

# Médico Veterinário

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- Este caderno de questões está assim constituído:

| DISCIPLINAS                            | Nº QUESTÕES |
|--|-------------|
| Português                              | 18          |
| Informática                            | 16          |
| Legislação e Conhecimentos Específicos | 26          |

- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), e assine no local indicado.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão. Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até quatro horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas. O candidato somente poderá levar consigo seu caderno de provas após duas horas contada do efetivo início das provas. Ao candidato que sair antes de uma hora contada do efetivo início das provas, será permitido copiar seu cartão de respostas, para conferência com o gabarito oficial.
- Em todas as questões de legislação desta prova (se houver), serão consideradas as emendas e/ou alterações da legislação com entrada em vigor até a data do início das inscrições.
- Na prova de Português será exigida a norma ortográfica atualmente em vigor.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Ao final da prova objetiva, os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.

Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

Boa Prova!

**Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.**

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição



Esta parte destacável serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.

|    |                          |    |                          |    |                          |    |                          |    |                          |    |                          |    |                          |    |                          |    |                          |    |                          |
|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|
| 01 | <input type="checkbox"/> | 02 | <input type="checkbox"/> | 03 | <input type="checkbox"/> | 04 | <input type="checkbox"/> | 05 | <input type="checkbox"/> | 06 | <input type="checkbox"/> | 07 | <input type="checkbox"/> | 08 | <input type="checkbox"/> | 09 | <input type="checkbox"/> | 10 | <input type="checkbox"/> |
| 11 | <input type="checkbox"/> | 12 | <input type="checkbox"/> | 13 | <input type="checkbox"/> | 14 | <input type="checkbox"/> | 15 | <input type="checkbox"/> | 16 | <input type="checkbox"/> | 17 | <input type="checkbox"/> | 18 | <input type="checkbox"/> | 19 | <input type="checkbox"/> | 20 | <input type="checkbox"/> |
| 21 | <input type="checkbox"/> | 22 | <input type="checkbox"/> | 23 | <input type="checkbox"/> | 24 | <input type="checkbox"/> | 25 | <input type="checkbox"/> | 26 | <input type="checkbox"/> | 27 | <input type="checkbox"/> | 28 | <input type="checkbox"/> | 29 | <input type="checkbox"/> | 30 | <input type="checkbox"/> |
| 31 | <input type="checkbox"/> | 32 | <input type="checkbox"/> | 33 | <input type="checkbox"/> | 34 | <input type="checkbox"/> | 35 | <input type="checkbox"/> | 36 | <input type="checkbox"/> | 37 | <input type="checkbox"/> | 38 | <input type="checkbox"/> | 39 | <input type="checkbox"/> | 40 | <input type="checkbox"/> |
| 41 | <input type="checkbox"/> | 42 | <input type="checkbox"/> | 43 | <input type="checkbox"/> | 44 | <input type="checkbox"/> | 45 | <input type="checkbox"/> | 46 | <input type="checkbox"/> | 47 | <input type="checkbox"/> | 48 | <input type="checkbox"/> | 49 | <input type="checkbox"/> | 50 | <input type="checkbox"/> |
| 51 | <input type="checkbox"/> | 52 | <input type="checkbox"/> | 53 | <input type="checkbox"/> | 54 | <input type="checkbox"/> | 55 | <input type="checkbox"/> | 56 | <input type="checkbox"/> | 57 | <input type="checkbox"/> | 58 | <input type="checkbox"/> | 59 | <input type="checkbox"/> | 60 | <input type="checkbox"/> |

**Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.**

---

**PORTUGUÊS**

---

R.I.P.: Yahoo Respostas vai acabar

28 de junho de 2005. Há quase 16 anos, era lançado o Yahoo Respostas, o famoso serviço do Yahoo no qual usuários enviam e respondem \_\_\_\_ perguntas. É bem provável que você já tenha clicado em algumas dessas perguntas (há mais de 300 milhões dentro do site). Os assuntos são os mais variados, de “Como fazer café sem cafeteira?” a “Será que estou grávida?”. Com o tempo, questionamentos, no mínimo, peculiares viraram pérolas da internet, como “Para fazer leite em pó, é preciso congelar o leite e ralar?”, entre outras indagações bizarras.

Tudo isso, contudo, será página virada dentro de alguns dias. Nesta semana, o Yahoo anunciou que o seu serviço de perguntas e respostas será encerrado. Quem por acaso tentar entrar no Yahoo Respostas será automaticamente redirecionado para a página inicial do portal do Yahoo, e todas as perguntas, ao que tudo indica, serão deletadas.

As mudanças começarão no dia 20 de abril, quando já não será possível enviar perguntas nem responder \_\_\_\_ dúvidas de outros usuários. A partir de 4 de maio, o site ficará completamente inacessível. O Yahoo foi fundado em 1994 pela dupla de engenheiros americanos Jerry Yang e David Filo. Em 2017, a companhia foi adquirida pela Verizon, uma gigante das telecomunicações dos EUA, por US\$ 5 bilhões. Em uma nota enviada a usuários ativos da plataforma, a empresa deu mais detalhes sobre o encerramento do serviço.

Segundo o *site The Verge*, a queda de popularidade está relacionada, em parte, \_\_\_\_ ascensão de outros fóruns e plataformas da internet, como o *Reddit* e o *Quora* e outros concorrentes. Além disso, há a questão da desinformação e a confiabilidade dos conteúdos, como aqueles suscitados por conspiracionistas e pessoas extremistas. O site cita como exemplo perguntas que, recentemente, estampavam o destaque do Yahoo Respostas, como “A América vai sobreviver aos 4 anos de Joe Biden?” e “Stalin estava certo sobre tudo?”.

(Site: Abril - adaptado.)

