



Consórcio Intermunicipal de Especialidades

Bicas - Chiador - Descoberto - Guarará - Mar de Espanha - Maripá de Minas
Pequeri - Rochedo de Minas - São João Nepomuceno - Senador Cortes - Varginha

NOME DO CANDIDATO

--

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

INSTRUÇÕES GERAIS

- O candidato receberá do fiscal:
Um Caderno de Questões contendo **25 (vinte e cinco) questões** objetivas de múltipla escolha.
O candidato poderá fazer anotações e cálculos **NO CADERNO DE QUESTÕES (PROVA)**, caso necessite.
Uma Folha de Respostas para a Prova Objetiva.
- Ao ser autorizado o início da prova, verifique, no Caderno de Questões, se a numeração das questões e a paginação estão corretas e se não há falhas, manchas ou borrões. Se algum desses problemas for detectado, solicite ao fiscal outro caderno completo. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- A totalidade da Prova terá a duração de **duas horas e trinta minutos** incluindo o tempo para preenchimento da Folha de Respostas da Prova Objetiva.
- Iniciada a Prova, nenhum candidato poderá retirar-se da sala antes de decorridas **1h (uma hora)** de prova, devendo, ao sair, entregar ao fiscal de sala, obrigatoriamente, o Caderno de Questões e a Folha de Respostas da Prova Objetiva. A Folha de Respostas da Prova Objetiva será o único documento válido para correção.
- O candidato **não** poderá levar o caderno de questões consigo mesmo depois de passado o período de sigilo.
- Não serão permitidas consultas a quaisquer materiais, uso de telefone celular ou outros aparelhos eletrônicos.
- Caso seja necessária a utilização do sanitário, o candidato deverá solicitar permissão ao fiscal de sala, que designará um fiscal volante para acompanhá-lo no deslocamento, devendo manter-se em silêncio durante o percurso, podendo, antes da entrada no sanitário e, depois da utilização deste ser submetido a revista com detector de metais. Na situação descrita, se for detectado que o candidato está portando qualquer tipo de equipamento eletrônico, será eliminado automaticamente do concurso.
- O candidato, ao terminar a prova, deverá retirar-se imediatamente do estabelecimento, não podendo permanecer nas dependências deste, bem como não poderá utilizar os sanitários.

INSTRUÇÕES – PROVA OBJETIVA

- Preencha os dados do candidato, em letras de forma, no Caderno de Questões e na Folha de Respostas.
- Na folha de resposta deve estar devidamente preenchida todos os campos e deve conter **ASSINATURA DO CANDIDATO**.
- **A FOLHA DE RESPOSTAS NÃO PODE SER DOBRADA, AMASSADA, RASURADA, MANCHADA OU CONTER QUALQUER REGISTRO (ANOTAÇÕES) FORA DOS LOCAIS DESTINADOS ÀS RESPOSTAS.**
- Use caneta transparente de tinta azul ou preta.
- Assinale a alternativa que julgar correta para cada questão na Folha de Respostas.
- Para cada questão, existe apenas **1 (uma)** resposta certa – não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emendas ou rasuras.
- O modo correto de assinalar a alternativa é cobrindo, completamente, o espaço a ela correspondente, conforme exemplo abaixo:

QUESTÕES	A	B	C	D
1				
2				

- **TODAS AS QUESTÕES DEVERÃO SER RESPONDIDAS.**

**ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS
O CANDIDATO PODERÁ DESTACAR E LEVAR PARA CONFERÊNCIA.**

1.		2.		3.		4.		5.		6.		7.		8.		9.	
10.		11.		12.		13.		14.		15.		16.		17.		18.	
19.		20.		21.		22.		23.		24.		25.					



Consórcio Intermunicipal de Especialidades

Bicas - Chiador - Descoberto - Guarará - Mar de Espanha - Maripá de Minas
Pequeri - Rochedo de Minas - São João Nepomuceno - Senador Cortes - Varginha

PORTUGUÊS QUESTÕES DE 01 A 05

QUESTÃO 01 (Enem - 2012)

A substituição do haver por ter em construções existenciais, no português do Brasil, corresponde a um dos processos mais característicos da história da língua portuguesa, paralelo ao que já ocorrera em relação à aplicação do domínio de ter na área semântica de “posse”, no final da fase arcaica.

