

MÉDICO VETERINÁRIO

LEIA AS INSTRUÇÕES:

- 1) Você deve receber do fiscal, além deste caderno contendo 40 (quarenta) questões objetivas, um cartão-resposta destinado às respostas objetivas da prova;
- 2) Verifique se este material está completo e se seus dados pessoais conferem com aqueles constantes do cartão-resposta. Caso contrário, informe ao fiscal de sala.
- 3) O tempo de duração da prova é de 04 (quatro) horas ininterruptas. Só será permitido ao candidato entregar sua prova após 01 (uma) hora do início da mesma, **sob pena de ser eliminado do certame**.
- 4) Ao término da prova, o candidato deverá assinar a lista de presença e o cartão-resposta e entregar ao Fiscal junto com o seu caderno de questões. Só será permitida a saída do candidato com o caderno de questões nos 30 minutos anteriores ao horário determinado para o término da prova.
- 5) Será excluído do certame o candidato que não assinar o cartão resposta ou o fizer fora do local indicado, bem como aquele que assinar em desconformidade com a assinatura constante no documento oficial de identificação.
- 6) Tenha cuidado com o seu cartão-resposta, pois este é personalizado e não será substituído em hipótese alguma.
- 7) No cartão-resposta, a marcação das letras correspondentes às respostas de sua opção, deve ser feita com o preenchimento de todo o espaço do campo reservado para tal fim, conforme modelo ex:
- 8) Para cada uma das questões são apresentadas cinco alternativas e somente uma responde adequadamente ao quesito proposto. A marcação em mais de uma alternativa ou marcações rasuradas anulam a questão.
- 9) As Provas Objetivas e os gabaritos serão divulgados no primeiro dia útil após a realização das mesmas, no endereço eletrônico www.institutoludus.com.br a partir das 18:00h;
- 10) Por motivo de segurança não será permitido ao candidato fazer uso de qualquer tipo de anotações que não seja o rascunho integrante desta Prova que será destacado na hora da entrega pelo fiscal. Caso o candidato seja surpreendido com qualquer outro tipo de anotações em documentos que não seja o previsto acima, **será eliminado do certame**.

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO: ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova.

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

EM BRANCO

INSCRIÇÃO:

--	--	--	--	--	--

ASSINATURA: _____

Leia o seguinte poema de Alberto de Oliveira para responder às questões 01 e 02.

Enfim!

Enfim... Nas verdes pêndulas ramadas
Cantai, pássaros! vinde ouvi-lo! rosas,
Abri-vos! lírios, recendei! medrosas
Miosótis e acácias perfumadas,

Prestai-me ouvido! Saibam-no as cheirosas
Balças e as leiras úmidas plantadas,
Aves e flores, flores e alvoradas,
Alvoradas e estrelas luminosas

Saibam-no, saiba o céu com a esfera toda
Que, enfim, sua mão, enfim, sua mão de leve...
Borboletas, que pressa! andais-me em roda!

Auras, silêncio! Enfim, sua mãozinha,
Sua mão de jaspe, sua mão de neve,
Sua alva mão pude apertar na minha!

(OLIVEIRA, Alberto de. Enfim!. In:

AZEVEDO, Sânzio de (Org.). *Parnasianismo*.

São Paulo: Global, 2006, p.18-19).

01. A mensagem que o eu lírico deseja insistentemente comunicar trata-se de um(a):

- a) nota de pesar
- b) notícia alvissareira
- c) bênção apostólica
- d) anúncio de má notícia
- e) lamento de boquirroto

02. O eu lírico quer comunicar-se com diversos elementos da natureza. Estão entre esses elementos, **EXCETO**:

- a) balças e leiras
- b) aves e flores
- c) flores e alvoradas
- d) alvoradas e alcatifas
- e) auras e estrelas

03. Em: “Cantai, pássaros!”, temos um verbo no:

- a) presente do indicativo
- b) presente do subjuntivo
- c) futuro do subjuntivo
- d) imperativo negativo
- e) imperativo afirmativo

