



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ GONZAGA – RS

CONCURSO PÚBLICO

VESPERTINO – 04/03/2012

NÍVEL SUPERIOR COMPLETO

PROVA OBJETIVA – VETERINÁRIO

Leia atentamente as INSTRUÇÕES:

1. Confira seus dados no cartão-resposta: nome, número de inscrição e o cargo para o qual se inscreveu.
2. Assine seu cartão-resposta.
3. Aguarde a autorização do Fiscal para abrir o caderno de provas. Ao receber a ordem do fiscal, confira o caderno de provas com muita atenção. Nenhuma reclamação sobre o total de questões ou falha de impressão será aceita depois de iniciada a prova.
4. Sua prova tem **40** questões, com **4** alternativas.
5. Preencha toda a área do cartão-resposta correspondente à alternativa de sua escolha, com caneta esferográfica (tinta azul ou preta), sem ultrapassar as bordas. As marcações duplas, ou rasuradas, ou marcadas diferentemente do modelo estabelecido no cartão-resposta poderão ser anuladas.
6. O cartão-resposta não será substituído, salvo se contiver erro de impressão.
7. Cabe apenas ao candidato a interpretação das questões, **o fiscal** não poderá fazer nenhuma interferência.
8. A prova será realizada com duração máxima de **4 (quatro) horas**, incluído o tempo para a realização da prova objetiva e o preenchimento do cartão-resposta.
9. O candidato poderá retirar-se do local de realização das provas somente **1 hora** após o seu início.
10. O candidato poderá retirar-se da sala levando consigo o caderno da prova objetiva somente **1 hora e 30 (trinta) minutos** após o seu início.
11. Ao terminar a prova, o candidato deverá entregar ao fiscal de sala o cartão-resposta preenchido e assinado.
12. Os **3 (três)** últimos candidatos que realizarem a prova deverão permanecer na sala para acompanhar o fechamento do envelope contendo os cartões-resposta dos candidatos presentes e ausentes e assinar a ata de sala atestando que o envelope foi devidamente lacrado.

BOA PROVA!

**PROVA OBJETIVA – VETERINÁRIO
LÍNGUA PORTUGUESA**

Leia o texto abaixo para responder às questões de 01 a 05.

O que vai acontecer com o planeta em 2012

Saiba de onde saíram as profecias que prevêem o fim do mundo para dezembro
por *Redação Galileu*

O que é verdade e o que é mito sobre 2012?

Você com certeza já ouviu a previsão de que o mundo vai acabar no dia 21/12/2012. Pode até ter ficado com aquela dúvida: será que vale a pena eu ir para o trabalho, cumprir minhas obrigações e me esforçar para ter um futuro melhor? Ou será que eu caio na gandaia, afinal de contas o que nos resta é curtir nosso último ano na face da Terra? Bom, 2012 começou e as pessoas parecem estar tocando a vida normalmente. Deve ser porque pouca gente levou a profecia a sério. A GALILEU explica o porquê.

Essa previsão surgiu por causa de um calendário usado pelos Maias no auge de sua civilização. Acontece que ele se encerra justamente no dia 21 de dezembro deste ano, gerando especulações de que eles já teriam previsto o fim do mundo. A ideia do apocalipse em 2012 fez sucesso, gerou filmes, livros, palestras e programas de TV. Essa popularidade é o ponto culminante de um processo que começou há quase 25 anos, quando o artista e escritor americano José Argüelles publicou o livro "O Fator Maia". Nele, Argüelles misturava seus estudos sobre o fim do calendário maia com suas próprias idéias, ligadas à astrologia e ao New Age. Ele concluiu que 2012 marcaria o fim do ciclo do Homo sapiens e o início de uma época ecologicamente mais harmoniosa, que acabaria com os males do mundo moderno, como guerras, materialismo, violência, injustiça e opressão.

