

Prefeitura Municipal de Içara

Concurso Público • Edital 006/2014

 <http://icara.fepese.org.br>

Caderno de Prova



21 de dezembro



das 15h30 às 18h30



3 h de duração*



35 questões



S609

Médico Veterinário



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.

Instruções

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 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.

Conhecimentos Gerais

(15 questões)

Língua Nacional

5 questões

Leia o texto.

Personagens

A foto três por quatro parece ser uma das maneiras mais objetivas de reproduzir a imagem de uma pessoa. Tanto é verdade que oficialmente elas garantem a identidade da pessoa retratada. Elas são as pessoas retratadas.

Ninguém duvida. Entretanto essa “presença da ausência”, esse testemunho irresponsível de uma existência não pode ser confundido com a pessoa. Papel e gradações de branco e preto, resultantes de conquistas técnicas, são criações que a habilidade humana inventou para representar, simular o real. A semelhança com o real reside no registro de uma imagem, flagrada num determinado momento, sob um determinado ângulo e sob determinadas condições de luz. Esse produto diz muito pouco, ou quase nada, da complexidade do ser humano retratado. Talvez por essa razão, as pessoas façam tanta força para aparentar e passar para a fotografia a imagem que fazem de si mesmas: cabelos penteados, sorriso, leve ar de seriedade, queixo erguido e outros aspectos selecionados pela pessoa e pelo fotógrafo para compor a imagem que será registrada. Os resultados e a reação dos fotografados diante de suas fotos demonstram que não é fácil construir a própria imagem e fazer de conta que é exatamente aquilo.

Basta olhar alguns retratos três por quatro (...) para pensar um pouco nos frágeis limites que separam (se é que esses limites existem...) a reprodução fiel da realidade e a simulação do real.

Beth Brait

1. Sobre o texto é correto afirmar:

1. A foto três por quatro é a presença da ausência.
2. A semelhança com o real está no registro de uma imagem e esse produto diz muito pouco da complexidade do ser humano retratado.
3. As pessoas tentam passar para a foto uma ideia daquilo que pensam de si mesmas.
4. O fotógrafo e o fotografado podem diminuir os frágeis limites, se é que há, entre a realidade e a simulação dela.
5. O real da foto está no fato de que a pessoa fotografada busca a imagem que outras pessoas fazem dela no sorriso, no penteado e no leve ar de seriedade.

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

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

2. Assinale a frase cuja análise sintática do termo sublinhado está **corretamente** colocada entre parênteses.

- a. () A reprodução fiel da realidade. (adjunto adverbial)
- b. () Elas são as pessoas retratadas. (objeto direto)
- c. (X) Ninguém duvida. (sujeito simples)
- d. () Esse produto diz muito pouco. (adjetivo de intensidade)
- e. () Basta olhar alguns retratos três por quatro. (Oração coordenada)

3. Avalie o acerto das análises postas entre parênteses para cada uma das proposições abaixo.

1. Iremos àquele jogo. (crase empregada corretamente)
2. Vossa Excelência podeis nomear vosso sucessor no cargo. (concordância correta entre pronome de tratamento, verbo e pronome possessivo)
3. Ratificar e retificar; eminente e iminente são parônimos e significam respectivamente: confirmar e corrigir; elevado e prestes a ocorrer. (significado correto dos parônimos)
4. Hajam vista os argumentos apresentados, somos favoráveis ao pleito. (concordância verbal correta)
5. Prefiro muito mais o verão do que o inverno. (regência verbal adequada)

Assinale a alternativa que indica todas as análises corretas.

- a. () São corretas apenas as análises em 2 e 4.
- b. () São corretas apenas as análises em 3 e 4.
- c. () São corretas apenas as análises em 4 e 5.
- d. (X) São corretas apenas as análises em 1, 3 e 4.
- e. () São corretas apenas as análises em 2, 4 e 5.