04. Em: “vinde ouvi-lo! **rosas**”, o termo destacado funciona morfossintaticamente como:

- a) substantivo e aposto
- b) substantivo e sujeito
- c) substantivo e vocativo
- d) interjeição e predicativo
- e) interjeição e sujeito

05. No verso: “Sua mão de jaspe, sua mão **de neve**”, a expressão destacada é uma locução:

- a) adverbial
- b) adjetiva
- c) interjetiva
- d) prepositiva
- e) verbal

06. Assinale o item em que todos os substantivos compostos estão corretamente pluralizados.

- a) ares-condicionados, ervas-doces, livres-docentes
- b) peixes-boi, cavalo-marinhos, tatus-bolas
- c) matéria-primas, segunda-feiras, ave-marias
- d) altares-mor, puxa-sacos, dedo-duros
- e) furas-greve, vira-latas, tiras-gostos

07. Em “mãozinha”, o sufixo assinala o grau diminutivo. Assinale o item em que a palavra apresenta também um sufixo no grau diminutivo.

- a) florzinha
- b) sardinha
- c) galinha
- d) rainha
- e) vizinha

08. A palavra “luminosa” é escrita com a letra **S**. Assinale o item em que todas as palavras são escritas com a letra **S**.

- a) go _ o, gaso _ o, garni _ é, gulo _ o
- b) verdo _ o, vermino _ e, valio _ o, va _ o
- c) ga _ es, ga _ e, ga _ ela, ga _ eta
- d) pi _ o, picolé _ eiro, pa _ es, pe _ o
- e) oleo _ o, obe _ o, oca _ o, ojjeri _ a

09. Em: “**Sua** alva mão pude apertar na **minha**!”, os pronomes destacados são classificados respectivamente como:

- a) pronome possessivo e pronome demonstrativo
- b) pronome pessoal e pronome de tratamento
- c) pronome indefinido e pronome substantivo
- d) pronome adjetivo e pronome substantivo
- e) pronome substantivo e pronome adjetivo

10. Em: “saiba o céu com a esfera toda”, temos a seguinte figura de linguagem:

- a) anáfora
- b) anacoluto
- c) antítese
- d) catacrese
- e) hipérbole

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS + CONHECIMENTOS LOCAIS

11. Para a realização de exames histopatológicos, o material coletado em necrópsias deverá ser enviado ao laboratório.

- a) sob congelação e formol a 10-20%.
- b) envolto em cal virgem a temperatura ambiente.
- c) preservado em formol a 10-20%.
- d) preservado sob congelação.
- e) imerso em salmoura a temperatura ambiente.

12. Em relação à Brucelose assinala abaixo os tecidos de animais positivos que mais oferecem risco de contaminação ambiental e de transmissão da doença, tanto para os animais quanto para o homem.

- a) baço, pulmão, fígado e conteúdo estomacal do feto abortado e restos da placenta.
- b) todas as vísceras de feto abortado e tecido de estruturas articulares.
- c) sêmen, testículos e restos da placenta.
- d) testículos, estruturas articulares do feto abortado e sêmen.
- e) tecido de estruturas articulares e tecido nervoso do feto abortado.

13. Quanto à Leishmaniose Visceral, mais popularmente conhecido como Calazar, dentro de sua cadeia epidemiológica, qual o reservatório mais associado a infecções em humanos? Assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) bovídeos
- b) cervídeos
- c) suídeos
- d) canídeos
- e) eqüídeos

14. Quanto à Leptospirose, assinala a alternativa **INCORRETA**.

- a) Anticorpos podem ser identificados sorologicamente durante ou após a 2ª semana.
- b) As condições do ambiente não influenciam na sobrevivência das leptospirosas, independente da temperatura e umidade podem sobreviver no ambiente por muitos anos.
- c) Deve-se evitar o contato com enchentes e impedir que crianças brinquem em ambientes propícios à urina de rato.
- d) A bactéria da leptospirose já foi encontrada em porcos, gado, cavalos, cães, roedores e animais selvagens.
- e) Não há alternativa incorreta

