

# Veterinário

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- Este caderno contém **40 questões**, distribuídas entre as seguintes áreas de conhecimento: **10** questões de **Português**; **08** questões de **Conhecimentos Gerais**; **06** questões de **Legislação**; **16** questões de **Conhecimentos Específicos**.
- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), 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.

**• ATENÇÃO, MUITO IMPORTANTE! No campo indicado no seu cartão de respostas, FAÇA A MARCAÇÃO DO NÚMERO CORRESPONDENTE AO SEU TIPO DE CADERNO DE PROVA, CONFORME CONSTA NO CANTO SUPERIOR DIREITO DESTA CAPA.**

- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até 3 horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas. O candidato somente poderá levar consigo seu caderno de questões **após 1 hora** 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. Para responder às questões de Informática (se houver), a menos que seja informado o contrário, considerar que os programas mencionados se encontram 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.
- 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.

**CADERNO DE PROVA TIPO 01**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

---

**PORTUGUÊS**

---

Uma organização de trabalho é uma entidade holística, um sistema integrado que se baseia na interação dos indivíduos que dela fazem parte. O desempenho de cada um afeta toda a empresa. Por isso é tão importante para o sucesso da organização que os funcionários não apenas tenham o melhor desempenho possível, mas também ajudem os outros a fazer o mesmo.

No contexto da inteligência emocional, isso significa ajudar os demais a controlar as emoções, a se comunicar eficazmente, a solucionar seus problemas, resolver conflitos e permanecer motivados.

Usar a inteligência emocional no ambiente de trabalho é um processo que exige tempo e bastante prática. Temos que aprender certas técnicas; em muitos casos, precisaremos aprender a fazer de outro modo certas coisas que temos feito de determinada maneira há muitos anos (como lidar com a raiva, por exemplo). Precisamos estar cômicos das muitas atividades subconscientes, tais como comportamentos que possam comunicar uma impressão incorreta.

Não é preciso dizer que ajudar outra pessoa a agir e reagir de modo emocionalmente inteligente é ainda mais difícil, por diversas razões: você está lidando com uma pessoa a quem conhece menos do que a si mesmo; uma pessoa que pode não ter tido a oportunidade de aprender a usar a inteligência emocional. Além disso, há, nessa situação, uma dinâmica adicional: o relacionamento de vocês.

Embora seja algo extremamente complicado, ajudar as pessoas a se ajudarem é uma das práticas mais gratificantes da inteligência emocional: ajudar uma pessoa a aprender, crescer, ser mais produtiva e desenvolver um relacionamento baseado na confiança e na lealdade – duas qualidades essenciais no mundo profissional.

(Fonte: PROEDU - adaptado.)

---

**1)** Considerando-se a conjunção concessiva “Embora”, presente no quinto parágrafo do texto, é possível substituí-la, sem prejuízos, pela seguinte conjunção concessiva que exerce a mesma função sintática:

- a) Ainda que.
- b) Para que.
- c) Ora-ora.
- d) Outrossim.

**2)** Quanto ao trecho “No contexto da inteligência emocional, isso significa ajudar os demais a controlar as emoções, a se comunicarem eficazmente, a solucionar seus problemas, resolver conflitos e permanecer motivados.”, é CORRETO concluir que:

- a) Ajudar os demais no controle das emoções, na comunicação eficaz, na solução de problemas e na resolução de conflitos são atitudes indesejáveis e inadequadas no ambiente de trabalho, e pouco se relaciona com inteligência emocional.
- b) A inteligência emocional possibilita ajudar as demais pessoas no controle de suas respectivas emoções, a melhorar suas capacidades comunicativas de forma eficaz, a resolver seus conflitos para que se mantenham motivadas.
- c) A incapacidade de ajudar os demais no controle de suas emoções e na resolução de seus conflitos torna os colegas mais desenvolvidos intelectualmente.
- d) A inteligência emocional se trata de possibilitar que o próprio indivíduo controle apenas suas emoções, seus sentimentos, sua comunicação, bem como a capacidade de solucionar seus próprios conflitos motivacionais, mas é inútil quando aplicada aos demais colegas.