Mattos e Silva (2001:136) analisa as vitórias de ter sobre haver e discute a emergência de ter existencial, tomando por base a obra pedagógica de João de Barros. Em textos escritos nos anos quarenta e cinquenta do século XVI, encontram-se evidências, embora raras, tanto de ter “existencial”, não mencionado pelos clássicos estudos de sintaxe histórica, quanto de haver como verbo existencial com concordância, lembrado por Ivo Castro, e anotado como “novidade” no século XVIII por Said Ali.

Como se vê, nada é categórico e um purismo estreito só revela um conhecimento deficiente da língua. Há mais perguntas que respostas. Pode-se conceber uma norma única e prescritiva? É válido confundir o bom uso e a norma com a própria língua e dessa forma fazer uma avaliação crítica e hierarquizante de outros usos e, através deles, dos usuários? Substitui-se uma norma por outra?

Para a autora, a substituição de “haver” por “ter” em diferentes contextos evidencia que:

a) os estudos clássicos de sintaxe histórica enfatizam a variação e a mudança na língua.

b) a avaliação crítica e hierarquizante dos usos da língua fundamenta a definição da norma.

c) a adoção de uma única norma revela uma atitude adequada para os estudos linguísticos.

d) os comportamentos puristas são prejudiciais à compreensão da constituição linguística.

QUESTÃO 02 (UERJ - 2016/1)

“Todo abacate é verde. O incrível Hulk é verde. O incrível Hulk é um abacate.”

Todo argumento pode se tornar um sofisma: um raciocínio errado ou inadequado que nos leva a conclusões falsas ou improcedentes.

O último parágrafo do texto é um exemplo de sofisma, considerando que, da constatação de que todo abacate é verde, não se pode deduzir que só os abacates têm cor verde.

Esse é o tipo de sofisma que adota o seguinte procedimento:

- a) enumeração incorreta
- b) generalização invertida
- c) representação imprecisa
- d) exemplificação inconsistente

QUESTÃO 03

Assinale a alternativa em que há um erro de ortografia:

- a) Sabem quais são as propriedades da água?
- b) Ninguém mais acredita nas previsões meteorológicas.
- c) Eu juro que sou inocente meretíssimo.
- d) Todos os dias passo por aquele mendigo.



Consórcio Intermunicipal de Especialidades

Bicas - Chiador - Descoberto - Guarará - Mar de Espanha - Maripá de Minas
Pequeri - Rochedo de Minas - São João Nepomuceno - Senador Cortes - Varginha

QUESTÃO 04 (Fuvest-SP)

Escolha a alternativa em que o texto é apresentado com a pontuação mais adequada:

- a) Depois que há algumas gerações, o arsênico deixou de ser vendido, em farmácias, não diminuíram os casos de suicídio, ou envenenamento criminoso, mas aumentou e — quanto... o número de ratos.
- b) Depois que há algumas gerações o arsênico, deixou de ser vendido em farmácias, não diminuíram os casos de suicídio ou envenenamento criminoso, mas aumentou: e quanto! o número de ratos.
- c) Depois que, há algumas gerações, o arsênico deixou de ser vendido em farmácias, não diminuíram os casos de suicídio ou envenenamento criminoso, mas aumentou — e quanto! — o número de ratos.
- d) Depois que há algumas gerações o arsênico deixou de ser vendido em farmácias — não diminuíram os casos de suicídio, ou envenenamento criminoso, mas aumentou; e quanto — o número de ratos.

QUESTÃO 05 (Unifesp)

“O Hatha yoga pradipika, sagrada escritura do hatha yoga, escrita no século 15 da era atual, diz que, antes de nos aventurarmos na prática de austeridade e códigos morais, devemos nos preparar. Autocontrole e disciplina sem preparação adequada ____ criar mais problemas mentais e de personalidade do que paz de espírito. A beleza dessa escritura é que ela resolve o grande problema que todo iniciante enfrenta: dominar a mente.

Devido ____ abordagem corporal, o hatha yoga ficou conhecido – de modo

equivocado – como uma categoria de ioga ____ trabalha apenas as valências físicas (força, flexibilidade, resistência, equilíbrio e outras), quase como ginástica oriental. Isso não é verdade”.

De acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, as lacunas do texto devem ser preenchidas, respectivamente, com:

- a) pode, a essa, aonde
- b) podem, a essa, que
- c) pode, à essa, o qual
- d) podem, essa, com que

RACIOCÍNIO LÓGICO QUESTÕES DE 06 A 10

QUESTÃO 6 (Enem)

Jogar baralho é uma atividade que estimula o raciocínio. Um jogo tradicional é a Paciência, que utiliza 52 cartas. Inicialmente são formadas sete colunas com as cartas. A primeira coluna tem uma carta, a segunda tem duas cartas, a terceira tem três cartas, a quarta tem quatro cartas, e assim sucessivamente até a sétima coluna, a qual tem sete cartas, e o que sobra forma o monte, que são as cartas não utilizadas nas colunas.

