

CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA DE LAGOA DA PRATA

Veterinário

LEIA COM ATENÇÃO!

- 01.** Só abra este caderno após ler todas as instruções e quando for autorizado pelos fiscais da sala.
- 02.** Autorizado o início da prova, verifique se este caderno contém 30 (trinta) questões. Se não estiver completo, exija outro do fiscal da sala.
- 03.** Todas as questões desta prova são de múltipla escolha, apresentando como resposta uma alternativa correta.
- 04.** Ao receber a folha de respostas, confira o nome da prova, o seu nome e número de inscrição. Qualquer irregularidade observada comunique imediatamente ao fiscal.
- 05.** Assinale a resposta de cada questão no corpo da prova e, só depois, transfira os resultados para a folha de respostas.
- 06.** Para marcar a folha de respostas, utilize apenas caneta esferográfica preta ou azul e faça as marcas de acordo com o modelo afixado no quadro. A marcação da folha de respostas é definitiva, não admitindo rasuras.
- 07.** Só marque uma resposta para cada questão.
- 08.** Não risque, não amasse, não dobre e não suje a folha de respostas, pois isso poderá prejudicá-lo.
- 09.** Se a Comissão verificar que a resposta de uma questão é dúbia ou inexistente, a questão será posteriormente anulada e os pontos, a ela correspondentes, serão atribuídos a todos os candidatos.
- 10.** Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. A interpretação das questões faz parte da avaliação (prova).



Prova de Língua Portuguesa

Entre o conselho e a ordem

Tenho uma boa notícia para você, leitor. Agora você já pode acreditar no que eu escrevo, porque, desde o último dia 17, não sou mais um charlatão. O Supremo Tribunal Federal (STF) decidiu em caráter definitivo que o diploma de jornalismo não é necessário para o exercício regular da profissão.

Como sói acontecer, todos os ministros do chamado Pretório Excelso presentes à sessão, menos o Marco Aurélio Mello, concordaram que a exigência do canudo violava os princípios constitucionais da liberdade de imprensa e da livre manifestação do pensamento.

Partilho dessa opinião. Não que até o dia 17 o Brasil vivesse sob o signo de Ahmadinejad, num estado de absoluto arbítrio e misericordiosa censura. Mas é forçoso reconhecer um país no qual se dispensam controles para definir quem pode e quem não pode escrever em jornais está mais perto da plenitude liberal democrática. Nunca é demais recordar que o decreto-lei 972/1969, que estabelecia a exigência do diploma, foi baixado pelo governo militar durante os anos de chumbo.

Não é esse, porém, o aspecto do julgamento que eu gostaria de ressaltar. O que me parece ser o ponto central é a questão da liberdade de ofício. O inciso XIII do artigo 5º da Carta estabelece: "É livre o exercício de qualquer trabalho, ofício ou profissão, atendidas as qualificações profissionais que a lei estabelecer". Um velho provérbio alemão assevera que o diabo se esconde nos detalhes. Em que casos convém que o legislador regule uma profissão?

A maioria das pessoas dotadas de justo quinhão de bom senso tende a concordar que o licenciamento só é necessário para ofícios que requeiram um saber técnico bastante preciso, como medicina e engenharia, ou exijam alguma perícia específica, a exemplo de piloto de avião, cuja ausência represente ponderável risco para a população.

Um jornalista até pode divulgar informações falsas que acabam provocando grandes estragos. Mas buscar um conjunto de matérias teóricas que capacitem um estudante a tornar-se um bom repórter ou editor é tarefa fadada ao fracasso. Trocando em miúdos, podemos afirmar que o engenheiro, para fazer com que a ponte fique em pé, precisa ter cursado cálculo I e II e conhecer certas noções de física que podem ser aprendidas nas escolas politécnicas. O médico, para receitar uma droga, precisa saber algo de bioquímica e farmacologia. Mas o que dizer do jornalista? O

que ele precisa além de noções de português (em tese obtidas no processo de alfabetização) e de disposição para estudar um pouco o assunto de que vai falar? Talvez, se houvesse as disciplinas verdade I, II, III e IV, reconhecidas pelo MEC... Nunca é demais insistir, ninguém se torna ético só porque assistiu a aulas de ética na faculdade de filosofia. Afirmar, como se faz por aí, que escolas de jornalismo são garantia de bom comportamento moral no exercício da profissão faz tanto sentido quanto dizer que quem vai à missa não comete pecados. (...)