Argüelles conclamou os leitores a se reunirem em várias partes do mundo nos dias 16 e 17 de agosto de 1987 para meditar e rezar, dando um pontapé inicial para o grande dia que ainda estava 25 anos no futuro. Esse evento, batizado de Convergência Harmônica, atraiu grande atenção da mídia americana e ganhou o apoio de celebridades como a atriz Shirley McLaine. A partir do evento, 2012 se tornou uma data conhecida, e uma das favoritas dos profetas do fim do mundo. No entanto, o calendário usado para fazer a previsão é apenas um entre os vários que os maias usavam. Assim como os nossos meses, anos e séculos, ele se estrutura em unidades de tempo. Cada 20 dias formam um uinal. Cada 18 uinals, 1 tun, e cada 20 tuns faziam um katun. Enquanto o nosso sistema de contagem de séculos não leva a um fim, o calendário maia dura cerca de 5.200 anos e se encerra na data 13.0.0.0.0, que para muitos estudiosos corresponde ao nosso 21/12/2012.

Isso não significa que eles esperassem pelo fim do mundo naquele dia. Na verdade, eles não pensavam no tempo de modo linear, e sim de modo mais cíclico. Há textos míticos maias que falam em eras anteriores à atual, e nada indica que esta seria a última. A maioria dos estudiosos acredita que, após chegar à data final, o calendário simplesmente se reiniciaria, assim como o nosso passa do 31 de dezembro para 1 de janeiro.

Entre os milhares de textos maias conhecidos, há apenas um que faz menção à data. Uma inscrição encontrada na ruína de Tortuguero (Costa Rica) diz que nela virá à Terra Bolon Yokte K'u, deus associado à guerra e à criação. Mesmo assim, a profecia não parece ser levada muito a sério nem entre os descendentes dos Maias. No período colonial e depois houve rebeliões populares inspiradas pelas profecias ancestrais. Mas basta dar um pulo à América Central para ver que os maias de hoje estão cheios de projetos e nem um pouco preocupados com 2012.

[...]

<http://revistagalileu.globo.com/Revista/Common/0,,EMI288492-17770,00-O+QUE+VAI+ACONTECER+COM+O+PLANETA+EM.html>(Adaptado)

01. Segundo o texto, a data de 21 de dezembro de 2012, registrada no calendário maia, tornou-se conhecida:

- Há quase duas décadas e meia, quando o escritor José Argüelles conclamou os leitores de seu livro "O Fator Maia", em várias partes do mundo, para meditar e rezar tendo em vista 2012 (evento que ficou conhecido por Convergência Harmônica e chamou muita atenção da mídia, além ter recebido apoio de pessoas famosas).
- Por meio da descoberta desse calendário cujo encerramento se dará em 21 de dezembro de 2012.
- Com a estreia do filme 2012, em que se representa o que irá acontecer, conforme o calendário maia, em 21 de dezembro deste ano.
- Através da menção da data 21 de dezembro de 2012 na inscrição encontrada na ruína de Tortuguero (Costa Rica), onde diz que virá à Terra Bolon Yokte K'u, deus associado à guerra e à criação, o que seria sinônimo de fim do mundo.

02. A explicação para o emprego do sinal indicativo de crase está INCORRETA em:

- "Nele, Argüelles misturava seus estudos sobre o fim do calendário maia com suas próprias idéias, ligadas à astrologia e ao New Age". (Houve a fusão da preposição a com o artigo a acompanhante da palavra astrologia.)
- "Há textos míticos maias que falam em eras anteriores à atual". (Houve a fusão da preposição a com o artigo a acompanhante da palavra "era" que está elíptica.)

- c) “Uma inscrição encontrada na ruína de Tortuguero (Costa Rica) diz que nela virá à Terra Bolon Yokte K’u,” (O substantivo “Terra” opõe-se a *bordo*, a mar, tornando obrigatória a crase.)
- d) “deus associado à guerra e à criação.” (Nos dois casos houve a fusão da preposição a com o artigo a acompanhante das palavras “guerra” e “criação”).

03. O Novo Acordo Ortográfico que se tornará obrigatório a partir de 2013, mas já em vigor, estabeleceu algumas mudanças quanto ao emprego da acentuação gráfica e da utilização do trema. Com base nessas novas regras, analise as proposições a seguir:

I – “Saiba de onde saíram as profecias que prevêem o fim do mundo para dezembro.” – Não ocorreu equívoco do redator quanto ao acento na forma verbal “prevêem”, está correto, pois diferencia a 3ª pessoa do singular da 3ª pessoa do plural.