---

**3)** No trecho “[...] você está lidando com uma pessoa a quem conhece menos do que a si mesmo; uma pessoa que pode não ter tido a oportunidade de aprender a usar a inteligência emocional.” Nesse trecho, o ponto-e-vírgula foi utilizado para:

- a) Pausar completamente o trecho.
- b) Pausar parcialmente o trecho, cortando completamente a relação entre as duas orações. Indica o final do texto.
- c) Exercer uma breve pausa, sendo maior do que a pausa da vírgula e menor que a do ponto final. Em seguida, retoma-se o assunto.
- d) Separar dois assuntos completamente diferentes.

---

**4)** No trecho “[...] você está lidando com uma pessoa a quem conhece menos do que a si mesmo [...]”, a palavra sublinhada é classificada na língua portuguesa como uma forma nominal de um verbo, que indica noção de ação, de continuidade. Trata-se de um:

- a) Pronome numerário.
- b) Gerúndio.
- c) Verbo auxiliar.
- d) Artigo indefinido.

5) Em relação às palavras “agir” e “reagir”, presentes no quarto parágrafo do texto, é possível classificá-las como pertencentes a qual classe de palavras na língua portuguesa?

- a) Pronomes átonos.
- b) Adjetivos.
- c) Substantivos próprios.
- d) Verbos.

6) O vocábulo “holístico” é considerado pertencente a qual classe de palavras na língua portuguesa?

- a) Adjetivo.
- b) Verbo.
- c) Advérbio.
- d) Estrangeirismo.

7) A palavra “côncio”, presente no texto, é definida, segundo o dicionário de língua portuguesa, como “o que tem consciência ao agir”. Assinalar a alternativa que apresenta um antônimo da palavra citada:

- a) Inócuo.
- b) Inciso.
- c) Inconho.
- d) Inconsciente.

8) Considerando-se a oração “Embora seja algo extremamente complicado, ajudar as pessoas a se ajudarem é uma das práticas mais gratificantes da inteligência emocional.”, assinalar a alternativa em que a reescrita NÃO causa prejuízo semântico:

- a) Por ser algo extremamente complicado, ajudar as pessoas a se ajudarem é uma das práticas menos gratificantes da inteligência emocional.
- b) Apesar de ser algo muitíssimo complicado, auxiliar as pessoas a se ajudarem configura-se como uma das práticas mais gratificantes da inteligência emocional.
- c) Por ser algo extremamente complicado, ajudar as pessoas a se ajudarem é uma das práticas mais extenuantes da inteligência emocional.
- d) À medida que algo é extremamente complicado, ajudar as pessoas a se ajudarem é uma das práticas mais sofisticadas da inteligência emocional.

9) Assinalar a alternativa na qual todas as palavras encontram-se CORRETAMENTE acentuadas:

- a) Ideia | estreia | joia.
- b) Idéia | assembleia | joia.
- c) Jibóia | estréia | assembléia.
- d) Assembleia | plateia | jóia.

10) Considerando-se a colocação pronominal, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Dá-me um conselho a respeito deste tema.
- ( ) Jamais disse-me algo sobre a situação.
- ( ) Me envie o documento em anexo.

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

#### CONHECIMENTOS GERAIS

11) A Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS), aprovada em 2010, estabeleceu um pacto nacional para a gestão do lixo produzido pela sociedade. Na prática, isso quer dizer que a responsabilidade sobre todo o ciclo de vida de um produto, desde sua produção até o destino final, é de toda a sociedade civil. Observando normas operacionais específicas, de modo a evitar danos ou riscos à saúde pública e à segurança e a minimizar os impactos ambientais adversos, também foi definido que os resíduos que não puderem ter outra destinação mais apropriada devem ter uma disposição final ambientalmente adequada em:

- a) Lixões a céu aberto.
- b) Usinas de incineração.
- c) Leitões oceânicos.
- d) Aterros sanitários.

12) O Brasil, cuja população equivale a 2,7% dos habitantes do planeta, respondeu por cerca de 20,5% dos homicídios conhecidos que foram cometidos mundialmente em 2020. Conforme o último Anuário Brasileiro de Segurança Pública, o principal instrumento utilizado para matar, em 98,4% das mortes decorrentes de intervenções policiais; 75% dos homicídios dolosos; 65,9% dos latrocínios (roubos seguidos de morte); e 11% das lesões corporais seguidas de morte, foi:

- a) Arma branca.
- b) Agressão física.
- c) Arma de fogo.
- d) Objeto cortante.