---

**1) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas do texto CORRETAMENTE:**

- a) à | à | à
- b) à | a | à
- c) a | à | a
- d) à | a | a
- e) a | a | à

**2) Em conformidade com o texto, assinalar a alternativa CORRETA:**

- a) O Yahoo Respostas, famoso serviço de envio de perguntas e respostas do Yahoo, possui 300 milhões perguntas, somente.
- b) O Yahoo Respostas foi lançado em 1994 por dois engenheiros americanos, que venderam a companhia em 2017.
- c) A queda da popularidade do Yahoo Respostas tem relação parcial com a ascensão de outros fóruns e plataformas de internet, conforme o *site Reddit* e *Quora*.
- d) A empresa deu mais detalhes a respeito do encerramento do serviço por meio de uma nota enviada a usuários ativos da plataforma.
- e) Começarão as mudanças a partir de 4 de maio, pois não será possível enviar perguntas ou responder dúvidas dos usuários, já que o site ficará completamente inacessível.

---

**3) No período “Para fazer leite em pó, é preciso congelar o leite e ralar?”, a oração sublinhada expressa ideia de:**

- a) Consequência.
- b) Concessão.
- c) Proporção.
- d) Finalidade.
- e) Tempo.

---

**4) Em “(...) como aqueles suscitados por conspiracionistas e pessoas extremistas.”, a palavra sublinhada pode ser substituída, sem prejuízo de sentido, por:**

- a) Prevenidos.
- b) Mitigados.
- c) Provocados.
- d) Atenuados.
- e) Amenizados.

---

**5) Na frase “A gente vamos sair no final de semana”, há um vício de linguagem. Em relação a isso, assinalar a alternativa que contém esse vício:**

- a) Estrangeirismo.
- b) Pleonasma.
- c) Neologismo.
- d) Solecismo.
- e) Barbarismo.

**6)** Sobre a regência nominal, analisar os itens abaixo:

- I. Apiedou-se de sua caótica situação.
- II. Seu sorriso era inerente a sua felicidade.
- III. Comportava-se de modo afável com todos.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens I e II.
- e) Todos os itens.

**7)** Em relação ao plural dos substantivos compostos, analisar os itens abaixo:

- I. O plural de “abaixo-assinado” é “abaixo-assinados”.
- II. “Pores do sol” é o plural de “pôr do sol”.
- III. A forma plural de “guarda-chuva” é “guardas-chuvas”.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e II.
- d) Somente os itens I e III.
- e) Todos os itens.

**8)** Sobre a concordância nominal, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) Ela mesma disse a verdade.
- b) Precisamos de mais amor e menos desconfiança.
- c) Vimos paisagens o mais belas possíveis.
- d) É necessário paciência.
- e) Tais razões não me comovem.

**9)** Assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo com o verbo flexionado no futuro do subjuntivo:

*Eu proponho uma solução, se eles também \_\_\_\_\_.*

- a) proporem
- b) propuserem
- c) propor
- d) propuser
- e) proponham

**10)** No que concerne à regência verbal, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) As garotas careciam a novas oportunidades.
- b) De longe, assistíamos o espetáculo.
- c) São muitos os candidatos que aspiram o serviço público.
- d) Geralmente, prefiro falar a escrever.
- e) O técnico aludiu do que aconteceu na véspera.

**11)** Em relação aos termos da oração, assinalar a alternativa em que o termo sublinhado exerce função de objeto direto:

- a) Como resposta, ele recebeu um adeus.
- b) A resposta não interessava a ninguém.
- c) Ela comunicou o acontecimento aos ouvintes.
- d) Perguntou de que eles mais gostavam.
- e) Tínhamos ciência de todos os fatos.

**12)** Em relação à concordância verbal, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Não o vejo há três meses.
- ( ) Distribuíam-se medicamentos gratuitos.
- ( ) Nem um nem outro pertenciam à localidade.

- a) C - C - C.
- b) E - E - C.
- c) C - C - E.
- d) E - E - E.
- e) E - C - E.

**13)** De acordo com o processo de formação das palavras, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) “Empobrecer” é uma palavra formada por derivação parassintética.
- ( ) “Pontinha” é uma palavra primitiva.
- ( ) “Girassol” é uma composição por aglutinação.

- a) E - E - C.
- b) C - C - E.
- c) C - E - E.
- d) E - C - E.
- e) E - E - E.

**14)** Em relação à ortografia, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Parturissão.
- b) Pastozo.
- c) Pachorrento.
- d) Parcimoniozo.
- e) Patentiar.

**15)** Considerando-se os antônimos, marcar C para as sentenças Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Um dos antônimos de “senil” é “juvenil”.
- ( ) Um dos antônimos de “escassez” é “abundância”.
- ( ) Um dos antônimos de “ascender” é “subir”.

- a) C - C - E.
- b) E - E - C.
- c) C - E - E.
- d) C - C - C.
- e) E - E - E.

16) Considerando-se o uso dos porquês, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Você sabe porquê ele não compareceu ao exame?
- b) Ninguém entendeu o porque da discussão.
- c) Este é o caminho porque passo todos os dias.
- d) Não frequentou as aulas por quê estava doente.
- e) Por que você não frequentou as aulas neste semestre?

17) Em relação à pontuação, analisar os itens abaixo:

- I. Viajaremos amanhã, aliás, depois de amanhã.
- II. A iniciativa, todavia, precisava de recursos.
- III. Chegamos cedo, arrumamos tudo.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens I e II.
- e) Todos os itens.

18) Assinalar a alternativa em que a palavra está acentuada CORRETAMENTE:

- a) Boléia.
- b) Amiúde.
- c) Juíz.
- d) Baiúca.
- e) Assembléia.

### INFORMÁTICA

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considerar que os programas mencionados encontram-se na versão Português-BR e em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse, e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Dessa forma, as teclas de atalho, os menus, os submenus, as barras, os ícones e os demais itens que compõem os programas abordados nesta prova encontram-se na configuração padrão.