II – “... quando o artista e escritor americano José Argüelles publicou o livro “O Fator Maia”.” – O trema em “Argüelles” está incorreto, pois somente palavras derivadas de nomes estrangeiros devem mantê-lo.

III – “...Nele, Argüelles misturava seus estudos sobre o fim do calendário maia com suas próprias idéias,” – A palavra “idéias” foi grafada de maneira equivocada pelo redator, pois as paroxítonas terminadas em ditongo aberto *ei* ou *oi* não devem ser acentuadas.

Diante dessas considerações, pode-se dizer:

- a) Apenas as proposições I e III estão corretas.
- b) Apenas a proposição III está correta.
- c) Apenas a proposição II está correta.
- d) Apenas a proposição I está correta.

04. Na construção da frase: “Uma inscrição encontrada na ruína de Tortuguero (Costa Rica) diz que nela virá à Terra Bolon Yokte K’u, deus associado à guerra e à criação.”, o vocábulo “nela” funciona como um recurso de coesão e :

- a) Remete à expressão “à data” na frase “há apenas um que faz menção à data”, que por sua vez, refere-se a 21/12/2012.
- b) Retoma a expressão “ruína de Tortuguero”.
- c) Remete à “Costa Rica”.
- d) Retoma a inteira frase: “Entre os milhares de textos maias conhecidos, há apenas um que faz menção à data”.

05. Quanto aos tempos verbais, observe atentamente cada alternativa e assinale aquela que contém a afirmativa CORRETA:

- a) Na frase “Saiba de onde saíram as profecias que prevêem o fim do mundo para dezembro”, o trecho sublinhado escrito de modo que o verbo expresse corretamente um fato passado concluído seria: “que preveram o fim do mundo para dezembro”.
- b) A frase “há apenas um que faz menção à data” escrita de modo que os verbos expressem corretamente a possibilidade de um fato futuro seria: “se haver apenas um que faça menção à data”.
- c) A frase “A partir do evento, 2012 se tornou uma data conhecida,” escrita de modo que o verbo expresse corretamente um fato futuro em relação a um fato passado não concluído seria: “A partir do evento, 2012 se tornava uma data conhecida.”
- d) “No entanto, o calendário usado para fazer a previsão é apenas um entre os vários que os maias usavam.” Essa frase escrita de modo que o verbo em destaque expresse corretamente um fato passado anterior a outro fato passado seria: “No entanto, o calendário usado para fazer a previsão fora apenas um entre os vários que os maias usavam.”

06. Dentre as características necessárias a uma comunicação oficial, só NÃO podemos incluir:

- a) Clareza.
- b) Uniformidade.
- c) Concisão.
- d) Pessoalidade.

07. Quando afirmamos que um texto tem a necessidade de ser claro e conciso, estamos dizendo que:

- a) Este texto deverá ser escrito na norma culta, trazendo informações aleatórias.
- b) Temos que buscar a fundamentação de tudo aquilo sobre o que falamos, e apresentar todas as informações sobre tal tema, sem delimitar o que é realmente necessário.
- c) Ele precisa ser de fácil compreensão, e dizer aquilo que necessita com o menor número possível de palavras.
- d) Devemos nos atentar à extensão do texto, sem necessariamente relevar a qualidade dele.

08. Há, em alguns textos que escrevemos, inclusive dentro dos órgãos públicos, a necessidade de se utilizar um vocativo. Quando o utilizamos, fazemos isso para:

- a) Explicar algo.
- b) Dirigir-nos a alguém.
- c) Ressaltar uma possibilidade.
- d) Dar nome ao texto.

RACIOCÍNIO LÓGICO

09. Analisando a frase:

“Se chover amanhã, então sábado e domingo fará frio”.

Chamando de p: chover amanhã; q: sábado fará frio e r: domingo fará frio. Assinale a alternativa que representa essa frase usando simbologia lógica:

- a) $p \Leftrightarrow q \wedge r$
- b) $p \Rightarrow q \vee r$
- c) $p \Leftrightarrow q \vee r$
- d) $p \Rightarrow q \wedge r$

10. Numa firma, dentre os funcionários 42 são mulheres, 24 são pessoas que possuem moto, 13 são homens que não possuem moto e 9 são mulheres que possuem moto. Quantos funcionários há nessa firma?