4. Assinale a alternativa cuja frase está pontuada corretamente.

- a. () Espero, que você volte aqui nas férias, de verão.
- b. () Eu, disse, o eminente deputado sou a favor da liberação de verbas.
- c. (X) No calor do verão, à sombra dos bananais, descansava a velha raposa.
- d. () Os candidatos, esperam, angustiados, o resultado do certame.
- e. () Ontem, já ao amanhecer percebi ao longo da praia, as pessoas amontoarem-se por um pedacinho de areia.

5. Assinale a alternativa que apresenta **corretamente** o vício de linguagem da seguinte frase: "Ele encontrou o chefe em sua sala".

- a. () eco
- b. () cacofonia
- c. () pleonasma
- d. () barbarismo
- e. (X) ambiguidade

Matemática

5 questões

6. Um psicólogo constatou que a capacidade de aprendizagem depende da idade e pode ser medida pela seguinte expressão matemática:

$$C(t) = -\left(\frac{3}{2}\right)t^2 + 84t - 10$$

onde t representa a idade da pessoa medida em anos.

De acordo com a expressão acima, a partir de quantos anos a capacidade de aprendizagem começa a decrescer?

- a. () 10 anos
- b. (X) 28 anos
- c. () 32 anos
- d. () 42 anos
- e. () 84 anos

7. Um terreno tem forma de um trapézio, sendo que os dois lados paralelos medem 30 e 40 metros respectivamente e sua altura é 140 m.

Logo, para que um terreno quadrado tenha a mesma área do terreno em forma de trapézio mencionado acima, o lado do terreno quadrado deve medir:

- a. () 50 m.
- b. () 60 m.
- c. (X) 70 m.
- d. () 80 m.
- e. () 90 m.

8. Um grupo escoteiro com 50 jovens participantes lançou uma campanha, entre seus escoteiros para arrecadarem, durante 30 dias, alimentos não perecíveis para doar a um asilo. 40% dos escoteiros aceitaram a tarefa e nos primeiros 10 dias, trabalhando 3 horas diárias, arrecadaram 12 kg de alimentos por dia. Vendo o resultado obtido, os demais escoteiros juntaram-se ao grupo inicial e, juntos, passaram a trabalhar 4 horas por dia nos dias seguintes até o término da campanha.

Admitindo-se que o ritmo de arrecadação por escoteiro tenha se mantido constante, a quantidade total de alimentos arrecadados no fim dos trinta dias pelo grupo foi:

- a. () 590 kg.
- b. () 680 kg.
- c. () 720 kg.
- d. () 800 kg.
- e. (X) 920 kg.

9. O valor da expressão $\sqrt[3]{\frac{4^{41} + 2^{84}}{10}}$ é:

- a. (X) 2^{27} .
- b. () 2^{28} .
- c. () $(2^{27})/5$.
- d. () $(2^{28})/5$.
- e. () $(2^9)/10$.

10. Um vendedor de piscinas recebe um salário fixo mensal calculado em 4 salários mínimos mais uma comissão de 2 salários mínimos por cada piscina vendida. No mês de novembro ele recebeu 12 salários mínimos e no mês de dezembro ele recebeu um terço a mais que em novembro.

Quantas piscinas ele vendeu em dezembro?

- a. () 3
- b. () 4
- c. () 5
- d. (X) 6
- e. () 7

Legislação

5 questões

11. De acordo com a Lei Complementar 3/99 do Município de Içara a licença-prêmio será usufruída em período contínuo, ficando a critério do interessado a época da fruição, desde que se manifeste com antecedência mínima de:

- a. (X) 30 dias.
- b. () 45 dias.
- c. () 50 dias.
- d. () 60 dias.
- e. () 90 dias.

12. Analise o texto abaixo:

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Içara o servidor será aposentado voluntariamente aos anos de serviço, se homem, e aos se mulher, com proventos integrais.

Assinale a alternativa que completa **correta** e sequencialmente as lacunas do texto.

