



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS

CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO

MÉDICO VETERINÁRIO

EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

23 de novembro de 2014

Nome: _____ N.º de Inscrição: _____

BOLETIM DE QUESTÕES

LEIA COM MUITA ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES SEGUINTES.

- 1 Este BOLETIM DE QUESTÕES contém 50 QUESTÕES OBJETIVAS (10 de Língua Portuguesa, 10 de Legislação, 05 de Noções de Informática e 25 de Conhecimentos Específicos). Cada questão apresenta cinco alternativas, identificadas com as letras **(A)**, **(B)**, **(C)**, **(D)** e **(E)**, das quais apenas uma é correta.
- 2 Confira se, além deste BOLETIM DE QUESTÕES, você recebeu o CARTÃO-RESPOSTA destinado à marcação das respostas das questões.
- 3 É necessário conferir se a prova está completa e sem falhas, bem como se o seu nome e seu número de inscrição conferem com os dados contidos no CARTÃO-RESPOSTA. **Caso exista algum problema, comunique-o imediatamente ao fiscal de sala.**
- 4 A marcação do CARTÃO-RESPOSTA deve ser feita com caneta esferográfica de **tinta preta ou azul**.
- 5 O CARTÃO-RESPOSTA não pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas. Não é permitida a utilização de qualquer espécie de corretivo. O Cartão só será substituído se contiver falha de impressão.
- 6 O CARTÃO-RESPOSTA é o único documento considerado na avaliação. O BOLETIM DE QUESTÕES deve ser usado apenas como rascunho e não valerá, sob hipótese alguma, para efeito da correção.
- 7 Ao término da prova, devolva ao fiscal de sala todo o material relacionado no item 2 e assine a LISTA DE PRESENÇA. A assinatura do seu nome deve corresponder àquela que consta no seu documento de identificação.
- 8 O tempo disponível para a prova é de **quatro horas, com início às 14h00 e término às 18h00**, observado o horário de Belém-PA.
- 9 Reserve os 30 minutos finais para a marcação do CARTÃO-RESPOSTA.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO
LÍNGUA PORTUGUESA

VELHO, EU?

01 O título é apenas chamativo, não há nele pretensão ou jactância. Ocorre simplesmente que um amigo
02 de geração, convidado a dar seu depoimento para um livro sobre a condição de idoso, comum a nós dois,
03 provocou-me a fazer o mesmo. E reconheci que, ao completar setenta e três anos, o momento seria bem
04 propício a uma reflexão sobre o tema.

05 Se me sinto velho? Em muitos aspectos, não. É verdade que já não corro, e certos movimentos simples,
06 como o sair do carro, em vagas de estacionamento apertadas, exigem um esforço de que não tenho memória
07 do passado. Se dirigir por mais de duas horas, tenho as pernas emperradas ao final da viagem. Mas caminho,
08 jogo vôlei e tênis de praia, e nado com alguma regularidade. Aprecio sobretudo as longas jornadas em contacto
09 com a natureza, como o Caminho Inca, feito oito anos atrás, ou as trilhas do Parque Nacional Torres Del Paine,
10 na Patagônia Chilena, ano passado.

11 As academias de musculação não me adaptei. Todas, ao gosto da garotada, mantêm um fundo musical
12 atordoante, que a mim irrita, quando o desejo é relaxar. E tenho a convicção de que, para fazer flexões e ativar
13 músculos, não são necessários equipamentos sofisticados.

14 A memória às vezes falha, ou tarda, mas não a ponto de comprometer o trabalho ou a atividade
15 intelectual. E tende-se a perder a exata dimensão do tempo: falamos de coisas que nos aconteceram há vinte,
16 trinta anos, como se tivessem ocorrido recentemente. Sentimo-nos como se continuássemos sendo sempre os
17 mesmos.

18 Só o espelho, ou às vezes a reação estranha de um interlocutor, é que nos trazem de relance à
19 realidade. Como observou um artista sombrio, o barbear diário nos faz acompanhar o trabalho da morte, no
20 lento avanço das rugas e dos cabelos brancos.

21 Essa revelação dos espelhos e dos circunstâncias foi bem retratada, há cerca de um século, pelo poeta
22 Marcello Gama, cuja feiura começava no próprio nome de batismo (Possidônio Machado), e que a formulou em
23 belos versos alexandrinos:

24 *“Sou feio se não mente o juízo dos espelhos
25 Nem é falsa a expressão do que olha para mim”*

26 Pois é. Contra o juízo dos espelhos nós, os velhos, só temos a opor o nosso próprio sentimento e
27 algumas compensações: mais histórias para contar, o conforto das lembranças amenas, a sensação de que
28 nada de dramático, insolúvel ou desconhecido pode mais nos surpreender. Já vimos tudo. E se a paisagem à
29 frente se faz nebulosa, os caminhos percorridos mantêm-se banhados de luz. Para contrapor à labilidade do
30 presente e à incerteza do futuro, temos as coisas findas, “muito mais que lindas”, que permanecem – na nossa
31 memória.

32 Quanto ao sexo, espero não surpreender os amigos e amigas ao afirmar que não me preocupa. É claro
33 que a capacidade orgástica juvenil já vai distante. Mas considero o sexo uma servidão. Muito prazerosa, é bem
34 verdade, mas sempre uma servidão, pois exige uma parceira, para ser praticado de forma plenamente
35 gratificante. Portanto, quando me faltar, em futuro incerto e não perquirido, talvez me sinta até mais livre, para
36 desfrutar de outros prazeres do corpo e do espírito.

37 Só há mesmo uma pena irremediável na velhice: a solidão crescente com a perda dos amigos,
38 parentes, companheiros de geração. Falando destes últimos, irmãos de pensamento e de sonhos, que se
39 foram, os dedos das mãos já não são suficientes para contá-los. E as novas amizades não os substituem
40 plenamente.

41 Há quem veja nessas ausências uma prévia da solidão radical e definitiva da travessia na barca de
42 Caronte, para a qual iríamos sendo preparados. Mas para um racionalista convicto como eu, e otimista por
43 princípio filosófico, a morte é apenas o último ato da vida. A única maneira de bem viver é não lhe atribuir
44 importância. Quem não gosta de descansar, quando a jornada o fatiga? E falamos aqui de um repouso
45 perfeito, sono sem sonhos em que cessa o tempo, por não mais se ter a consciência dele. A ideia de uma alma
46 imortal me parece tão absurda quanto a de um corpo imortal. E ainda mais: inquietadora.

47 Só a vida é importante. E enquanto mantivermos a curiosidade em relação a ela e ao nosso mundo,
48 viver será sempre agradável. De minha parte, tenho todo o interesse em acompanhar o espetáculo pelo
49 máximo de tempo. Melhor ainda: tenho a pretensão – talvez ingênua, talvez romântica – de bem participar dele,
50 contribuindo, mesmo em pequena escala, para que meus contemporâneos e descendentes vivam mais alegres
51 e felizes.