Como lembrou o sempre sensato ministro Celso de Mello, a regra geral deveria ser a liberdade de ofício. Entretanto, ele contou pelo menos cinco projetos de lei que tramitam no Congresso e tratam da regulamentação das profissões de modelo de passarela, designer de interiores, detetives, babás e escritores. Acrescento, por minha conta, as de demonstrador de mercadorias (PL 5451/09), cerimonialista (PL 5425/09), educador social (PL 5346/09), fotógrafo (PL 5187/09), depilador (PL 4771/09). Já resvalando no reino da fantasia, busca-se também regulamentar a ocupação de astrólogo (PL 6748/02) e terapeuta naturista (PL 2916/92). Pergunto-me como nossos solertes parlamentares puderam se esquecer de regular os ofícios de Papai Noel e das indispensáveis fadas.

Em muitos casos, as propostas são oportunamente esquecidas nos escaninhos do Legislativo (há um lado bom na inoperância do Congresso), mas nem sempre. Categorias mais poderosas como a de médicos e advogados obtiveram o que seria impensável num Estado verdadeiramente republicano. Os discípulos de Esculápio, por exemplo, conseguiram transformar em lei geral o Código de Ética que eles mesmos elaboraram. Já nossos nobres causídicos deram um novo significado à noção de lobby ao inscrever não em lei ordinária, mas na própria Constituição o direito de indicar juízes para praticamente todas as cortes do país e de propor ações diretas de inconstitucionalidade (privilégio reservado a poucos). Pior, cuidaram para que a Lei Maior do país trouxesse um dispositivo que atua como impedimento a que o cidadão represente a si mesmo em juízo – erro lógico que nega o próprio conceito de cidadania.

Gostaria que a extinção da exigência de diploma de jornalista fosse o primeiro passo num movimento mais geral de descorporativização do Estado, mas receio que seja apenas um caso isolado. A mentalidade cartorial-corporativista está bem arraigada na alma do brasileiro. É uma pena. Esse seria um bom momento para mudanças. As divisões clássicas entre as ciências estão ruindo. Faz cada vez menos sentido compartimentalizar o saber – e, conseqüentemente, o ensino – em ramos pré-definidos como física, química, biologia. A pesquisa de ponta se faz hoje através de

casamentos improváveis como aquele entre médicos e matemáticos (medicina baseada em evidências) ou entre economistas e neurocientistas (economia comportamental). A perseverar a inércia patrimonialista, enquanto o mundo estiver produzindo nova e boa ciência, nós por aqui estaremos paralisados: não teremos os especialistas necessários porque eles não saberão se devem contribuir para o conselho de biólogos ou a ordem dos estatísticos.

(Disponível em <http://www1.folha.uol.com.br/folha/pensata/helioschwartzman/ult510u585738.shtml>)
Texto adaptado.

QUESTÃO 01

Conforme o 6º parágrafo do texto, é **CORRETO** afirmar:

- (A) Cursar escolas de jornalismo não é garantia para um comportamento ilibado no exercício da profissão.
- (B) Os jornalistas, ao divulgar maledicências, enfraquecem os danos que podem causar.
- (C) Os engenheiros precisam de conhecimentos altamente técnicos, ensinados somente pelas universidades.
- (D) Buscar um conjunto de matérias teóricas, para capacitar um estudante a se tornar um bom repórter, será um sucesso.

QUESTÃO 02

Tendo em vista os três primeiros parágrafos do texto, marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) Antes da decisão do STF, o Brasil vivia num estado de absoluto poderio e misericordiosa censura.
- (B) Foi baixado um decreto-lei, nos anos de repressão, garantindo o direito do livre exercício da profissão de jornalista.
- (C) O autor não pode mais ser considerado um trapaceiro, por causa da decisão, em caráter categórico, do STF.
- (D) Todos os magistrados enjeitaram que o diploma de jornalismo feria os princípios constitucionais da liberdade de imprensa.

QUESTÃO 03

De acordo com o 8º parágrafo do texto, pode-se afirmar:

- (A) A Constituição veda o direito do cidadão representar a si mesmo em juízo.
- (B) Todos os projetos de lei são levados à votação no Legislativo.
- (C) O Código de Ética dos causídicos foi elaborado por eles mesmos.
- (D) Os discípulos do Esculápio inscreveram na Carta Magna o direito de indicar juízes para todas as cortes do Brasil.

