mesma cor é:

- a. Menor que 15%.
- b. Maior que 15% e menor que 19%.
- c. Maior que 19% e menor que 23%.
- d. Maior que 23% e menor que 27%.
- e. Maior que 27%.

17. Uma empresa divide seus vinte funcionários em quatro grupos com o mesmo número de funcionários em cada grupo.

Ao escolher aleatoriamente duas pessoas entre os 20 funcionários da empresa, a probabilidade de as duas pessoas pertencerem ao mesmo grupo é:

- a. Menor que 17,5%.
- b. Maior que 17,5% e menor que 20%.
- c. Maior que 20% e menor que 22,5%.
- d. Maior que 22,5% e menor que 25%.
- e. Maior que 25%.

18. Uma pessoa vai a uma loja para comprar 2 máscaras grandes e 2 máscaras pequenas. A loja disponibiliza máscaras grandes nas cores branca, amarela e verde e máscaras pequenas nas cores vermelha, azul, marrom, laranja e roxa.

De quantas maneiras diferentes esta pessoa pode escolher as máscaras, de maneira que todas as máscaras tenham cores distintas?

- a. Menos de 24
- b. Mais de 24 e menos de 28
- c. Mais de 28 e menos de 32
- d. Mais de 32 e menos de 36
- e. Mais de 36

19. Quantos números de três algarismos é possível formar de maneira que o algarismo das centenas seja estritamente maior que 4, o algarismo das dezenas seja um múltiplo de 4, diferente de zero, e o algarismo das unidades seja um múltiplo de 5?

- a. Menos de 19
- b. Mais de 19 e menos de 24
- c. Mais de 24 e menos de 29
- d. Mais de 29 e menos de 34
- e. Mais de 34

20. A alternativa que representa uma afirmação logicamente equivalente à sentença “Se a internet não funcionou, então não vou trabalhar e vou ao cinema.” é:

- a. Se vou trabalhar ou não vou ao cinema, então a internet funcionou.
- b. Se vou trabalhar e não vou ao cinema, então a internet não funcionou.
- c. Se não vou trabalhar e vou ao cinema, então a internet não funcionou.
- d. Se não vou trabalhar ou não vou ao cinema, então a internet funcionou.
- e. Se vou trabalhar ou vou ao cinema, então a internet não funcionou.

Conhecimentos Específicos

15 questões

21. “A importação, a fabricação, a comercialização e o uso de aditivos melhoradores de desempenho que contenham os antimicrobianos tilosina, lincomicina e tiamulina, classificados como importantes na medicina humana, estão proibidos em todo território nacional. A determinação do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa) está na Instrução Normativa (IN) nº 1, publicada no Diário Oficial da União (DOU) de 23/01/2020. A medida atende a recomendações da Organização Mundial da Saúde (OMS) e o posicionamento Tripartite OMS/OIE/FAO, de que há urgência e prioridade para a proibição pelos países do uso de antimicrobianos importantes na medicina humana para a promoção de crescimento”.

Notícia disponível em: <https://www.canalrural.com.br/noticias/pecuaria/mapa-proibe-uso-de-aditivos-para-melhorar-desempenho-de-animais/>

Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) sobre esse tema.

- () Os antimicrobianos espiramicina e eritromicina, com finalidade de aditivo melhorador de desempenho na alimentação animal, são permitidos no Brasil.
- () *Saccharomyces cerevisiae*, *Lactobacillus acidophilus* e *Bacillus subtilis* são aditivos aprovados pelo MAPA para uso na alimentação animal, classificados como probióticos.
- () Na bactéria gram-negativa, a complexidade da parede bacteriana dificulta o acesso do β -lactâmico ao seu sítio de ação.
- () A resistência bacteriana intrínseca ocorre por meio da pressão seletiva exercida pelo uso indiscriminado de antimicrobianos.
- () Os *Staphylococcus* resistentes à oxacilina possuem resistência cruzada com a meticilina, sendo denominados de *Staphylococcus* meticilina resistentes.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. V • V • F • V • F
- b. V • F • V • V • F
- c. F • V • V • F • V
- d. F • F • V • F • V
- e. F • F • F • V • V

22. Protocolos de Captura, Esterilização e Devolução (C.E.D.) fazem parte das políticas de manejo populacional de cães e gatos, visando ao controle reprodutivo e monitoramento dessas espécies em áreas urbanas.