52 Velho, sim! E satisfeito! Nada a reclamar.

Clemente Rosas
www.revistasera.info. 19/09/2013



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

- 1** De acordo com o texto de Clemente Rosas, a velhice é um momento de
- (A) solidão.
 - (B) repouso.
 - (C) liberdade.
 - (D) prazer.
 - (E) desilusão.
- 2** A interrogação, no título do texto, sugere que o autor é
- (A) incrédulo.
 - (B) vaidoso.
 - (C) zombeteiro.
 - (D) impertinente.
 - (E) insensato.
- 3** No enunciado "... o barbear diário nos faz acompanhar o trabalho da morte, no lento avanço das rugas e dos cabelos brancos." (linhas 19 e 20), o autor se refere à
- (A) passagem do tempo.
 - (B) rotina.
 - (C) monotonia.
 - (D) desesperança.
 - (E) desmotivação.
- 4** No enunciado "Para contrapor à labilidade do presente e à incerteza do futuro, temos as coisas findas, "muito mais que lindas", que permanecem – na nossa memória." (linhas 29 a 31), é possível substituir a palavra destacada por
- (A) deficiência.
 - (B) instabilidade.
 - (C) inconsistência.
 - (D) irrelevância.
 - (E) insatisfação.
- 5** Ao afirmar que somente a vida é importante, pode-se inferir que o autor do texto
- (A) teme a morte.
 - (B) aceita a morte.
 - (C) prepara-se para a morte.
 - (D) evita a morte.
 - (E) nega a morte.
- 6** A passagem em que o autor imprime ao enunciado a ideia de possibilidade à condição de ser velho é
- (A) "Aprecio sobretudo as longas jornadas em contacto com a natureza, como o Caminho Inca, feito oito anos atrás, ou as trilhas do Parque Nacional Torres Del Paine, na Patagônia Chilena, ano passado." (linhas 08 a 10).
 - (B) "Só o espelho, ou às vezes a reação estranha de um interlocutor, é que nos trazem de relance à realidade." (linhas 18 e 19).
 - (C) "Portanto, quando me faltar, em futuro incerto e não perquirido, talvez me sinta até mais livre, para desfrutar de outros prazeres do corpo e do espírito." (linhas 35 e 36).
 - (D) "Quem não gosta de descansar, quando a jornada o fatiga?" (linha 44).
 - (E) "A ideia de uma alma imortal me parece tão absurda quanto a de um corpo imortal. E ainda mais: inquietadora." (linhas 45 e 46).



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

- 7** O enunciado em que o autor se vale da linguagem conotativa para se referir à condição do idoso é
- (A) “E tenho a convicção de que, para fazer flexões e ativar músculos, não são necessários equipamentos sofisticados.” (linhas 12 e 13).
 - (B) “Sentimo-nos como se continuássemos sendo sempre os mesmos.” (linhas 16 e 17).
 - (C) “Só o espelho, ou às vezes a reação estranha de um interlocutor, é que nos trazem de relance à realidade.” (linhas 18 e 19).
 - (D) “Falando destes últimos, irmãos de pensamento e de sonhos, que se foram, os dedos das mãos já não são suficientes para contá-los.” (linhas 38 e 39).
 - (E) “Há quem veja nessas ausências uma prévia da solidão radical e definitiva da travessia na barca de Caronte, para a qual iríamos sendo preparados.” (linhas 41 e 42).

- 8** A passagem em que se expressa uma relação proporcional entre termos do enunciado é
- (A) “O título é apenas chamativo, não há nele pretensão ou jactância.” (linha 01).
 - (B) “É verdade que já não corro, e certos movimentos simples, como o sair do carro, em vagas de estacionamento apertadas, exigem um esforço de que não tenho memória do passado.” (linhas 05 a 07).
 - (C) “A memória às vezes falha, ou tarda, mas não a ponto de comprometer o trabalho ou a atividade intelectual.” (linhas 14 e 15).
 - (D) “E se a paisagem à frente se faz nebulosa, os caminhos percorridos mantêm-se banhados de luz.” (linhas 28 e 29).
 - (E) “A ideia de uma alma imortal me parece tão absurda quanto a de um corpo imortal.” (linhas 45 e 46).

- 9** Justifica-se o emprego do sinal indicativo da crase para marcar o complemento verbal nos enunciados
- I. “Às academias de musculação não me adaptei.” (linha 11).
 - II. “A memória às vezes falha, ou tarda, mas não a ponto de comprometer o trabalho ou a atividade intelectual.” (linhas 14 e 15).
 - III. “E se a paisagem à frente se faz nebulosa, os caminhos percorridos mantêm-se banhados de luz.” (linhas 28 e 29).
 - IV. “Para contrapor à labilidade do presente e à incerteza do futuro, temos as coisas findas, “muito mais que lindas”, que permanecem – na nossa memória.” (linhas 29 a 31).

Estão corretos os itens

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

- 10** A citação dos versos de Possidônio Machado é argumento para a defesa da tese de que a velhice é
- (A) feia.
 - (B) falsa.
 - (C) reconhecida pelo olhar.
 - (D) inspiradora.
 - (E) sombria.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

LEGISLAÇÃO

- 11** Considerando as vedações previstas no Código de Ética Profissional do Servidor público civil do poder executivo federal, assinale a alternativa verdadeira:
- (A) É vedado ao servidor pleitear, solicitar, provocar, sugerir ou receber qualquer tipo de ajuda financeira, gratificação, prêmio, comissão, doação ou vantagem de qualquer espécie, para si, familiares ou qualquer pessoa, para o cumprimento da sua missão ou para influenciar outro servidor para o mesmo fim.
 - (B) É vedado ao servidor apresentar-se embriagado ao serviço, habitualmente, não compreendida na esfera de tutela da administração pública a conduta do servidor fora do serviço, por força da preservação de privacidade e intimidade de sua vida privada.
 - (C) É vedado ao servidor pleitear, solicitar, provocar, sugerir ou receber qualquer tipo de ajuda financeira, gratificação, prêmio, comissão, para si, familiares ou qualquer pessoa, com exceção das vantagens percebidas em caráter de doação em função do bom desempenho da função pública.
 - (D) É vedado ao servidor o uso do cargo ou função, facilidades, amizades, tempo, posição e influências, para obter qualquer favorecimento que o beneficie direta e pessoalmente.
 - (E) As vedações são impostas ao servidor que, por força de lei ou contrato, preste serviços de natureza permanente, desde que ligado direta ou indiretamente a qualquer órgão do poder estatal, com vínculo profissional com autarquias, fundações públicas, entidades paraestatais, empresas públicas e sociedades de economia mista, ou em qualquer setor em que prevaleça o interesse do Estado.
- 12** Acerca dos princípios e diretrizes contidos na Lei n. 11.091, de 12 de janeiro de 2005, que dispõe sobre a estruturação do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação, assinale a opção correta:
- (A) A gestão dos cargos e empregos do Plano de Carreira observará, entre outros princípios e diretrizes, a natureza do processo educativo, função social e objetivos do Sistema Federal, Estadual e Municipal de Ensino Público.
 - (B) A gestão dos cargos do Plano de Carreira observará, entre outros princípios e diretrizes, o reconhecimento do saber não instituído resultante da atuação profissional na dinâmica de ensino, de pesquisa e de extensão.
 - (C) A gestão dos cargos e empregos do Plano de Carreira observará, entre outros princípios e diretrizes, a investidura em cada cargo e emprego, em ambos os casos condicionada à aprovação em concurso público, seja para o regime estatutário, seja para a contratação pelo regime da CLT.
 - (D) A gestão dos cargos e empregos celetistas do Plano de Carreira observará, entre outros princípios e diretrizes a garantia de programas de capacitação que contemplem a formação específica e a formação geral, nesta incluída a educação formal e informal, como expressão de aprimoramento do conhecimento geral do servidor.
 - (E) A gestão dos cargos e empregos do Plano de Carreira observará, entre outros princípios e diretrizes, investidura em cada cargo, condicionada à aprovação em concurso público ou mediante processo de ascensão funcional no âmbito da carreira, respeitado o prazo de permanência de, no mínimo, dois anos, em cada cargo ou emprego.
- 13** Quanto ao disposto no Decreto n. 5.707, de 23 de fevereiro de 2006, que institui a Política e as Diretrizes para o Desenvolvimento de Pessoal da administração pública federal direta, autárquica e fundacional, aponte a única alternativa correta:
- (A) São consideradas escolas de governo, as instituições destinadas, precipuamente, à formação e ao desenvolvimento de servidores públicos, incluídas na estrutura da administração pública federal direta e indireta, inclusive as empresas públicas e sociedades de economia prestadoras de serviços públicos.
 - (B) Entende-se por capacitação a gestão orientada para o desenvolvimento do conjunto de conhecimentos, habilidades e atitudes necessárias ao desempenho das funções dos servidores, visando ao alcance dos objetivos da instituição.
 - (C) São diretrizes da Política Nacional de Desenvolvimento de Pessoal, entre outras, incentivar e apoiar o servidor público em suas iniciativas de capacitação voltadas para o desenvolvimento das competências institucionais e individuais e desenvolvimento permanente do servidor público.
 - (D) Os órgãos e entidades da administração pública federal direta, autárquica e fundacional deverão incluir em seus planos de capacitação ações voltadas à habilitação de seus servidores para o exercício de cargos de direção e assessoramento superiores, as quais terão prioridade nos programas de desenvolvimento de recursos humanos.
 - (E) Caberá às Escolas de Governo do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão desenvolver e implementar o sistema de gestão por competência.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