19) Em relação aos conceitos de informática, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Processador.
  - (2) Disco rígido (HD).
  - (3) Pen-drive.
  - ( ) Dispositivo portátil de armazenamento com memória *flash*, acessível através da porta USB.
  - ( ) Cérebro do computador, encarregado de processar a maior parte das informações.
  - ( ) Dispositivo de armazenamento permanente de dados mais utilizado nos computadores. É onde são armazenados desde os arquivos pessoais até informações utilizadas exclusivamente pelo sistema operacional.
- a) 2 - 3 - 1.
  - b) 3 - 1 - 2.
  - c) 1 - 2 - 3.
  - d) 3 - 2 - 1.
  - e) 1 - 3 - 2.

20) Assinalar a alternativa que apresenta somente exemplos de periféricos de um computador:

- a) Monitor e teclado.
- b) PowerPoint e Google Chrome.
- c) Placa de som e CPU.
- d) Processador e antivírus.
- e) Disquete e *malware*.

21) Sobre os conceitos de *hardware* e *software*, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) *Hardware*.
  - (2) *Software*.
  - ( ) Word 2010.
  - ( ) Antivírus.
  - ( ) Placa de vídeo.
  - ( ) *Firmware*.
- a) 1 - 1 - 2 - 2.
  - b) 2 - 1 - 1 - 2.
  - c) 2 - 1 - 2 - 1.
  - d) 1 - 2 - 1 - 2.
  - e) 2 - 2 - 1 - 2.

22) Sobre o conceito de *hardware*, analisar os itens abaixo:

- I. *Malware* é um exemplo de *hardware*.
- II. *Hardware* é a parte referente aos sistemas que executam as atividades, ou seja, são os programas e aplicativos que fazem com que a máquina funcione.
- III. Caixa de som é um exemplo de *hardware*.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

**23)** Sobre as funcionalidades do Windows 10, analisar os itens abaixo:

- I. Pode-se utilizar o 'Sensor de Armazenamento' para gerenciar o espaço de uma unidade.
- II. A ferramenta Limpeza de Disco pode ser utilizada para excluir arquivos temporários do dispositivo.
- III. Para verificar o espaço em disco total restante em um dispositivo Windows 10, pode-se selecionar 'Explorador de Arquivos' na barra de tarefas e, em seguida, selecionar 'Este computador' à esquerda. O espaço disponível na unidade aparecerá em 'Dispositivos e unidades'.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

**24)** Sobre as funcionalidades do Windows 10, em relação ao Windows Media Player, analisar a sentença abaixo:

*O modo 'Em Execução' é um modelo de minimalismo que mostra apenas os controles mais necessários (1ª parte). Possui suporte interno para vários formatos de áudio, mas não tem suporte para arquivos de vídeo (2ª parte). É possível sincronizar músicas para enviá-las para outro dispositivo (3ª parte).*

A sentença está:

- a) Correta somente em sua 2ª parte.
- b) Correta somente em suas 1ª e 2ª partes.
- c) Correta somente em suas 1ª e 3ª partes.
- d) Correta somente em suas 2ª e 3ª partes.
- e) Totalmente correta.

**25)** Sobre as funcionalidades do Windows 10, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) O Windows 10 inclui a 'Segurança do Windows', que oferece a proteção antivírus mais recente.
- ( ) A 'Segurança do Windows' procura continuamente ameaças à segurança, vírus e *malware*, fornecendo proteção em tempo real.
- ( ) As atualizações não são baixadas automaticamente, de forma que, diariamente, deve-se acessar o site da Microsoft a fim de buscar atualizações para ajudar a manter o dispositivo seguro e protegê-lo contra ameaças.

- a) E - C - C.
- b) E - E - C.
- c) C - C - E.
- d) C - E - E.
- e) C - E - C.

**26)** Em relação às funcionalidades do Word 2010, assinalar a alternativa que apresenta o nome do botão representado pela imagem abaixo:



- a) Maiúsculas e Minúsculas.
- b) Aumentar Fonte.
- c) Localizar e Substituir.
- d) Alterar Estilos.
- e) Sombreamento.

**27)** Sobre as funcionalidades do Excel 2010, assinalar a alternativa que apresenta o nome do botão representado pela imagem abaixo:



- a) Formatação Condicional.
- b) Localizar e Selecionar.
- c) AutoSoma.
- d) Mesclar e Centralizar.
- e) Quebrar Texto Automaticamente.

**28)** Sobre as funcionalidades do Word 2010, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

*Ao utilizar a ferramenta \_\_\_\_\_, é possível copiar a formatação de um lugar e aplicá-la a outro. O atalho Ctrl + \_\_\_ é utilizado para centralizar o texto.*

- a) Recortar | E
- b) Numeração | T
- c) Sobrescrito | C
- d) Estilos de Texto | T
- e) Pincel de Formatação | E

**29)** Em conformidade com a Cartilha de Segurança para Internet, sobre os ataques na internet, analisar a sentença abaixo:

*Um ataque de Sniffing consiste em adivinhar, por tentativa e erro, um nome de usuário e senha e, assim, executar processos e acessar sites, computadores e serviços em nome e com os mesmos privilégios deste usuário (1ª parte). Desfiguração de página, defacement ou pichação é uma técnica que consiste em alterar o conteúdo da página Web de um site (2ª parte). Negação de serviço, ou DoS (Denial of Service), é uma técnica pela qual um atacante utiliza um computador para tirar de operação um serviço, um computador ou uma rede conectada à Internet (3ª parte).*

A sentença está:

- a) Correta somente em sua 2ª parte.
- b) Correta somente em suas 1ª e 2ª partes.
- c) Correta somente em suas 1ª e 3ª partes.
- d) Correta somente em suas 2ª e 3ª partes.
- e) Totalmente correta.