15. Qual dos procedimentos cirúrgicos abaixo, o mais indicado para realização de celiotomia em suínos?

- a) Cistotomia
- b) Cesariana
- c) Exploração abdominal
- d) Ovariosalpingohisterectomia
- e) Enteroanastomose

16. Sobre a Cisticercose Humana, considere **V** para afirmativa verdadeira e **F** para falsa.

- () O homem é o único hospedeiro definitivo da forma adulta da *Taenia solium* e da *Taenia saginata*.
- () O diagnóstico é realizado através de biópsia tecidual, cirurgia cerebral, testes imunológicos no soro e líquido cefalorraquiano ou exames de imagem.
- () A notificação da teníase/cisticercose poderá fornecer dados epidemiológicos mais precisos sobre a prevalência populacional, e permitir o mapeamento geográfico das áreas mais afetadas para melhor direcionamento das medidas de controle.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

- a) F – F – F
- b) F – F – V
- c) V – V – F
- d) V – V – V
- e) V – F – V

17. Sobre os procedimentos dentro de uma sala cirúrgica existem regras gerais. Assinale aquela que **NÃO** corresponde corretamente.

- a) Todos os utensílios podem estar esterilizados ou não, em caso de dúvida, perguntar à pessoa que fica na esterilização.
- b) Somente a parte de fora dos materiais enrolados ou empacotados deve ser tocada por mãos sem luvas, e estes pacotes devem ser abertos pelo volante longe do corpo para não contaminá-los.
- c) Materiais esterilizados são manuseados somente com luvas esterilizadas ou com instrumentos esterilizados
- d) Uma vez que algum material é removido de um pacote, o mesmo não deve ser retornado ao mesmo.
- e) Toda vez que um material esterilizado apresentar-se úmido, este deve ser considerado não esterilizado.

18. Dentre os fatores relacionados abaixo, qual deles pode ser controlado pelo cirurgião?

- a) Preservação da vascularização.
- b) Manipulação delicada dos tecidos.
- c) Assepsia cirúrgica.
- d) Remoção de tecido necrótico.
- e) Todas as alternativas estão corretas.

19. Os antibióticos são administrados terapêuticamente em casos de ferimentos contaminados ou sujos com presença de infecções. A respeito da falha com tratamento com antibióticos julgue os itens abaixo, considerando **V** para afirmativa verdadeira e **F** para falsa:

- () Seleção inadequada do antibiótico
- () Erro de dosagem
- () Falta de acesso ao local afetado
- () Resistência polimicrobiana
- () Condições associadas com o implante
- () Erro de diagnóstico (causa não-infecciosa)

A sequência correta, de cima para baixo, é:

- a) F-F-F-F-F
- b) F-V-F-V-F-V
- c) F-F-F-V-V-V
- d) V-V-V-F-F-F
- e) V-V-V-V-V-V

20. A hérnia perineal resulta do enfraquecimento e separação dos músculos e fáscias do diafragma pélvico, promovendo deslocamento caudal de órgãos abdominais ou pélvicos para a região do períneo. Dentre os principais fatores e causas, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- a) Prevalência maior em animais do sexo masculino e idosos (mais de seis anos).
- b) Megacólon idiopático, uma patologia principalmente canina, embora ocasionalmente acometida em gatos.
- c) Patologias prostáticas, como prostatites, cistos prostáticos e para prostáticos, hipertrofia prostática benigna e tumores.
- d) Predisposição genética.
- e) Inflamação do trato inferior dos felinos e obesidade.

21. As doenças pertencentes ao PNCEBT têm algumas características comuns, entre as quais o fato de atacarem mamíferos, incluindo o ser humano, sendo então consideradas zoonoses. Com relação a essas doenças, assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Zoonoses são doenças provocadas por microrganismos que alteram seu código genético em passagens sucessivas pelo hospedeiro natural, tornando-se, assim, infecciosos para humanos.
- b) A infecção por *Brucella melitensis* se dá pela manipulação de produtos suínos ou bovinos, sendo sua

presença já detectada em todos os países do MERCOSUL.