- 14** No que tange ao conteúdo do Decreto n. 5.825, de 29 de junho de 2006, que estabelece as diretrizes para elaboração do Plano de Desenvolvimento dos Integrantes do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação, pode-se afirmar corretamente que:
- (A)** As ações de planejamento, coordenação, execução e avaliação do Plano de Desenvolvimento dos Integrantes da Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação são de responsabilidade do dirigente máximo da IFE e das chefias de unidades acadêmicas e administrativas em conjunto com a unidade de gestão de pessoas.
 - (B)** A elaboração do Plano de Desenvolvimento dos Integrantes do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação observará, dentre outros princípios, a responsabilidade administrativa, civil e penal do dirigente da IFE, e subsidiária dos dirigentes das unidades acadêmicas e administrativas, da área de gestão de pessoas pela gestão da carreira e do Plano de Desenvolvimento dos Integrantes do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação.
 - (C)** A aplicação do processo de avaliação de desempenho do servidor deverá ocorrer, no mínimo, semestralmente, ou em etapas necessárias a compor a avaliação anual, de forma a atender à dinâmica de funcionamento da IFE.
 - (D)** O dimensionamento das necessidades institucionais de pessoal, objetivando estabelecer a matriz de alocação de cargos e definir os critérios de distribuição de vagas, dar-se-á mediante processo especial de avaliação de desempenho que contemple, com periodicidade, a avaliação realizada pela força de trabalho, pela equipe de trabalho e pela IFE e que terão o resultado acompanhado pelo Ministério Público.
 - (E)** Em cada IFE, o Plano de Desenvolvimento dos Integrantes da Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação será acompanhado e fiscalizado pela Comunidade Externa, por força da observância do princípio da transparência na Administração Pública.
- 15** Julgue os itens abaixo, relativos ao Programa Nacional de Gestão Pública e Desburocratização – GESPÚBLICA, e assinale a alternativa que descreve com correção um dos objetivos elencados na lei:
- (A)** Planejar, coordenar, executar e avaliar o Plano de Desenvolvimento dos Integrantes da Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação, sob a responsabilidade do dirigente máximo da IFE e das chefias das unidades acadêmicas e administrativas.
 - (B)** Dimensionar as necessidades institucionais de pessoal, objetivando estabelecer a matriz de alocação de cargos e definir os critérios de distribuição de vagas.
 - (C)** Analisar dos processos e condições de trabalho, avaliação do nível de capacitação da força de trabalho da IFE.
 - (D)** Eliminar o déficit institucional, visando ao integral atendimento das competências constitucionais do Poder Executivo Federal; promover a governança, aumentando a capacidade de formulação, implementação e avaliação das políticas públicas; promover a eficiência, por meio de melhor aproveitamento dos recursos, relativamente aos resultados da ação pública; assegurar a eficácia e efetividade da ação governamental, promovendo a adequação entre meios, ações, impactos e resultados; promover a gestão democrática, participativa, transparente e ética.
 - (E)** Planejar, organizar, executar ou avaliar as atividades inerentes ao apoio técnico-administrativo ao ensino.
- 16** Assinale a opção correta a respeito das formas de provimento de cargo público, de acordo com o texto vigente da Lei n. 8.112/90:
- (A)** Nomeação, Promoção, Ascensão.
 - (B)** Promoção, Ascensão, Transferência.
 - (C)** Ascensão, Transferência, Readaptação.
 - (D)** Transferência, Readaptação, Reversão
 - (E)** Aproveitamento, Reintegração, Recondição.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