- a) 50.
- b) 60.
- c) 70.
- d) 80.

11. Quatro irmãos estavam fazendo um curso de verão, porém um deles não foi aprovado. No momento de contar para os pais qual tinha sido reprovado eles disseram:

- **Eu não fui, disse Alan.**
- **Foi a Bianca, disse Claudia.**
- **Foi o Diego, disse Bianca.**
- **A Claudia não tem razão, disse Diego.**

Sabendo que somente um deles mentiu, quem foi reprovado?

- a) Alan.
- b) Bianca.
- c) Claudia.
- d) Diego.

12. Seja verdadeira a sentença “Eu sou aprovado no concurso se, e somente se estudar bastante”. Então é necessariamente verdadeira a sentença:

- a) Sou aprovado no concurso.
- b) Eu estudo bastante.
- c) Se eu estudar bastante, então sou aprovado no concurso.
- d) Se eu sou aprovado no concurso então eu não estudei bastante.

13. Sejam os argumentos:

Argumento I: Se o carro for novo e a moto for amarela, então Carlos comprará ambos. A moto é amarela. Portanto, Carlos comprará ambos.

Argumento II: Se o carro estiver em bom estado de conservação, então Amanda o comprará. Amanda comprou o carro. Portanto o carro está em bom estado de conservação.

Assinale a alternativa CORRETA quanto à validade dos argumentos I e II:

- a) I válido e II inválido.
- b) I inválido e II válido.
- c) I e II válidos.
- d) I e II inválidos.

14. Se for verdade que: “alguns alunos não são estudiosos”; então é necessariamente verdade que:

- a) Todos os alunos são estudiosos.
- b) Há pelo menos um aluno que não é estudioso.
- c) Nenhum aluno é estudioso.
- d) Alguns alunos são estudiosos.

15. Escrevendo-se todos os números inteiros de 1 a 100 quantas vezes o algarismo 9 é escrito?

- a) 19.
- b) 20.

- c) 21.
- d) 22.

LEGISLAÇÃO

16. Segundo a Lei n° 2.334 de 02 de agosto de 1990, que dispõe sobre o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município de São Luiz Gonzaga e dá outras providências, é assegurado ao servidor o direito de requerer, pedir reconsideração, recorrer e representar, em defesa de direito ou de interesse legítimo. As petições, salvo determinação expressa, em Lei ou regulamento, serão dirigidas ao Prefeito Municipal e terão decisão final no prazo de:

- a) 15 (quinze) dias.
- b) 30 (trinta) dias.
- c) 45 (quarenta e cinco) dias.
- d) 60 (sessenta) dias.

17. Segundo a Lei n° 2.334 de 02 de agosto de 1990, que dispõe sobre o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município de São Luiz Gonzaga e dá outras providências, o servidor responde civil, penal e administrativamente pelo exercício irregular de suas atribuições. Com base nessas informações, assinale a alternativa CORRETA:

- a) A responsabilidade civil decorre de ato omissivo ou comissivo, somente em sua forma dolosa, que resulte em prejuízo ao Município ou a terceiros.
- b) A obrigação de reparar o dano não se estende aos sucessores.
- c) As sanções civis, penais e administrativas não poderão cumular-se, sendo independentes entre si.
- d) A responsabilidade civil ou administrativa do servidor será afastada no caso de absolvição criminal que negue a existência do fato ou a sua autoria.

18. Com base na Lei Orgânica do Município de São Luiz Gonzaga, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O município garantirá a gratuidade do ensino público nos estabelecimentos oficiais municipais sob sua responsabilidade, sendo permitida a cobrança de eventuais taxas ou contribuições para construção e/ou conservação de escolas.
- b) O não oferecimento do ensino pré-escolar e do ensino obrigatório, ou sua oferta irregular pelo Poder Público Municipal, importa responsabilidade administrativa da autoridade competente.
- c) Não é responsabilidade do município complementar o ensino público, com programas permanentes e gratuitos de material didático, transportes, suplementação alimentar, assistência médica, odontológica, social e psicológica, atividades culturais, artísticas e esportivas.
- d) Não cabe ao município estabelecer normas para o ensino na zona rural.