**30)** Em conformidade com a Cartilha de Segurança para Internet, sobre contas e senhas, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Por meio das contas de usuário, é possível que um mesmo computador ou serviço seja compartilhado por diversas pessoas, pois permite, por exemplo, identificar unicamente cada usuário, separar as configurações específicas de cada um e controlar as permissões de acesso.
- ( ) Uma senha, ou *password*, serve para autenticar uma conta, ou seja, é usada no processo de verificação de identidade, assegurando que o usuário é realmente quem diz ser e que possui o direito de acessar o recurso em questão.
- ( ) Uma senha boa, bem elaborada, é aquela que é difícil de ser lembrada (forte) e fácil de ser descoberta.
- a) E - C - C.  
b) E - E - C.  
c) C - C - E.  
d) C - E - E.  
e) C - E - C.

**31)** Em conformidade com a Cartilha de Segurança para Internet, sobre a segurança de redes, analisar os itens abaixo:

- I. Um dos cuidados que se deve tomar ao usar redes, independentemente da tecnologia, é, caso o dispositivo permita o compartilhamento de recursos, ativar esta função e nunca desativar.
- II. Computadores conectados via banda larga fixa, geralmente, possuem péssima velocidade de conexão, mudam o endereço IP com muita frequência e ficam conectados à Internet por períodos curtos.
- III. Ao conectar seu computador à rede, o usuário pode estar sujeito a ameaças, como o furto de dados.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item III.  
b) Somente os itens I e II.  
c) Somente os itens I e III.  
d) Somente os itens II e III.  
e) Todos os itens.

**32)** Em relação à navegação na Internet utilizando o Google Chrome, para verificar a segurança de um *site*, é possível identificar o *status* de segurança através dos símbolos à esquerda do endereço da *Web*. Sobre os símbolos e o *status* de segurança, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1)   
(2)   
(3) 

- ( ) Informações ou Não seguro.  
( ) Não seguro ou Perigoso.  
( ) Seguro.

- a) 1 - 2 - 3.  
b) 3 - 2 - 1.  
c) 2 - 3 - 1.  
d) 3 - 1 - 2.  
e) 1 - 3 - 2.

**33)** Em relação à navegação na Internet utilizando o Google Chrome, analisar a sentença abaixo:

*É possível configurá-lo para mostrar todas as configurações e menus em outros idiomas (1ª parte). Pode ser usado para traduzir uma página da Web escrita em um idioma estrangeiro (2ª parte). É possível mudar o tamanho do texto, das imagens e dos vídeos de uma página da Web (3ª parte).*

A sentença está:

- a) Correta somente em sua 2ª parte.  
b) Correta somente em suas 1ª e 2ª partes.  
c) Correta somente em suas 1ª e 3ª partes.  
d) Correta somente em suas 2ª e 3ª partes.  
e) Totalmente correta.

**34)** Em relação à navegação na Internet utilizando o Google Chrome, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Caso tenha contas diferentes, como profissional e pessoal, o usuário pode usar perfis para deixar seus favoritos, extensões e configurações separados.  
( ) Extensões são recursos extras que podem ser adicionados.  
( ) A página inicial não pode ser alterada, de forma que sempre será o endereço *web* oficial do Google.

- a) E - C - C.  
b) E - E - C.  
c) C - C - E.  
d) C - E - E.  
e) C - E - C.

## LEGISLAÇÃO E CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**35)** De acordo com a Lei Orgânica do Município, sobre o saneamento básico, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

*O saneamento básico é serviço público essencial como atividade \_\_\_\_\_ das ações de saúde e meio ambiente. É dever do(a) \_\_\_\_\_, em colaboração com o \_\_\_\_\_ e o(a) \_\_\_\_\_, promover a extensão progressiva do saneamento básico a toda a população urbana e rural, como condição inerente à qualidade de vida, proteção ambiental e ao desenvolvimento social.*

- a) preventiva | Município | Estado | União
- b) preventiva | União | Estado | Município
- c) corretiva | União | Estado | Município
- d) corretiva | Estado | Município | União
- e) corretiva | Município | Estado | União

**36)** De acordo com a Lei Municipal nº 3326/1991 - Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, será aplicada ao servidor a pena de demissão no caso de:

- a) Abandonar intencionalmente o cargo, caracterizado pelo não comparecimento ao serviço por mais de 30 dias consecutivos.
- b) Reincidir em infração já punida com advertência.
- c) Recusar, sem justo motivo, à prestação de serviço extraordinário.
- d) Deixar de atender notificação para prestar depoimento em processo disciplinar.
- e) Atestar falsamente a prestação de serviço, bem como propor, permitir ou receber a retribuição correspondente a trabalho não realizado.

**37)** Em conformidade com a Constituição Federal, sobre a nacionalidade, analisar a sentença abaixo:

*São brasileiros natos os nascidos no estrangeiro, de pai brasileiro ou mãe brasileira, desde que qualquer um deles esteja a serviço da República Federativa do Brasil (1ª parte). São brasileiros naturalizados os estrangeiros de qualquer nacionalidade, residentes na República Federativa do Brasil há mais de quinze anos ininterruptos e sem condenação penal, desde que requeiram a nacionalidade brasileira (2ª parte). São brasileiros natos os nascidos no estrangeiro, de pai brasileiro ou de mãe brasileira, desde que sejam registrados em repartição brasileira competente ou venham a residir na República Federativa do Brasil e optem, em qualquer tempo, depois de atingida a maioridade, pela nacionalidade brasileira (3ª parte).*

A sentença está:

- a) Correta somente em sua 3ª parte.
- b) Correta somente em suas 1ª e 2ª partes.
- c) Correta somente em suas 1ª e 3ª partes.
- d) Correta somente em suas 2ª e 3ª partes.
- e) Totalmente correta.