- c) A tuberculose e a brucelose são doenças de natureza aguda e altamente contagiosas, que acometem humanos e animais.
- d) A brucelose é uma doença produzida por um cocobacilo gram-negativo, imóvel, não esporulado.
- e) A alta sensibilidade da reação intradérmica nos exames para a tuberculose bovina exclui a possibilidade de serem feitos diagnósticos falsos positivos.

22. Sobre as doenças bacterianas de origem alimentar (infecções e intoxicações), Marque a opção **INCORRETA**:

- a) Fezes de animais de estimação, especialmente os que apresentam diarreia, podem conter *Salmonella* e as pessoas em contato com estes animais podem ser contaminadas e contaminar a outras se não adotarem medidas rígidas de higiene.
- b) *Shigella* é um germe que causa uma doença intestinal infecciosa (chamada “shigelose” ou “disenteria”). Essa doença pode ser tratada e a maioria das pessoas melhora rapidamente, mesmo sendo um quadro de diarreia intensa. Em raros casos, o germe pode causar problemas em outras partes do corpo.
- c) O modo de transmissão do *Vibrio parahaemolyticus* se dá pela ingestão de produtos do mar crus, ou mal cozidos ou por contaminação cruzada no preparo de alimentos ou pela higienização dos alimentos com água do mar.
- d) Embora as bactérias elaboradoras de toxinas também sejam usualmente ingeridas, a patogenicidade só se expressa através de uma etapa infecciosa “in vivo”. A produção de altas doses de toxinas não depende do tipo de contaminação do alimento e das condições oferecidas para a multiplicação dos microrganismos como, por exemplo, *Clostridium botulinum*, *Staphylococcus aureus* e *Bacillus cereus*.
- e) As enterotoxinas A, B, C1, C2, D e E produzidas por *Staphylococcus aureus*, apresentam natureza protéica e são termoestáveis. Sendo reservatório, o homem e outros animais de sangue quente, com presença na mucosa nasal, garganta, cabelo e pele de mais de 50% das pessoas.

23. A Organização Mundial de Saúde conceitua hoje como zoonoses, as enfermidades transmissíveis dos animais vertebrados ao homem, e as que são comuns ao homem e aos animais.

Considerando o trecho acima marque a alternativa **INCORRETA**:

- a) Botulismo, Brucelose, Carbúnculo, Tétano, Tuberculose animal e Colibacilose são zoonoses causadas por bactérias.
- b) Candidíase, Dermatofitose-tinha, Histoplasmose, Maduromicoses são zoonoses causadas por fungos.
- c) Babesiose, Enfermidades de Chagas, Leishmaniose cutânea, Leishmaniose visceral, Malária, Toxoplasmose, Esquistossomose são zoonoses causada por protozoários.

- d) Aftosa, Febre Amarela, Influenza, Raiva, são zoonoses causadas por vírus.
e) Babesiose, Influenza, Botulismo, Brucelose, Histoplasmoze, Carbúnculo são zoonoses causadas por bactérias.

24. A enfermidade cujo agente viral tem tropismo para os neurônios e atinge sistema nervoso, digestivo e respiratório é a:

- a) Parvovirose canina
b) Coronavirose
c) Cinomose
d) Leptospirose
e) Nenhuma das alternativas anteriores.

25. É lesão característica da tuberculose:

- a) calcificada e caseosa
b) caseosa
c) degenerada
d) gordurosa
e) nenhuma das alternativas anteriores.

26. O líquido derivado de uma ascite em um animal com hipoproteinemia é um:

- a) transudato puro
b) exsudato asséptico
c) transudato modificado
d) exsudato séptico
e) nenhuma das alternativas anteriores.

