

NÍVEL SUPERIOR COMPLETO

► MANHÃ

CARGO 32: VETERINÁRIO



CETAP

INSTRUÇÕES ESPECIAIS

01

Você está recebendo o seu Caderno de Questões, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha, numeradas de 01 a 50, em ordem sequencial. Confira a sequência numérica de seu Caderno de Questões antes de iniciar a resolução, assim como o número de páginas, comunicando, imediatamente, ao Fiscal de Sala, em caso de repetição ou ausência de questão ou página.

02

Você deve conferir, na capa do Caderno de Questões e no rodapé das páginas internas, o nível e o cargo a que o Caderno de Questões se refere. Caso você tenha recebido um Caderno de Questões que não corresponda ao mesmo nível e cargo descritos no seu Cartão Resposta, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala e exija o Caderno de Questões correto.

03

As respostas das questões objetivas de múltipla escolha do Caderno de Questões deverão ser transcritas para o Cartão Resposta com caneta esferográfica de tinta azul ou preta fabricada em material transparente.

04

Para cada questão da Prova Objetiva de Múltipla Escolha existirão 04 (quatro) alternativas de resposta (A, B, C e D), das quais apenas uma será correta, de acordo com o comando da questão. A marcação de mais de uma no Cartão Resposta anula, automaticamente, a resposta da questão.

05

O tempo máximo disponível para realização da prova é de 3h30 (três horas e trinta minutos), já incluído o tempo destinado à identificação e ao preenchimento do Cartão Resposta.

06

Somente depois de decorridos 120 minutos do início da prova, o candidato poderá entregar o seu Caderno de Questões e o seu Cartão Resposta, e retirar-se da sala de prova.

07

Os 3 (três) últimos candidatos só poderão sair da sala de prova juntos.

08

Será permitido ao candidato levar consigo o Caderno de Questões e o Gabarito desde que nos últimos 30 (trinta) minutos antes do término da prova.

ATENÇÃO

Escreva no espaço apropriado do Cartão Resposta, com a sua caligrafia usual, a seguinte "frase mestra" de John Ruskin:

"A qualidade nunca se obtém por acaso; ela é sempre o resultado do esforço inteligente."

A transcrição da "frase mestra" é obrigatória e servirá para identificar o Cartão Resposta do candidato, bem como possibilitar o Exame Pericial Grafotécnico, quando for o caso. A falta da transcrição poderá ocasionar a eliminação do candidato no presente concurso público.

**PREFEITURA MUNICIPAL
DE SÃO MIGUEL DO GUAMÁ**
CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2019



Leia o texto e responda o que for pedido no comando da questão.

Eu sou o melhor no que faço, mas o que faço não é nada bonito.

Meu pai me chama de Wolverine. É o nosso apelido secreto.

Não tenho o queixo quadrado e a baixa estatura do desenho da Marvel Comics. Muito menos a suíça e o cabelo alvoroçado do autor Huch Jackman, que interpreta o herói no cinema. A referência física não contribui para nossas semelhanças.

Ele me compara ao personagem pelo meu alto poder de cicatrização. Eu me desespero e logo me [sic] ressuscito, eu caio e logo levanto.

Não morro de uma única vez. Não desisto. Não me entrego mesmo quando não vejo a saída. Quando não há porta, eu espero no escuro até ser a porta.

A ansiedade que me enerva acaba por aumentar minha vontade de ver de novo a luz.

Tenho fúria de viver.

Não há perda que seja total. Alguém pode me machucar terrivelmente, mas não me leva [...] sei cavar a terra por dentro da terra. Penso nos filhos, penso nos amigos, penso na literatura e sigo adiante. Cambaleiar ainda é caminhar. A chuva lava minha ferida e o vento seca.

A carne da memória se recompõe de algum jeito. Talvez seja um excesso de sofrimento na infância que me preparou para o pior no futuro.

Eu sobrevivi a tanta coisa.

[...]

Sobrevivi, vou sobreviver, mesmo que não acredite na hora.

Só não entendia onde meu pai enxergava as garras retráteis de Logan;

- E as garras das mãos, pai?

- São as palavras, meu filho. Você se defende com a linguagem ou se agarra nela para não morrer.

(CARPINEJAR, Fabricio. Me ajude a chorar. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2014.)

Questão 01

A leitura do excerto: "É o nosso apelido secreto." só não sugere:

- A) ambiguidade.
- B) cumplicidade.
- C) intimidade.
- D) agressividade.

Questão 02

Depreende-se da leitura do texto sobre o emissor:

- A) que é um ser resiliente.
- B) que é muito autossuficiente.
- C) que vê na infância um refúgio acolhedor.
- D) que a perda do pai o deprimiu muito.

Questão 03

Ao empregar o verbo sobreviver em: "Eu sobrevivi a tanta coisa.", o emissor sugere:

- A) que teve uma vida amena.
- B) que resistiu à grave enfermidade.
- C) que, apesar de órfão e exilado, sempre foi feliz.
- D) que não sucumbiu à ação de continuar existindo.

Questão 04

O excerto que ratifica o poder terapêutico do discurso artístico sobre as pessoas está em:

- A) "E as garras das mãos, pai?"
- B) "Você se defende com a linguagem ou se agarra nela (...)"
- C) "A referência física não contribuiu para nossas semelhanças."
- D) "Tenho fúria de viver."