A quantidade de cartas que forma o monte é

- a) 21.
- b) 24.
- c) 26.
- d) 28.

QUESTÃO 7

Três pessoas A, B e C vão participar de um concurso num programa de televisão. O apresentador faz um



Consórcio Intermunicipal de Especialidades

Bicas - Chiador - Descoberto - Guarará - Mar de Espanha - Maripá de Minas
Pequeri - Rochedo de Minas - São João Nepomuceno - Senador Cortes - Varginha

sorteio entre A e B e, em seguida, faz um sorteio, para decidir quem iniciará o concurso. Se em cada sorteio as duas pessoas têm a mesma “chance” de ganhar, qual é a probabilidade de A iniciar o concurso?

- A) 12,5%
- B) 25%
- C) 50%
- D) 75%

QUESTÃO 8

Ao analisar sua rotina diária, um estudante descobriu que passa $\frac{5}{12}$ do dia estudando, $\frac{1}{6}$ do dia fazendo atividades esportivas, $\frac{1}{8}$ do dia se alimentando e o resto do dia dormindo. **A fração irredutível que representa a parte do dia que esse estudante passa dormindo é igual a:**

- a) $\frac{7}{24}$
- b) $\frac{17}{24}$
- c) $\frac{3}{8}$
- d) $\frac{1}{4}$

QUESTÃO 9

Um teste de múltipla escolha é composto de 12 questões, com 5 alternativas de resposta, sendo que somente uma, é correta.

Calcule a probabilidade de uma pessoa, marcando aleatoriamente as 12 questões, acertar metade das respostas.

- a) 0,55%
- b) 1,50%
- c) 1,55%
- d) 0,50%

QUESTÃO 10 (ESAF)

Em uma escola de formação de condutores, constatou-se que todos os 34 alunos estavam tirando a primeira carteira nacional de habilitação (CNH). O professor perguntou quantos estavam ali para tirar a CNH da categoria A, e 12 estudantes levantaram a mão, posteriormente, ele perguntou quantos estavam ali para obter CNH da categoria B, e 29 levantaram a mão, sendo assim, a quantidade de candidatos que pretendem tirar somente a CNH da categoria A é:

- A) 22
- B) 7
- C) 5
- D) 19

INFORMÁTICA QUESTÕES DE 11 A 15

QUESTÃO 11

Para visualizar o tamanho exato (em bytes) do arquivo selecionado, pode-se clicar

- a) em “Propriedades
- b) em “Copiar”.
- c) em “Copiar caminho”.
- d) em “Exibir”.

QUESTÃO 12

No MS-Word, o atalho Ctrl+P:

- a) Fecha o documento.
- b) Abre novo documento.
- c) Abre a opção de impressão.
- d) Salva o documento.



Consórcio Intermunicipal de Especialidades

Bicas - Chiador - Descoberto - Guarará - Mar de Espanha - Maripá de Minas
Pequeri - Rochedo de Minas - São João Nepomuceno - Senador Cortes - Varginha

QUESTÃO 13

Ao aplicarmos a seguinte fórmula =MEDIA(SOMA(A1:A3);SOMA(A1:A2);SOMA(A2:A3)) numa planilha do Microsoft Excel 2010 e informar respectivamente os valores (3, 6, 9) para as células (A1,A2,A3), qual será o resultado final?

- a) 6
- b) 4,5
- c) 7,5
- d) 14

QUESTÃO 14

Qual é a diferença entre transição de slides e animação personalizada?

- a) Os efeitos de transição se aplicam na mudança entre slides e de animação personalizada podem ser aplicados separadamente nos objetos do slide como imagens, texto etc.
- b) Os efeitos animação personalizada se aplicam na mudança entre slides e os efeitos de transição podem ser aplicados em objetos nos slides.
- c) Tanto efeitos de transição quanto de animação personalizada só podem ser aplicados em apresentações com mais de 5 slides.
- d) Não há diferença entre os efeitos.

QUESTÃO 15

Alguns navegadores utilizados na internet, como o Microsoft Edge e o Chrome, permitem um tipo de navegação conhecida como privada ou anônima.