19. Segundo a Lei Orgânica do Município de São Luiz Gonzaga, cabe ao município definir uma política da saúde e de saneamento básico interligada com os programas da união e do Estado, com o objetivo de preservação da saúde individual e coletiva e que vise à eliminação do risco de doenças e de outros agravos. Com base nessas informações, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O Poder Público Municipal deverá propiciar o acesso universal e igualitário de todos os habitantes do município às ações e serviços de promoção e recuperação da saúde, sem qualquer discriminação.
- b) No setor de saúde, a Administração Municipal deverá priorizar a área de idosos.
- c) É permitido ao município cobrar do usuário a prestação de serviço de assistência à saúde, mantido pelo Poder Público Municipal.
- d) É permitido ao município proporcionar assistência à saúde de seus servidores através de empresas de medicina de grupo.

20. Segundo a Lei n° 5.079, de 27 de dezembro de 2011, que dispõe sobre os quadros de Cargos e Funções Públicas do Município, estabelece o Plano de Carreira dos Servidores e dá outras providências, a carga horária mínima para os cargos em comissão será de:

- a) 20 (vinte) horas semanais.
- b) 30 (trinta) horas semanais.
- c) 40 (quarenta) horas semanais.
- d) 44 (quarenta e quatro) horas semanais.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Sobre Tuberculose, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) O agente pode se multiplicar no interior dos macrófagos e tem predileção por órgãos ocultos com superfícies bem abertas.
- b) *Mycobacterium tuberculosis* pode causar doença progressiva em bovinos e bubalinos.

- c) *M.bovis* causa no homem uma doença clinicamente indistinta da causada por *M.tuberculosis* e pode ser eliminado pelo ar, urina, fezes, leite e outros fluidos corporais.
- d) São reservatórios de *M.bovis* espécies silvestres e o homem, sendo que a maioria das infecções ocorre pela inalação de aerossóis contaminados.

22. Sobre Listeriose, marque a alternativa INCORRETA:

- a) As listerias não se mantêm em terra úmida, esterco e terra seca, apenas em fezes e nas sujeiras dos estábulos, no limo e em alimentos, sendo a principal transmissão a aspiração de partículas contaminadas.
- b) A doença ocorre principalmente nos ruminantes, nos quais produz síndromes de encefalite, aborto, septicemia, uveíte e mastite.
- c) Nos animais prenhes pode ocorrer invasão de placenta e do feto dentro de 24 horas do início da bacteremia, sendo o aborto consequência de edema e de necrose da placenta.
- d) A encefalite é a manifestação mais comum nos ovinos, caracterizada por: apatia, posição de “cabeça para baixo”, paralisia articular, tremor labial, paralisia dos músculos de mastigação e deglutição, ranger dos dentes, dentre outros.

23. São achados comuns na necropsia de um animal morto por Anemia Infecciosa Equina:

- a) Icterícia, pneumonia e rins amarelo claro.
- b) Linfadenite, fígado com coloração castanha e esplenomegalia.
- c) Miocardite, pleurite e pâncreas aumentado de volume.
- d) Broncopneumonia, cirrose hepática com petéquias.

24. Sobre a doença de Newcastle, marque a alternativa INCORRETA:

- a) O vírus acomete aves domésticas, mas não acomete aves silvestres.
- b) Humanos podem ser transmissores diretos da patogenia.
- c) O vírus penetra através do trato respiratório e digestivo.
- d) O contágio ocorre pelo ar, pó ou água.

25. A raiva é uma doença infecciosa aguda, causada por vírus, que compromete o Sistema nervoso central. Quais são as transmissões da raiva em bovinos?

- a) Morcegos hematófagos.
- b) Carrapato *Rhipicephalus sanguineus*.
- c) Mosquito *Phlebotomus Lutzomia*.
- d) Mosquito *Aedes aegypti*.