Questão 05

Ao se analisar a regência verbal em: "Meu pai me chama de Wolverine." é correto afirmar:

- A) que chamar tem sentido de invocar.
- B) que chamar é núcleo do predicado nominal.
- C) que a preposição "de" aparece antes do predicativo do objeto.
- D) que, nesta acepção, o predicativo não é obrigatório.

Questão 06

As figuras de linguagem presentes em: "Tenho fúria de viver." são:

- A) Elipse e hipérbole.
- B) Hipérbato e pleonasmo.
- C) Antítese e paradoxo.
- D) Eufemismo e apóstrofe.

Questão 07

O termo "de viver" em "Tenho fúria de viver." tem função sintática de:

- A) sujeito.
- B) complemento nominal.
- C) objeto indireto.
- D) predicativo.

Questão 08

Há emprego de sinônimos em:

- A) seca-umedece.
- B) machucar-acariciar.
- C) morrer-viver.
- D) retráteis-murcho.

Texto básico para as questões 9 e 10:

"Se alguém lhe bloquear a porta não gaste energia com o confronto procure as janelas". (Augusto Cury).

Questão 09

Na frase, "porta" e "janela" são, semanticamente:

- A) obstáculos, soluções.
- B) fracasso, facilidade.
- C) alegria, tristeza.
- D) ataque, vingança.

Questão 10

Iniciando a estrutura com: "Se alguém te bloquear (...)", os verbos sofreriam modificações para:

- A) gastes-procures.
- B) gasta-procura.
- C) gastasse-procurasse.
- D) gostaria-procuraria.

INFORMÁTICA

Questão 11

Uma instituição de ensino superior (IES) está levantando alguns dados dos professores que trabalham nessa IES para saber suas respectivas titularidades. Esses dados foram colocados em uma planilha do Excel 2007, versão português em sua instalação padrão, de acordo com a planilha seguinte:

	A	B
1	Titulações	Quantidade
2	Graduação	10
3	Especialização	7
4	Mestrado	5
5	Doutorado	2
6	Total	

Marque a alternativa correta que contém a fórmula colocada na célula B6 sobre docentes:

- A) O total de Graduação e Mestrado é 15, de acordo com a fórmula =SOMA(B2:B4)
- B) O total de Graduação e Doutorado é 12, de acordo com a fórmula =SOMA(B2:B5)
- C) O total de titulações é 24, de acordo com a fórmula =SOMA(B2;B5)
- D) O total de Mestrado e Doutorado é 7, de acordo com a fórmula =SOMA(B4;B5)

Questão 12

Marque a alternativa correta com relação ao Microsoft Word 2010, versão português em sua instalação padrão:

- A) O Pincel de Formatação pinta, na cor escolhida, o texto selecionado de um determinado trecho do documento.
- B) Se um documento possuir 5 páginas, a seleção de impressão 1-3;5 irá imprimir um total de 4 páginas.
- C) Uma página não pode ter o seu layout ajustado para o modo retrato ou modo paisagem.
- D) A tecla de atalho Ctrl+A serve para abrir um novo documento.

Questão 13

Uma secretária de uma empresa de informática registrou em um sistema de anotações o número de atendimentos feitos pelos profissionais de tecnologia daquela empresa, por turnos, de acordo com a planilha seguinte:

	A	B	C
1	Turno	Qtde. Atendimentos	
2	Manhã	55	
3	Intermediário	33	
4	Tarde	40	
5	Noite	20	
6			
7			

O programa utilizado foi o MS Excel 2010, versão português em sua instalação padrão. O valor exibido na célula C6, depois de preenchida com a fórmula =MENOR(B2:B5;4), será de:

- A) 55
- B) 33
- C) 40
- D) 20

Questão 14

Com relação aos conceitos básicos de segurança da informação, marque a alternativa correta:

- A) A assinatura digital de um documento eletrônico garante a veracidade das informações nele contidas.
- B) Uma ameaça para um computador é um ataque realizado com sucesso a uma vulnerabilidade existente nesta máquina.
- C) Criptografia é uma técnica que embaralha a informação por meio de algoritmos, fazendo com que a informação se torne legíveis para terceiros.
- D) Uma política de segurança consiste em um conjunto informal de regras a serem seguidas apenas por aqueles técnicos responsáveis pela TI da empresa, não se estendendo aos demais funcionários.

Questão 15

Um usuário deseja utilizar um browser de internet em uma *lan house*. O programa disponível é o Mozilla Firefox, utilizado em um Windows 10 BR. Para que este usuário navegue de forma segura, é aconselhável que ele utilize a forma privada. Qual a tecla de atalho que utiliza tal navegação?