**38)** De acordo com a Constituição Federal, sobre o meio ambiente, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Aquele que explorar recursos minerais fica liberado de recuperar o meio ambiente degradado, de acordo com solução técnica exigida pelo órgão público competente, na forma da lei.
- ( ) As condutas e atividades consideradas lesivas ao meio ambiente sujeitarão os infratores, pessoas físicas ou jurídicas, a sanções penais e administrativas.
- ( ) A Floresta Amazônica brasileira, a Mata Atlântica, a Serra do Mar, o Pantanal Mato-Grossense e a Zona Costeira são patrimônio nacional, e sua utilização far-se-á, na forma da lei, dentro de condições que assegurem a preservação do meio ambiente, exceto quanto ao uso dos recursos naturais.

- a) C - E - E.
- b) C - E - C.
- c) E - C - E.
- d) E - C - C.
- e) C - C - E.

**39)** Em conformidade com o Decreto nº 9.013/2017 - Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal, sobre os conceitos adotados, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Análise de autocontrole.
- (2) Análise fiscal.
- (3) Análise pericial.

- ( ) Análise laboratorial realizada a partir da amostra oficial de contraprova.
- ( ) Efetuada pelo estabelecimento para controle de processo e monitoramento da conformidade das matérias-primas, dos ingredientes, dos insumos e dos produtos.
- ( ) Efetuada pela Rede Nacional de Laboratórios Agropecuários do Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária (SUASA) ou pela autoridade sanitária competente em amostras coletadas pelos servidores do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

- a) 3 - 1 - 2.
- b) 1 - 2 - 3.
- c) 2 - 3 - 1.
- d) 3 - 2 - 1.
- e) 1 - 3 - 2.

**40)** De acordo com o Decreto nº 9.013/2017 - Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal, a inspeção e a fiscalização industrial e sanitária de produtos de origem animal abrangem, entre outros, os seguintes procedimentos:

- I. Coleta de amostras para análises físicas e avaliação dos resultados de análises físicas, microbiológicas, físico-químicas, de biologia molecular, histológicas e demais que se fizerem necessárias à verificação da conformidade dos processos produtivos ou dos produtos de origem animal, não abrangendo apenas aqueles existentes nos mercados de consumo.
- II. Avaliação das informações inerentes à produção primária, com implicações na saúde animal e na saúde pública, ou das informações que façam parte de acordos internacionais com os Países importadores.
- III. Fases de obtenção, recebimento, manipulação, beneficiamento, industrialização, fracionamento, conservação, armazenagem, acondicionamento, embalagem, rotulagem, expedição e transporte de todos os produtos, comestíveis e não comestíveis, e suas matérias-primas, com adição ou não de vegetais.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Nenhum dos itens.
- e) Todos os itens.

**41)** Considerando-se o Decreto nº 9.013/2017, sobre a inspeção *ante mortem*, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Na inspeção *ante mortem*, quando forem identificados animais suspeitos de zoonoses ou enfermidades infectocontagiosas ou animais que apresentem reação inconclusiva ou positiva em testes diagnósticos para essas enfermidades, o abate deve ser realizado em separado dos demais animais, adotadas as medidas profiláticas cabíveis.
- ( ) Quando no exame *ante mortem* forem constatados casos isolados de doenças não contagiosas, que permitam o aproveitamento condicional ou impliquem a condenação total do animal, este deve ser abatido primeiro ou em instalações específicas para este fim.
- ( ) As fêmeas em gestação adiantada ou com sinais de parto recente, não portadoras de doença infectocontagiosa, podem ser retiradas do estabelecimento para melhor aproveitamento, observados os procedimentos definidos pelo serviço de saúde animal.

- a) C - C - E.
- b) E - C - C.
- c) C - E - C.
- d) C - E - E.
- e) E - E - E.

**42)** De acordo com a Lei nº 6.437/1977, analisar os itens abaixo:

- I. A autoridade que determinar a lavratura de auto de infração ordenará, por despacho em processo, que o autuante proceda à prévia verificação da matéria de fato.
- II. Os servidores ficam responsáveis pelas declarações que fizerem nos autos de infração, sendo passíveis de punição, por falta grave, em casos de falsidade ou de omissão dolosa.
- III. O auto de infração será lavrado apenas na sede da repartição competente, pela autoridade sanitária presente.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Nenhum dos itens.
- e) Todos os itens.

**43)** Em conformidade com a Lei Municipal nº 4.040/1996, sobre as normas de saúde em vigilância sanitária municipal, analisar a sentença abaixo:

*Estão obrigados a registro no órgão competente do Ministério da Saúde os aditivos intencionais, com exceção das embalagens revestidas com substâncias resinosas e poliméricas, destinadas a entrar em contato com alimentos (1ª parte). Todo alimento somente será exposto ao consumo ou entregue à venda depois de registrado no órgão competente do Ministério da Saúde (2ª parte). Compreende-se, como campo de abrangência das atividades da Vigilância Sanitária Municipal, orientação, controle e fiscalização de estabelecimentos industriais, comerciais e agropecuários, e controle de vetores e zoonoses (3ª parte).*

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em suas 1ª e 2ª partes.
- c) Correta somente em suas 1ª e 3ª partes.
- d) Correta somente em suas 2ª e 3ª partes.
- e) Totalmente incorreta.

**44)** De acordo com a Lei Municipal nº 4.041/1996, são isentos do recolhimento das taxas de fiscalização sanitária:

- I. Certificados de Vacinação Animal.
- II. Requisições de Entorpecentes.
- III. Certidões, buscas e consultas de documentos destinados à defesa de direitos de pessoas carentes.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Nenhum dos itens.
- e) Todos os itens.