**13)** O Brasil conta, atualmente, com um instrumento permanente de financiamento da Educação Básica, em que todo o recurso gerado é redistribuído para aplicação na manutenção e no desenvolvimento da educação básica pública, bem como na valorização dos profissionais da educação, incluída sua condigna remuneração. O instrumento referido no trecho é conhecido pela sigla:

- a) Fies.
- b) Inep.
- c) Saeb.
- d) Fundeb.

**14)** Por meio de qual das opções abaixo, é possível alterar o sistema de segurança, realizar o controle de usuários, ativar e desativar opções de rede e Internet, verificar opções de sons e *hardwares*, adicionar e remover programas, alterar aparência e personalização do Windows 10?

- a) Painel de controle.
- b) Gerenciamento de usuários.
- c) Gerenciamento de dados.
- d) Restrições de acessos.

**15)** O ataque de falsificação que consiste na técnica de alterar campos do cabeçalho de um e-mail, de forma a simular que ele foi remetido de uma origem diferente da verdadeira, é conhecido como:

- a) E-mail *spoofing*.
- b) E-mail anexo.
- c) E-mail vilão.
- d) E-mail *security*.

**16)** O *software* responsável por gerenciar os recursos do computador como um todo, servindo de conexão entre *hardwares* e demais programas instalados na máquina, é denominado:

- a) Gerenciador de tarefas.
- b) Processador de dados.
- c) Sistema operacional.
- d) Monitor de atividades.

**17)** Um aparelho consegue irrigar 3,5 hectares em 50 minutos. Quantos hectares seriam irrigados por esse aparelho em duas horas e meia?

- a) 7,0
- b) 10,5
- c) 13,5
- d) 14,0

**18)** Quando João nasceu, sua mãe tinha 32 anos. Hoje, João tem 41 anos. Se o pai de João é dois anos mais velho que a sua mãe, a idade do pai de João hoje é:

- a) 73
- b) 74
- c) 75
- d) 76

---

### LEGISLAÇÃO

---

**19)** De acordo com a Constituição Federal, é assegurado a todos o acesso à informação e resguardado o sigilo da fonte, quando necessário ao(à):

- a) Interesse particular.
- b) Exercício profissional.
- c) Monitoração eletrônica.
- d) Constrangimento moral.

**20)** Consoante disposições expressas na Constituição Federal, no tocante ao tema fiscalização municipal, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) O parecer prévio, emitido pelo órgão competente sobre as contas que o Prefeito deve prestar semestralmente, deixará de prevalecer somente por decisão de dois terços dos membros da Câmara Municipal.
- b) É vedada a criação de Tribunais, Conselhos ou órgãos de Contas Municipais.
- c) As contas dos Municípios ficarão, durante trinta dias, anualmente, à disposição de qualquer contribuinte, para exame e apreciação, o qual poderá questionar-lhes a legitimidade, nos termos da lei.
- d) O controle externo da Câmara Municipal será exercido com o auxílio do Tribunal de Contas da União.

**21)** Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, analisar a sentença abaixo:

*Os bens imóveis públicos edificados, de valor histórico, arquitetônico ou artístico somente poderão ser utilizados, mediante autorização legislativa, para finalidades comerciais (1ª parte). Os bens do Patrimônio Municipal devem ser cadastrados, zelados e tecnicamente identificados, especialmente as edificações de interesse administrativo, as terras públicas e a documentação dos serviços públicos, semestralmente atualizados (2ª parte).*

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

**22)** De acordo com a Lei Orgânica do Município, sobre a composição da Administração Pública Indireta, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Autarquia.
- ( ) Sociedade de economia mista.
- ( ) Empresa privada.
- ( ) Fundação pública.

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

**23)** Em conformidade com a Lei Municipal nº 1.065/1986 - Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, será considerado como de efetivo exercício o período de afastamento:

- I. Em virtude de férias e férias-prêmio, inclusive as regulamentares do magistério.
- II. Licença à funcionária gestante.
- III. Em caso de luto por falecimento de pai, mãe, cônjuge, filha(o) ou irmã(o).