- A) CTRL+N
- B) CTRL+T
- C) CTRL + Shift + P
- D) CTRL+P



ATUALIDADES

Questão 16

“Trabalho temporário é regulamentado por decreto. Jornada de trabalho será de, no máximo, 8 horas diárias, mas pode ultrapassar em alguns casos.”. (Fonte: O Liberal. Data de acesso: 15.10.2019). Sobre o assunto noticiado apenas não se pode afirmar:

- A) A reforma trabalhista, feita ainda pelo governo de Michel Temer, já havia alterado para 180 dias o prazo para o trabalho temporário, prorrogados por até mais 90 dias. O decreto agora publicado modifica esse prazo máximo de duração do contrato para 200 dias.
- B) O trabalhador temporário somente poderá ser novamente contratado pela mesma empresa tomadora de serviços ou cliente em um novo contrato temporário após o período de 90 dias, contado do término do contrato anterior. A contratação antes desse prazo caracterizará vínculo empregatício entre o trabalhador e a empresa.
- C) Segundo o decreto, as horas que excederem à jornada normal de trabalho serão remuneradas com acréscimo de, no mínimo, 50%. Ainda será assegurado ao trabalhador temporário o acréscimo de, no mínimo, 20% da remuneração quando trabalhar no período noturno.
- D) O Decreto assegura ainda ao temporário o descanso semanal remunerado e afirma que a ele não se aplica o contrato de experiência. Os trabalhadores temporários deverão ser cadastrados junto ao Ministério da Economia e a empresa de trabalho temporário fica obrigada a anotar, na carteira de trabalho ou em meio eletrônico que a substitua, a condição de temporário do trabalhador.

Questão 17

“Decreto inclui Casa da Moeda em programa de desestatização.”. (Fonte: O Liberal. Data de acesso: 15.10.2019). Analise os itens seguintes relacionados ao assunto noticiado e marque a alternativa correta:

- I- Decreto presidencial publicado na edição desta terça-feira, 15, do Diário Oficial da União (DOU), qualifica a Casa da Moeda do Brasil no âmbito do Programa de Parcerias de Investimentos (PPI) e a inclui no Programa Nacional de Desestatização (PND).
- II- O decreto designa o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) como responsável pela execução

e acompanhamento dos atos necessários à desestatização da Casa da Moeda.

III- Em agosto passado, ao anunciar as estatais que seriam incluídas no PPI, o governo confirmou a Casa da Moeda na lista das estatais alvo de desestatização.

- A) Apenas o item I está correto.
- B) Apenas os itens I e II estão corretos.
- C) Apenas os itens II e III estão corretos.
- D) Todos os itens estão corretos.

Questão 18

“O Tribunal de Justiça da União Europeia (TJUE) decidiu hoje (3) não se opor a que um Estado-membro obrigue a rede social (...) a apagar comentários difamatórios, admitindo também que a medida “produza efeitos em escala mundial”. (Fonte: Diário Online. Data de acesso: 15.10.2019). Sobre qual rede social a reportagem se refere?

- A) Instagram.
- B) Twitter.
- C) Facebook.
- D) Orkut.

Questão 19

No noticiário internacional foi divulgada, recentemente, essa polêmica manchete: “Governo anuncia projeto de lei que impõe pena de morte para homossexuais.”. (Fonte: Diário Online. Data de acesso: 15.10.2019). Sobre o assunto apenas não se pode afirmar:

- A) Um projeto de lei do Governo da África do Sul, na África, que impõe pena de morte à homossexuais.
- B) A medida, segundo o governo, é para conter o aumento do sexo entre pessoas do mesmo gênero.
- C) O Projeto de Lei é popularmente conhecido como “Matar os Gays”, chegou a ser anulado há cinco anos, mas agora o governo planeja trazê-lo de volta em algumas semanas.
- D) O continente africano tem as leis mais proibitivas do mundo quando o assunto é homossexualidade.

Questão 20

Analise as afirmações a seguir sobre a seguinte notícia “Nobel de Economia premia trio pelo combate à pobreza no mundo.”. (Fonte: Diário Online. Data de acesso: 15.10.2019):

- I- O trio premiado é de origem indiana, francesa e americana.
- II- O Prêmio Nobel de Economia foi concedido à “abordagem experimental para aliviar a pobreza global”.
- III- Duflo é a mais jovem vencedora a receber este Nobel, além de ser a segunda mulher a conseguir o feito.

Estão corretas apenas as afirmações:

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



LEGISLAÇÃO

Responda as questões de 21 até 25 conforme as determinações estabelecidas pela Lei Municipal n.º 255, de 30 de outubro de 2013.

Questão 21

A Ouvidoria Geral do Município – OGM, órgão de apoio, assessoramento e fiscalização, tem por finalidade desenvolver, entre outras, as seguintes funções:

- I- receber as reivindicações dos usuários dos serviços públicos;
- II- controlar a eficiência da administração pública e a satisfação

do usuário (municípe);

III- promover comunicação fácil, ágil, burocratizada e confiável entre o cidadão e o Poder público.

Após a leitura dos itens, 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 22

Compõem a estrutura orgânica da Secretaria Municipal de Educação, exceto:

- A) Secretário Adjunto.
- B) Assessoria Contábil.
- C) Departamento de Ensino Jurídico.
- D) Diretoria de Logística e Tecnologia.