Assinale a alternativa **correta** sobre esse tema.

- a. O protocolo C.E.D. se aplica às espécies ferais.
- b. O corte reto da ponta da orelha esquerda é uma sinalização internacional utilizada em quase todos os países que praticam C.E.D.
- c. A identificação por coleiras ou tatuagens é o método mais indicado para a marcação dos animais após a soltura.
- d. A marcação através do corte de orelha atualmente não é uma prática permitida pela legislação porque configura como crime de maus-tratos.
- e. A captura e eliminação de animais de rua por meio da eutanásia em massa é uma das medidas preconizadas pelas políticas de manejo ético populacional.

23. O Brasil segue as orientações da Organização Mundial de Saúde Animal (OIE) e do Código Zoonos-sanitário Internacional (CZI) para o estabelecimento interno de Instruções Normativas e Programas Sanitários, visando ao controle e erradicação de doenças de alto impacto econômico e/ou zoonótico no país.

Acerca do tema, considere a alternativa **correta**.

- a. No Brasil, deve ser feita notificação imediata de qualquer caso suspeito de anemia infecciosa equina.
- b. Doença nunca registrada ou erradicada requer notificação mensal de qualquer caso confirmado.
- c. O país pode ser considerado livre de mormo quando a enfermidade é de declaração obrigatória e não seja confirmado nenhum caso da doença nos últimos doze meses.
- d. No Brasil, todas as espécies de animais domésticos suscetíveis à febre aftosa são submetidas à vacinação.
- e. Leishmaniose, leptospirose e listeriose estão entre as doenças de notificação obrigatória, que requerem notificação imediata de qualquer caso confirmado.

24. O Regulamento da Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal (RIISPOA), datado de 1952, sofreu nova regulamentação através dos Decretos nº 9.013, de 29 de março de 2017, e nº 9.069, de 31 de maio de 2017. A atualização incluiu temas ligados ao meio ambiente, à sustentabilidade e ao bem-estar animal. Além disso, o texto também foi compatibilizado com outras legislações, como o Código de Defesa do Consumidor e com o Decreto que institui o Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária (SUASA).

Analise as afirmativas abaixo de acordo com o documento atualizado:

1. Os produtos gordurosos não comestíveis serão desnaturados pelo emprego de fluoresceína, brucina e óleos minerais, de acordo com instruções do D.I.P.O.A.
2. É obrigatória a destinação de carcaças, de partes das carcaças, de ossos e de órgãos de animais condenados e de restos de todas as seções do estabelecimento, para o preparo de produtos não comestíveis, com exceção daqueles materiais que devem ser submetidos a outros tratamentos definidos em legislação específica.
3. As fêmeas em gestação adiantada ou com sinais de parto recente, não portadoras de doença infectocontagiosa, podem ser retiradas do estabelecimento.
4. A matança de emergência é permitida na ausência de funcionário da Inspeção Federal.
5. O novo RIISPOA não traz a informação de quais substâncias desnaturantes podem ser utilizadas no beneficiamento de produtos não comestíveis.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- e. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.

25. Sistema silvipastoril com manejo integrado de ovinos e bovinos otimiza o uso das pastagens e tem sua fundamentação na exploração das diferenças de comportamento de pastejo de cada espécie.

Sobre esse sistema, é **correto** afirmar:

- a. A descontaminação do pasto ou a redução da infestação endoparasitária em ovinos e bovinos ocorre porque os nematódeos gastrintestinais mais frequentes são espécie-específicos.
- b. O sistema de pastejo rotacionado e alternado com bovinos adultos exerce efeito benéfico no controle da verminose somente nos ovinos.
- c. A preferência dos ovinos pelo estrato superior e dos bovinos pelo estrato inferior, além de aumentar a eficiência de pastejo, torna a pastagem mais homogênea.
- d. Os bovinos apresentam pastejo mais seletivo, enquanto os ovinos fazem um pastejo mais homogêneo, comendo a forragem como um todo.
- e. Infecções parasitárias por cestóides gastrointestinais, de hábitos hematófagos, são os causadores das maiores perdas na indústria de ovinos.