QUESTÃO 04

Com referência ao 5º parágrafo do texto, grande parte das pessoas com bom senso:

- (A) Difere que o licenciamento da profissão está fadado ao revés.
- (B) Anui que o licenciamento da profissão requer ressalvas.
- (C) Reconhece que o licenciamento da profissão deve acontecer para todos os ofícios.
- (D) Admite que o licenciamento da profissão é pífio para todas as ocupações.

QUESTÃO 05

Em relação ao 9º parágrafo do texto, marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) Não serão formados novos especialistas porque eles sentir-se-ão irresolutos a que conselho ou ordem devem contribuir.
- (B) A mentalidade cartorial-corporativista é muito efêmera para o brasileiro.
- (C) Com a inércia patrimonialista, os brasileiros produzirão novos e seguros especialistas sobre a que conselho devem amparar.
- (D) A extinção da exigência de diploma de jornalismo é apenas um passo para burocratizar o Estado.

QUESTÃO 06

Leia:

“(...) Pergunto-me como nossos **solertes** parlamentares puderam se esquecer de regular os ofícios de Papai Noel e das indispensáveis fadas. (...)”

O vocábulo que substitui adequadamente o que está destacado é:

- (A) Inexoráveis.
- (B) Sagazes.
- (C) Rigorosos.
- (D) Inflexíveis.

QUESTÃO 07

As expressões sublinhadas apresentam sua correspondência **CORRETA** em:

- (A) “(...) Pior, cuidaram para que a Lei Maior do país trouxesse um dispositivo que atua como impedimento a que o cidadão represente a si mesmo em juízo – erro lógico que nega o próprio conceito de cidadania. (...)” (= causa)
- (B) “(...) Talvez, se houvesse as disciplinas verdade I, II, III e IV, reconhecidas pelo MEC... (...)” (= concessão)
- (C) “(...) Afirmar, como se faz por aí, que escolas de jornalismo são garantia de bom comportamento moral no exercício da profissão faz tanto sentido quanto dizer que quem vai à missa não comete pecados. (...)” (= conformidade)
- (D) “(...) A perseverar a inércia patrimonialista, enquanto o mundo estiver produzindo nova e boa ciência, nós por aqui estaremos paralisados (...)” (= consequência)

QUESTÃO 08

Marque a alternativa em que todas as palavras são formadas pelo mesmo tipo de derivação:

- (A) Abalo, enfileirar, castigo.
- (B) Alistar, desalmado, empalidecer.
- (C) Jogador, boiada, infelizmente.
- (D) Incapaz, achatamento, refresco.

QUESTÃO 09

Marque a alternativa em que a forma verbal traduza um fato habitual, durativo, no pretérito:

- (A) Minha mãe possuía um excelente coração.
- (B) O fim não justifica os meios.
- (C) Se ela não tira o bebê depressa, seria uma tragédia.
- (D) Fora injustiça destituí-lo do cargo.

QUESTÃO 10

Observe:

“As moças **eram encantadoras.**”

Marque a assertiva cuja classificação do predicado seja idêntica da oração destacada:

- (A) Os inimigos chamaram-lhe traidor.
- (B) O tempo continua chuvoso.
- (C) Lentas e tristes, as pessoas iam passando.
- (D) O réu deixou a sala abatido.

QUESTÃO 11

Marque a alternativa em que a concordância nominal esteja **INCORRETA**:

- (A) Disse-me que não iria à festa, ainda que convidassem-na.
- (B) Não lhe pedirei nada até que retorne de sua viagem.
- (C) Calei-me para não contrariá-lo.
- (D) Nunca se queixa nem se aborrece.

QUESTÃO 12

Leia:

- I. Calçados _____ Luís XV.
- II. Peça desculpas _____ sua irmã.
- III. A concórdia une _____ nações.
- IV. Plantou videiras no pomar, _____ quais dedica muito carinho.

A sequência que preenche corretamente e respectivamente as lacunas é:

- (A) À, a, as, às.
- (B) A, a, as, às.
- (C) À, à, às, as.
- (D) À, à, as, as.