26. O diagnóstico sobre a doença de Newcastle é baseado em:

- a) Dados clínicos, evolução epidemiológica, exames de necropsia, isolamento viral, seguido de inoculação em ovos embrionários. Pode ser usado também teste de soroneutralização, imunofluorescência, inibição de hemoaglutinação, hemoadsorção e também precipitação em gel de Ágar.
- b) Dados clínicos, evolução epidemiológica, exames de necropsia, isolamento viral, seguido de inoculação em ovos embrionários. Raspados sanguíneos, biopsias e sorologias.
- c) Raspados de pele e citologias.
- d) Somente soroneutralização, imunofluorescência, inibição de hemoaglutinação, hemoadsorção e também precipitação em gel de Ágar.

27. Sobre Leptospirose, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O grupo de leptospira patogênico é o de *Leptospira biflexa*. A exposição de animais susceptíveis aos sorotipos não-adaptados ao hospedeiro resulta em doença subclínica. O cão é considerado reservatório do sorovar *pamona*. Outros sorovares comumente isolados de cães são: *hardjo* e *bataviae*.
- b) O grupo de leptospira patogênico é o de *Leptospira interrogans*. A exposição de animais susceptíveis aos sorotipos não-adaptados ao hospedeiro resulta em doença branda. O cão é considerado reservatório do sorovar *hardjo*. Outros sorovares comumente isolados de cães são: *icterihaemorrhagiae* e *bataviae*.
- c) O grupo de leptospira patogênico é o de *Leptospira biflexa*. A exposição de animais susceptíveis aos sorotipos não-adaptados ao hospedeiro resulta em doença letal. O cão é considerado reservatório do sorovar *bataviae*. Outros sorovares comumente isolados de cães são: *grippotyphosa* e *pamona*.
- d) O grupo de leptospira patogênico é o de *Leptospira interrogans*. A exposição de animais susceptíveis aos sorotipos não-adaptados ao hospedeiro resulta em doença incidental. O cão é considerado reservatório do sorovar *canicola*. Outros sorovares comumente isolados de cães são: *icterohaemorrhagiae* e *grippotyphosa*.

28. Assinale a alternativa correta sobre a RAIVA:

- a) O período em que o animal transmite a doença ocorre depois do início do aparecimento dos sinais e sintomas, e perdura durante o quadro clínico até dois dias antes da morte.

- b) A forma de transmissão mais comum ocorre pelo contato indireto com fezes, contendo vírus rábico, na pele ou na mucosa, por mordedura ou arranhadura de animais que comem e caminham em local infectado.
- c) O contato com órgãos, vísceras, fluidos ou secreções, mesmo após o óbito, pode transmitir a doença, pois o vírus continua viável nesses.
- d) É impossível a transmissão por inalação de vírus, mesmo pela entrada de animal susceptível em cavernas densamente povoadas por morcegos.

29. Sobre os sintomas de Anaplasmosse, assinale a alternativa CORRETA?

- a) Perda do apetite, depressão, febre (40 a 41,5o C); enfraquecimento, dificuldade respiratória, cansaço, desidratação, constipação, com fezes escuras e às vezes sanguinolentas e morte. O estágio agudo caracteriza-se por elevação da temperatura, que pode persistir por 3 a 7 dias.
- b) Perda do apetite, depressão, febre (40 a 45,5o C); enfraquecimento, dificuldade respiratória, cansaço, desidratação, constipação, com fezes escuras e às vezes amareladas e morte. O estágio agudo caracteriza-se por queda da temperatura, que pode persistir por 7 a 10 dias.
- c) Perda do apetite, depressão, febre (42 a 45,5o C); enfraquecimento, dificuldade respiratória, cansaço, desidratação, constipação, com fezes escuras e às vezes esverdeadas e morte. O estágio agudo caracteriza-se por queda da temperatura, que pode persistir por 2 a 10 dias.
- d) Perda do apetite, depressão, febre (36 a 37,5o C); enfraquecimento, dificuldade locomotora, cansaço, desidratação, constipação, com fezes escuras e às vezes sanguinolentas e morte. O estágio agudo caracteriza-se por queda da temperatura, que pode persistir por 2 a 5 dias.