Questão 23

Sobre a JARI – Junta Administrativa de Recursos de Infrações, apenas não se pode afirmar:

- A) A JARI é um órgão colegiado composto por 03 (três) integrantes.
- B) A nomeação dos integrantes da JARI será efetuada pelo respectivo Secretário Municipal de Transporte.
- C) O mandato dos membros da JARI terão duração de 02 (dois) anos, permitida apenas uma recondução.
- D) A JARI é responsável pelo julgamento dos recursos interpostos contra penalidades aplicadas pelo órgão de trânsito municipal.

Questão 24

Sobre os servidores públicos designados para colaborar nas ações emergenciais, analise os itens seguintes:

- I- Eles exercerão essas atividades sem prejuízos das funções que ocupam.
- II- Eles farão jus a uma espécie de gratificação ou remuneração.
- III- A colaboração será considerada prestação de serviço relevante e constará dos assentamentos dos respectivos servidores.

Estão corretos apenas os itens:

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

Questão 25

São finalidades da Secretaria Municipal de Cultura e Turismo, exceto:

- A) estimular a preservação das raízes culturais do município.
- B) motivar os jovens para a pesquisa de caráter histórico.
- C) enriquecer e manter atualizadas as Bibliotecas Públicas do Município.
- D) realizar levantamento de prédios de natureza histórica do Município e viabilizar o encaminhamento do processo de tombamento à Secretaria de Economia.

As questões de 26 até 30 devem ser resolvidas conforme as determinações estabelecidas pela Lei Municipal n.º 001, de 30 de dezembro de 1994.

Questão 26

Sobre as penalidades previstas Lei Complementar Municipal n.º 001/1994, apenas não se pode afirmar:

- A) Na aplicação de penalidade, serão inadmissíveis as provas obtidas por meios ilícitos.
- B) O servidor indiciado em processo administrativo poderá ser exonerado, salvo se não for comprovada a sua inocência.
- C) Ao servidor punido com pena disciplinar é assegurado pedir reconsideração e recorrer da decisão.
- D) O servidor, enquanto suspenso, perderá os direitos e vantagens de natureza monetária, exceto o salário-família.

Questão 27

Sobre a exoneração é incorreto afirmar:

- A) Será dada a exoneração de cargo efetivo a pedido do servidor.
- B) Será dada a exoneração de cargo em comissão a juízo da autoridade competente.
- C) Será dada a exoneração de cargo efetivo de ofício quando não satisfeitas as condições do estágio probatório.
- D) Não será dada a exoneração de cargo em comissão a pedido do servidor.

Questão 28

Conforme preceituam os artigos 183 e 184 sobre outras vantagens monetárias ou concessões, apenas é errado afirmar:

- A) Aditivamente será concedido ao servidor participação no Programa de Formação do Patrimônio do Servidor Público.
- B) Aditivamente será concedido ao cônjuge do servidor vantagens monetárias não percebidas pelo servidor, em decorrência do falecimento.
- C) Aditivamente não será concedido aos dependentes do servidor o auxílio-funeral.
- D) Não havendo dependentes, ou cessado o direito dos mesmos, o benefício da pensão especial reverterá ao cônjuge.

Questão 29

São objetivos da Assistência Social nos termos do art. 197, exceto:

- A) proteção ao servidor, exceto nos trabalhos penosos, insalubres e perigosos.
- B) proteção à família, à maternidade e à infância.
- C) amparo às crianças, em creche.
- D) a cultura, o esporte, a recreação e o lazer.

Questão 30

A respeito da revisão do processo administrativo previsto no Capítulo V do Título IX, analise as afirmações seguintes e marque a alternativa correta:

- I- Será dada revisão dos processos quando a decisão se fundar em qualquer prova falsa.
 - II- Na revisão do processo administrativo, o ônus da prova cabe ao requerente.
 - III- Julgada procedente a revisão, a Administração determinará a redução ou cancelamento da pena, ou a reintegração.
- A) Apenas a afirmação I está correta.
 - B) Apenas as afirmações II e III estão corretas.
 - C) Apenas as afirmações I e III estão corretas.
 - D) Todas as afirmações estão corretas.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31

A anaplasmosose é uma enfermidade infecciosa, transmitida por vetores, hemolítica e não contagiosa dos ruminantes, causada por parasitas rickettsiais intraeritrocitários obrigatórios, pertencentes ao gênero *Anaplasma* e caracterizada por febre e anemia progressiva. Sobre a anaplasmosose, é correto afirmar:

- A) Esta enfermidade está presente apenas no continente americano.
- B) A infecção pode ser transmitida apenas biologicamente, através dos carrapatos da família Ixodidae – *Boophilus*, gênero *Dermacentor*.
- C) Os sintomas clínicos típicos incluem febre, anemia, mucosas visíveis, bem como gengivas e olhos pálidos e posteriormente de cor amarelada (icterícia).
- D) A oxitetraciclina é a única droga eficiente no tratamento da enfermidade.

Questão 32

É comum dizer que “doença diagnosticada está metade curada”, portanto, para fazer um diagnóstico preciso das doenças, é essencial implementar estratégias de controle adequadas. Baseado nisto, podemos considerar os surtos, pois são emergências para veterinários, em que é necessário prestar serviços do tipo brigada de incêndio para diagnosticar o problema e reduzir a sua propagação. Marque a alternativa correta onde estão descritas algumas etapas a serem seguidas em frente a qualquer epidemia, mesmo antes da confirmação do surto da doença.

