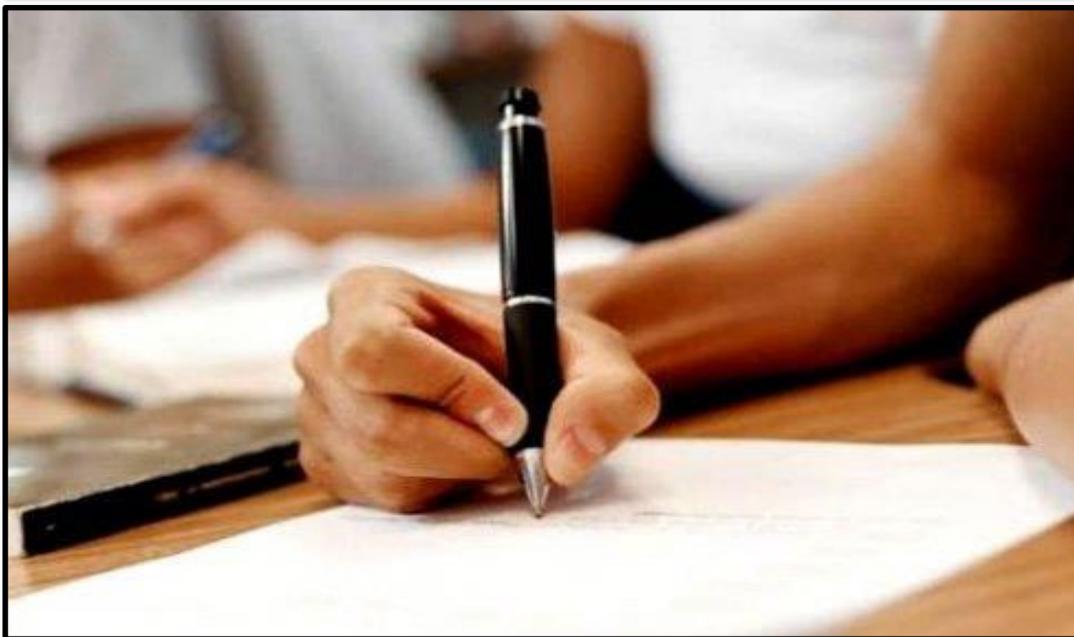


ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS



CARGO:

**MÉDICO
VETERINÁRIO**

TURNO: MANHÃ



CADERNO DE PROVA OBJETIVA

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- 01** – Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação somente será aceita até os 15 minutos iniciais.
- 02** – A prova consistirá de 40 questões com quatro alternativas (A, B, C, D) das quais apenas uma é verdadeira. Leia atentamente cada questão e escolha a alternativa, marcando sua resposta no cartão resposta, cobrindo levemente todo o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
- 03** – Durante a prova, é vedado o intercâmbio e o empréstimo de qualquer material entre os candidatos.
- 04** – Não poderão ser utilizados, durante a prova, recursos como: régua, dicionário, boné, calculadora, relógio digital, bem como outro material que possa indicar tentativa de fraude.
- 05** – Esta prova terá duração de 4 horas, com início às 09h e término às 13h.



INFORMAÇÕES ADICIONAIS

SITE:
WWW.INSTITUTOMACHADODEASSIS.COM.BR

Telefone:
(86) 9438-4081

E-mail:
Ima.edisonlobao2014@outlook.com

NOME DO CANDIDATO(A)