27. A respeito da Raiva assinale a alternativa **INCORRETA**:

- a) A Raiva é uma doença causada por um vírus da família rhabdoviridae, gênero Lyssavirus
b) A vacina para humanos somente é administrada em casos de alto risco, pois em casos raros pode resultar em meningoencefalite alérgica moderada
c) O período de incubação da doença é invulgarmente longo, nunca sendo menos de 6 semanas e podendo ir até três anos
d) A descoberta da vacina anti-rábica se deve ao microbiologista francês Louis Pasteur, que a desenvolveu em 1886
e) Na fase inicial há apenas dor ou comichão no local da mordidela, náuseas, vômitos e mal estar moderado ("mau humor")

28. Foi observada uma característica chamada azoospermia no achado microscópico de um ejaculado de um touro reprodutor que fora submetido para um exame clínico físico do andrológico. O que caracteriza esta alteração?

- a) aplasia segmentar bilateral do corpo do epidídimo

- b) neoplasia de ducto deferente e cauda do epidídimo
c) criptoquirdia
d) necrose testicular
e) nenhuma das alternativas

29. Sobre a Teníase assinale a alternativa **INCORRETA**:

- a) São altamente competitivas pelo hábitat e, sendo seres monóicos e possuem estruturas fisiológicas para autofecundação, não necessitando de parceiros para a cópula e postura de ovos.
b) As tênias também são chamadas de solitárias, porque, na maioria dos casos, o portador traz apenas um verme adulto.
c) A teníase é uma doença causada pela forma adulta da tênia tanto pela *Taenia solium* e *Taenia saginata*, com sintomatologia mais simples.
d) São duas fases distintas de um mesmo verme, causando, portanto, duas parasitoses no homem.
e) Muitas vezes, o paciente nem sabe que convive com o parasita em seu intestino grosso.

30. A respeito da Leptospirose assinale a alternativa **INCORRETA**:

- a) Apresenta vasta distribuição geográfica, sendo particularmente prevalente nas Américas.
b) Em humanos causa ampla gama de sintomas, sendo que algumas pessoas infectadas podem ser assintomáticas.
c) Sua ocorrência está estreitamente desvinculada aos fatores ambientais
d) Tem início súbito.
e) A leptospirose é tratada com antibióticos, como a doxiciclina ou a penicilina.

31. A Traqueobronquite Infecciosa Canina, ou Tosse dos Canis, refere-se a uma coleção de doenças infecciosas do trato respiratório, causada por um grupo de agentes distintos. Por ser uma enfermidade altamente contagiosa, a prevenção deve ser realizada no animal e no ambiente. Dentre os cuidados abaixo, assinale a alternativa **CORRETA** para prevenir a disseminação no ambiente:

- a) fechamento de portas e janelas para evitar ventos, umidificação do ambiente, limpeza com desinfetantes.
b) ventilação apropriada no canil, isolamento dos animais infectados, limpeza com desinfetantes.
c) isolamento dos animais doentes, umidificação do ambiente, limpeza apenas com água.
d) limpeza com desinfetantes, isolamento dos animais não doentes, umidificação do ambiente.
e) isolamento dos animais infectados, fechamento de portas e janelas para evitar ventos, limpeza apenas com água.

32. Em cães e gatos é muito comum a presença de corpos estranhos no esôfago. Dentre os mais variados objetos como brinquedos, anzóis, barbantes, os mais comuns são os ossos. Em um exame físico de um animal com suspeita de corpo estranho esofágico poderão ser observados

disfagia, salivação excessiva, engasgo, esforço para vômito e abaulamento do esôfago. Dentre as técnicas para retirada do corpo estranho esofágico podem envolver:

- a) localização do objeto e retirada através de perfuração esofágica.
- b) localização do objeto e retirada através de retoscopia.
- c) somente gastrotomia, para retirada pelo estômago.
- d) esofagoscopia, para retirada oral; gastrotomia, para retirada pelo estômago e, esofagostomia, para retirada pelo esôfago.
- e) somente esofagostomia, para retirada pelo esôfago.