- 17** Considerando as disposições elencadas na Lei n. 8.112/90, aponte a única alternativa correta:
- (A)** São requisitos básicos para investidura em cargo público: I - a nacionalidade brasileira; II - o gozo dos direitos políticos; III - a quitação com as obrigações militares e eleitorais; IV - o nível de escolaridade exigido para o exercício do cargo; V - a idade mínima de dezoito anos; VI - aptidão física e mental; VII - Comprovação de residência no local da contratação.
 - (B)** Às pessoas portadoras de deficiência, é assegurado o direito de se inscrever em concurso público para provimento de cargo cujas atribuições sejam compatíveis com a deficiência de que são portadoras, para as quais serão reservadas até 10% (dez por cento) das vagas oferecidas no concurso.
 - (C)** A investidura em cargo público ocorrerá com a nomeação publicada no diário oficial da União.
 - (D)** As universidades e instituições de pesquisa científica e tecnológica federais poderão prover seus cargos e empregos públicos com professores, técnicos e cientistas estrangeiros, de acordo com as normas e os procedimentos da lei estatutária.
 - (E)** As atribuições do cargo podem justificar a exigência de outros requisitos estabelecidos em lei.
- 18** Relativamente ao tema do provimento dos cargos públicos previsto na Lei n. 8.112/90, é correto asseverar que:
- (A)** Só haverá posse nos casos de provimento de cargo por nomeação, acesso e ascensão.
 - (B)** Só haverá posse nos casos de provimento de cargo por nomeação.
 - (C)** A posse dar-se-á pela assinatura do respectivo termo, no qual deverão constar as atribuições, os deveres, as responsabilidades e os direitos inerentes ao cargo ocupado, que poderão ser alterados unilateralmente pela administração pública, por motivo de conveniência e oportunidade administrativa.
 - (D)** É de 30 (trinta) dias o prazo para o servidor entrar em exercício, contados da data da posse.
 - (E)** A promoção ou a ascensão não interrompem o tempo de exercício, que é contado no novo posicionamento na carreira a partir da data da publicação do ato que promover ou ascender o servidor.
- 19** A Lei n. 8.112/90, além de vencimento e vantagens, também defere aos servidores públicos federais alguns adicionais, retribuições e gratificações. Sobre o tema, aponte a alternativa verdadeira:
- (A)** Constituem indenizações ao servidor, a ajuda de custo, diárias, transporte, um terço de férias e décimo terceiro salário.
 - (B)** A ajuda de custo destina-se a compensar as despesas de instalação do servidor que, no interesse do serviço, passar a ter exercício em nova sede, com mudança de domicílio em caráter permanente, permitido o duplo pagamento de indenização, a qualquer tempo, no caso de o cônjuge ou companheiro que detenha também a condição de servidor, vier a ter exercício na mesma sede.
 - (C)** No caso de falecimento, exoneração, colocação de imóvel funcional à disposição do servidor ou aquisição de imóvel, o auxílio-moradia continuará sendo pago por doze meses.
 - (D)** Ajuda de custo destina-se a compensar as despesas de instalação do servidor que, no interesse do serviço, passar a ter exercício em nova sede, com mudança de domicílio em caráter permanente ou transitório, vedado o duplo pagamento de indenização, a qualquer tempo, no caso de o cônjuge ou companheiro que detenha também a condição de servidor, vier a ter exercício na mesma sede.
 - (E)** As vantagens pecuniárias não serão computadas, nem acumuladas, para efeito de concessão de quaisquer outros acréscimos pecuniários ulteriores, sob o mesmo título ou idêntico fundamento.
- 20** Acerca do regime disciplinar do servidor público federal previsto na Lei n. 8.112/90, aponte a alternativa correta:
- (A)** A ação disciplinar prescreverá em 5 (cinco) anos, quanto às infrações puníveis com demissão, cassação de aposentadoria ou disponibilidade e destituição de cargo em comissão.
 - (B)** A ação disciplinar prescreverá em 2 (dois) anos, quanto à suspensão e quanto à advertência.
 - (C)** O prazo de prescrição começa a correr da data em que o ilícito administrativo foi praticado, ainda que não tenha sido conhecido pela autoridade competente.
 - (D)** A ação disciplinar prescreverá em 5 (cinco) anos, quanto às infrações puníveis com demissão, cassação de aposentadoria ou disponibilidade e em 2 (dois) anos quanto à destituição de cargo em comissão.
 - (E)** As penalidades de advertência e de suspensão terão seus registros cancelados, após o decurso de 2 (dois) e 5 (cinco) anos de efetivo exercício, respectivamente, se o servidor não houver, nesse período, praticado nova infração disciplinar.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

21 Quanto ao sistema operacional Microsoft Windows 7, aponte a alternativa correta de acordo com as afirmativas abaixo.

- (A)** Na área Acessibilidade, entre outras, podemos citar a funcionalidade do Teclado Virtual, que exibe um teclado na tela do computador, que pode ser acessado utilizando apenas o mouse.
- (B)** Enquanto a área Acessibilidade fornece recursos para facilitar a usabilidade do computador, a área Ferramentas do Sistema oferece recursos mais técnicos, entre eles o Monitor de Recursos, permitindo que o usuário localize e remova os arquivos que não estão sendo utilizados no computador.
- (C)** A biblioteca Documentos é considerada uma pasta oculta, pois não pertence ao sistema operacional.
- (D)** O conteúdo armazenado na área de transferência fica disponível mesmo quando o computador é reiniciado.
- (E)** BitDefender é o recurso de segurança utilizado no Windows 7, que possibilita a criptografia de dados de um disco, protegendo-o contra o acesso não autorizado.

22 Em uma planilha elaborada no Microsoft Excel 2007, considere a seguinte fórmula, presente na célula E1.

=SE(\$A\$1=4;MÉDIA(B1:D1);"")

Assinale a alternativa que apresenta uma afirmação correta a respeito do resultado decorrente dessa fórmula.

- (A)** Caso A1 seja igual a 4, E1 receberá a média dos valores de B1 e D1.
- (B)** Mesmo que A1 não seja igual a 4, E1 receberá a média dos valores de B1, C1 e D1.
- (C)** A1 receberá incondicionalmente o valor da média dos valores de B1 e D1.
- (D)** Caso o valor de A1 seja igual a 4, a célula E1 será limpa.
- (E)** Caso A1 seja igual a 4, E1 receberá a média dos valores de B1, C1 e D1.

23 Quanto aos conceitos de Internet e Intranet, assinale a opção correta.

- (A)** O domínio “.gov.br”, os sistemas firewall e os serviços de criptografia são recursos especiais que agregam segurança no acesso à Internet.
- (B)** Um trojan (cavalo de Troia) é um programa auto-replicante, semelhante a um vírus. Enquanto um vírus infecta um programa e necessita desse programa hospedeiro para se propagar, o trojan é um programa completo e não precisa de outro para se propagar.
- (C)** O conceito de VPN (Virtual Private Network) surgiu da necessidade de se utilizar redes de comunicação não confiáveis para trafegar informações de forma segura.
- (D)** Os arquivos denominados cookies são vírus de computador, com intenção maliciosa, que se instalam no computador sem a autorização do usuário, e enviam, de forma automática e imperceptível, informações do computador invadido.
- (E)** A Intranet é uma rede privada e segura que não requer o uso de senhas para acesso de usuários para, por exemplo, compartilhamento de arquivos entre os departamentos de uma empresa.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

- 24** Em informática, memória são todos os dispositivos que permitem a um computador guardar dados, temporária ou permanentemente. Sobre memórias, é correto afirmar que
- I. A memória RAM (Random-Access Memory) é usada pelo processador para armazenar os arquivos e programas que estão sendo processados. No entanto, todo o seu conteúdo é perdido quando o computador é desligado.
 - II. A memória flash permite armazenar dados por longos períodos, sem precisar de alimentação elétrica. Graças a isso, a memória flash se tornou rapidamente a tecnologia dominante em cartões de memória e pen drives.
 - III. A memória cache serve como um reservatório permanente de dados com grande possibilidade de serem usados pelo processador. Dessa forma, o processador, primeiramente, verifica se a informação desejada encontra-se na memória cache, reduzindo, assim, a quantidade de vezes que o mesmo precisa buscar informações diretamente na memória principal.
 - IV. As memórias secundárias não são voláteis e resolvem problemas de armazenamento de grandes quantidades de dados.

Verificamos que

- (A)** Apenas I e III são corretas.
- (B)** Apenas I, II e IV são corretas.
- (C)** Todas as afirmações são corretas.
- (D)** Apenas I, III e IV são corretas.
- (E)** Apenas II e IV são corretas.