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA

CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR EDISON LOBÃO - MA

RASCUNHO

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

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



LINGUA PORTUGUESA – QUESTÕES DE 01 A 10

- 01) Sobre os aspectos gerais da linguagem, julgue cada item verdadeiro (V) ou falso (F) e marque a alternativa correta.
- I. Ser eminentemente social, o homem precisa, para (sobre)viver, comunicar-se com seus semelhantes. Para isso ele tem um dom de natureza inato: a faculdade de (re)criar e manipular sistemas de comunicação. Essa faculdade criativa é a linguagem.
- II. Nem toda comunicação se realiza por meio de um sistema de sinais convencionado. Nem sempre é preciso haver um código para que seja possível entender uma mensagem.
- III. A utilização da língua sempre dependerá do contexto em que se insere. Tanto a língua falada quanto a escrita são utilizadas em diversos níveis: padrão, coloquial, regional, técnico.
- IV. Linguagem designa também todo sistema de signos (palavras, sinais, sons, símbolos, imagens, gestos) utilizado socialmente para estabelecer comunicação, a qual pode ser apreendida por qualquer dos órgãos dos sentidos.
- (A) V, V, V, V
 (B) V, F, V, V
 (C) F, V, F, F
 (D) V, V, F, F
- 02) Assinale a opção que contém uma oração coordenada sindética explicativa:
- (A) Chorava muito, logo estava detestando toda aquela situação.
 (B) Eu canto porque o instante existe.
 (C) Venha logo, pois tenho pressa.
 (D) Sua dor era tamanha que gritava desesperadamente.
- 03) **Desde que chegou**, o rapaz só pediu um copo d'água. A oração em destaque é classificada como:
- (A) Quase sorria, logo estava apreciando a cena.
 (B) Eu canto porque o instante existe.
 (C) Saia logo, que eu preciso de você.
 (D) Sua fome era tanta que comeu com casca e tudo.
- 04) Marque a alternativa incorreta quanto à concordância:
- (A) Dava duas horas e nós caíamos na rua. (Rubem Braga)
 (B) Faz cem anos já que se apagaram seus olhos. (Ferreira Gullar)
 (C) Mas havia jardins, havia manhãs naquele tempo! (Carlos Drummond de Andrade)
 (D) O desejo dela são uns panos chamativos, lá da lojinha. (José J. Veiga)
- 05) Assinale a opção que preenche a lacuna corretamente com a palavra entre parênteses.
- (A) A passeata tinha _____ gente que a do ano passado. (menas)
 (B) Ela _____ resolveu acabar com o casamento. (mesmo)
 (C) Marcamos o encontro exatamente ao meio-dia e _____. (meia)
 (D) Os desenhos das cédulas seguem _____ nesta quinzena. (anexas)
- 06) Qual figura de linguagem a seguir não é uma figura sonora?
- (A) onomatopeia
 (B) aliteração
 (C) assonância
 (D) anáfora
- 07) Indique a opção em que há a incorreta relação de significado dos prefixos adotados nas palavras:
- (A) decompor/decair/decrecer - ideia de negação ou privação
 (B) perpassar/ percorrer/ perfurar - ideia de movimento através
 (C) posfácio/pospor/pós-graduação - ideia de posição posterior
 (D) premeditar/ predispor - ideia de anterioridade.
- 08) assinale a alternativa em que as palavras são rizotônicas:
- (A) estudo
 (B) deixarei
 (C) estudei
 (D) venderia



09) Marque a opção que traz a classificação correta dos sujeitos das frases abaixo, respectivamente:

“Estão pedido sua presença”
 “Vive-se melhor fora das grandes capitais”
 “Há meses que não vejo sua prima”

- (A) Indeterminado, determinado simples, inexistente.
 (B) Inexistente, indeterminado, inexistente.
 (C) Indeterminado, indeterminado, inexistente.
 (D) Determinado simples, inexistente, indeterminado.

10) Aponte a opção em que o termo destacado é um objeto direto pleonástico:

- (A) Aos filhos, dá-lhes o melhor de si.
 (B) Suas músicas, ouço-as sempre com emoção.
 (C) Cumpri com a minha palavra.
 (D) O novo horário incomoda a mim.

CONHECIMENTOS GERAIS – QUESTÕES DE 11 A 20

11) “Um ano depois de vencer o prazo para a conclusão das obras de transposição do Rio São Francisco, apenas metade do projeto está pronto. Com o atraso, muitos municípios ainda aguardam pelo acesso à água.”
 Notícia veiculada no site G1.globo.com

Sobre a transposição do Rio São Francisco, marque a opção INCORRETA:

- (A) 5% da superfície do semiárido será atendida pela transposição do rio São Francisco.
 (B) O projeto contará com construções de barragens e usinas termoelétricas.
 (C) O projeto consiste na construção de dois canais para levar uma pequena parte da água do rio para o interior dos estados do Ceará, Pernambuco e Rio Grande do Norte.
 (D) Espera-se com a transposição do São Francisco abastecer a população do sertão e criar polos de agricultura.