- a. () 25 • 20
- b. () 30 • 25
- c. () 30 • 20
- d. () 32 • 30
- e. (X) 35 • 30

13. De acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 aplica-se aos servidores ocupantes de cargo público o gozo de férias anuais remuneradas com, pelo menos:

- a. () 1/2 a mais do que o salário normal.
- b. (X) 1/3 a mais do que o salário normal.
- c. () 1/4 a mais do que o salário normal.
- d. () 1/5 a mais do que o salário normal.
- e. () 1/6 a mais do que o salário normal.

14. De acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 aplica-se aos servidores ocupantes de cargo público remuneração do serviço extraordinário superior, no mínimo, em:

- a. () 25% à do normal.
- b. () 30% à do normal.
- c. () 40% à do normal.
- d. (X) 50% à do normal.
- e. () 60% à do normal.

15. Analise o texto abaixo:

De acordo com a Lei Complementar 3/99 do Município de Içara o concurso público terá validade de até anos, podendo ser prorrogado, por igual período.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

- a. (X) 2 • uma única vez
- b. () 2 • duas vezes
- c. () 3 • uma única vez
- d. () 3 • duas vezes
- e. () 5 • duas vezes

Coluna
em Branco.
(rascunho)

Conhecimentos Específicos

(20 questões)

16. Relacione corretamente as colunas 1 e 2 abaixo, com relação aos conceitos utilizados em epidemiologia.

Coluna 1

1. Infectividade
2. Patogenicidade
3. Virulência
4. Imunogenicidade

Coluna 2

- () capacidade do agente, uma vez instalado, de produzir sintomas e sinais (doença).
- () capacidade de certos organismos (agentes) de penetrar, se desenvolver e/ou se multiplicar em um outro (hospedeiro) ocasionando uma infecção.
- () capacidade do agente de, após a infecção, induzir a imunidade no hospedeiro.
- () capacidade do agente de produzir efeitos graves ou fatais. Relaciona-se à capacidade de produzir toxinas, de se multiplicar etc.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. () 1•2•3•4
- b. (X) 2•1•4•3
- c. () 3•2•1•4
- d. () 4•1•2•3
- e. () 4•3•2•1

17. O Conselho Federal de Medicina Veterinária estabelece, através da Resolução CFMV 877 de 15 de fevereiro de 2008, alguns critérios para a realização de cirurgias em animais de produção, os quais todo profissional médico veterinário deve observar.

Considerando a norma acima, com relação às cirurgias em ruminantes, é **correto** afirmar:

- a. () É proibido realizar a descorna em animais acima de seis meses de idade.
- b. () A cirurgia cesariana não pode ser realizada com anestesia local*.
- c. () O método preferencial para realização de ovariectomia é o transvaginal.
- d. (X) A ovariectomia somente pode ser realizada com sedação seguida de anestesia local*.
- e. () A orquiectomia, quando realizada com "burdizzo", dispensa a utilização de anestesia local*.

**Entende-se por anestesia local as seguintes modalidades: tópica, infiltrativa, perineural, espinal e intravenosa (Bier), as quais devem ser aplicadas conforme suas indicações.*

18. Durante a realização de ovário histerectomia (OSH), caso a bexiga esteja distendida, o trígono e a junção uretrovesical podem se deslocar cranialmente, aumentando o risco de ligadura uretérica acidental.

Assinale a alternativa que corresponde à consequência mais provável da ligadura uretérica acidental.

- a. (X) Hidronefrose
- b. () Esplenomegalia
- c. () Síndrome Eunucoide
- d. () Piometra de Coto Uterino
- e. () Síndrome do Resquício Ovariano

19. Os antimicrobianos têm sido utilizados na produção animal, não somente como forma de tratamento, mas também como método de aumento na produtividade. O uso indiscriminado de antimicrobianos pode levar ao surgimento de resistência bacteriana, além de propiciar resíduos nos produtos de origem animal e no meio ambiente.

Na tentativa de minimizar os problemas ocasionados pelo uso inadequado dessas substâncias, o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento elabora normas que regulamentam o uso dos medicamentos como aditivos na alimentação animal.