Sobre esse recurso, é correto afirmar que ele foi concebido para, normalmente:

- a) não permitir que sejam realizados downloads de quaisquer tipos de arquivos.
- b) substituir os dados do usuário por outros fictícios, definidos pelo próprio usuário, e evitar que propaganda comercial e e-mails do tipo spam sejam posteriormente encaminhados ao usuário.
- c) impedir que o provedor de internet e os sites visitados tenham acesso aos dados relativos à navegação do usuário.
- d) permitir que sites sejam acessados sem que sejam guardados quaisquer dados ou informações que possam ser usados para rastrear, a partir do navegador, as visitas efetuadas pelo usuário.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS QUESTÕES DE 16 A 25

QUESTÃO 16

O Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e Tuberculose animal, instituído pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento em 2001, reconhece o teste do antígeno acidificado tamponado (AAT), o teste do 2-Mercaptoetanol (2-Me), o teste de fixação de complemento (FC) e o teste do anel em leite como testes oficiais para o diagnóstico sorológico da brucelose. Em relação a esses testes, considere as afirmativas a seguir.

I. O AAT é um teste de aglutinação considerado como teste de triagem do rebanho; é uma prova quantitativa, e sua leitura revela somente a ausência de anticorpos IgM.

II. O teste do anel em leite pode ser aplicado em misturas de leite de vários animais; o antígeno é corado com Rosa

de Bengala; a concentração celular do antígeno utilizado no Brasil, 8%, torna-o de baixa sensibilidade.

III. O teste do 2-Me é uma prova quantitativa indicativa de infecção crônica baseada na degradação de anticorpos IgM, sendo a interpretação dos resultados dada pela diferença entre os títulos dos soros sem tratamento (teste de soroaglutinação em tubos ou prova lenta) frente ao soro tratado com 2-Me.

IV. No teste de FC, são detectados tanto IgG1 como IgM, mas o isotipo IgG1 é muito mais efetivo como fixador de complemento; os animais infectados permanecem com títulos de anticorpos fixadores de complemento mais elevados do que os detectados nas provas de aglutinação.

Assinale a alternativa correta:

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas

QUESTÃO 17

Newcastle é uma enfermidade aguda, infectocontagiosa viral, causada por RNA-vírus do gênero *Avulavirus*. De distribuição mundial e altamente contagiosa, acomete aves domésticas e silvestres e, também, o homem, impactando economicamente na avicultura e se tornando um problema de saúde pública. Em aves, as manifestações clínicas respiratórias, nervosas, diarreia, edema da cabeça e mortalidade variam conforme a patogenicidade do vírus. A Instrução Normativa 32/2002, da Secretaria de

Defesa Agropecuária, estabelece as normas técnicas de vigilância, controle e erradicação da doença de Newcastle e da influenza aviária. Quanto às normas constantes na IN nº 32/2002 – SDA/MAPA, analise as afirmativas.

I. Estabelece o sacrifício de todas as aves com o diagnóstico positivo dentro do estabelecimento.

II. Realiza a imediata investigação no estabelecimento, após a denúncia ou notificação, conduzida por um médico veterinário do serviço oficial.

III. Restringe a movimentação de aves e seus produtos em uma área na Zona de Proteção de 3 km e transfere os animais de uma Zona de Vigilância de 10 km em torno do estabelecimento infectado.

IV. Estabelece o controle da movimentação de pessoas nas áreas de risco.

Estão corretas apenas as afirmativas:

- a) I e IV
- b) II e IV
- c) I, II e III
- d) II, III e IV

QUESTÃO 18

Durante a inspeção post mortem de bovinos, evidenciou-se um rim hipertrofiado, apresentando um desenho em sua superfície muito característico, que lembra um “favo de mel”, com uma zona central castanha-escura e uma zona periférica castanha-amarelada. Esta coloração do rim evidencia o acúmulo de hemossiderina, pigmento férrico derivado da hemoglobina. O glânglio linfático renal possuía a mesma infiltração, sendo apenas estas as alterações evidenciadas na carcaça. A



Consórcio Intermunicipal de Especialidades

Bicas - Chiador - Descoberto - Guarará - Mar de Espanha - Maripá de Minas
Pequeri - Rochedo de Minas - São João Nepomuceno - Senador Cortes - Varginha

hemossiderose pode ocorrer em consequência de estados infecciosos, doenças parasitárias evoluindo com hemólise, intoxicações e estados dismetabólicos.