- 25** Com base nos conhecimentos sobre aplicativos básicos do sistema operacional Windows 7 e do software Adobe Reader 7.0, é correto afirmar que

- (A)** O Paint é um recurso do Windows que pode ser usado para desenhar, colorir ou editar imagens, porém esse aplicativo não disponibiliza a funcionalidade de edição de fotos digitalizadas.
- (B)** O Bloco de Notas é um programa de edição de texto que pode ser usado para criar e editar documentos. Diferente do WordPad, os documentos do Bloco de Notas podem incluir formatação complexa e elementos gráficos.
- (C)** É possível usar o aplicativo Calculadora para calcular a diferença entre duas datas ou para adicionar ou subtrair dias de uma data especificada.
- (D)** O WordPad pode ser usado para abrir e salvar documentos de texto (.txt) e arquivos rich text (.rtf). Já os documentos do Word (.docx) são abertos como documentos com texto não criptografado e podem não ser exibidos conforme o esperado.
- (E)** Sempre é possível extrair texto, usando a tradicional sequência de comandos “copiar e colar”, de um arquivo no formato PDF aberto no Acrobat Reader.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFEPPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26 Os animais da família Dasypodidae possuem como característica marcante uma carapaça, que provê proteção contra os predadores e minimiza os danos causados pelo atrito com a vegetação. Esses animais requerem uma estrita atenção aos detalhes em relação à compreensão de sua biologia e de seus habitats, a fim de que a condição mais próxima da natural possível seja mimetizada em cativeiro. Acerca da manutenção em cativeiro para os gêneros *Dasyopus* e *Euphractus*, analise os itens seguintes.

- I. Para o *Euphractus sexcinctus* e *Dasyopus novemcinctus*, o material usado como cama pode ser folhas secas e areia fina, sendo que a desidratação das carapaças deve ser prevenida.
- II. *Euphractus sexcinctus* tem atividade principalmente noturna, mas ocasionalmente é ativo durante o dia. Dessa forma, seu recinto deve ser adaptado para animais de atividade noturna.
- III. O emprego de feno como cama deve ser evitado para *Dasyopus novemcinctus*, porque os animais ao consumirem o feno, podem apresentar problemas no trato digestivo, acarretando, algumas vezes, morte súbita.
- IV. Em condições laboratoriais, o *Dasyopus novemcinctus* é uma espécie de fácil reprodução em cativeiro, os animais podem ser mantidos em recintos fechados, com faixa de temperatura e de umidade relativa do ar de 28°C e 80% durante o dia, e 25°C 95% à noite. É necessário a manutenção de pequenas piscinas de água para que eles possam umedecer a pele.

Está(ão) correto(s)

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

27 Os animais do gênero *Bradypus* sp. são estritamente arboreais, mas podem nadar, se necessário. Possuem uma alimentação altamente especializada e um regime alimentar inadequado pode resultar em timpanismo e até mesmo levar o animal à morte súbita. Quanto ao hábito alimentar desses animais, é correto afirmar:

- (A) São estritamente onívoros.
- (B) São folívoros, embora possam ingerir brotos, flores e frutos imaturos.
- (C) São estritamente frugívoros.
- (D) São insetívoros, mas ocasionalmente podem se alimentar de pequenos vertebrados.
- (E) Possuem uma preferência exclusiva para folhas e frutos maduros.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

28 *Dasypus novencinctus* é uma espécie frequentemente mantida em cativeiro devido a sua importância como modelo experimental para a pesquisa biomédica. Essa espécie também é suscetível a uma variedade de zoonoses. Acerca das doenças infecciosas que podem acometer essa espécie, analise os itens seguintes.

- I. São animais susceptíveis às viroses de cães e gatos, devendo ser submetidos ao mesmo sistema de vacinação destes.
- II. São modelos experimentais para o estudo da Hanseníase.
- III. Por muito tempo, foram implicados erroneamente como reservatórios das Doença de Chagas.
- IV. São reservatórios naturais para *Toxoplasma gondii*, *Leptospira sp.*, *Salmonella sp.* e *Mycobacterium leprae*.

Está(ão) correto(s)

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

29 *Tapirus terrestris* são animais sul-americanos e são os maiores mamíferos terrestres neotropicais. O seu hábito alimentar é basicamente herbívoro. Sobre esses animais, considere os itens seguintes.

- I. Podem ser alimentados com ração comercial de equino que contém 12-14% de proteína, sendo que frutas e vegetais também são itens importantes que podem compor 5–12% da dieta.
- II. São animais que vivem em grandes grupos e possuem preferencialmente atividades diurnas.
- III. Para a contenção farmacológica, pode ser empregada a associação Cloridrato de Medetomidina na dose de 0,15 mg/kg com o Cloridrato de Atipemazol na dose de 0,06 mg/kg, quando for necessário aumentar o tempo de sedação do animal, conforme a necessidade do procedimento.
- IV. Feno de boa qualidade (alfafa, grama) deve ser oferecido *ad libitum*.

Está(ão) correto(s)

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

30 No Brasil, existem duas espécies de Tayassuídeos, o *Tayassu tacaju* e o *Tayassu pecari*. São animais robustos, com cabeça curta e triangular, patas delgadas e curtas, com quatro dedos nos membros anteriores e três nos posteriores. Em uma colônia de Tayassuídeos, animais com sinais clínicos de incoordenação motora, problemas reprodutivos, diarreia e vômito apresentam como hipótese diagnóstica:

- (A) Salmonelose.
(B) Febre aftosa.
(C) Brucelose.
(D) Leptospirose.
(E) Doença de Aujeszky.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

31 A Tuberculose Pulmonar é uma doença crônica que pode acometer os Primatas Neotropicais em cativeiro e apresenta como sinais clínicos característicos transtornos respiratórios, perda de peso, letargia, anorexia, aumento do tamanho dos linfonodos. Durante o quarentenamento de um primata neotropical, deve ser realizado o seguinte procedimento para o diagnóstico precoce da tuberculose pulmonar:

- (A) Prova de tuberculina intradérmica que deve ser aplicada na prega subcutânea da axila e virilha.
- (B) Radiografia abdominal.
- (C) Aspiração traqueal-pulmonar.
- (D) Prova de tuberculina intradérmica na pálpebra.
- (E) Ultrassom transtorácico em Modo B, com o auxílio do Doppler Colorido e Doppler de Fluxo.

32 O complexo de enfermidades intestinais que pode acometer primatas neotropicais é resultante da infecção pelos patógenos *Salmonella spp*, *Shigella spp*, *Escherichia coli*. Quanto aos sinais clínicos característicos das enterites causadas por essas bactérias em primatas neotropicais, analise os itens seguintes.

- I. Letargia, anorexia, desidratação progressiva e diarreia.
- II. Excitação, constipação, poliúria e epistaxe.
- III. Morte súbita.
- IV. Febre, disenteria, polidipsia e poliúria.

Está(ão) correto(s)

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



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

33 Toda ave silvestre deve ter seus parâmetros hematológicos avaliados ao ser dada entrada no hospital, bem como antes de ser iniciado qualquer outro teste ou tratamento. Com relação aos procedimentos de coleta de sangue em aves domésticas, analise os itens seguintes.