QUESTÃO 13

Sobre as figuras de linguagem, marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) As sempre-vivas morreram. (Hipérbole)
- (B) Valentia covarde é assaltar e matar pessoas indefesas. (Pleonasmo)
- (C) Toda profissão tem seus espinhos. (Metáfora)
- (D) Sua voz doce e aveludada era uma carícia em meus ouvidos. (Antítese)

QUESTÃO 14

Quanto ao emprego dos numerais, marque a alternativa **INCORRETA**:

- (A) Ambas as mãos estavam feridas.
- (B) Emprestei-lhe um mil e seiscentos reais.
- (C) Os dois milhões de moedas serão cunhados neste ano.
- (D) Na guerra, os meus dedos disparam mil mortes.

QUESTÃO 15

Marque a assertiva em que a concordância nominal esteja **CORRETA**:

- (A) Velhas revistas e livros enchem as prateleiras.
- (B) Não havia provas bastante para condenar o réu.
- (C) Remeto-lhe, anexo, duas cópias do contrato.
- (A) Encontrei jogadas no chão o álbum e as cartas.

Prova de Conhecimentos Específicos Veterinário

QUESTÃO 16

O RIISPOA (Regulamento de Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal), estatui as normas que regulam, em todo território Nacional, a inspeção industrial e sanitária de produtos de origem animal. De acordo com o RIISPOA, marque a alternativa **INCORRETA**:

- (A) Ficam sujeitos a inspeção e reinspeção, previstos no RIISPOA, os animais de açougue, a caça, o pescado, o leite, o ovo, o mel e a cera de abelhas, não abrangendo seus produtos derivados.
- (B) A inspeção abrange também produtos afins, tais como coagulantes, condimentos, corantes, conservadores, antioxidantes, fermentos e outros produtos usados na indústria de produtos de origem animal.
- (C) A inspeção de produtos de origem animal, sempre que se tratar de produtos destinados ao comércio internacional ou interestadual, será privativa da Divisão de Inspeção de Produtos de Origem Animal, do Ministério da Agricultura.
- (D) A inspeção tratada no RIISPOA será realizada também nos estabelecimentos que recebem, abatem ou industrializam as diferentes espécies de açougue, e nos demais estabelecimentos que recebem, distribuem e industrializam o leite, o pescado, o ovo, a caça, o mel e a cera de abelhas.

QUESTÃO 17

Segundo o RIISPOA, entende-se por “propriedades rurais”, os estabelecimentos produtores de leite para qualquer finalidade comercial, classificados como fazendas leiteiras, estábulos leiteiros e granjas leiteiras. Diante do exposto, marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) O estabelecimento denominado granja leiteira é localizado em zona rural ou suburbana, destinado à produção e refrigeração de leite para consumo em natureza, de leite do tipo “C”.
- (B) O estabelecimento denominado granja leiteira é destinado à produção, refrigeração, pasteurização e engarrafamento para consumo em natureza de leite tipo “A”.
- (C) O estabelecimento denominado estábulo leiteiro é localizado, via de regra, na zona rural, destinado à produção do leite para consumo em natureza e para fins industriais do leite tipo “A”.
- (D) O estabelecimento denominado fazenda leiteira é localizado, via de regra, na zona rural, destinado à produção, esterilização e engarrafamento para consumo em natureza do leite tipo “B”.

QUESTÃO 18

A infecção pelo vírus da dengue causa uma doença de amplo espectro clínico, incluindo desde formas inaparentes até quadros graves, podendo evoluir para o óbito. Sobre a dengue, marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) A transmissão da dengue se faz pela picada do mosquito *Aedes*, no ciclo homem – *Aedes* - homem, além da transmissão por contato direto de um doente ou de suas secreções com pessoa sadia.
- (B) Os vetores da doença são mosquitos do gênero *Aedes* e a fonte de infecção e hospedeiro vertebrado é o homem.
- (C) O vírus da dengue, um RNA da família *Flaviviridae*, não apresenta período de incubação. Deste modo, assim que uma pessoa é picada por mosquito infectado, torna-se imediatamente nova fonte de infecção.
- (D) A dengue não é uma doença de notificação obrigatória, mas todo caso deve ser investigado quando se tratar dos primeiros casos de dengue clássica diagnosticados ou quando se suspeitar de dengue hemorrágica.