Dentre as seguintes decisões sanitárias, indique a correta quanto ao achado na linha de inspeção do caso descrito:

- a) Aprovação da carcaça com condenação dos rins
- b) Aprovação da carcaça e da cabeça e condenação de todas as vísceras
- c) Aprovação da carcaça condicionada a tratamento térmico e com eliminação dos rins
- d) Marcação do rim lesado, sem retirá-lo da carcaça, com a chapinha indicadora vermelha “tipo 2” e desvio das duas meias-carcaças correspondentes para o D.I.F.

QUESTÃO 19

A Instrução Normativa nº 10/2013, de 11 de abril de 2013, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), define o programa de gestão de risco diferenciado, baseado em vigilância epidemiológica e adoção de vacinas, para os estabelecimentos avícolas considerados de maior susceptibilidade à introdução e à disseminação de agentes patogênicos no plantel avícola nacional e para estabelecimentos avícolas que exerçam atividades que necessitam de maior rigor sanitário.

Em relação a esse programa, considere as afirmativas a seguir:

I. Os estabelecimentos avícolas mais susceptíveis à introdução e à disseminação de agentes patogênicos e os que necessitam maior rigor

sanitário serão submetidos a colheitas regulares de amostras para a realização de testes laboratoriais de isolamento e tipificação para *Salmonella spp.*, porém o serviço veterinário oficial não pode determinar a realização de colheitas aleatórias, nem aumentar o número de amostras a serem colhidas, nem o número de aviários a serem amostrados.

II. Aves destinadas à produção de carne e ovos para consumo ou ovos férteis e aves vivas que possam ser destinadas ao consumo humano devem ter seus plantéis avícolas submetidos à vigilância epidemiológica para *Salmonella Enteritidis* e *Salmonella Typhimurium*, com colheitas de amostras para a realização de testes laboratoriais, devendo manter alojadas somente aves vacinadas com vacinas vivas para *Salmonella Enteritidis*.

III. Para estabelecimentos avícolas de corte, as amostragens a serem colhidas para os testes laboratoriais da salmonelose, por galpão do núcleo, devem ser de 300 gramas de fezes frescas, preferencialmente cecais, colhidas em diferentes pontos distribuídos ao longo do galpão, reunidas em uma única amostra; ou quatro swab de arrasto ou dois pares de propés, agrupados em um pool, umedecidos com meio de conservação, devendo cada swab ou par de propés perfazer 50% da superfície do galpão.

IV. Para núcleos com aves que apresentem sinais clínicos compatíveis com *Salmonella Gallinarum* e *Salmonella Pullorum*, devem ser colhidos imediatamente órgãos de cinco aves doentes, sendo um pool de cinco fígados e cinco baços, um pool de cinco cecos com tonsilas cecais e



Consórcio Intermunicipal de Especialidades

Bicas - Chiador - Descoberto - Guarará - Mar de Espanha - Maripá de Minas
Pequeri - Rochedo de Minas - São João Nepomuceno - Senador Cortes - Varginha

um pool de ovários (quando houver)
por galpão onde houver aves doentes.

Assinale a alternativa correta:

- a) Somente as afirmativas I e IV são corretas
- b) Somente as afirmativas III e IV são corretas
- c) Somente as afirmativas I, II e III são corretas
- d) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas

QUESTÃO 20

Os problemas sanitários em peixes cultivados são causados por diferentes agentes etiológicos.

Sobre as doenças em tilápias, considere as afirmativas a seguir:

- I. O agente etiológico da colunariose em tilápias é *Yersinia ruckeri*.
- II. *Staphylococcus aureus* é patógeno obrigatório para tilápias.
- III. *Streptococcus agalactiae* causa alta mortalidade na tilapicultura no Brasil.
- IV. *Aeromonas hydrophila* é um patógeno oportunista.

Assinale a alternativa correta:

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas
- d) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas

QUESTÃO 21

Com base no Programa Nacional de Sanidade Suína, Instrução Normativa nº 6, de 9 de março de 2004, que trata das ações da Peste Suína Clássica (PSC) e da relação da enfermidade no Brasil, considere as afirmativas a seguir.