Podemos afirmar que no Brasil é proibido o uso do seguinte antimicrobiano na alimentação animal com a finalidade de aditivo:

- a. () Amprólio.
- b. () Lincomicina.
- c. (X) Cloranfenicol.
- d. () Ractopamina.
- e. () Bacitracina de Zinco.

20. São estratégias de prevenção da reurbanização da febre amarela:

1. Estabelecimento de imunidade coletiva em áreas infestadas por *Aedes aegypti*.
2. Proteção individual das pessoas que vivem ou adentram áreas enzoóticas ou epizoóticas.
3. Isolamento de casos suspeitos durante o período de viremia em áreas infestadas pelo *Aedes aegypti*.
4. Vigilância sanitária de portos, aeroportos e fronteiras, exigência do certificado internacional de vacina, com menos de dez anos da última dose aplicada para viajantes procedentes de países ou área endêmica de febre amarela.

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

- a. () É correta apenas a afirmativa 1.
- b. () É correta apenas a afirmativa 2.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 4.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

21. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F), levando-se em consideração as recomendações do Ministério da Saúde para o controle de roedores.

- () As iscas com raticidas precisam ser dispostas em pontos onde os roedores tenham pleno e fácil acesso e, principalmente, por onde já estejam passando.
- () O uso de pó de contato raticida no interior das tocas é um ótimo ponto de aplicação.
- () O uso de raticida líquido em recipientes próximos às tocas é uma boa estratégia para controle das ratazanas.
- () Nos esgotos, uma boa técnica é fazer um colar de cinco ou seis blocos impermeáveis de raticida e dispô-los ao alcance dos roedores.
- () A estricnina é o rodenticida de eleição no combate às ratazanas, sendo seu uso proibido para o combate do camundongo doméstico.

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

- a. () V•V•V•V•V
- b. (X) V•V•F•V•F
- c. () V•V•F•F•F
- d. () V•F•V•V•F
- e. () F•V•F•V•F

22. A esquistossomose é uma doença parasitária causada por um trematódeo, que vive na corrente sanguínea do hospedeiro definitivo, cuja evolução clínica pode variar desde formas assintomáticas até as extremamente graves.

A transmissão da doença, numa região, depende da presença de um hospedeiro intermediário.

Assinale a alternativa que corresponde às espécies de hospedeiro intermediário envolvidas na transmissão da esquistossomose no Brasil.

- a. () *Aedes aegypti*, *Aedes albopictus*.
- b. () *Triatoma infestans*, *Triatoma brasiliensis*.
- c. (X) *Biomphalaria glabrata*, *Biomphalaria straminea*.
- d. () *Schistosoma mansoni*, *Schistosoma sciammarella*.
- e. () *Angiostrongylus cantonensis*, *Angiostrongylus costaricensis*.

23. Os Procedimentos de Contracepção de Cães e Gatos em Programas de Educação em Saúde, Guarda Responsável e Esterilização com a Finalidade de Controle Populacional devem fazer parte de uma política de saúde pública e de bem-estar dos animais e das pessoas.

De acordo com os critérios estabelecidos pelo Conselho Federal de Medicina Veterinária, é **correto** afirmar:

- a. () Os procedimentos de contracepção em cães e gatos não poderão ser realizados em Unidade Móvel de Esterilização.
- b. () Os Programas com a finalidade de controle populacional deverão ter por base apenas o fluxo de esterilizações.
- c. () Os programas de controle populacional somente podem ocorrer em municípios com instituição de ensino superior em medicina veterinária.
- d. (X) A perfeita realização dos procedimentos pré, trans e pós-operatórios deve ser prioridade do Programa, tendo importância secundária o número de intervenções por fase do procedimento.
- e. () A realização de procedimentos de esterilização de cães e gatos (machos e fêmeas), em local e espaço de tempo pré-determinados, sempre deve ser dissociada de ações de educação em saúde e guarda responsável.