33. A dilatação gástrica – vólculo (DGV), trata-se de uma emergência, com grande risco de vida. No entanto, só ocorre DGV quando:

- a) o estômago gira em seu eixo longitudinal, resultando em obstrução completa do fluxo gástrico.
- b) há a distensão do estômago, por grande ingestão de ar.
- c) há distensão do estômago, por grande ingestão de água após excesso de ingestão de ração.
- d) as alças intestinais envolvem o estômago, impedindo a liberação de gases através da eructação.
- e) depressão/ estado moribundo

34. Método pelo qual se faz a destruição de grande parte dos microrganismos patogênicos presentes em objetos inanimados, localizados no ambiente cirúrgico, como mesa cirúrgica, equipamentos, bancos, janelas, pisos, entre outros:

- a) assepsia
- b) esterilização.
- c) desinfecção.
- d) anti-sepsia.
- e) nenhuma das alternativas anteriores.

35. A leishmaniose é uma enfermidade cutânea ou visceral, cujo protozoário é transmitido ao homem, por meio de um vetor biológico pertencente ao gênero:

- a) *Amblyoma*
- b) *Phebotomus*
- c) *Anopheles*
- d) *Triatoma*
- e) *Culex*

36. Lei Municipal que estabelece o Código de Posturas do Município de Araguaína. Trata-se da

- a) Lei n.º 1.124/1986.
- b) Lei n.º 1.778/1997.
- c) Lei n.º 1.828/1998.
- d) Lei n.º 2.193/2003.
- e) Lei n.º 2.420/2005.

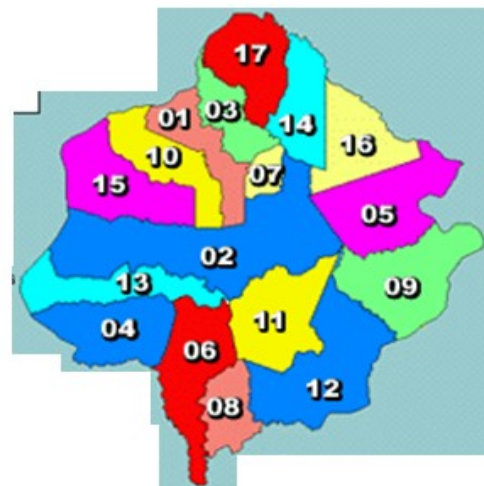
37. Na última eleição Municipal, o número de eleitores de Araguaína era, aproximadamente, de 86.400 eleitores. No momento atual (março/2012), segundo o TSE (Tribunal Superior Eleitoral), o número de eleitores é, aproximadamente,

- a) 89.800
- b) 91.800
- c) 92.800
- d) 93.800
- e) 94.800

38. Dentre os Municípios que compõem a Microrregião na qual está cravado o Município de Araguaína, aquele com a menor área demográfica (medida em km²) é

- a) Pau D'Arco
- b) Colinas de Tocantins
- c) Carmolândia
- d) Piraquê
- e) Aguiarnópolis

39. O mapa ilustrativo abaixo representa a Microrregião na qual está cravado o Município de Araguaína



Os Municípios de Araguaína, Filadélfia e Araganã são representados, na figura, respectivamente, pelos números

- a) 02 – 05 – 14
- b) 02 – 05 – 01
- c) 15 – 03 – 01
- d) 02 – 09 – 03
- e) 02 – 05 – 16

40. O Estado de Tocantins é, conforme divisão do IBGE, dividido em(1)..... mesorregiões, sendo que o Município de Araguaína está cravado na Mesorregião(2).....

As duas lacunas, 1 e 2, acima, são preenchidas corretamente pelos elementos dispostos, respectivamente, na alternativa

- a) 02(duas) – Ocidental do Tocantins.
- b) 04 (quatro) – Oriental do Tocantins.

- c) 08 (oito) – de Araguaína.
 - d) 02 (duas) – Oriental do Tocantins.
 - e) 04 (quatro) – Ocidental do Tocantins
-