Está(ão) CORRETO(S):

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

**24)** De acordo com a Lei Municipal nº 1.065/1986, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

*O funcionário gozará, obrigatoriamente, \_\_\_\_\_ dias consecutivos de férias por ano, concedidas de acordo com a escala organizada pelo órgão competente. Durante as férias, o funcionário terá direito à remuneração \_\_\_\_\_, exceto a gratificação por serviço extraordinário.*

- a) trinta | integral
- b) quinze | integral
- c) vinte | parcial
- d) vinte | integral

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**25)** Considerando-se o Decreto nº 9.013/2017, analisar a sentença abaixo:

*A inspeção federal será realizada em caráter permanente ou periódico (1ª parte). A inspeção e a fiscalização industrial e sanitária de produtos de origem animal abrangem, entre outros, a inspeção ante mortem e post mortem das diferentes espécies animais (2ª parte). É vedada a avaliação do bem-estar dos animais destinados ao abate (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.

**26)** Segundo a Lei nº 6.437/1977, a respeito da imposição e graduação da pena por infrações à legislação sanitária federal, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Atenuantes.
- (2) Agravantes.

- ( ) Ter o infrator sofrido coação, a que podia resistir, para a prática do ato.
- ( ) Ter o infrator agido com dolo, ainda que eventual fraude ou má-fé.
- ( ) Ser o infrator primário, e a falta cometida, de natureza leve.
- ( ) O infrator, por espontânea vontade, imediatamente, procurar reparar ou minorar as consequências do ato lesivo à saúde pública que lhe for imputado.

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

**27)** A Lei Municipal nº 1.956/2009 instituiu o Plano Municipal de Saneamento destinado à execução dos serviços de:

- a) Abastecimento de água e ao esgotamento sanitário.
- b) Salubridade e segurança públicas.
- c) Uso e ocupação dos solos.
- d) Coleta de lixo e drenagem urbana.

**28)** De acordo com ROUQUAYROL, a qualificação de ordem genérica atribuída às medidas de incidência cujos valores se situem abaixo do limite superior da faixa endêmica, qualquer que seja o patamar desta, consiste no conceito:

- a) Faixa endêmica.
- b) Prevalência periódica.
- c) Nível de incidência.
- d) Nível endêmico de incidência.

**29)** De acordo com SILVA JR, em relação ao programa de controle higiênico-sanitário desenvolvido pela Vigilância Sanitária, é importante que, durante as auditorias técnicas realizadas nos estabelecimentos produtores/fornecedores de alimentos, as autoridades sanitárias requisitem, dos estabelecimentos, alguns documentos para fiscalização, como o(a):

- I. Responsável Técnico aprovado pela empresa contratante, conforme a Portaria CVS-1 DITEP/1998 e a RDC 216/2004.
- II. Alvará de funcionamento expedido pela Prefeitura Municipal e obtido pela Secretaria de Saúde.
- III. Planta ou *layout* do estabelecimento, sendo compatível com os procedimentos descritos no Manual de Boas Práticas.
- IV. Manual de Boas Práticas de Manipulação para o respectivo estabelecimento, elaborado pela empresa responsável pela manipulação e processamento de alimentos.

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.

**30)** O intestino pode ser considerado um tubo localizado no interior da cavidade corporal que conduz material (ingesta) pelo corpo. A mucosa intestinal é composta por uma camada de células epiteliais, células mesenquimais da lâmina própria e musculatura da mucosa. Com relação às alterações intestinais, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Megacolon.
- (2) Obstrução intestinal.
- (3) Enterólitos.
- (4) Intussuscepção.
- (5) Íleo paralítico.