26. No âmbito do Regulamento Técnico do Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal (PNCEBT), é **correto** afirmar:

- a. É proibida a utilização da vacina RB51 em fêmeas com idade superior a oito meses.
- b. A coleta de amostras deverá ser feita por funcionário do serviço veterinário oficial.
- c. A vacinação de machos deve ser feita, no máximo, até os oito meses de idade.
- d. Na impossibilidade de abate sanitário em estabelecimento sob serviço de inspeção oficial, os animais serão submetidos à eutanásia no estabelecimento de criação, conforme normatizado pelo Conselho Federal de Medicina Veterinária.
- e. Para fins de trânsito interestadual de bovinos e bubalinos destinados à reprodução, não é obrigatória a apresentação de resultados negativos aos testes de diagnóstico para brucelose e tuberculose.

27. “Nos últimos anos, o termo *One Health* vem ganhando espaço cada vez maior dentro das discussões científicas que tratam de questões ligadas à saúde e epidemiologia. No português, Saúde Única, o termo trata da integração entre a saúde humana, a saúde animal, o ambiente e a adoção de políticas públicas efetivas para prevenção e controle de enfermidades trabalhando nos níveis local, regional, nacional e global. No mundo, estima-se que as zoonoses causem 2,5 bilhões de casos de doença e 2,7 milhões de mortes anualmente. Além disso, estima-se que cinco doenças novas humanas surgem a cada ano, sendo três delas de origem animal. Por isso é necessária a abordagem Saúde Única para entender melhor as zoonoses e doenças infecciosas.”

Disponível em: <http://bioemfoco.com.br/noticia/one-health-conceito-saude-unica/> adaptado em 30/03/2020.

Nesse contexto, avalie as afirmativas abaixo sobre as seguintes zoonoses:

1. O controle das Leishmanioses está entre as ações a serem desenvolvidas pelo Sistema Único de Saúde (SUS), sob responsabilidade das Secretarias Estaduais e Municipais.
2. Na área urbana, o cão (*Canis familiaris*) é a principal fonte de infecção da leishmaniose visceral.
3. Nos casos de suspeita clínica de raiva, o animal deve ser imediatamente eutanasiado por médico veterinário.
4. Em áreas endêmicas, não é necessário vacinar os animais contra raiva, somente quando houver foco da doença.
5. A febre maculosa é causada por uma bactéria do gênero *Rickettsia*, transmitida pela picada do carrapato.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 5.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.

28. O assunto fraude em alimentos ganhou mídia no Brasil após a operação *Leite Compensado*, em 2014, e posteriormente a operação *Carne Fraca*, em 2017, deixando os consumidores alertas sobre o tema. As fraudes em alimentos geralmente ocorrem por adulteração ou falsificação do produto. Visando coibir tais crimes, o RIISPOA atualizado em 2017 prevê penas mais severas e introduz o conceito de condições agravantes e atenuantes, que não havia no Regulamento original.

Analisar as afirmativas abaixo conforme essas atualizações:

1. Caracteriza-se a habitualidade na adulteração ou na falsificação de produtos quando constatada a idêntica infração por duas vezes, consecutivas ou não, dentro do período de doze meses.
2. É proibido recolher novamente às câmaras frigoríficas produtos e matérias-primas delas retirados e que permaneceram em condições inadequadas de temperatura, caso constatada perda de suas características originais de conservação.
3. São consideradas circunstâncias atenuantes a infração ter sido cometida acidentalmente.
4. Apurando-se no mesmo processo administrativo a prática de duas ou mais infrações, as penalidades serão aplicadas pela infração mais grave.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1 e 4.
- b. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- e. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.

29. Espécie canina, fêmea, porte médio, 13 anos de idade. Apresenta anorexia, perda de peso significativa observada nos últimos 15 dias e mucosas pálidas. Na palpação abdominal percebe-se uma estrutura endurecida, provavelmente no baço. O laudo ultrassonográfico indica baço de contornos definidos, dimensões acentuadamente aumentadas e ecogenicidade mantida. Presença de grande massa heterogênea, com áreas cavitárias e bem vascularizada, mensurando na sua maior dimensão cerca de 9 cm. No lobo hepático quadrado há presença de duas massas de cerca de 1 cm. A análise histopatológica da biópsia do baço mostrou proliferação celular neoplásica, caracterizada pela presença de múltiplos focos de vasos e capilares atípicos, em aumentado número, ectásicos, irregulares e congestos. Há a presença de invasão estromal desorganizada, com células ora estreladas ora fusiformes endoteliais grandes com moderada anisocitose e citoplasma inconspícuo, associadas a focos de necrose e infiltrado inflamatório misto, principalmente em superfície. Pequenos microêmbolos são notados simultaneamente.