24. A infecção humana ocorre mais frequentemente pela inalação de aerossóis, formados a partir da urina, fezes e saliva de roedores infectados.

Assinale a alternativa que corresponde à doença a qual a afirmativa acima se refere.

- a. (X) Hantavirose
- b. () Tuberculose
- c. () Leptospirose
- d. () Febre Maculosa
- e. () Febre do Nilo ocidental

25. Mais recentemente, a doença vem se expandindo para áreas urbanas de médio e grande porte e se tornou crescente problema de saúde pública no país e em outras áreas do continente americano, sendo uma endemia em franca expansão geográfica. No Brasil, duas espécies, até o momento, estão relacionadas com a transmissão da doença: *Lutzomyia longipalpis* e *Lutzomyia cruzi*. São insetos denominados flebotomíneos, conhecidos popularmente como mosquito palha, tatuquiras, birigui, entre outros.

Assinale a alternativa que corresponde à doença a que se refere o texto acima.

- a. () Febre Maculosa
- b. () Tripanossomíase
- c. () Esquistossomose
- d. () Doença de Chagas
- e. (X) Leishmaniose Visceral

26. Com relação ao código de ética do médico veterinário, é **correto** afirmar:

- a. () Ao médico veterinário é permitido receber ou pagar remuneração, comissão ou corretagem visando angariar clientes.
- b. () O médico veterinário poderá realizar experiências com novos tratamentos clínicos ou cirúrgicos em paciente incurável ou terminal sem que haja esperança razoável de utilidade para o mesmo, sem necessidade de justificativa.
- c. () Mesmo não havendo recebido do cliente um tratamento correspondente ao seu desempenho, o médico veterinário não poderá retirar sua assistência voluntariamente, em nenhuma circunstância.
- d. (X) É vedado ao médico veterinário que assuma RT exercê-la nos estabelecimentos de qualquer espécie, sujeitos à fiscalização e/ou inspeção de órgão público oficial, no qual exerça cargo, emprego ou função, com atribuições de fiscalização e/ou inspeção.
- e. () O médico veterinário poderá publicar em seu nome trabalho científico do qual não tenha participado, e atribuir a si autoria de trabalho realizado por seus subordinados ou por outros profissionais, desde que executados sob sua orientação.

27. No ano de 2011, o Ministério da Agricultura estabeleceu, através da Instrução Normativa nº 36, os requisitos para adesão dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, individualmente ou por meio de consórcios, ao Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária, integrado pelo Sistema Brasileiro de Inspeção de Produtos de Origem Animal.

De acordo com esta normativa, os requisitos para obtenção da equivalência dos Serviços de Inspeção serão definidos em relação a diversos pontos:

1. infraestrutura administrativa.
2. qualidade e inocuidade dos produtos de origem animal.
3. prevenção e combate à fraude econômica.
4. controle ambiental.

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

- a. () É correta apenas a afirmativa 2.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

28. Imediatamente após a infecção, o vírus replica a altos títulos, primariamente em macrófagos maduros do tecido hepático, baço, nódulos linfáticos, pulmões, rins e glândulas adrenais. É transmitido entre animais infectados e não infectados pela transferência de sangue ou derivados sanguíneos. Os animais podem apresentar: uma síndrome febril aguda, com trombocitopenia, após um período de incubação de 7-21 dias; uma síndrome subaguda ou crônica de febre recrudescente, perda de peso, edema ventral e anemia mais severa; ou podem parecer clinicamente normais.

Assinale a alternativa que corresponde à doença descrita no texto acima.

- a. () Mormo
- b. () Tristeza Parasitária
- c. (X) Anemia Infecciosa Equina
- d. () Carbúnculo Sintomático
- e. () Carbúnculo Hemático

29. A Leptospirose é uma zoonose de grande importância social e econômica, por apresentar elevada incidência em determinadas áreas, alto custo hospitalar e perdas de dias de trabalho, como também por sua letalidade, que pode chegar a 40%, nos casos mais graves. Sua ocorrência está relacionada às precárias condições de infraestrutura sanitária e alta infestação de roedores infectados. As inundações propiciam a disseminação e a persistência do agente causal no ambiente, facilitando a ocorrência de surtos.