- A) Isolamento e segregação dos animais; restrição a circulação dos animais; desinfecção das instalações infectadas.
- B) Descarte adequado das carcaças de animais infectados; vacinação preventiva; colocação de alimentos, forragem e água.
- C) Relatórios técnicos; suspensão do uso de endoparasitas; desinfecção das instalações infectadas.
- D) Restrição à circulação dos animais; vacinação preventiva; suspensão do uso de endoparasitas.

Questão 33

O vômito é um ato reflexo que resulta na expulsão forçada do conteúdo gástrico pela cavidade bucal, vale destacar que o vômito é um sinal clínico e não, um diagnóstico, por esta razão, o clínico deve fazer um esforço consciente para descobrir o processo doentio primário responsável pelo vômito antes de instituir a terapêutica. Baseado nesse conhecimento, marque a alternativa incorreta sobre possíveis causas desse sinal clínico.

- A) Cinomose, giardíase, gastrite urêmica, vôlvulo intestinal e intoxicação por chumbo.
- B) Salmonelose, neoplasia gástrica, ruptura do trato urinário, tumor cerebral e anemia grave.
- C) Hidrocefalia, doença hepática grave, pancreatite, mastocitoma e intussuscepção.
- D) Strongyloides, trombose vascular do intestino, *Entamoeba histolytica* e babesiose.

Questão 34

A raiva é uma moléstia infecciosa aguda, com prognóstico reservado, causada por um vírus que se propaga no sistema nervoso central, passa para as glândulas salivares, onde também se replica, dali sendo eliminado na saliva das pessoas ou animais enfermos. Sobre os reservatórios do vírus da raiva, marque a alternativa correta.

- A) Cão, gato, morcego, raposa, gato do mato, jaritaca, guaxinin, mangusto e macaco.
- B) Roedores silvestres e domésticos e os lagomorfos.

- C) Bovino, ovino e caprino.
D) Marsupial, roedores, preguiça, tamanduá, cão, equino e o homem.

Questão 35

Leia o texto seguinte sobre testes estatísticos comumente utilizados nas áreas das ciências biomédicas:

“Teste não-paramétrico destinado a comprovar se duas amostras independentes provieram da mesma população, os escores devem ser mensurados a nível nominal ou ordinal, e as amostras podem apresentar duas ou mais categorias dispostas em tabelas de contingência $I \times c$ ”. Tal descrição refere-se ao teste estatístico:

- A) Teste t de Student.
B) Teste do Qui-Quadrado.
C) Teste Z.
D) Teste de Kolmogorov-Smirnov.

Questão 36

Os acidentes escorpionicos são importantes em virtude da grande frequência com que ocorrem e da sua potencial gravidade. Analise as afirmações seguintes e marque a alternativa correta sobre o assunto:

- I- Os principais agentes de importância médica são: *Tityus serrulatus*, *T. babilensis* e *T. stigmurus*.
II- As principais manifestações clínicas são: sudorese profusa, náuseas, vômitos, taquipneia, agitação e confusão mental.
III- O tratamento indicado é a indicação do antiveneno e a soroterapia até 36 horas após a inoculação do veneno.
IV- Alguns pacientes podem evoluir com parestesias locais duradouras, porém reversíveis após algumas semanas.

- A) Apenas as afirmações III e IV estão corretas.
B) Apenas as afirmações I, II e III estão corretas.
C) Apenas as afirmações I e II estão corretas.
D) Todas as afirmações estão corretas.

Questão 37

Marque a alternativa que não condiz com a Lei municipal n.º 079/2003, nos termos do capítulo II sobre controle da qualidade dos alimentos:

- A) A ação fiscalizadora, educativa e de Vigilância Sanitária sobre os alimentos no município será exercida ao nível de comercialização e consumo e não a nível de produção.
B) No acondicionamento e embalagem de alimentos não será permitido o uso e emprego de jomais, papéis coloridos ou qualquer outro invólucro que possa transferir aos alimentos substâncias contaminantes de qualquer natureza.
C) A licença de funcionamento de todo estabelecimento é concedida após inspeção das instalações pela autoridade sanitária competente, obedecendo as especificações sanitárias e normas técnicas especiais.
D) É obrigatório a existência e o funcionamento contínuo de aparelhos de refrigeração e resfriamento e de congelamento nos estabelecimentos em que se produza, prepare, beneficie, manipule, armazene, deposite ou que se venda alimentos perecíveis ou deterioráveis.

Questão 38

Epidemiologia é definida como o estudo dos fatores que determinam a frequência e a distribuição das doenças nas coletividades humanas. Marque a alternativa incorreta sobre as utilidades mais citadas da epidemiologia:

- A) Analisar a situação de saúde; identificar perfis e fatores de risco; entender a causalidade dos agravos de saúde e definir os modos de transmissão.
B) Definir os modos de transmissão; estabelecer protocolos

terapêuticos; gerar dados para a administração e serviços de saúde e estabelecer os métodos e estratégias de controle dos agravos à saúde.

C) Estabelecer critérios para a vigilância em saúde; identificar e explicar os padrões de distribuição geográfica das doenças e estabelecer medidas preventivas.