12) “A **exportação** de minério de ferro do Brasil em outubro somou 32,51 milhões de toneladas, o maior volume mensal do ano, mas ainda assim ficou ligeiramente abaixo do total exportado no mesmo mês do ano passado, de acordo com dados da Secretaria de Comércio Exterior (Secex) divulgados nesta sexta-feira.”
 Notícia veiculada no site: exame.abril.com.br

O Brasil é o segundo maior produtor de minério de ferro, conforme o U.S. Geological Survey e a UNCTAD - Conferência das Nações Unidas para o Comércio e o Desenvolvimento (2011). O alto teor de ferro do minério encontrado no país nos coloca em posição destacada no mercado mundial. Por isso, o minério de ferro está entre os cinco principais itens exportados pelo Brasil.

Os estados brasileiros que possuem as maiores e principais reservas de minério de ferro são:

- (A) Minas Gerais e Pará.
 (B) Maranhão e São Paulo.
 (C) Piauí e Amazônia.
 (D) Pernambuco e Mato Grosso.

13) Desde o ano de 2013, o nome de Edward Snowden tem circulado na mídia internacional. Quem é Edward Snowden?

- (A) Um grande inventor do setor de informática, co-fundador da Apple e responsável por revolucionar a telefonia e computadores pessoais através dos *smartphones* e *tablets* que faleceu no ano passado.
 (B) Ex-analista da inteligência americana que tornou públicos detalhes de várias programas altamente confidenciais de vigilância eletrônica dos governos de Estados Unidos e Reino Unido.
 (C) Presidente francês que teve seu caso extraconjugal com atriz exposto na revista francesa “Closer”.
 (D) Vencedor do prêmio Nobel de Medicina 2013 pelo trabalho sobre como os hormônios são transportados através das células, o que representou um avanço no conhecimento sobre doenças como a diabetes e Alzheimer.

14) Sobre a produção agrícola, no cenário mundial, escolha a alternativa INCORRETA:

- (A) A evolução da capacidade de produção, nos últimos 50 anos, foi em média superior ao crescimento da população mundial.
 (B) Os investimentos e o controle da produção agrícola por grandes empresas disseminou a utilização de produtos apropriados à correção do solo, de adubos químicos, de agrotóxicos, de rações, de sementes geneticamente modificadas, etc.
 (C) O Brasil em seu imenso território, coloca-se entre os dez maiores exportadores agrícolas mundiais, desenvolve uma agricultura moderna e de elevada competitividade e possui o maior rebanho bovino comercial do mundo.



- (D) A partir do início deste século, os países desenvolvidos criaram uma estratégia de elevação da produção agrícola mundial por meio da introdução de técnicas mais apropriadas de cultivo, mecanização, uso de fertilizantes, defensivos agrícolas e a utilização de sementes VAR (Variedades de Alto Rendimento) em substituição às sementes tradicionais, menos resistentes aos defensivos agrícolas.
- 15) A nanotecnologia é a engenharia de materiais em escala de átomos e moléculas. A partir do momento que os cientistas conseguiram manipular átomos e moléculas para produzir objetos funcionais em escala nanométrica, um leque de possibilidades tecnológicas surgiu em vários campos do conhecimento humano.

Sobre a nanotecnologia identifique a alternativa INCORRETA:

- (A) Apesar dos avanços a nanotecnologia ainda não movimentou grandes somas de dinheiro. A estimativa é de que, até 2015, o mercado global para produtos e processos baseados em nanotecnologia não terá passado de US\$ 1 bilhão.
- (B) Em termos de produtos desenvolvidos com nanotecnologia, já temos a língua eletrônica, um sensor para líquidos capaz de identificar os diferentes tipos de sabor, inclusive os semelhantes, tais como água mineral.
- (C) Em 2001, na Europa, foi lançado um vidro autolimpante que, a partir da aplicação de uma película de material ativo, reage com a água, eliminando a sujeira quando, por exemplo, o vidro toma chuva.
- (D) No setor têxtil já se desenvolveu um tecido com fibras recobertas de nanomaterial de prata, que dá ao tecido propriedades antimicrobiana, antiodor e termorreguladora, além de uma secagem rápida.
- 16) Acossado pelo escândalo dos grampos em telefones e e-mails de milhões de pessoas, o presidente atual dos Estados Unidos, Barack Obama, ficou na defensiva a respeito da atitude do governo feita supostamente em nome do combate ao terrorismo. Obama procurou ressaltar que o governo não tem acesso ao conteúdo das gravações. "Ninguém está ouvindo as ligações", defendeu-se. Fazer escuta telefônica, monitorar SMS, torpedos, mensagens de texto e e-mail etc., salvo com autorização judicial, constitui crime de:

- (A) Calúnia.
 (B) Difamação.
 (C) Apropriação indébita.
 (D) Invasão de privacidade.
- 17) Um grupo de cinco países vem-se destacando no cenário mundial contemporâneo como países em desenvolvimento. Trata-se de nações com economias emergentes de características semelhantes, conhecidos pelo acrônimo BRICS, cunhado pelo economista Jim O'Neill. Além da Índia, da Rússia, da África do Sul e do Brasil, compõe esse grupo
- (A) China.
 (B) Coreia do Norte.
 (C) Cuba.
 (D) Canadá.
- 18) No Brasil, somente em janeiro de 2014, foram vendidos cerca de 312,6 mil veículos, incluindo ônibus e caminhões, mas nos meses seguintes houve uma desaceleração, fazendo com que as vendas diárias na primeira quinzena de fevereiro apresentassem queda de 25% em relação ao mês anterior e 18% em comparação ao mesmo período em 2013, podendo estes números interferir negativamente no PIB brasileiro. Para os economistas, tal comportamento dos consumidores em janeiro de 2014 atribui-se:
- (A) Ao recebimento do 13º e 14º salários de alguns segmentos profissionais que antes representavam uma parcela menor no consumo deste produto.
 (B) Ao aumento do Imposto sobre Produtos Industrializados (IPI) no início de janeiro, levando os consumidores a adquirirem os últimos veículos com incentivo tributário.
 (C) A diminuição do valor das parcelas através de prazos mais elásticos, associado aos recursos financeiros nesta época do ano.
 (D) A isenção ou diminuição significativa da entrada, associada à desburocratização das pesquisas referentes às restrições de crédito.



- 19) Depois de decorridos 126 anos da edição da Lei Áurea que aboliu a escravatura no Brasil, episódios tais como: uma cliente que se recusa a ser atendida por uma funcionária negra; um goleiro é chamado de "macaco" pela torcida adversária; um homem negro que entra em uma loja e é seguido pela segurança ou uma menina que tem o cabelo afro chamado de "cabelo ruim", denotam, segundo a ONU, que no Brasil o racismo é "estrutural e institucional" e que viveria em uma "falsa democracia racial".

Em se tratando de racismo no Brasil, julgue as afirmações a seguir:

- I. Os negros representam 50,7% da população brasileira.
- II. A população negra tem 1,6 ano de estudo a menos que a branca.
- III. 65,1% das vítimas de homicídios são negras.
- IV. Na população negra a taxa de mortalidade infantil é 60% maior que a da população branca.

É correto o que se afirma apenas em:

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

- 20) Entrou para a história como o primeiro brasileiro a ter pena de morte executada no exterior Marco Archer Cardoso Moreira, condenado à morte há 10 anos por tráfico de drogas, teve esgotados todos os recursos jurídicos e diplomáticos, sendo morto por um pelotão de fuzilamento. O país onde este episódio aconteceu foi:

- (A) Cingapura.
- (B) Polinésia.
- (C) Indonésia.
- (D) Afeganistão.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS DA ÁREA

QUESTÕES DE 21 A 40

- 21) No momento de se proceder à inspeção sanitária dos animais importados, deverá o respectivo proprietário ou seu representante, apresentar à autoridade competente, além dos documentos exigidos, os seguintes esclarecimentos, exceto uma alternativa:

- (A) Se ocorreu alguma morte de animal durante a mesma.
- (B) Exame coproparasitológico.
- (C) Destino e finalidade da importação.
- (D) Número de dias gastos na viagem.