Assinale a alternativa que corresponde a uma das formas de se descartar um caso suspeito de leptospirose.

- a. () Falta de exposição a enchentes, alagamentos, ou lama.
- b. () Teste de ELISA IgM reagente em amostra sanguínea coletada a partir do 7º dia de início de sintomas.
- c. () Detecção de DNA de *Leptospira* por PCR em amostra de sangue com anticoagulante em pacientes que evoluíram para óbito antes do 7º dia.
- d. () Resultado negativo (não reagente) de qualquer exame sorológico específico para a leptospirose (macroaglutinação, microaglutinação, ELISA-IgM ou outros), com amostra sanguínea coletada antes do 7º dia do início dos sintomas.
- e. (X) Duas reações de microaglutinação não reagentes (ou reagentes sem apresentar soroconversão, nem aumento de 4 vezes ou mais nos títulos), com amostras sanguíneas coletadas a partir do primeiro atendimento do paciente e com intervalo de 2 a 3 semanas entre elas.

30. Existem dois tipos de esquema de profilaxia da raiva humana: esquema de pré-exposição e esquema de pós-exposição.

A profilaxia pré-exposição deve ser indicada para pessoas com risco de exposição permanente ao vírus da raiva, durante atividades ocupacionais, como médicos veterinários, profissionais e auxiliares de laboratório de virologia e anatomopatologia para raiva, estudantes de Veterinária, Biologia e Agrotécnica, profissionais que atuam no campo na captura, vacinação, identificação e classificação de mamíferos passíveis de portarem o vírus, bem como funcionários de zoológicos; entre outros.

Sobre o esquema de profilaxia da raiva humana de pré-exposição, é **correto** afirmar:

- a. () A vacina não pode ser aplicada em mulheres grávidas ou lactantes.
- b. (X) São realizadas 3 doses de vacina e controle sorológico a partir do 14º dia após a última dose do esquema.
- c. () É realizada apenas uma dose de vacina e controle sorológico a partir do 14º dia. Repete-se a dose somente em casos de titulação baixa.
- d. () O controle sorológico (titulação de anticorpos) é exigência dispensável para a correta avaliação do esquema de pré-exposição.
- e. () Os profissionais que trabalham em situação de alto risco, como os que atuam em laboratório de virologia e anatomopatologia para raiva, e os que trabalham com a captura de morcegos devem realizar a titulação uma vez a cada 5 anos.

31. O Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e Tuberculose (PNCEBT) estabelece que o Teste do Anel em Leite ("TAL") poderá ser utilizado pelo serviço de defesa oficial, ou por médico veterinário habilitado, para monitoramento de estabelecimentos de criação certificados como livre de brucelose, ou para outros fins, segundo critérios estabelecidos pelo serviço de defesa oficial.

Com relação ao Teste do Anel em Leite (TAL), é **correto** afirmar:

- a. () Considera-se o resultado do teste como negativo quando não há formação de grumos no leite.
- b. () Em casos de positividade para o TAL, os animais do estabelecimento de criação deverão ser encaminhados imediatamente para o abate sanitário.
- c. () O teste deve ser realizado em fêmeas não vacinadas e machos, com idade superior a oito meses.
- d. (X) Considera-se o resultado do teste como positivo quando a intensidade da cor do anel for igual ou maior que a da coluna de leite.
- e. () É considerado teste confirmatório para os casos positivos detectados nos exames de triagem como o teste do 2-Mercaptoetanol (2-ME).

32. Denomina-se tristeza parasitária bovina (TPB) o complexo de duas enfermidades causadas por agentes etiológicos distintos, porém com sinais clínicos e epidemiologia similares: babesiose e anaplasnose.

Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) com relação à tristeza parasitária bovina (TPB).