D) Proceder à avaliação epidemiológica de serviços; descrever o espectro clínico das doenças e sua história natural e testar a eficácia, a efetividade e o impacto de estratégias de intervenção dos serviços de saúde.

Questão 39

O Responsável Técnico (RT) Veterinário deve estar ciente de suas responsabilidades perante o órgão de classe, a empresa, o consumidor e a sociedade em geral, para o bom desempenho de sua função. Analise as afirmações e marque a alternativa que melhor descreve as orientações gerais e obrigações do RT:

- I- O profissional poderá comprometer seu tempo máximo com carga horária de 56 horas semanais, isto dependerá da quantidade de horas as quais constam no contrato de cada empresa que o profissional exercer suas atividades.
II- A área de atuação do RT deverá ser, exclusivamente, no município de residência do profissional.
III- É do encargo do RT inteirar-se da legislação alimentar, orientando a adoção de medidas preventivas e reparadoras a possíveis danos ao meio ambiente provocado pela atividade de qualquer estabelecimento animal e varejista.
IV- O RT deverá emitir o Termo de Constatação e Recomendação à empresa, quando identificados problemas técnicos ou operacionais que necessitem de ação corretiva.

- A) As afirmativas I e II estão corretas.
B) As afirmativas II e III estão corretas.
C) As afirmativas I e IV estão corretas.
D) Todas as afirmativas estão erradas.

Questão 40

A aplicação das Boas Práticas de Fabricação (BPF) é a maneira de garantir a qualidade na produção dos produtos. A legislação sanitária federal regulamenta essas medidas em caráter geral, aplicável a todo tipo de indústria, sendo a BPF a ferramenta mais importante do Sistema de Garantia da Qualidade. Considerando o assunto, marque a alternativa correta:

- A) Os equipamentos utilizados na fabricação, embalagem, armazenamento e análise dos produtos devem possuir superfícies laváveis, porosas e resistentes.
B) O uso de protetores auriculares é facultado quando próximo de equipamentos ou no exercício de atividades que gerem pouco ruído em sua execução.
C) Para uma boa produção, devem-se seguir os procedimentos operacionais conhecidos pelos colaboradores, cabendo improvisações quando necessário.
D) É de responsabilidade da empresa, contratar um fornecedor especializado em controle de pragas e, é de responsabilidade do colaborador, estar atento a todo e qualquer indício de aparecimento de insetos e comunicar seus responsáveis.

Questão 41

Segundo o Decreto n.º 9013, de 29 de março de 2017, na classificação dos estabelecimentos de produtos de origem animal que realizam comércio interestadual e internacional, sob inspeção federal, têm-se:

- A) os estabelecimentos de carne e derivados são classificados em abatedouro frigorífico e entreposto de beneficiamento de carne e produtos cárneos.
B) os estabelecimentos de pescado e derivados são classificados em barco-fábrica; abatedouro frigorífico de pescado; unidade de beneficiamento de pescado e produtos de pescado; e estação depuradora de moluscos bivalves.

C) os estabelecimentos de ovos são classificados em granja avícola e casa atacadista de ovos e derivados.

D) os estabelecimentos de leite e derivados são classificados em granja leiteira; posto de refrigeração; fábrica de laticínios; e unidade de extração e beneficiamento de produtos lácteos.

Questão 42

Sobre a legislação federal de inspeção e controle de carnes e derivados, é correto afirmar que:

A) o abate de diferentes espécies em um mesmo estabelecimento não pode ser realizado.

B) o recebimento de animais para abate em qualquer dependência do estabelecimento deve ser feito com comunicação prévia do Serviço de Inspeção Federal (SIF).

C) animais que chegarem em veículos lacrados por determinação sanitária não poderão ser desembarcados e deverão retornar a sua origem.

D) o exame ante mortem dos animais destinados ao abate deverá ser realizado por servidor competente do SIF, na ausência, poderá ser realizado por profissional contratado pelo estabelecimento de abate para esta finalidade.

Questão 43

Sobre as Doenças Transmitidas por Alimentos (DTA) de origem animal, analise as afirmativas seguintes e marque a alternativa correta:

I- A contaminação pode ocorrer em toda a cadeia alimentar, desde a produção primária até o consumo, destacando-se como os maiores responsáveis por surtos os alimentos de origem animal.

II- No leite, carnes e pescados, observa-se o predomínio de bactérias esporuladas como *Clostridium spp* e *Bacillus cereus*; bactérias patogênicas aeróbias como *Salmonella spp* e anaeróbias como *Clostridium spp*.

III- Patologias recentemente associadas a prions, partículas protéicas com poder infectante, podem também ser transmitidas por alimentos derivados de animais contaminados.

- A) Somente a afirmativa I está correta.
- B) Somente as afirmativas I e III estão corretas.
- C) Somente as afirmativas II e III estão corretas.
- D) Todas as afirmativas estão corretas.

Questão 44

O uso da água em indústrias de produtos de origem animal precisa sofrer criterioso controle, para garantir a qualidade do produto e atender à legislação vigente, permitindo o bom funcionamento da empresa. Sobre este assunto, marque a alternativa incorreta:

A) A amônia é, sem dúvida, o bactericida mais empregado em águas de abastecimento, dada sua elevada capacidade tóxica aos microrganismos, bem como pelo custo relativamente baixo e facilidade de aplicação.