**45)** De acordo com a Portaria/MS nº 1.428/1993, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

*Sempre que \_\_\_\_\_ ou o resultado de pesquisa ou estudos específicos, investigação epidemiológica demonstrarem a ocorrência de dano à saúde devido a produtos, procedimentos, equipamentos, utensílios, deve-se intervir, no sentido de \_\_\_\_\_, o uso/comercialização imediato do produto, modificar os procedimentos e \_\_\_\_\_ equipamentos e utensílios, se for o caso, tendo a saúde do consumidor como fundamento.*

- a) achados clínicos | proibir | substituir
- b) investigações policiais | coibir | substituir
- c) relatos verbais | facilitar | higienizar
- d) investigações policiais | apreender | retirar
- e) achados clínicos | consentir | rastrear

**46)** Considerando-se a Resolução nº 1.236/2018, em relação à constatação de crueldade, abuso e maus-tratos aos animais, marcar C para as afirmativas que apresentam situações de maus-tratos, E para as que não e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Executar procedimentos invasivos ou cirúrgicos sem os devidos cuidados anestésicos, analgésicos e higiênico-sanitários, tecnicamente recomendados.
- ( ) Deixar de orientar o tutor ou responsável a buscar assistência médico-veterinária ou zootécnica quando necessária.
- ( ) Adotar medidas atenuantes a animais que estão em situação de clausura junto com outros da mesma espécie, ou de espécies diferentes, que o aterrorizam ou o agredem fisicamente.

- a) C - C - E.
- b) E - C - C.
- c) C - E - C.
- d) C - E - E.
- e) E - C - E.

**47)** Considerando-se o Manual de Processo Administrativo Sanitário, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) No caso de alimentos expostos à venda que se apresentarem visivelmente prejudiciais à saúde por estarem deteriorados, a Vigilância Sanitária poderá aplicar a pena de inutilização de produtos de imediato e sem defesa.
- ( ) Havendo necessidade de inutilização imediata de produtos, o vistoriador não poderá utilizar fotografias ou filmagens para publicidade.
- ( ) Ao realizar a inutilização imediata de produtos, orienta-se fazer todo o procedimento na presença de testemunhas, solicitando a assinatura das mesmas.

- a) C - C - E.
- b) E - C - C.
- c) C - E - C.
- d) E - C - E.
- e) E - E - C.

**48)** Em conformidade com o Código de Ética Profissional, em relação ao comportamento, marcar C para o que é vedado ao Médico Veterinário, E para o que não é e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Afastar-se de suas atividades profissionais sem deixar outro colega para substituí-lo em atividades essenciais e/ou exclusivas, que exijam a presença do Médico Veterinário, as quais causem riscos diretos ou indiretos à saúde animal ou humana.
- ( ) Deixar de comunicar aos seus auxiliares as condições de trabalho que possam colocar em risco sua saúde ou sua integridade física, bem como deixar de esclarecer os procedimentos adequados para evitar tais riscos.
- ( ) Facilitar a participação dos profissionais da medicina veterinária nas atividades dos órgãos de classe.

- a) E - E - E.
- b) C - C - E.
- c) C - E - C.
- d) E - C - C.
- e) C - C - C.

**49)** A capacidade de os mamíferos nutrirem suas crias por meio da secreção do leite pelas glândulas mamárias durante o período inicial da vida pós-fetal tem dado a esses animais vantagens de sobrevivência. Sobre os aspectos anatômicos da glândula mamária nos ruminantes, analisar os itens abaixo:

- I. As células secretoras de leite da glândula mamária se desenvolvem via proliferação do epitélio em estruturas ocas denominadas alvéolos.
- II. O desenvolvimento inicial da glândula mamária é programado pelo parênquima do botão mamário.
- III. A maior parte do leite que se acumula antes da amamentação ou da ordenha é armazenada nos alvéolos, apesar de existirem grandes áreas de armazenagem de leite, denominadas cisternas.
- IV. O sistema suspensor do úbere da vaca, que permite que o animal armazene uma grande quantidade de leite, é formado pelo ligamento suspensor mediano, composto de tecido conjuntivo elástico, que se origina da túnica abdominal.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens I, III e IV.
- d) Somente os itens II, III e IV.
- e) Todos os itens.

**50)** A produção *in vitro* de embriões (PIVE) é uma biotécnica utilizada, de modo alternativo, para acelerar a produção de animais geneticamente superiores e impedir, por meio de aspiração *in vivo* de folículos guiada por ultrassonografia, o descarte precoce de fêmeas geneticamente privilegiadas, portadoras de alterações adquiridas que impeçam a reprodução de ocorrer de forma natural. Em relação às etapas da PIVE, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Colheita de oócitos *in vitro*, fecundação *in vitro* e cultivo *in vitro*.
- b) Maturação *in vitro*, fecundação *in vitro* e cultivo *in vitro*.
- c) Fecundação *in vitro*, cultivo *in vitro* e transferência dos embriões *in vivo*.
- d) Fecundação *in vitro*, cultivo *in vitro* e criopreservação dos embriões *in vitro*.
- e) Maturação *in vitro*, cultivo *in vitro* e transferência dos embriões *in vivo*.

**51)** Vários são os processos envolvidos nas funções do sistema digestório, como motilidade, secreções glandulares e epiteliais, ação enzimática, absorção de nutrientes e eliminação de material não absorvido, respostas metabólicas e eletrofisiológicas, eventos hemodinâmicos e controle pelo sistema nervoso autônomo, bem como por hormônios que agem localmente. Há controvérsia quanto ao emprego dos termos demulcente, protetor de mucosa e emoliente, que modificam uma ou várias funções fisiológicas do sistema digestório dos animais domésticos. Considerando-se os medicamentos empregados para lubrificar, recobrir, proteger ou aliviar a irritação da mucosa do trato gastrointestinal, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Demulcentes.
- (2) Protetores de mucosa.
- (3) Emolientes.

- ( ) Substâncias gordurosas ou oleosas utilizadas, em geral, sobre a pele e, eventualmente, em membranas mucosas.
- ( ) Substâncias insolúveis e quimicamente inertes, que atuam nas porções finais do sistema digestório.
- ( ) Substâncias de alto peso molecular cujos efeitos se fazem nas primeiras porções do sistema digestório (da boca até o estômago).