30. A Peste Suína é uma enfermidade contagiosa e muitas vezes fatal aos suínos. Sobre seus sintomas, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Hemorragia, que pode levar à morte, queda da temperatura, falta de coordenação motora, orelhas e articulações amareladas, vômitos, diarreia, falta de apetite, esterilidade e abortos, leitões natimortos ou com crescimento retardado. Entre as características da doença estão também o agrupamento de animais nos cantos das pocilgas e a morte após sete e dez dias do início dos sintomas.
- b) Hemorragia, que pode levar à morte, febre alta, falta de coordenação motora, orelhas e articulações azuladas, vômitos, diarreia, falta de apetite, esterilidade e abortos, leitões natimortos ou com crescimento retardado. Entre as características da doença estão também o agrupamento de animais nos cantos das pocilgas e a morte após quatro a sete dias do início dos sintomas.
- c) Hemorragias, temperatura muito baixa e em 3 dias ocorre a morte.
- d) Sintomas são quase imperceptíveis, animal apresenta-se apático e em dois dias morre.

31. Como ocorre a contaminação da Peste Suína:

- a) Pode ocorrer por via oronasal, alimentos ou água contaminados, animais infectados, veículos e instalações contaminados, contato com cadáveres de animais infectados, equipamentos contaminados, roupas e calçados de indivíduos que mantiveram contato direto com animais doentes ou em período de incubação da doença.
- b) Pode ocorrer por via transplacentária, armazenamento inadequado da alimentação dos suínos, roupas e calçados de indivíduos que mantiveram contato direto com animal doente.
- c) Pode ocorrer pela ingestão direta do vírus, vacinação inadequada, equipamentos contaminados.
- d) Ocorre exclusivamente por via transplacentária.

32. A Brucelose é uma doença infecciosa causada pelas bactérias do gênero Brucella. Em humanos contaminados, quais são os sintomas característicos?

- a) Os sintomas são similares aos da intoxicação, vômitos constantes e dor de cabeça. Pode ocorrer lesão branda no sistema nervoso central ou no revestimento do coração. Também pode ocasionar sintomas crônicos ou de longa duração que incluem febre recorrente, dor nas articulações e fadiga.
- b) Os sintomas são leves, muitas vezes imperceptíveis. Diminuição do apetite, aumento do volume abdominal, dores nas articulações similares às da artrite.
- c) Os sintomas que são similares aos da gripe, os quais podem incluir febre, suor, dor de cabeça, dor nas costas e fraqueza. Pode também ocorrer infecção grave no sistema nervoso central ou no revestimento do coração. Também pode ocasionar sintomas crônicos ou de longa duração que incluem febre recorrente, dor nas articulações e fadiga.
- d) Os sintomas começam a se manifestar poucas horas após a contaminação, vômitos amarelados, diarreia com presença de sangue, fadiga e febre recorrente.

33. A Febre Aftosa é uma doença viral altamente contagiosa que atinge principalmente animais de casco fendido. Sobre seus sintomas, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Os primeiros sintomas envolvem febre e aumento do apetite. O vírus provoca lesões ao redor dos olhos, fígado, e ponta de orelhas. O animal apresenta incoordenação motora.

- b) Os primeiros sintomas aparecem apenas 3 meses após a contaminação do animal, entre eles vômitos, diarreias constantes, anorexia, febre alta e falta de apetite.
- c) Os sintomas envolvem anemia, febre, diminuição do apetite. O vírus provoca lesões na boca e ao redor dos olhos. No início surgem vesículas que se rompem, formando aftas purulentas.
- d) Os primeiros sintomas envolvem febre e diminuição do apetite. O vírus provoca lesões na boca, língua, estômago, intestino, narinas, na pele e ao redor do casco. No início surgem vesículas que se rompem, formando aftas. Com isso o animal baba muito e não consegue se alimentar e se locomover, ficando fraco.

34. A anaplasmoze tem como agente *Anaplasma SSP*, com três espécies: *A marginale*, *A centrale* e *A ovis*. Quais são as espécies mais afetadas por essa doença?

- a) Especialmente os ovinos, mas pode afetar bovinos, domésticos e silvestres.
- b) Especialmente os bovinos, mas pode afetar outros ruminantes, domésticos ou silvestres.
- c) Especialmente os domésticos, mas pode afetar bovinos e outros ruminantes e silvestres.
- d) Exclusivamente silvestres.