Assinale a alternativa **correta** para diagnóstico, tratamento de eleição e prognóstico, respectivamente.

- a. Diagnóstico: Hemangiossarcoma •
Tratamento: Quimioterápico •
Prognóstico: Favorável
- b. Diagnóstico: Hemangiossarcoma •
Tratamento: Quimioterápico •
Prognóstico: Desfavorável
- c. Diagnóstico: Linfangioma •
Tratamento: Cirúrgico •
Prognóstico: Favorável
- d. Diagnóstico: Linfangioma •
Tratamento: Quimioterápico •
Prognóstico: Desfavorável
- e. Diagnóstico: Hemangiossarcoma •
Tratamento: Cirúrgico •
Prognóstico: Desfavorável

30. Duas doenças de importância econômica que acometem o rebanho suíno brasileiro são a Pneumonia Enzoótica Suína e o Complexo Enteropatia Proliferativa.

Relacione corretamente as enfermidades com suas características:

Coluna 1 Enfermidades

1. Pneumonia enzoótica suína
2. Enteropatia Proliferativa de suínos

Coluna 2 Características

- () O agente causador é um micoplasma que tem a habilidade de mimetizar várias superfícies antigênicas e utilizar-se dessa variação para evadir-se do sistema imune.
- () Suínos podem se tornar assintomáticos e eliminam o agente nas fezes e, com isso, desempenham papel importante na disseminação da infecção.
- () O diagnóstico diferencial inclui a disenteria suína (*Brachyspira hyodysenteriae*), salmonelose e úlceras gástricas.
- () O agente primário é *Lawsonia intracellularis*, bactéria intracelular obrigatória.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. 1•2•1•2
- b. 1•2•2•1
- c. 1•2•2•2
- d. 2•1•1•1
- e. 2•2•2•1

31. Os indivíduos infectados e que não apresentam sintomas constituem um grande risco para transmitir e manter uma doença numa população. A identificação desses indivíduos faz parte de estratégias de controle de agentes infecciosos de importância na criação animal. A indução de latência, na interação agente-hospedeiro, também é uma característica relevante na elaboração de estratégias de controle.

Analise as afirmativas abaixo em relação ao assunto.

1. Os indivíduos a que se refere o enunciado da questão são denominados “vetores”.
2. Uma vez tendo sofrido infecção primária, o animal será portador do Herpesvírus Bovino tipo 1 (BHV-1) por toda a sua vida.
3. O animal portador latente pode reativar o agente quando é exposto a fatores predisponentes estressantes.
4. A utilização de vacina com marcador genético permite a diferenciação entre animais infectados e vacinados, utilizando teste ELISA.
5. A vacinação contra o HVB-1 é uma ferramenta bastante utilizada para impedir a infecção viral.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1 e 5.
- b. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

32. Os programas de melhoramento genético têm se voltado cada vez mais ao estudo, detecção e inclusão dos efeitos da Interação Genótipo-Ambiente (IGA) visando a seleção de animais mais adequados aos diferentes ambientes de criação. Dessa forma, as avaliações de desenvolvimento ou de produtividade dos animais devem ser feitas em modelos que levem em consideração níveis de tecnologia e manejo, resultando em uma melhor precisão de seleção e progresso genético em cada ambiente específico.

Analise as afirmativas abaixo em relação ao assunto.

1. As características de herança quantitativas são parcialmente de origem não genética; ou seja, são grandemente afetadas pelo ambiente.
2. As características quantitativas normalmente apresentam estimativas mais altas de herdabilidade.
3. O coeficiente de herdabilidade pode ser interpretado como sendo o percentual da variação fenotípica atribuída ao efeito genotípico.
4. Características reprodutivas geralmente apresentam baixa herdabilidade, visto que são bastante influenciadas pelo manejo (ambiente).

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- e. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.