B) O abastecimento d'água pode ser oriundo de rede pública ou rede de abastecimento da própria indústria, sendo que a fonte de água da rede de abastecimento da própria indústria pode ser de manancial subterrâneo e/ou de superfície.

C) Um dos principais pontos críticos na produção de alimentos na indústria de produtos de origem animal é a contaminação, que pode ocorrer em um dos diversos pontos das etapas de elaboração do produto, incluindo a água utilizada durante o processamento, a qual pode causar alterações das características próprias destes produtos, tomando-os impróprios para o consumo.

D) O uso da água nos processos industriais se inicia desde o agrupamento nos produtos alimentícios até a limpeza de materiais, equipamento, instalações, sistemas de refrigeração e de geração de vapor.

Questão 45

Sobre as patologias da cavidade oral dos animais domésticos, marque a alternativa que se define como uma osteomielite rara da mandíbula de bovinos com sinais clínicos que incluem: aumento progressivo de um dos lados da mandíbula, anorexia e perda progressiva de peso.

- A) Actinobacilose.
- B) *Mucoceles salivares*.
- C) Actinomicose.
- D) Sialolitíase.

Questão 46

As medidas sanitárias e fitossanitárias (SPS, na sua sigla em inglês) visam proteger a vida e a saúde humana e animal e a sanidade vegetal por meio de normas, procedimentos e controles aplicáveis ao comércio internacional de produtos agrícolas, de forma a assegurar a inocuidade e a qualidade dos alimentos consumidos internamente e exportados, bem como a proteção do território nacional contra pragas e doenças. Para evitar que esses objetivos legítimos resultem em obstáculos indevidos ao comércio internacional, negociou-se, no âmbito da Organização Mundial do Comércio (OMC), o Acordo sobre Medidas Sanitárias e Fitossanitárias (1994). O Acordo SPS da OMC define que as medidas adotadas pelos países, razoáveis, proporcionais e temporárias, devem ter como referência os padrões estabelecidos pelas Organizações Internacionais mencionadas no acordo SPS: o *Codex Alimentarius*, a Organização Mundial de Saúde Animal (OIE), é um programa conjunto da Organização das Nações Unidas para Agricultura e Alimentação (FAO) e da Organização Mundial da Saúde (OMS). O SPS aplica-se a todas as medidas sanitárias e fitossanitárias que podem, direta ou indiretamente, afetar o comércio internacional. Considerando o exposto analise as afirmações seguintes e marque a alternativa correta.

I- O *Codex Alimentarius* tem como propósito a implementação do Programa FAO/OMS de Padrões de Alimentos de forma a proteger a saúde dos consumidores e garantir práticas equitativas no comércio de alimentos.

II- As normas, diretrizes e recomendações elaboradas pela Comissão do *Codex Alimentarius* são consideradas pela OMC como referência para as medidas harmonizadas entre os países membros relativas ao Acordo Internacional Sobre a Aplicação de Medidas Sanitárias e Fitossanitárias.

III- A OIE visa estabelecer as bases para uma política sanitária internacional abrangente, tendo como objetivos primordiais administrar a implantação e operação de acordos comerciais multilaterais; servir de foro para negociações desse escopo; administrar todo o sistema de regras e procedimentos relativos à solução de controvérsias; e administrar o mecanismo de revisão de políticas e medidas comerciais, por meio do qual fiscaliza, periodicamente, as regras de comércio exterior.

IV- O sistema de informações da OIE agrupa as doenças dos animais em duas listas específicas (A e C), que levam em consideração somente a repercussão para o comércio internacional de animais e produtos de origem animal.

- A) Somente I, II e IV estão corretas.
- B) Somente I e II estão corretas.
- C) Todas estão corretas.
- D) Somente II, III e IV estão corretas.

Questão 47

A lista da OIE de doenças, infecções e infestações em vigor, contém mais de 100 agentes causadores de doenças em animais, como raiva, encefalopatia espongiiforme transmissível, aftosa, brucelose, tuberculose, febre Q, tularemia, dentre outras.

Com base nesta lista, no Brasil, o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento criou programas de sanidade animal visando fortalecer a situação do país, mediante aplicação de diretrizes de prevenção, vigilância, controle e erradicação de doenças dos animais terrestres e aquáticos. Dentre os principais programas de sanidade bovina, destacamos: o programa nacional de erradicação e prevenção da febre aftosa (PNEFA), o Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose Tuberculose (PNCEBT), Programas de prevenção e vigilância da raiva dos herbívoros (PNCRH) e da Encefalopatia Espongiforme Bovina - EEB (PNEEB). Sobre os programas, pode-se afirmar que:

I- o PNEFA tem por objetivo erradicar a febre aftosa do Território Nacional e sustentar essa condição sanitária, por meio de implantação e implementação de um sistema de vigilância apoiado na manutenção das estruturas do serviço veterinário oficial e participação da comunidade com base em um sistema de vigilância passivo-ativo.