QUESTÃO 19

Historicamente, a fixação do homem à terra, gerando excedentes alimentares à partir do agricultura e o desenvolvimento dos povoados, criou condições ideais à ligação comensal dos roedores com o homem. Com relação aos roedores, é **INCORRETO** afirmar:

- (A) Uma constatação simples e objetiva que explica a proliferação destes animais ocorre porque o homem e a sociedade, como estão organizados, fornecem, de forma abundante, o que os roedores necessitam para sobreviverem: alimento, água e abrigo.
- (B) A característica principal que une todas as espécies de roedores é a presença de dentes incisivos proeminentes que crescem continuamente.
- (C) A inspeção de áreas residenciais e comerciais em busca de vestígios da presença de roedores é a melhor maneira de reunir dados quantitativos sobre o seu grau de infestação em uma determinada localidade, podendo-se utilizar métodos de amostragem aleatória.
- (D) A leptospirose, a peste, a psitacose e a hantavirose são doenças adquiridas pelo homem por inalação de aerossóis formado por secreções e excreções de roedores, assim como pela ingestão de água e alimento contaminados e pela via percutânea através de escoriações cutâneas ou mordeduras de roedores.

QUESTÃO 20

A febre maculosa é uma doença infecciosa febril aguda, de gravidade variável, podendo causar desde formas assintomáticas até formas graves, com elevada taxa de letalidade. Sobre a febre maculosa, marque a alternativa **INCORRETA**:

- (A) A febre maculosa é causada por uma bactéria do gênero *Rickettsia*, e é transmitida por carrapatos.
- (B) A febre maculosa é transmitida ao homem pelas fezes do carrapato infectado durante o repasto sanguíneo.
- (C) A febre maculosa foi incluída na lista de doenças de notificação compulsória em outubro de 2001.
- (D) A transmissão da febre maculosa ocorre se o artrópode permanecer aderido ao hospedeiro (homem) por no mínimo 4 a 6 horas.

QUESTÃO 21

A leptospirose é uma zoonose de distribuição mundial que acomete os animais domésticos, silvestres e o homem. Sobre a leptospirose, todas as alternativas a seguir estão corretas, **EXCETO**:

- (A) A imunidade do homem é adquirida após a primeira infecção, sendo esta imunidade inespecífica ao sorovar. Deste modo, uma vez infectado por *Leptospira spp*, a pessoa não apresentará a doença em caso de novo desafio.
- (B) Os animais reservatórios, principalmente os ratos, são os disseminadores mais frequentes, por eliminarem a espiroqueta pela urina.
- (C) A *Leptospira spp* pode penetrar no corpo do homem pela pele íntegra ou não e pelas mucosas oral, nasal e conjuntival.
- (D) O dano às células endoteliais capilares é a causa básica das manifestações clínicas, tais como disfunção tubular renal, disfunção hepática, miocardite e hemorragias pulmonares no homem e no rebanho bovino a manifestação clínica principal é a disfunção reprodutiva.

QUESTÃO 22

As leishmanioses são consideradas zoonoses podendo acometer o homem quando este entra em contato com o ciclo de transmissão do parasito. Sobre a leishmaniose visceral, marque a alternativa **INCORRETA**:

- (A) O agente etiológico da leishmaniose visceral é um protozoário, parasita intracelular obrigatório das células do sistema fagocítico mononuclear.
- (B) O cão é a principal fonte de infecção na área urbana. No ambiente silvestre, os reservatórios são raposas e marsupiais.
- (C) A infecção do vetor ocorre quando a fêmea do mosquito suga sangue de mamíferos infectados, ingerindo hemácias parasitadas por formas amastigotas da *Leishmania*.
- (D) A atividade dos vetores flebotomíneos é crepuscular e noturna. Durante o dia, estes insetos ficam em repouso em lugares sombreados, úmidos e protegidos do vento e de predadores naturais.

QUESTÃO 23

A leishmaniose tegumentar constitui um problema de saúde pública e é uma zoonose que provoca afecção dermatológica, merecedora de atenção devido à sua magnitude e pelo risco de ocorrer deformidades no ser humano. Sobre a leishmaniose tegumentar é **CORRETO** afirmar:

- (A) A leishmaniose é uma doença infecciosa de contágio direto, pessoa – pessoa e vetorial através do mosquito *Aedes aegypti* que causa sintomas clínicos na pele e mucosas dos mamíferos infectados.
- (B) O agente etiológico é um protozoário do gênero *Leishmania*, que se apresenta de duas formas principais: flagelada ou promastigota encontrada no tubo digestivo do inseto vetor e a forma aflagelada ou amastigota, observada nas células do sistema mononuclear fagocitário dos hospedeiros vertebrados.
- (C) De maneira geral, os mamíferos, incluindo o homem, são susceptíveis à primeira infecção, e, após a doença ter sido tratada, o homem se torna imune a nova infecção.
- (D) A vigilância epidemiológica visa diagnosticar e tratar somente os casos de leishmaniose tegumentar em que as lesões apresentem risco de causar deformidade anatômica, pois o indivíduo acometido por leishmaniose tegumentar, com perfil imunológico eficiente, não apresenta evolução da doença.