- () No Brasil, a babesiose bovina é causada pelos protozoários *Babesia bovis* e *Babesia bigemina* e a anaplasnose pela rickettsia *Anaplasma marginale*.
- () Os bovinos de raças europeias são menos suscetíveis à TPB do que os zebuínos.
- () A morbidade e a mortalidade por TPB são significativamente maiores em bovinos com idade superior a 10 meses.
- () Animais estressados após transportes, por exemplo, têm seu sistema imunológico comprometido, sendo comumente atacados pela TPB e apresentando quadros clínicos graves.

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

- a. () V•V•V•V
- b. () V•V•F•F
- c. (X) V•F•V•V
- d. () V•F•F•V
- e. () F•V•F•V

33. O Decreto nº 30.691, de 29 de março de 1952, estabelece as normas que regulam, em todo o território nacional, a inspeção e a fiscalização industrial e sanitária de produtos de origem animal, destinadas a preservar a inocuidade, a identidade, a qualidade e a integridade dos produtos e a saúde e os interesses do consumidor.

Considerando o estabelecido na norma acima descrita, assinale a alternativa **correta** a respeito dos abates de animais.

- a. (X) São condenados os bovinos, ovinos e caprinos que no exame “ante-mortem” revelem temperatura retal igual ou superior a 40,5°C.
- b. () Quando o exame “ante-mortem” constatar casos isolados de doenças contagiosas, que permitam o aproveitamento condicional do animal, é ele abatido no início da matança.
- c. () Os animais levados ao abate, para controle de provas de tuberculização, são sacrificados em separado, no início da matança.
- d. () É permitida a matança de suínos não castrados ou de animais que mostrem sinais de castração recente, no final da matança.
- e. () É permitida a matança de suínos não castrados ou de animais que mostrem sinais de castração recente, no início da matança.

34. Relacione corretamente as colunas 1 e 2 abaixo, com relação ao manejo de pastagens.

Coluna 1

1. Forragem disponível ou oferta de forragem
2. Taxa de lotação
3. Pressão de pastejo
4. Capacidade de suporte

Coluna 2

- () Quantidade (kg) de matéria seca (MS) de capim disponível para cada 100 kg de peso vivo(PV) do animal por dia.
- () Taxa de lotação em uma pressão de pastejo ótima, durante um período de tempo definido, no qual se observa a máxima produção animal por área, sem causar a degradação da pastagem.
- () Número de animais, ou unidade animal, pastejando uma unidade de área (hectare, ha).
- () Relação entre o peso vivo (PV) animal (kg) e a quantidade de forragem disponível (kg PV/kg matéria seca/dia).

35. De acordo com o regulamento técnico de identidade e qualidade de leite pasteurizado expedido pelo Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento, na Instrução Normativa 62/2011, o leite pasteurizado, quando destinado ao consumo humano direto na forma fluida, deve ser submetido a tratamento térmico na faixa de temperatura:

- a. (X) de 72 a 75°C durante 15 a 20 segundos, seguindo-se resfriamento imediato até temperatura igual ou inferior a 4°C.
- b. () de 72 a 75°C durante 15 a 20 minutos, seguindo-se resfriamento imediato até temperatura igual ou inferior a -4°C.
- c. () de 72 a 75°C durante 15 a 20 minutos, seguindo-se resfriamento imediato até temperatura igual ou inferior a 4°C.
- d. () de 130 a 150°C durante 2 a 4 segundos, seguindo-se resfriamento imediato até temperatura igual ou inferior a 32°C.
- e. () de 130 a 150°C durante 2 a 4 minutos, seguindo-se resfriamento imediato até temperatura igual ou inferior a 32°C.

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

- a. () 1•2•3•4
- b. (X) 1•4•2•3
- c. () 2•3•1•4
- d. () 4•2•1•3
- e. () 4•3•2•1

**Página
em Branco.
(rascunho)**



FEPESE • Fundação de Estudos e Pesquisas Socioeconômicos
Campus Universitário • UFSC • 88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000 • <http://www.fepese.org.br>