- 22) A inspeção industrial e sanitária de produtos de origem vegetal e animal, bem como a dos insumos agropecuários, será gerida de maneira que os procedimentos e a organização da inspeção se faça por métodos universalizados e aplicados equitativamente em todos os estabelecimentos inspecionados. Assim:

- I. Na inspeção poderá ser adotado o método de análise de riscos e pontos críticos de controle.
- II. Como partes do Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária serão constituídas um sistema brasileiro de inspeção de produtos de origem vegetal e um sistema brasileiro de inspeção de produtos de origem animal, bem como sistemas específicos de inspeção para insumos usados na agropecuária.
- III. Juntamente com a inspeção deve ser adotado um programa de tecnização de inspetores, visando a formação de inspetores locais, ou até mesmo os próprios produtores poderão atuar como inspetores federais.
- IV. Na inspeção industrial é desnecessário que seja realizado inspeções de rotina, estas inspeções só deveram ocorrerem em biênio e a critério do proprietário da indústria.

Estão corretas APENAS:

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



- 23) São agentes etiológicos de zoonoses:
- (A) *Leishmania amazonenses; Triatoma infestans.*
 - (B) *Amblyomma cajennense, triatoma infestans.*
 - (C) *Leishmania chagasi, Trypanossoma cruzi.*
 - (D) *Amblyomma cajennense, Leishmania major.*
- 24) Tratando-se de estabelecimentos de ovos e derivados, estes devem, exceto:
- (A) Dispor de dependência para classificação comercial.
 - (B) Dispor de câmaras aquecidas para pré-cozimento.
 - (C) Dispor de sala ou de área coberta para tiragem dos ovos.
 - (D) Dispor de dependência de recebimento dos ovos.
- 25) Doença de canídeos, causada pelo paramyxovírus. O vírus causa imunossupressão e é pantropico, e caracteriza-se inicialmente por rinite serosa que progride pra catarral-purulenta e que geralmente está associada à laringite, traqueíte, sinusite e broncopneumonia, além disso, pode acometer diversos órgãos como pele, sistema nervoso central, trato digestório e outros. Esta patologia é conhecida como:
- (A) Cinomose.
 - (B) Pneumonia meningocócica.
 - (C) Raiva.
 - (D) Febre amarela.
- 26) Diante de resultados laboratoriais positivos para scrapie, o estabelecimento será considerado como Propriedade Foco e as seguintes medidas deverão ser adotadas pelas Instâncias Intermediárias ou Locais do Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária, exceto uma alternativa:
- (A) Aplicação do Questionário de Investigação Epidemiológica.
 - (B) Notificação à Instância Central e Superior do Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária competente pela Unidade Federativa de origem da ocorrência.
 - (C) No caso dos animais positivos estarem vivos, estes devem ser submetidos ao processo de sacrifício sanitário.
 - (D) Quando os animais apresentaram um estado caquético, deve-se suplementar com farinha de osso.
- 27) Zoonoses são infecções comuns aos homens e outros animais. São zoonoses bacterianas às:
- (A) Doença de lyme, febre amarela, leptospirose.
 - (B) Raiva, leishmaniose visceral, tuberculose.
 - (C) Brucelose, toxoplasmose, raiva.
 - (D) Raiva, leishmaniose visceral, dengue.
- 28) Quanto ao controle sanitário dos lotes de aves produtoras de ovos controlados para produção de vacinas inativadas, os lotes de galinhas devem estar livres dos agentes patogênicos e anticorpos especificados para os seguintes micro-organismos:
- (A) *Mycoplasma gallisepticum, M.synoviae.*
 - (B) Vírus da Ginovírose Hb1.
 - (C) Vírus da Laringotraqueíte Infecciosa Aviária.
 - (D) Vírus da Leucose Aviária.
- 29) A vacinação nos plantéis de aves de reprodução e comerciais, somente poderá ser realizada com vacina devidamente registrada no MAPA seguindo-se as seguintes instruções, exceto uma alternativa.
- (A) As aves reprodutoras, à exceção de aves SPF, de postura comercial e aves ornamentais
 - (B) Não necessita de vacinação sistemática contra a doença de Newcastle.
 - (C) As aves reprodutoras, à exceção de aves SPF, de postura comercial e aves ornamentais realizarão vacinação sistemática contra a doença de Newcastle.
 - (D) No caso de doença considerada exótica ao plantel avícola nacional, não será permitida a realização de vacinação sistemática.
- 30) A nosemose é uma doença parasitária que acomete:
- (A) Bovinos.
 - (B) Abelhas.
 - (C) Aves.
 - (D) Peixes.