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 2 - 3 - 1.
- d) 2 - 1 - 3.
- e) 3 - 1 - 2.

**52)** Os membros da família Coronaviridae (do latim *corona*, “coroa”) são vírus grandes, pleomórficos e envelopados. Os coronavírus replicam-se no citoplasma das células. Vírions recém-sintetizados adquirem seus envelopes a partir das membranas do retículo endoplasmático e do complexo de Golgi, que se incorporam dentro de vesículas e são transportados à superfície celular, onde são liberados após a fusão das vesículas com a membrana celular. A peritonite infecciosa felina (PIF) de gatos domésticos e de outros Felidae, causada por certas linhagens de coronavírus felino, é esporádica e invariavelmente fatal, com ampla distribuição no mundo todo. Em relação à epidemiologia da PIF, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Embora gatos de todas as idades sejam suscetíveis à infecção pelo vírus da PIF, a doença aguda ocorre mais comumente em filhotes de dois a três meses de idade, quando os anticorpos de origem materna aumentam. Muitos gatos permanecem persistentemente infectados após se recuperarem de infecção aguda ou infecção subclínica, enquanto protegidos somente por vacinação.
- b) Na presença de matéria orgânica, a PIF é estável por longos períodos no meio ambiente, e a transmissão pode ocorrer somente diretamente. A disseminação da doença, de uma propriedade a outra, depende da movimentação dos gatos infectados ou de fômites.
- c) A PIF ocorre esporadicamente em gatis ou em casas com muitos gatos, sendo relatada uma incidência alta em gatos de raça pura. A transmissão ocorre, sobretudo, por ingestão (vírus nas fezes) ou inalação (secreções oronasais). Em casas infectadas, cerca de 15% dos gatos são portadores persistentemente infectados e, portanto, responsáveis pela manutenção da infecção.
- d) Em determinada região geográfica, a PIF, em geral, é mantida e transmitida por hospedeiros reservatórios mamíferos particulares. São reconhecidos dois ciclos infecciosos de importância epidemiológica: a PIF urbana, em gatis, e a PIF silvestre, em animais selvagens. Mais de 95% dos casos humanos resultam de mordidas dos gatos. Guaxinins, jaritacas, raposas e morcegos são reservatórios importantes do coronavírus.
- e) A PIF é altamente contagiosa, afetando o sistema respiratório, o sistema gastrointestinal e, de forma progressiva e multifocal, o sistema nervoso central, sendo normalmente acometidos em gatos adultos com quadro clínico generalizado e grave, com sinais neurológicos, incluindo corrimento nasal e ocular, tosse, dispnéia, vômitos e diarreia.

**53)** Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

*Embora os linfócitos não chamem a atenção morfológica e pareçam semelhantes entre si, na realidade, são notavelmente heterogêneos e especializados em propriedades moleculares e funções. Os linfócitos e outras células envolvidas nas respostas imunes não são fixos em tecidos em particular, mas são capazes de migrar entre os tecidos linfóides e outro, e as circulações vascular e linfática. Depois de ativados pelo reconhecimento de antígenos, os linfócitos diferenciam-se em células efetoras, que desempenham a função de eliminar micróbios, e células \_\_\_\_\_, que vivem em um estado de elevação da consciência e são mais capazes de combater o micróbio, caso ele retorne. Os linfócitos do tipo \_\_\_\_\_ desenvolvem-se a partir de precursores no timo e, quando maduros, são encontrados no sangue, onde constituem 60% a 70% dos linfócitos.*

- a) *naive* | B auxiliar CD4+
- b) *naive* | T citotóxico CD8+
- c) de memória | B
- d) de memória | T
- e) de reserva | B

**54)** A tenderização da carne ocorre após o *rigor mortis*, durante a estocagem refrigerada, denominada maturação, que é um processo complexo, afetado por muitas variáveis, tais como idade e espécie, raça do animal, velocidade de glicólise, quantidade e solubilidade do colágeno, comprimento do sarcômero das miofibrilas, força iônica e degradação das proteínas miofibrilares. Em relação ao fenômeno da rigidez muscular após a morte, analisar os itens abaixo:

- I. No músculo, existe uma substância, denominada ácido adenosintrifosfórico (ATP), que, quando decomposta, produz energia necessária para a contração muscular.
- II. Com o desaparecimento do ATP, ocorre uma reação entre a actina e a mioglobina do músculo, formando um complexo flácido, causa da rigidez muscular.
- III. Após a morte, o ATP começa a ser decomposto pela ação de enzimas musculares, sendo esta reação irreversível e favorecida pelo pH baixo.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e II.
- d) Somente os itens I e III.
- e) Somente os itens II e III.