II- o PNCEBT tem como objetivo baixar a prevalência e a incidência da brucelose e da tuberculose, visando a erradicação, tendo como estratégia a classificação das Unidades da Federação quanto ao grau de risco para brucelose e tuberculose.

III- o PNCRH tem como objetivo não erradicar, mas manter sob controle a incidência da Raiva na população de herbívoros domésticos, com estratégia de atuação pautada na ação conjunta entre saúde, agricultura e meio ambiente.

IV- o PNEEB caminha atrelado ao PNCRH no que tange à investigação de doenças nervosas em ruminantes. O PNEEB tem por diretrizes a detecção do agente, monitoramento de progressão da doença, proibição de POA para alimentação de ruminantes e o reconhecimento do status sanitário.

- A) Somente II e IV estão corretas.
- B) Somente III e IV estão corretas.
- C) Todas estão corretas.
- D) Somente II, III e IV estão corretas.

Questão 48

O Diagnóstico laboratorial é uma importante ferramenta para identificação de agentes envolvidos em enfermidades, serve ainda de suporte para o diagnóstico e/ou tratamento clínico, além de embasar investigações epidemiológicas e científicas, sendo amplamente utilizado nos programas de sanidade animal. Possui dos mais variados métodos (diretos e indiretos) e pode utilizar de diferentes espécimes clínicos, dependendo das características do agente etiológico de suspeição e seus diferenciais, bem como o objetivo e ferramenta utilizada. Neste contexto, torna-se imprescindível a correta coleta, acondicionamento e transporte do material. Sendo assim, analise as afirmações seguintes e marque a alternativa correta.

I- A utilização de equipamento de proteção individual durante a coleta de amostras garante segurança a quem coleta e evita contaminação da amostra.

II- O acondicionamento correto das amostras é importante para manter a integridade e estabilidade da amostra. Para tanto, deve-se levar em consideração o recipiente (conservante, identificação), armazenamento (embalagens, temperatura), dentre outros fatores. Ao exemplo de amostras para diagnóstico de EET, que podem ser mantidas em REFRIGERAÇÃO (2 a 8°C): a amostra deve chegar ao laboratório em até 24 horas após a coleta, ou CONGELAMENTO (-20°C) se esse período exceder 24 horas.

III- Métodos sorológicos são amplamente difundidos para estudos epidemiológicos e geralmente visam determinar a presença de anticorpos específicos contra determinados agentes, a exemplo do teste do antígeno acidificado tamponado (AAT) para detecção de anticorpos para Brucelose, utilizado no PNCEBT.

IV- Métodos considerados diretos são aqueles que buscam o agente, podem ser moleculares, que consiste em buscar o genoma ou partes do agente, ou de isolamento, o qual detecta a infecção da amostra, por meio de inoculação da suspensão de tecidos extraídos da amostra suspeita, em sistemas biológicos, permitindo o "isolamento" do agente.

- A) Somente I e II estão corretas.
- B) Somente I, III e IV estão corretas.
- C) Somente I, II e III estão corretas.
- D) Todas estão corretas.

Questão 49

A raiva é uma enfermidade endêmica, bastante comum em Ambiente rural, que afeta todos os mamíferos, inclusive o homem. É transmitida através de mordedura de animais raivosos. Bovinos e outros animais de produção como, por exemplo, ovinos, caprinos e equinos, além de animais silvestres também podem contrair a doença e transmiti-la. Em relação à raiva, as alternativas a seguir estão corretas, exceto:

- A) a raiva é causada por um vírus.
- B) os principais transmissores de raiva no ambiente rural são os cães.
- C) morcegos não hematófagos podem transmitir raiva de forma acidental.
- D) raiva bovina está diretamente influenciada por fatores de ordem ambiental, desencadeados pelos seres humanos.

Questão 50

Em relação à anatomia, fisiologia e suas alterações em animais domésticos de interesse econômico, analise as afirmações seguintes quanto à sua veracidade e marque a alternativa correta.

I- Bainha de mielina é uma estrutura constituída de várias camadas de plasmalema, que envolve os rins.

II- A temperatura corporal pode ter variações devido às condições climáticas adversas e de stress do animal, porém há um parâmetro padrão para estes valores. Assim, a temperatura média corporal de um bovino de planície adulto em estado de repouso sob condições ideais de conforto térmico é de 38,5 a 39,5°C.

III- No exame físico, os linfonodos são estruturas de alta significância. Um linfonodo fácil de palpar e que se situa um pouco abaixo da articulação mandibular, mediais as glândulas salivares, próximos a orelha externa, é chamado de linfonodo parotídeo.

IV- Quando da realização de um hemograma, obtém-se a medida do Volume Corpuscular Médio, o qual auxilia na diferenciação do tipo de anemia presente. O diagnóstico pode apontar os seguintes tipos de anemia: normocrômica e hipocrômica.

V- Em um bovino, o exame macroscópico da secreção nasal e bronco-traqueal, assim como o esputo, deve se apresentar límpido, em condições normais.

VI- As placentas são classificadas, macroscopicamente, nos suínos e equinos como um mesmo tipo denominado difuso.

- A) Somente I, III, IV e V estão corretas.
- B) Somente II, III, IV e V estão corretas.
- C) Somente II, III, V e VI estão corretas.
- D) Todas estão corretas.