35. A doença de Marek é uma das enfermidades neoplásicas que causam grandes perdas econômicas na indústria avícola. Assinale a alternativa CORRETA sobre sua transmissão:

- a) Contato direto ou indireto entre as aves e aparentemente por via aérea. Uma vez a ave contaminada libera o vírus indefinidamente. A contaminação indireta dá-se por contaminação de equipamentos, alimentos, pessoas, animais e insetos (*Alphitobius diaperinus*) que podem entrar em contato com os lotes aviários.
- b) Contato indireto somente, contaminação de equipamentos, alimentos, pessoas, animais e insetos (*Alphitobius diaperinus*) que podem entrar em contato com os lotes aviários.
- c) Contato somente por alimentos armazenados de forma indevida e falta de higiene nos lotes aviários.
- d) Contato somente direto, entre as aves e aparentemente por via aérea.

36. Sobre a doença de Marek, assinale a alternativa correspondente aos seus sinais clínicos:

- a) Paralisia no pescoço pendular, febre, aumento do apetite, queda de penas e cegueira.
- b) Paresia progressiva, paralisia de uma ou mais extremidades, pescoço pendular, dilatação no papo, incoordenação e cegueira unilateral e bilateral. As aves também mostram caquexia, anorexia, depressão, desidratação e diarreia.
- c) As aves mostram caquexia, anorexia, sialorreia, diarreias constantes e morte em 3 dias.
- d) Paresia progressiva, paralisia de uma ou mais extremidades, conjuntivite, secreções nasais, dificuldade para respirar.

37. Sobre a doença de Newcastle, assinale a alternativa que corresponde a sua forma de transmissão:

- a) A transmissão da doença pode ocorrer pelas escamas dos nódulos secos quando entram em contato com animais sadios, ou também através da picada do mosquito quando este se alimenta de uma ave infectada e em seguida, de uma sadia.
- b) A transmissão da doença pode ocorrer exclusivamente por picada de mosquito que se alimenta de uma ave infectada e em seguida, de uma sadia.
- c) A transmissão da doença pode correr exclusivamente de ave para ave.
- d) A transmissão da doença pode ocorrer de ave para ave (horizontalmente), ou através do contato de produtos contaminados, sendo que as vias de eliminação do vírus são: fezes e aerossóis.

38. Aspergilose, doença determinada por fungos (várias espécies do gênero *Aspergillus*), normalmente, ataca aves domésticas ou selvagens. Quais são as três formas principais que a doença reveste?

- a) Respiratória, ocular e intestinal.
- b) Cardíaca, respiratória e cutânea.
- c) Respiratória, pulmonar e cutânea.
- d) Respiratória, ocular e cutânea.

39. A Leptospirose é uma importante zoonose. Assinale a alternativa que descreve como o humano adquire essa doença:

- a) A infecção humana na maioria das vezes está associada ao contato com água, alimentos ou solo contaminados pela urina de animais portadores do leptospira. As bactérias são ingeridas ou entram em contato com a mucosa ou pele que apresentem solução de continuidade. Os animais classicamente lembrados são os roedores, mas os bovinos, equinos, suínos, cães e vários animais selvagens são responsabilizados pela difusão da doença. A contaminação entre pessoas doentes é absolutamente rara.
- b) A infecção humana, na maioria das vezes, está associada ao contato com utensílios contaminados pela urina de animais portadores do leptospira. Os animais classicamente lembrados são os roedores, mas os bovinos, equinos, suínos, cães e vários animais selvagens são responsabilizados pela difusão da doença. A contaminação entre pessoas doentes é muito comum.

- c) Contaminação por transfusão sanguínea é a mais comum entre humanos. Os animais classicamente lembrados são os roedores, mas os bovinos, equinos, suínos, cães e vários animais selvagens são responsabilizados pela difusão da doença.
- d) A infecção entre pessoas doentes é a forma mais comum de transmissão.

40. Qual é a longevidade de uma pastagem de capim elefante sob pastejo rotacionado, se bem manejada?

- a) Sua vida útil será de até 8 anos.
- b) Sua vida útil será de apenas 3 anos.
- c) Sua vida útil poderá ser superior a 10 anos.
- d) Sua vida útil será de apenas 6 meses.

RASCUNHO