**55)** A Larva Migrans Cutânea (LMC) é um termo clínico que designa uma erupção dérmica de caráter linear e serpiginoso, produzida por larvas de alguns Nematelminthes, normalmente parasitas do intestino delgado de cães e gatos; porém, podem atingir a pele do homem, sendo conhecida por dermatite serpiginosa, dermatite linear serpiginosa e bicho geográfico. As larvas de 3º estágio (L3) do *Ancylostoma braziliense*, que parasitam o intestino delgado de cães e gatos, e do *Ancylostoma caninum*, que parasitam o intestino delgado de cães, são considerados agentes causadores da LMC. Em relação ao diagnóstico de ancilostomose em cães e gatos, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Deve-se considerar os sinais clínicos, como a presença de eritema, principalmente no abdome, prurido, anorexia, anemia, diarreia escura, emagrecimento, edema e ascite. As fezes dos animais devem ser conservadas em gelo ou em geladeira (temperatura de 2°C a 8°C) para a realização do exame de fezes pelo método de flutuação (Willis Mollay).
- b) O diagnóstico clínico da LMC é difícil de ser determinado devido a grande porcentagem de cães assintomáticos e oligossintomáticos.
- c) O diagnóstico parasitológico é o método de certeza e baseia-se na demonstração do helminto obtido de material biológico de punção de linfonodos, hepática, esplênica, de medula óssea e biópsia ou escarificação de pele. A punção de linfonodos e subsequente inoculação em meio de cultura apresenta excelentes resultados para diagnóstico individual.
- d) Com o surgimento da dermatite serpiginosa, pode confundir-se com meningococcemia, viroses exantemáticas, como a mononucleose infecciosa. Portanto, para o diagnóstico específico, são utilizadas a pesquisa indireta, por meio de métodos imunológicos, e a pesquisa direta da *Ancylostoma*, por meio de histopatologia e imunocitoquímica.
- e) Deve-se observar a história clínica de problemas respiratórios, tais como espirros, descarga nasal e ocular, diarreias e sinais nervosos, com alta mortalidade dos animais afetados e o aparecimento de lesões características da doença, como dermatite profunda. A confirmação da doença deve ser feita pelo isolamento e identificação do agente, sendo que as reações sorológicas positivas, tais como provas de Elisa, servem para ajudar no diagnóstico e detectar casos subclínicos da doença.

**56)** Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

*O coração é o órgão central que, por contração rítmica, bombeia sangue continuamente através dos vasos sanguíneos. No adulto, consiste de quatro câmaras: átrio direito, átrio esquerdo, ventrículo direito e ventrículo esquerdo. O coração, portanto, é constituído de duas bombas que ficam dispostas em série. A bomba \_\_\_\_\_ recebe sangue \_\_\_\_\_ do corpo e lança no \_\_\_\_\_, que conduz aos pulmões para \_\_\_\_\_; a bomba \_\_\_\_\_ recebe o sangue \_\_\_\_\_ dos pulmões e o lança na \_\_\_\_\_, que o distribui mais uma vez ao corpo.*

- a) esquerda | oxigenado (“arterial”) | tronco pulmonar | reoxigenação | direita | desoxigenado (“venoso”) | aorta
- b) direita | desoxigenado (“venoso”) | tronco pulmonar | reoxigenação | esquerda | oxigenado (“arterial”) | aorta
- c) direita | oxigenado (“venoso”) | tronco pulmonar | oxigenação | esquerda | desoxigenado (“arterial”) | artéria pulmonar
- d) esquerda | desoxigenado (“venoso”) | tronco aórtico | oxigenação | direita | desoxigenado (“arterial”) | artéria pulmonar
- e) direita | desoxigenado (“arterial”) | tronco aórtico | reoxigenação | esquerda | oxigenado (“venoso”) | aorta

**57)** Em relação ao uso de antimicrobianos em medicina aviária, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) As sulfonamidas têm atividade bactericida e nenhuma absorção intestinal, com espectro de atividade, principalmente, para Gram negativos.
- b) Os macrolídeos, representados pela amoxicilina, têm atividade bacteriostática, boa absorção intestinal e espectro de atividade para Gram positivos e Gram negativos.
- c) As sulfonamidas potencializadas, representadas pela trimetoprima e sulfonamidas, têm atividade bactericida, com boa absorção intestinal e espectro de atividade para Gram positivos e Gram negativos.
- d) Os macrolídeos, representados pela doxiciclina, têm atividade bactericida e bacteriostática, com absorção intestinal intermediária e espectro de atividade para Gram negativos.
- e) A eritromicina, um aminoglicosídeo, bactericida, de boa absorção intestinal, tem espectro de ação para Gram positivos.

**58)** Na prática, a poliúria e a polidipsia são, de forma geral, interpretadas como um aumento da eliminação de urina e do consumo de água, respectivamente. O uso dos termos poliúria e polidipsia, em geral, justifica-se quando um cliente apresenta um cão ou gato com aumentos subjetivos na frequência da micção e na ingestão de água como problema primário. Portanto, as manifestações clínicas associadas à poliúria e à polidipsia são variadas e dependem da doença subjacente. Um exame clínico abrangente e uma avaliação laboratorial se justificam em todos os pacientes que apresentam poliúria e polidipsia como queixa principal. Em relação ao diagnóstico diferencial da origem de poliúria e de polidipsia, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Poliúria de origem renal.
- (2) Poliúria de causas não renais.
- (3) Poliúria induzida por medicamentos.

- ( ) Intoxicação por vitamina D.
- ( ) *Diabetes mellitus*.
- ( ) Nefropatia hipercaleêmica.

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 1 - 3 - 2.
- c) 3 - 2 - 1.
- d) 2 - 3 - 1.
- e) 2 - 1 - 3.

**59)** Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

*Os padrões copulatórios do macho são primariamente governados pela anatomia neuromuscular e pelo suprimento sanguíneo do pênis. O touro, o carneiro e o cachaço possuem um pênis \_\_\_\_\_, relativamente pequeno em diâmetro e rígido quando não ereto. Por outro lado, o garanhão possui um pênis tipicamente \_\_\_\_\_, sem flexura sigmoide. A função do pênis como um órgão de intromissão depende do poder de ereção como resultado da excitação sexual.*

- a) cavernoso | avascular
- b) cavernoso | vascular
- c) fibroelástico | avascular
- d) fibroelástico | vascular
- e) pendular | vascular

**60)** Atua como precursor para a síntese de noradrenalina e adrenalina. Em baixas concentrações, interage em receptores D1 vasculares e produz vasodilatação devido à ativação da adenilciclase; em concentrações intermediárias, atua em receptores  $\beta_1$ , produzindo efeito inotrópico positivo; e, em altas doses, apresenta efeitos em receptores  $\alpha_1$ , podendo resultar em vasoconstrição. A descrição refere-se ao efeito do fármaco:

- a) Efedrina.
- b) Atropina.
- c) Dopamina.
- d) Fentanil.
- e) Terbutalina.