33. “[os programas de controle da mastite focam em prevenir a ocorrência de novas infecções e em encurtar a duração das existentes. Assim, pontos críticos no programa incluem o controle da carga infecciosa, a resistência do animal, a ordenha e o funcionamento da máquina de ordenha, e o tratamento das infecções. Áreas de manejo que estão diretamente relacionadas ao controle da mastite incluem os alojamentos das vacas, a sala de ordenha e o hospital. Para que o programa seja efetivo, é necessário ter tanto um componente de monitoramento, como outro de manejo. Não se deve somente observar e medir a situação atual (conceito tradicional de monitoramento), mas também influenciar de maneira ativa no funcionamento diário da fazenda (manejo).”

Texto extraído de: [http://www.revistaleiteintegral.com.br/noticia/ implementacao-de-um-programa-de-controle-de-mastite---parte-i](http://www.revistaleiteintegral.com.br/noticia/implementacao-de-um-programa-de-controle-de-mastite---parte-i)

Assinale a alternativa **correta** com relação ao programa de controle de mastite.

- a. A ordenha deve ser lenta e completa, a fim de evitar leite residual.
- b. Na ordem de entrada da ordenha, as vacas de primeira cria devem ser ordenhadas no final.
- c. Em caso de mastite grave, a primeira medida a ser adotada é fazer o descarte do animal.
- d. O leite inicial de ordenha possui Contagem de Células Somáticas (CCS) menores do que no meio da ordenha.
- e. Dos métodos de detecção de mastite, o desprezo dos primeiros jatos de leite apresenta alta sensibilidade e especificidade.

34. A alimentação exerce influência sobre a reprodução e os nutrientes apresentam mecanismos específicos de atuação sobre a eficiência reprodutiva. Os nutrientes, ao serem absorvidos, são direcionados a determinadas prioridades estabelecidas e só serão direcionados para as atividades reprodutivas quando as prioridades anteriores tiverem sido atendidas.

Portanto, é correto afirmar que:

- 1. As funções fisiológicas para manter a lactação têm prioridade sobre as funções reprodutivas. Dessa forma, quando ocorre algum desajuste nutricional, as consequências afetam primeiro a reprodução e posteriormente a produção de leite.
- 2. A seleção genética para obter vacas de maior produção leiteira tem, historicamente, resultado em seleção de animais com maior capacidade reprodutiva.
- 3. O efeito da proteína sobre a reprodução está mais relacionado à ingestão de Proteína Degradável no Rúmen (PDR) do que propriamente a percentagem de proteína bruta (PB) na dieta.
- 4. A celulose é mais efetiva na promoção do crescimento microbiano ruminal do que amido e açúcares.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 4.
- c. São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- e. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.

35. Observe as seguintes definições referentes a conceitos fundamentais sobre vigilância sanitária:

1. A ocorrência de determinada doença que acomete sistematicamente populações em espaços característicos e determinados, no decorrer de um longo período, de forma constante, permitindo variações cíclicas e sazonais.
2. É o número total de casos de uma doença, novos e antigos, existentes num determinado local e período.
3. É o número de casos novos dessa doença que se iniciou no mesmo local ou período.
4. O ser humano ou animal, artrópode, planta, solo ou matéria inanimada em que um agente normalmente vive, se multiplica ou sobrevive e do qual tem o poder de ser transmitido a um hospedeiro susceptível.
5. O ser vivo que veicula o agente até o hospedeiro potencial.

As definições acima são, respectivamente, referentes aos conceitos de:

- a. 1. pandemia; 2. incidência; 3. prevalência; 4. reservatório; 5. vetor.
- b. 1. endemia; 2. prevalência; 3. incidência; 4. reservatório, 5. vetor.
- c. 1. surto; 2. prevalência; 3. incidência; 4. portador; 5. reservatório.
- d. 1. surto; 2. prevalência; 3. incidência; 4. reservatório; 5. portador.
- e. 1. infecção; 2. incidência; 3. prevalência; 4. vetor; 5. portador.

Coluna
em Branco.
(rascunho)

**Página
em Branco.
(rascunho)**

GRADE DE RESPOSTAS

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

Não destaque esta folha. Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



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	
31	
32	
33	
34	
35	



CORONEL FREITAS
PREFEITURA MUNICIPAL

Secretaria Municipal de
Administração e Finanças

EDITAL
001/2020





FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Campus Universitário • UFSC
88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000
<http://www.fepese.org.br>