- ( ) Quando um segmento intestinal invagina para dentro do segmento imediatamente distal. A causa é geralmente desconhecida, mas se acredita que esteja associada à irritabilidade intestinal e hipermotilidade.
- ( ) Hipomotilidade não mecânica, resultando em obstrução funcional do intestino. Pode ser decorrente de paralisia da parede intestinal, peritonite por qualquer causa, choque, dor intensa, toxemia, dentre outros.
- ( ) Pode ser congênito ou adquirido. A forma congênita ocorre em suínos, cães, gatos, potros ovelos e seres humanos. A forma adquirida é secundária ao dano à inervação.
- ( ) Ocorre em todas as espécies de animais domésticos e selvagens. Os efeitos sistêmicos de corpos estranhos também são importantes, como, por exemplo, toxicose por cobre e zinco.
- ( ) Ocorre com muita frequência em equinos, geralmente em animais com mais de quatro anos de idade. Variam de tamanho, desde vários centímetros em diâmetro até mais de 20cm. Geralmente, alojam-se na flexura pélvica ou no cólon transversal.

- a) 5 - 2 - 4 - 1 - 3.
- b) 2 - 4 - 5 - 1 - 3.
- c) 4 - 5 - 1 - 2 - 3.
- d) 2 - 3 - 1 - 4 - 5.

**31)** Em conformidade com CUNNINGHAM e KLEIN, em relação à neurofisiologia animal, o sistema de controle hormonal extrínseco do trato gastrointestinal limita-se a um hormônio, ou seja, o(a):

- a) Tiroxina.
- b) Testosterona.
- c) Renina.
- d) Aldosterona.

**32)** A coloração vermelha da carne é devido à presença de um pigmento vermelho, contendo ferro ligado à albumina. A parte corante da mioglobina é a mesma da hemoglobina, no entanto, o componente varia. Em relação à mioglobina presente na carne, analisar os itens abaixo:

- I. A ação do oxigênio sobre a carne transforma a mioglobina em oximioglobina, que é ainda reversível, porque não é uma oxidação completa.
- II. A coloração escura de carnes de animais cansados é explicada pela ausência de glicogênio e consequente pH baixo.
- III. O peso molecular da mioglobina é quatro vezes maior do que da hemoglobina e a sua capacidade de reter oxigênio é seis vezes maior.

Está(ão) CORRETO(S):

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

**33)** Em relação ao ciclo estral, ao cio e à ovulação em animais domésticos, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) A duração do ciclo estral em ovelhas é de 21 a 22 dias; a duração do cio é de 20 a 35 horas; e o momento da ovulação ocorre 10 a 11 horas após o fim do cio.
- b) A duração do ciclo estral na égua é de 19 a 20 dias; a duração do cio é de quatro a oito dias; e o momento da ovulação ocorre 30 a 36 horas após o fim do cio.
- c) A duração do ciclo estral na porca é de 19 a 20 dias; a duração do cio é de 48 a 72 horas; e o momento da ovulação ocorre 35 a 45 horas a partir do início do cio.
- d) A duração do ciclo estral na vaca é de 21 a 22 dias; a duração do cio é de 20 a 35 horas; e o momento da ovulação ocorre um a dois dias antes do fim do cio.

**34)** As espécies de *Aspergillus* estão amplamente distribuídas entre os fungos filamentosos saprofitos. Embora o gênero contenha mais de 190 espécies, somente um número limitado delas tem sido implicado em infecções oportunistas de animais e humanos. Os aspergilos são aeróbios e crescem rápido, formando colônias distintas após incubação por dois ou três dias. Considerando-se as doenças e as condições clínicas apresentadas por espécies de *Aspergillus* em animais domésticos, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) O *Aspergillus niger* é epiteliotrópico e específico ao hospedeiro, causando lesões proliferativas em muitas espécies de mamíferos e de aves. Apresenta as colônias de coloração marrom-avermelhadas, com textura granular característica de verrugas.
- ( ) Mastite micótica ocasionalmente resulta de introdução acidental de esporos de *Aspergillus fumigatus* para dentro da glândula mamária em um tubo intramamário. Portanto, é muito comum na espécie de bovinos leiteiros e pode resultar do uso de tubos de antibióticos intramamários contaminados.
- ( ) A aspergilose nasal canina é encontrada em cães jovens e de meia idade de raças dolicocefálicas. Os sinais clínicos, que frequentemente são unilaterais, incluem descarga nasal sanguinopurulenta profusa e persistente, com espirros e crises de epistaxe.