- I. Considerando uma *Amazona aestiva*, utilizando-se uma seringa heparinizada, é possível coletar uma amostra de 0,5 a 1 % do peso do animal, sendo essa quantidade suficiente para a realização da maioria dos testes.
- II. As veias jugular, braquial/ulnar, tíbio/tarsal, ou a punção cardíaca através do externo são adequadas para coleta de sangue total.
- III. A coleta de sangue em falconiforme pode ser realizada por apenas uma pessoa, segurando a ave sem apertá-la, com o ventre voltado para o manipulador, abrindo-se a asa cuidadosamente com a mão dominante, e com a mão não dominante (que está contendo a ave) segura-se firmemente o metacarpo da ave, para em seguida ser realizada a venopunção na veia ulnar.
- IV. Para uma coleta mais adequada, os passeriformes devem ser manipulados por duas pessoas, com o auxílio de luvas de couro para contenção física, podendo ser empregado um capilar heparinizado para a obtenção da amostra de sangue por meio da veia braquial.

Estão corretos

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

34 A anorexia pode ser definida como a redução ou perda de apetite, que resulta na caquexia do indivíduo. Em répteis, a anorexia faz parte de várias condições, tais como doenças infecciosas, doença metabólica e distúrbios comportamentais. Em relação à anorexia em répteis, considere os itens seguintes.

- I. A anamnese não tem papel importante na descoberta das causas que levam à anorexia em quelônios.
- II. Pode estar associada a condições inapropriadas de criação, devendo ser levadas em consideração as faixas ideais de temperatura e umidade para a espécie.
- III. O oferecimento de alimentos em horários inadequados para a espécie pode acarretar a falsa impressão de que o animal está em anorexia. Por exemplo, espécies noturnas que têm o alimento disponibilizado durante o dia pelos seus proprietários.
- IV. O regime de luz, com intensidade e qualidade adequadas para a espécie de répteis, é importante, para que o animal não apresente um quadro de anorexia. Dessa forma, a luz do viveiro deve permanecer 24 horas acesa.

Está(ão) correto(s)

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



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

35 Abscessos auriculares são doenças comuns em quelônios. Muitos fatores devem ser considerados para estabelecer uma terapia, bem como medidas de prevenção. Sobre a formação dos abscessos auriculares em quelônios, analise os itens seguintes.

- I. O tratamento geralmente é cirúrgico, sendo realizada uma incisão na membrana timpânica ao longo de sua borda ventral, debridamento e drenagem do abscesso, seguido do emprego de antibióticos.
- II. Os animais afetados geralmente estão sob condições inadequadas crônicas de temperatura, manejo e nutrição.
- III. Não existe um protocolo anestésico adequado para o procedimento, contudo o emprego de propofol intravenoso apresenta os melhores resultados.
- IV. Recorrências podem-se dar, se houver falha no debridamento cirúrgico.

Estão corretos

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

36 Endocardite Bacteriana é a inflamação séptica do endocárdio, sendo uma doença que acomete principalmente cães idosos. Acerca dessa doença, é correto afirmar:

- (A) O acometimento é exclusivo das válvulas cardíacas.
- (B) O diagnóstico é fácil devido ao quadro clínico específico da doença.
- (C) Em relação ao acometimento das válvulas cardíacas, 10% afetam a valva mitral, 30% as duas valvas atrioventriculares (mitral e tricúspide) e em 60% dos casos somente a valva tricúspide.
- (D) É uma doença de início súbito. Os sinais relacionam-se à sobrecarga de volume no lado do coração em que está a válvula acometida.
- (E) Pode ter curso agudo ou crônico e acometer as válvulas ou as paredes das cavidades do coração.

37 A endocardiose é um processo degenerativo crônico progressivo das válvulas do coração, que acomete especialmente os cães e está relacionada à idade desses animais. Quanto a essa doença, analise os itens a seguir.

- I. É uma doença grave e, mesmo com o diagnóstico precoce e o tratamento adequado, a maioria dos pacientes não sobrevive mais de um ano após o diagnóstico.
- II. O animal pode ser acometido de tosse em decorrência da endocardiose de mitral, o que resulta na compressão do brônquio principal esquerdo, devido ao aumento do átrio esquerdo.
- III. Na endocardiose da válvula tricúspide, os sinais clínicos são cansaço fácil, cianose e, em último estágio, edema pulmonar. Sopro é um achado comum no exame físico.
- IV. Os inibidores da enzima conversora de angiotensina I em angiotensina II são utilizados no tratamento, sendo que os sinais de dispneia e o estado geral dos pacientes melhoram.

Estão corretos

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



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

38 A Doença Renal Crônica é a presença de lesão renal persistente, caracterizada pela perda definitiva e irreversível de massa funcional e/ou estrutural de um ou de ambos os rins. Acerca dessa afecção, pode-se afirmar:

- I. A morbidade e mortalidade são predominantes nos pacientes, cães e gatos com idade mais avançada.
- II. No estado não azotêmico, mas em que existe alteração renal presente, tal como inabilidade renal de concentração urinária e proteinúria renal, é possível o diagnóstico pelas alterações renais ao exame de imagem e pela biópsia.
- III. À presença de azotemia em grau moderado, o paciente poderá apresentar manifestações sistêmicas da perda de função renal.
- IV. À presença de intensa azotemia, o paciente pode apresentar importante perda da função renal ou até mesmo falência renal. Diversas manifestações sistêmicas da uremia como alterações gastrintestinais, neuromusculares ou cardiovasculares, podem estar associadas.

Estão corretos

- (A) I e II, somente.
(B) II e III, somente.
(C) III e IV, somente.
(D) I, II, III e IV.
(E) Nenhum item está correto.

39 O conhecimento dos valores hematológicos normais de uma determinada espécie é importante para elucidar diagnósticos de enfermidades que acometem os animais, tanto mantidos em cativeiro como nos de vida livre. Acerca dos achados hematológicos em aves silvestres, analise os itens abaixo.

- I. Diversos fatores como idade, horário do dia, períodos de migração e reprodução, status social, estresse, podem afetar os valores do hemograma.
- II. Hemoparasitos usualmente reconhecidos em aves silvestres incluem *Atoxoplasma spp*, *Babesia spp*, *Haemoproteus spp*, *Hepatozoon spp*, *Leukocitozoon spp*, *Trypanosoma spp* e *Plasmodium spp*.
- III. O volume globular, a concentração de eritrócitos e de hemoglobina podem aumentar com a maturidade do animal.
- IV. Os heterófilos são as células equivalentes aos neutrófilos dos mamíferos. Os heterófilos maduros têm pouca variação do tamanho, a forma é predominantemente arredondada, grânulos citoplasmáticos em forma de bastão ou fusiformes estão presentes, corando de modo brilhante pela eosina.

Estão corretos

- (A) Nenhum item está correto.
(B) I e II, somente.
(C) III e IV, somente.
(D) II, III e IV, somente.
(E) I, II, III e IV.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

40 O Complexo Hiperplasia Endometrial Cística (CHEC) é uma alteração endometrial do útero de cadelas e gatas que pode estar ou não associado à piometra (CHECP). Está correlacionado a altos níveis de estrógeno e à exposição prolongada de progesterona, seja endógena ou exógena. Quanto ao assunto, analise os itens seguintes.