31) São exemplos de documentos sanitários exigidos ao transportar ou comercializar animais:

- I. Guia de Trânsito Animal.
- II. Exame de Anemia Infecciosa Equina.
- III. Exame de Brucelose.
- IV. Certificado de Rastreamento do Animal.

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

32) A Encefalopatia Espongiforme Bovina – EEB, comumente conhecida como “doença da vaca louca”, é uma enfermidade degenerativa fatal e transmissível do sistema nervoso central de bovinos, com longo período de incubação (4 a 5 anos), caracterizada clinicamente por nervosismo, reação exagerada a estímulos externos e dificuldade de locomoção. É causada por:

- (A) É causado pelo vírus da raiva, que acomete o sistema nervoso dando um aspecto de queijo suíço ao cérebro.
- (B) O agente causador da EEB é denominado de prion (do inglês, proteinaceous infectious particle) ou PrP (prion protein), e é uma proteína encontrada no tecido nervoso de animais infectados.
- (C) É causado por um protozoário do gênero *Espogitis*, acomete de forma sistêmica atingindo a circulação.
- (D) É causada pelo *Lyssavirus*, e acomete principalmente a medula espinhal.

33) Os tipos de leite "magro" e o "desnatado" devem, exceto uma:

- (A) Satisfazer ao padrão regulamentar estabelecido para o tipo "C", exceto quanto ao teor de gordura e aos índices que se alteram por efeito de redução da matéria gorda.
- (B) Ser pasteurizado pelos processos indicados no presente Regulamento de inspeção de produtos de origem animal.
- (C) Estes tipos de leite podem ser objeto de comércio interestadual, submetidos à operação de pré-aquecimento e refrigeração.
- (D) Ser pasteurizado obrigatoriamente pelo processo lento, ou seja, 30 minutos a 300°C.

34) Entende-se por "entrepasto de carnes e derivados" :

- (A) O estabelecimento que manipula matérias-primas e resíduos de animais de várias procedências, para o preparo exclusivo de produtos não utilizados na alimentação humana.
- (B) O estabelecimento destinado, principalmente, à estocagem de produtos de origem animal pelo emprego de frio industrial.
- (C) O estabelecimento que realiza matança com o objetivo principal de produzir charque, dispondo obrigatoriamente de instalações próprias para o aproveitamento integral e perfeito de todas as matérias-primas e preparo de subprodutos não comestíveis.
- (D) O estabelecimento destinado ao recebimento, guarda, conservação, acondicionamento e distribuição de carnes frescas ou frigorificadas das diversas espécies de açougue e outros produtos animais, dispondo ou não de dependências anexas para a industrialização, atendidas as exigências necessárias, a juízo do Departamento de inspeção de produtos de origem animal (D.I.P.O. A).

35) A leptospirose é um problema mundial de saúde pública. É uma doença infecciosa, febril, aguda, causada por bactérias patogênicas do gênero *Leptospira*, transmitida ao homem pelo contato direto ou indireto com a urina de animais infectados. Sobre os reservatórios da doença é correto afirmar:

- (A) Os principais reservatórios são os caramujos parasitários das espécies *Caramus Renale*, *Caramus rattus*, sendo o *Caramus duodenale* de menor relevância epidemiológica na transmissão da doença ao homem.
- (B) Os principais reservatórios são os primatas roedores das espécies *Alouatta guariba*, *Alouatta seniculus*, sendo o *Ateles paniscus* de menor relevância epidemiológica na transmissão da doença ao homem.
- (C) Os principais reservatórios são os roedores sinantrópicos comensais das espécies *Rattus norvegicus* (ratazana ou rato de esgoto), *Rattus rattus* (rato de telhado ou rato preto), sendo o *Mus musculus* (camundongo) de menor relevância epidemiológica na transmissão da doença ao homem.
- (D) Os principais reservatórios são os cães e gatos das espécies *canis familiaris*, *felis domesticus*, sendo o *Mus musculus* (camundongo) de menor relevância epidemiológica na transmissão da doença ao homem.