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

**35)** Sobre as funções do intestino grosso nos equinos, analisar os itens abaixo:

- I. O intestino grosso dos equinos possui grande capacidade de fermentação. Uma função geral do ceco e do cólon é recuperar o líquido e os eletrólitos da ingesta que deixa o íleo.
- II. As impactações ocorrem, principalmente, próximas à flexura cervical, provavelmente porque este é um local de aumento de fluxo diferencial de material líquido.
- III. Os carboidratos estruturais e não estruturais, bem como as proteínas, formam os principais substratos para a fermentação no intestino grosso.

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 II e III.

**36)** O aumento de utilização de inseminação artificial em todos os países com suinocultura tecnificada, nas últimas décadas, mostra que a biotécnica é economicamente viável. O primeiro questionamento que surge com a adoção de uma nova tecnologia é relacionado ao seu custo-benefício. De acordo com GONÇALVES, FIGUEIREDO e FREITAS, sobre as vantagens associadas à inseminação artificial em suínos, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Embora não se descarte a possibilidade de introduzir doenças via doses de sêmen, os riscos são bem menores quando comparados à entrada de animais na granja.
- b) Há necessidade de treinamento, fiscalização e reciclagem periódica da equipe envolvida nos procedimentos de produção das doses e da inseminação.
- c) A dose inseminante costuma ser armazenada por até 72 horas, e isto requer rapidez entre a sua coleta e distribuição.
- d) Deve-se estabelecer uma estrutura laboratorial mínima necessária se as doses forem produzidas na própria granja. Nas situações em que são adquiridas, é necessário investir em câmaras para armazenamento das doses.

**37)** A respeito dos medicamentos anti-inflamatórios não esteroidais (AINEs) na Medicina Veterinária, de acordo com SPINOSA, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Os AINEs não têm efeito sobre a dor somática e serão ineficazes nas dores potencializadas pela presença de prostaglandina.
- ( ) A ação anti-inflamatória dos AINEs é particularmente importante em processos inflamatórios de tecidos moles, sobretudo o muscular.
- ( ) O salicilato de sódio produz pouca irritação gástrica, devido à sua boa solubilidade; contudo, apesar de ter potencial antipirético maior do que o ácido acetilsalicílico, seu potencial anti-inflamatório é menor.

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

**38)** A respeito das doenças estafilocócicas de importância em animais domésticos, a mastite causada por *S. aureus* é mundialmente a forma mais comum de mastite bovina. De acordo com QUINN et al., nas mastites gangrenosas, o quarto mamário afetado:

- a) Apresenta grumos e gotejamento constante.
- b) Torna-se frio e cianótico.
- c) Apresenta aumento de temperatura e endurecimento.
- d) Não apresenta alterações perceptíveis.

**39)** O mormo, causado por *B. mallei*, é uma doença contagiosa de equídeos caracterizada por formação de nódulos e úlceras no trato respiratório ou na pele. Sobre o assunto, de acordo com QUINN et al., marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Na forma nasal, nódulos ulcerativos desenvolvem-se no septo nasal e na parte inferior das conchas nasais. Uma descarga nasal purulenta e sanguinolenta e linfadenopatia regional estão geralmente presentes.
  - ( ) A forma cutânea, chamada de farcinose, é uma linfangite na qual aparecem nódulos ao longo dos vasos linfáticos dos membros. Úlceras desenvolvem-se e descarregam pus amarelado.
  - ( ) A forma respiratória é caracterizada por dificuldade de respirar e há o desenvolvimento de lesões semelhantes a tubérculos distribuídas pelos pulmões.
- a) C - C - E.  
b) E - E - C.  
c) C - C - C.  
d) E - C - E.

---

**40)** Conforme o Código de Ética Profissional, é vedado ao médico veterinário:

- a) Apontar falhas nos regulamentos, procedimentos e normas das instituições em que trabalhe, bem como em programas, regulamentos, normas, portarias, decretos e leis municipais, estaduais e federais, com base em conhecimentos técnicos, comunicando o fato aos órgãos competentes e ao CRMV de sua jurisdição.
- b) Receber ou pagar remuneração, comissão ou corretagem visando angariar clientes.
- c) Receber desagravo público, quando solicitar ao CRMV, se ofendido no exercício de sua profissão.
- d) Prescrever tratamento que considere mais indicado, bem como utilizar os recursos humanos e materiais que julgar necessários ao desempenho de suas atividades.