- I. O estabelecimento da piometra é o resultado de complexos fatores etiológicos, como a influência hormonal no útero, a virulência das infecções bacterianas e a capacidade individual de combater as infecções.
- II. Nas cadelas e nas gatas, o Complexo Hiperplasia endometrial cístico piométrico (CHECP) está classificado como dos Tipos I, II, III e IV.
- III. As cadelas cujo CHECP é do tipo IV seriam aquelas em que há predominantemente exsudação purulenta hipotrófica do endométrio.
- IV. Para cadelas, o CHECP do tipo II se caracterizaria apenas pelo infiltrado de mononucleares

Estão corretos

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

41 Diversas doenças bacterianas podem afetar as aves silvestres, seja como agentes primários seja como secundários. Nas aves, as bactérias Gram-negativas são consideradas as mais patogênicas. As bactérias Gram-positivas também possuem importância na clínica aviária, mas normalmente têm menos importância como agentes primários, sendo consideradas agentes oportunistas em animais imunodeprimidos. Acerca das doenças bacterianas que podem acometer as aves silvestres, analise os itens seguintes.

- I. A *Escherichia coli* pode causar doença clínica em aves imunossuprimidas, algumas vezes associada a outras Enterobactérias ou leveduras oportunistas, como a *Candida sp.* Algumas cepas de *E. coli* apresentam um grau maior de patogenicidade e são consideradas agentes primários nas infecções. Os sinais clínicos dependem do local da infecção e são geralmente inespecíficos, incluindo letargia, penas arrepiadas, anorexia, diarreia, poliúria, conjuntivite, rinite, dispneia, inchaço articular, sinais nervosos, edema subcutâneo, perda de peso e vômito. Em filhotes, é comum ocorrer morte súbita, retardo no crescimento, diarreia, onfalite, abdômen distendido e desidratação.
- II. A salmonelose é contagiosa, mas os psitacídeos são bastante resistentes às infecções, enquanto em outras aves, como falconiformes, ranfastídeos e passeriformes, pode ocorrer alta mortalidade. As espécies patogênicas mais frequentes são *Salmonella typhimurium* e *S. enteritidis*.
- III. A *Bordetella avium* e *B. bronchiseptica* infectam uma grande variedade de aves, sendo os psitacídeos particularmente susceptíveis. As infecções no trato respiratório provocam rinite, sinusite, pneumonia e aerosaculite.
- IV. As aves são hospedeiras primárias do *Mycobacterium avium* e do *M. intracellulare*, contudo esses animais não se infectam com o complexo *Mycobacterium tuberculosis* (*M. tuberculosis* e *M. bovis*).

Estão corretos

- (A) I e IV, somente.
- (B) II e III, somente.
- (C) III e IV, somente.
- (D) Nenhum dos itens está correto.
- (E) I e III, somente.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

42 A psitacose está atualmente classificada como bactéria gram-negativa, sendo um parasita intracelular obrigatório que acomete aves, mamíferos e répteis. Acerca desse agente, analise os itens seguintes:

- I. Embora a grande maioria das infecções em aves seja inaparente, a doença clínica é induzida por fatores estressantes associados ao manejo inadequado, como má nutrição e excesso populacional. Os indivíduos dos gêneros *Amazona* (papagaios) e *Ara* (araras) não são susceptíveis a essa doença, sendo apenas vetores.
- II. É ocasionada por um agente *Chlamydophila psittaci*.
- III. A transmissão do agente ocorre principalmente por via aerógena. As aves portadoras, mas sem doença clínica, podem eliminar o microrganismo ativamente, contaminando, assim, o ambiente, outros animais e o próprio homem.
- IV. Os sinais clínicos podem ser agudos, subagudos ou crônicos e variam em função do estado imunitário do animal, da espécie hospedeira, da patogenicidade do microorganismo, do grau de exposição ao agente, da porta de entrada e presença concomitante de outras doenças. Os sinais clínicos que podem ser observados são depressão, anorexia, desidratação, blefarite, ceratoconjuntivite, asas pendentes, tremores, além de transtornos respiratórios, digestivos, urinários e neurológicos.
- V. As aves jovens são consideradas as mais susceptíveis à infecção aguda fatal.

Estão corretos

- (A)** II e IV, somente.
- (B)** Nenhuma dos itens está correto.
- (C)** III e IV, somente.
- (D)** I, II e III, somente.
- (E)** II, III, IV e V, somente.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

- 43** A intensa seleção genética dos animais vem melhorando a condição corporal e aumentando sua capacidade digestiva, visando incrementar a produtividade. Concomitantemente a isso, observa-se maior susceptibilidade para ocorrência de doenças metabólicas e digestivas, entre elas as abomasopatias. Acerca das enfermidades do abomaso, analise os itens seguintes.
- I. Acometem especialmente o gado leiteiro e estão associadas ao estresse lactacional, ao manejo nutricional inadequado e ao confinamento.
 - II. As enfermidades de abomaso mais frequentemente relatadas são úlceras, deslocamento e compactação associada à indigestão vaginal.
 - III. As úlceras de abomaso não pépticas ocorrem quando a barreira mucosa é lesionada por distintos ácidos, como clorídrico, láctico, biliares e graxos de cadeia curta.
 - IV. A úlcera de abomaso perfurante pode levar à formação de abscesso do omento ao longo da curvatura maior, com bursite omental, peritonite generalizada e, em alguns casos, pode ocorrer perfuração da musculatura abdominal, choque hiperagudo e morte.

Estão corretos

- (A) Nenhum dos itens está correto.
(B) I e II, somente.
(C) II e V, somente.
(D) I, II e IV, somente.
(E) I, III e IV, somente.

- 44** O Exame clínico correto de um animal com sinais nervosos permite saber a possível localização das lesões no sistema nervoso, o que é fundamental para o diagnóstico e tratamento. Mediante o exame do sistema nervoso podem ser detectadas alterações motoras, proprioceptivas, sensitivas e do sistema nervoso autônomo. Quanto ao assunto, analise os itens seguintes.

- I. Em ruminantes e em equinos, as lesões no córtex cerebral causam paralisia, uma vez que os neurônios motores superiores localizam-se principalmente no tronco encefálico.
- II. As lesões no córtex em primatas causam paralisia devido à presença de neurônios motores superiores no córtex cerebral.
- III. A ataxia é uma lesão proprioceptiva que pode decorrer de falhas dos tratos espinhocerebelar, espinhoreticular e espinhotalâmico de neurônios localizados no tronco encefálico e no cerebelo.
- IV. Anormalidades na contração das pupilas, na salivação e na atividade da musculatura lisa do sistema digestivo e respiratório superior são decorrentes de alterações do sistema nervoso autônomo.
- V. Lesões no hipotálamo podem causar distúrbios na regulação da temperatura (hipertermia ou hipotermia).

Estão corretos

- (A) I e II, somente.
(B) I, III e IV, somente.
(C) III, IV e V, somente.
(D) I, II, III, IV e V.
(E) Nenhum dos itens está correto.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

45 Em uma coleta de sangue de qualidade, deve-se garantir a integridade das células e fluidos sanguíneos, a fim de que seja possível o acesso aos mais variados exames hematológicos que possam ser realizados em uma determinada espécie. Após a coleta de sangue, o seu manuseio inadequado pode levar à deterioração da amostra, impedindo a realização de um diagnóstico preciso. Alguns anticoagulantes utilizados podem determinar limitações durante o processamento das amostras sanguíneas, ocasionando alterações *in vitro* na determinação dos parâmetros hematológicos. Acerca dos principais anticoagulantes empregados para a coleta de sangue em animais silvestres, analise os itens seguintes.