QUESTÃO 24

O Programa de Controle da Leishmaniose Visceral visa o levantamento de ocorrência da doença em cães. Sobre a leishmaniose visceral canina (LVC), é correto afirmar, **EXCETO**:

- (A) Um caso canino suspeito é definido como todo cão proveniente de área endêmica ou onde esteja ocorrendo surto, com manifestações clínicas compatíveis com a doença.
- (B) Realizar alerta ao serviço de vigilância sanitária e epidemiológica e à classe veterinária quanto ao risco da transmissão da LVC é uma das ações de vigilância sobre o reservatório canino.
- (C) É verificado predisposição racial, sexual e etária relacionada com a infecção de leishmaniose visceral nos cães, tornando os cães de raça de pelo curto, recém nascidos e cães idosos os mais susceptíveis à doença.
- (D) O inquérito sorológico censitário tem como objetivo o controle através da identificação dos cães infectados, como também de avaliar a prevalência de casos.

QUESTÃO 25

A doença de chagas ou tripanosomíase americana é uma doença infecciosa, causada por protozoário flagelado e de curso clínico crônico. Sobre a doença de chagas é **CORRETO** afirmar:

- (A) O agente etiológico é o *Trypanosoma cruzi*, protozoário caracterizado pela presença de um flagelo e de uma única mitocôndria, que no sangue dos vertebrados se apresenta sob a forma amastigota.
- (B) A transmissão da doença de chagas se dá pela picada do triatomíneo, também conhecido como barbeiro ou chupão, que ao sugar o sangue do vertebrado, inocula o protozoário presente em seu aparelho bucal.
- (C) São reservatórios naturais da doença, o homem, mamíferos domésticos e silvestres, tais como, o gato, o cão, o porco, o rato doméstico o sagui, o tatu, o gambá e outros.
- (D) Não há transmissão da doença de chagas de pessoa para pessoa, pois para haver a transmissão é necessário a presença do vetor, no caso o barbeiro.

QUESTÃO 26

A toxoplasmose é uma zoonose cosmopolita, causada por protozoário responsável por causar quadros variados desde infecção assintomática à manifestações sistêmicas graves. Sobre a toxoplasmose, marque a alternativa **INCORRETA**:

- (A) A toxoplasmose neonatal resulta da infecção intrauterina variando de assintomática à fatal. Os achados comuns são prematuridade, baixo peso ao nascer, estrabismo, icterícia e hepatomegalia.
- (B) O diagnóstico baseia-se na associação das manifestações clínicas com a confirmação através de estudos sorológicos, onde aumentos dos níveis de anticorpos da classe IgG acima de 1:2048 indica presença da infecção.
- (C) Os hospedeiros definitivos do *Toxoplasma gondii* são os gatos domésticos e outros felinos.
- (D) A transmissão da toxoplasmose se dá pela ingestão de cistos presentes no ambiente contaminado pelas fezes de gatos, pela ingestão de carne cruas e mal cozidas, pela via transplacentária e pelo contato direto entre pessoas contaminadas em condições de baixa higiene pessoal.

QUESTÃO 27

A tuberculose é uma zoonose causada pelo *Mycobacterium tuberculosis*, também conhecido como Bacilo de Koch. Sobre a tuberculose, analise os itens abaixo:

- I. O principal reservatório da tuberculose é o homem, e, em algumas regiões, o gado bovino doente. Em raras ocasiões, os primatas, aves e outros mamíferos são reservatórios.
- II. Em geral, a fonte de infecção é o indivíduo com a forma pulmonar da doença, que deste modo elimina os bacilos para o exterior, contaminando outros indivíduos pela via aerógena.
- III. A prova tuberculínica cutânea está indicada como método diagnóstico auxiliar em pessoas não vacinadas com a BCG (Bacilo de Calmette – Guérin).

Marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (B) Apenas os itens I e III estão corretos.
- (C) Apenas os itens II e III estão corretos.
- (D) Todos os itens estão corretos.

QUESTÃO 28

A brucelose é uma doença bacteriana sistêmica crônica que atinge os bovinos e se manifesta principalmente por abortos no terço final da gestação, além de ser uma zoonose de grande importância. Sobre a brucelose, marque a alternativa

INCORRETA:

- (A) As bactérias do gênero *Brucella* são resistentes aos fatores ambientais. A *B. abortus* pode permanecer por longos períodos (seis meses ou mais) em material de abortos ou de partos nas pastagens. A permanência da bactéria aumenta em ambientes sombreados, úmidos e com temperatura ambiente baixa.
- (A) A principal via de infecção da *B. abortus* no bovino é a oral, podendo também ser por via aerógena. Fêmeas contaminadas, que abortam, eliminam a bactéria nas secreções uterinas por aproximadamente trinta dias, contaminando águas, pastagens, alimentos e fômites.
- (B) Apenas as fêmeas bovinas destinadas à reprodução devem ser vacinadas aos dois anos de idade. Fêmeas destinadas ao abate não precisam ser vacinadas por não oferecerem risco de se tornarem transmissoras da doença.
- (C) A ocorrência de brucelose no rebanho bovino acarreta abortos, aumento no intervalo entre partos, diminuição na produção de leite, nascimento de bezerros fracos, retenção de placenta e infertilidade temporária ou permanente.

QUESTÃO 29

A raiva é uma encefalite viral aguda transmitida por mamíferos. Reveste-se de importância epidemiológica por apresentar letalidade de 100%, além de ser uma doença passível de eliminação no seu ciclo urbano, por se dispor de medidas eficientes de prevenção tanto em relação ao ser humano quanto à fonte de infecção. Sobre a raiva, todas as alternativas abaixo estão corretas, **EXCETO**:

- (A) Os morcegos hematófagos constituem-se nos principais transmissores para os animais de interesse econômico, e os cães apresentam grande importância como transmissores da raiva para humanos.
- (B) O período de incubação da raiva é variável e depende, fundamentalmente, da concentração do inóculo viral e da distância entre o local do ferimento e o cérebro.
- (C) Ao penetrar nos neurônios, o vírus da raiva torna-se protegido da ação dos anticorpos, das células do sistema imune e da ação dos interferons, responsáveis pela resposta imune inespecífica.
- (D) Em casos suspeitos de raiva humana, o bloqueio vacinal de cães e gatos, em um raio de cinco quilômetros ou mais de onde a pessoa foi agredida, deve ser iniciado- imediatamente antes mesmo de haver confirmação do caso humano suspeito.

QUESTÃO 30

A hantavirose é uma zoonose que se manifesta sob diferentes formas e tem como agente etiológico um vírus do gênero *Hantavirus*. Sobre a hantavirose, marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) A infecção humana ocorre pela inalação de aerossóis formados à partir da urina, fezes e saliva de roedores reservatórios.
- (B) A transmissão da doença se dá pela picada de pulgas infectadas quando seres humanos se introduzem no ciclo zoonótico.
- (C) Os reservatórios naturais da doença são os animais domésticos, especialmente os cães e os gatos.
- (D) O vetor da hantavirose é o mosquito da família *Culicidae* que inocula o vírus no momento em que realiza o repasto sanguíneo no homem.

ANOTE AQUI AS SUAS RESPOSTAS PARA POSTERIOR CONFERÊNCIA.

Questão	Resposta	Questão	Resposta
Nº 01		Nº 16	
Nº 02		Nº 17	
Nº 03		Nº 18	
Nº 04		Nº 19	
Nº 05		Nº 20	
Nº 06		Nº 21	
Nº 07		Nº 22	
Nº 08		Nº 23	
Nº 09		Nº 24	
Nº 10		Nº 25	
Nº 11		Nº 26	
Nº 12		Nº 27	
Nº 13		Nº 28	
Nº 14		Nº 29	
Nº 15		Nº 30	

O gabarito oficial da prova de múltipla escolha será divulgado no prazo máximo de até 48 (quarenta e oito) horas, após a sua realização, no órgão oficial do Município e no site <www.fgr.org.br>.

Comissão de Concursos FGR
concursos@fgr.org.br