- 36) O tritri fluorclorobromoetano (Halotano) foi preparado em 1956 por Raventos e, no mesmo ano, posto em uso clínico por Johnstone. É um líquido pesado, não-irritante, incolor e de cheiro adocicado, lembrando clorofórmio sobre suas propriedades farmacológicas é correto afirmar:
- (A) Seu coeficiente de solubilidade sangue/gás é 500 e como é relativamente solúvel no sangue, é retirado logo dos alvéolos, fazendo com que a concentração alveolar se aproxime da concentração inspirada.
- (B) É quatro vezes mais potente que o éter e duas vezes mais potente que o clorofórmio, sendo mais seguro que ambos;
- (C) Tem feito menos que o éter, porém quando acrescido de adrenalina pode ser utilizado com anestesia local, produzindo um efeito potente.
- (D) Seu coeficiente de solubilidade é alto e é excretado rapidamente do corpo, assim reduz-se os efeitos tóxicos.
- 37) É uma zoonose viral que se caracteriza como uma encefalite progressiva aguda e letal. Apresenta letalidade de aproximadamente 100% e alto custo na assistência às pessoas expostas ao risco de adoecer e morrer. Apesar de conhecida desde a Antiguidade, continua sendo um problema de saúde pública nos países em desenvolvimento, especialmente a transmitida por cães e gatos, em áreas urbanas, mantendo a cadeia de transmissão animal doméstico/homem. Esta descrição caracteriza:
- (A) Doença de Chagas.
- (B) Leishmaniose.
- (C) Raiva.
- (D) Leptospirose.
- 38) Sobre a vacinação contra febre aftosa é INCORRETO afirmar:
- (A) As cepas virais a serem utilizadas nas vacinas serão definidas pelo serviço veterinário oficial, com base na avaliação da situação epidemiológica prevalente.
- (B) A critério do serviço veterinário oficial poderá ser produzido vacinas com características específicas para utilização em áreas e situações de risco.
- (C) Pode ser utilizada a seguinte estratégia de vacinação: Vacina-se mensalmente todos os animais, em etapas de 5 dias, em regiões onde as características geográficas possibilitam o manejo das explorações pecuárias durante o ano todo.
- (D) A vacinação sistemática e obrigatória, em áreas definidas pelo MAPA, deve ser realizada em bovinos e bubalinos de todas as idades. É proibida a vacinação de caprinos, ovinos e suínos.
- 39) A pericardite fibrino-purulenta é provocada por bactérias piogênicas e é comum em bovinos em decorrência de reticuloperitonite traumática por corpos estranhos oriundos dos retículos. Isso decorre da rapidez da ingestão e do hábito alimentar pouco seletivo dos bovinos. Nas alterações post-mortem macroscopicamente observam-se os seguintes sinais:
- (A) O coração apresenta-se flácido, globoso com paredes finas, músculos papilares achatados e diâmetro longitudinal menor ou igual ao transversal.
- (B) Grande quantidade de exsudato purulento no saco pericárdico apresenta-se como um exsudato fino ou misturado com fibrina. Tem odor desagradável, pode apresentar trajeto fistuloso.
- (C) O órgão apresenta áreas de coloração amarela, alternando com áreas de coloração normal. Ocorrem anemias severais e toxemia.
- (D) Observam-se uma grande quantidade de líquido translúcido no saco pericárdico, e o endocárdio apresenta áreas rugosas, opacas e esbranquiçadas devido a deposição de minerais.
- 40) Os testes indicados pelo programa nacional de saúde animal para o diagnóstico da brucelose bovina e bubalina são:
- (A) Antígeno Acidificado Tamponado (AAT) e 2-Mercaptoetanol (2-ME).
- (B) Reação em cadeia da polimerase (PCR) e Teste do alizarol.
- (C) Antígeno Acidificado Tamponado (AAT) e Reação em cadeia da polimerase (PCR).
- (D) Teste do Anel do Leite (TAL) e Reação em cadeia da polimerase (PCR).