- I. O anticoagulante mais apropriado para os quelônios é o Ácido Etilenodiaminotetracético (EDTA).
- II. Para aves, o uso do Ácido Etilenodiaminotetracético (EDTA) é o que provê a melhor forma de preservação da morfologia das células sanguíneas, contudo, em algumas espécies, o EDTA pode promover hemólise; nesses casos, pode ser empregada a Heparina de Lítio, mesmo apresentando a desvantagem de formação de agregados celular.
- III. Com exceção da ordem Squamata, nos répteis silvestres uma boa preservação do formato das células e da bioquímica sérica sanguínea pode ser conseguido quando for utilizado tubo a vácuo jateado com Heparina de Lítio para acondicionamento das amostras de sangue total.
- IV. A hemólise está entre as principais alterações ocasionadas pela utilização de anticoagulantes inadequados, podendo ocorrer coagulação, aumento do volume dos eritrócitos, diminuição no número de leucócitos, assim como alterações morfológicas nas células sanguíneas e incremento das espécies reativas de oxigênio.
- V. A Heparina possui ação antitrombínica, o que impede a coagulação, enquanto o Ácido Etilenodiaminotetracético (EDTA) é um composto orgânico que age formando complexos muito estáveis com diversos íons metálicos, como os de cálcio, que promovem a coagulação sanguínea.

Estão corretos

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

46 As afecções podais são um dos maiores problemas de saúde no gado leiteiro, sendo consideradas causas de grandes perdas econômicas para a pecuária leiteira. Acerca das afecções podais em bovinos, analise os itens seguintes.

- I. A pododermatite asséptica difusa é uma inflamação aguda, subaguda ou crônica do cório que atinge geralmente mais de um membro e com envolvimento sistêmico, acometendo principalmente animais criados em sistema extensivo.
- II. Más condições de higiene e superlotação dos currais favorecem a instalação de infecções podais específicas, como flegmão interdigital, dermatite interdigital e dermatite digital papilomatosa.
- III. Bovinos criados em confinamento que conseguem manter um balanço adequado entre crescimento e desgaste do estojo córneo são menos sujeitos a problemas de cascos.
- IV. A pododermatite asséptica difusa é definida como uma inflamação das lâminas do cório, causada por um distúrbio da microcirculação e degeneração na junção derme/epiderme.

Estão corretos

- (A) Nenhum dos itens está correto.
(B) I e III, somente.
(C) II e III, somente.
(D) II e IV, somente.
(E) II, III e IV, somente.



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

47 Muitos criadores ainda administram misturas de sementes, não raro em excesso, para aves silvestres. Nessa situação, as aves ficam incapazes de balancear sua dieta e acabam ingerindo seletivamente o alimento mais palatável, o que pode levar à obesidade, a problemas reprodutivos e à deficiência nutricional. Sobre a identificação de problemas nutricionais em aves silvestres, analise os itens a seguir.

- I. Em psitacídeos, a hipovitaminose A afeta o crescimento e o remodelamento dos ossos, ocasionando estreitamento do canal medular, aumento da pressão craniana e compressão do nervo óptico, levando aos sintomas de ataxia, andar cambaleante, convulsões e cegueira.
- II. A ingestão de chumbo, componente de muitas gaiolas confeccionadas com material galvanizado, pode gerar quadro de intoxicação, independentemente da quantidade ingerida e das partículas absorvidas.
- III. A intoxicação por zinco pode causar grave hipoproteïnemia e os órgãos mais atingidos são cérebro e coração.
- IV. A causa etiológica da hemocromatose é a ingestão de níveis excessivos de iodo, Mg e Fe.
- V. A administração de dietas impróprias, como alimentos frios, gordurosos, espessos e fibrosos, pode aumentar o tempo de esvaziamento do ingluvío, possibilitando a fermentação do alimento e a instalação de infecções bacterianas e fúngicas.

Estão corretos

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

48 Enfermidades associadas ao sistema reprodutor de *Chelonoidis* sp, dentre elas a retenção de ovos, são um dos principais problemas que acometem esses animais quando mantidos em cativeiro. Entre os processos patológicos que envolvem a retenção de ovos, analise os seguintes fatores:

- I. Ovos grandes ou deformados, trauma, infecção bacteriana, distúrbios endócrinos, atonia muscular e fotoperíodo anormal são causas potenciais para a retenção de ovos.
- II. Fatores comportamentais, como a falta de um local adequado para a confecção do ninho, não são predisponentes para essa condição.
- III. Não existe uma faixa de temperaturas adequada para a ovoposição.
- IV. Ovos de casca quebrada, bolos fecais, pedras no cólon ou no reto que obstruam o canal pélvico, litíase vesical, neoplasias ou lesões granulomatosas no aparelho reprodutor, assim como estreitamento de pelve devido a fraturas ou doença osteometabólica, podem causar retenção de ovos.
- V. Desnutrição e desidratação não contribuem para essa condição.

Estão corretos

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



CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS
CONCURSO PÚBLICO PARA CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO
EDITAL N.º 51/2014 – UNIFESSPA, DE 21 DE JULHO DE 2014

MÉDICO VETERINÁRIO

- 49** O prolapso do órgão copulador pode ocorrer em serpentes e lagartos, embora seja mais comum em quelônios. As serpentes, assim como os lagartos, possuem um par de órgãos copulatórios denominados hemipênis. Os hemipênis encontram-se alojados dentro de sacos cegos na base da cauda, em posição invertida. Durante o acasalamento, apenas um dos hemipênis é evertido e utilizado na cópula. São possíveis causas de prolapso de órgão copulador em répteis:
- (A)** Hiperparatireoidismo secundário nutricional, déficit neurológico, trauma envolvendo o músculo retrator do hemipênis.
 - (B)** Separação forçada durante a cópula, criptosporidiose, ectoparasitismo.
 - (C)** Urólitos cloacais, paramixovirose, tuberculose.
 - (D)** Déficit neurológico, toxoplasmose, trauma envolvendo o esfíncter cloacal.
 - (E)** Ectoparasitismo, doença do corpúsculo de inclusão, separação forçada durante a cópula.
- 50** Uma Boa constrictor sofreu um prolapso de hemipênis devido a inflamação secundária decorrente do uso de sondas para sexagem. Em relação ao tratamento dessa condição, considere os itens seguintes.
- I. A hemipenectomia inviabiliza o animal para a cópula, e conseqüentemente o indivíduo não poderá ser conduzido para programas de reprodução assistida.
 - II. Busca-se, preferencialmente, o tratamento conservativo, com a reacomodação manual do hemipênis dentro da base da cauda com redução de edema, caso este esteja configurado.
 - III. Se for realizada a reintrodução do hemipênis na cavidade, não deve ser realizado nenhum tipo de sutura, a fim de evitar maiores lesões e facilitar a diminuição de possíveis edemas.
 - IV. Para evitar a recidiva do prolapso, porém permitindo a defecação, pode-se realizar uma sutura simples interrompida em cada lado na margem lateral da cloaca, mantendo-a parcialmente fechada.
 - V. Se o hemipênis prolapsado encontrar-se edemaciado, com lacerações teciduais, apresentando quadros de infecção secundária e necrose tecidual, o animal deve ser sacrificado, uma vez que a amputação do órgão não corresponde a uma alternativa viável, por prejudicar a micção.

Estão corretos

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