- I. Em decorrência da obrigatoriedade da vacinação em todo o território nacional, o país está livre da patologia, sendo o quarto maior exportador de carne suína.
- II. A notificação de suídeos suspeitos de PSC, através do diagnóstico pelo teste Elisa, é obrigatória para regiões onde a exportação de carne suína está liberada.
- III. A conduta do sacrifício sanitário de suídeos no próprio estabelecimento (granja, comprador etc.) ou em local adequado é uma medida que deve ser feita dentro de 24 horas após a ordem de matança oficial.
- IV. É proibido o ingresso ou o trânsito de suídeos, ou seus produtos e subprodutos, provenientes de zonas infectadas, e outros possíveis veiculadores do vírus da PSC, em regiões consideradas livres do problema.

Assinale a alternativa correta:

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas
- d) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas

Questão 22

A tuberculose bovina é uma entidade nosológica infectocontagiosa, crônica, causada pelo *Mycobacterium bovis* e caracteriza-se pelo desenvolvimento de lesões granulomatosas, formando nódulos de distribuição focal ou difusa e de consistência firme no parênquima do órgão. Ao corte, observa-se que estas lesões são bem delimitadas, apresentando no seu interior um conteúdo pastoso, de coloração amarelada e, algumas vezes, com áreas calcificadas.

Considerando o achado de lesões tuberculosas na linha de inspeção, assinale a destinação correta da carcaça quanto ao tipo de lesão:

- a) Lesões tuberculosas encontradas em animais com caquexia – liberação total da carcaça
- b) Lesões tuberculosas em animais febris ao exame ante mortem – rejeição parcial da carcaça
- c) Lesões tuberculosas miliares em serosa – remoção das lesões e aproveitamento parcial por esterilização
- d) Lesões tuberculosas localizadas e discretas em pleura ou peritônio parietal – condenação total da carcaça

Questão 23

A pasteurização é um tratamento térmico que confere segurança microbiológica ao leite, eliminando bactérias patogênicas. Os coliformes são importantes indicadores da higiene com que o leite foi produzido e, sendo bactérias Gram-negativas, são bastante sensíveis à pasteurização; além disso, as enzimas fosfatase e peroxidase são importantes parâmetros da eficiência do processo de pasteurização.

Sobre as determinações da IN nº 62 (MAPA, 2011) em relação ao leite imediatamente após a pasteurização e antes de sua embalagem, assinale a alternativa correta:

- a) Teste qualitativo positivo para fosfatase alcalina, teste negativo para peroxidase e enumeração de coliformes a 30/35 °C – NMP/mL (Número Mais Provável/mililitro) da amostra: N=5, c=2, m=2, M=4
- b) Teste qualitativo negativo para fosfatase alcalina, teste positivo para peroxidase e enumeração de coliformes a 30/35 °C – NMP/mL (Número Mais Provável/mililitro) da amostra: N=5, c=2, m=2, M=4
- c) Teste negativo para presença de inibidores de crescimento microbiano, teste qualitativo negativo para fosfatase alcalina, teste positivo para peroxidase e enumeração de coliformes a 30/35 °C – NMP/mL (Número Mais Provável/mililitro) da amostra: N=5, c=2, m=2, M=4
- d) Teste qualitativo negativo para fosfatase alcalina, teste positivo para peroxidase e enumeração de coliformes a 30/35 °C menor do que 0,3 NMP/mL (Número Mais Provável/mililitro) da amostra

Questão 24

Em uma das atividades, a Polícia Federal desencadeou a operação Leite Compensado, que constatou vários tipos de fraudes no leite.

Sobre substâncias utilizadas em fraudes, considere as afirmativas a seguir:

- I. A adição de ureia ou de álcool são fraudes que visam mascarar a adição de água.



Consórcio Intermunicipal de Especialidades

Bicas - Chiador - Descoberto - Guarará - Mar de Espanha - Maripá de Minas
Pequeri - Rochedo de Minas - São João Nepomuceno - Senador Cortes - Varginha

II. A adição de NaOH tem a finalidade de matar bactérias do leite, diminuindo a contaminação.

III. A adição de água oxigenada tem a finalidade de aumentar o volume do leite sem alterar a crioscopia.

IV. As provas para detecção de neutralizantes, reconstituintes e inibidores de crescimento microbiano em cada compartimento de tanque dos caminhões na recepção das indústrias devem ser diárias.

Assinale a alternativa que contém, de cima para baixo, a sequência correta:

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas

Questão 25

“O programa de redução de patógenos, monitoramento microbiológico e controle de *Salmonella* sp. em carcaças de frangos e perus da Secretaria de Defesa Agropecuária implementa a análise laboratorial sistemática e contínua de carcaças de frangos e perus in natura, para pesquisa de *Salmonella* sp., em todos

os estabelecimentos de abate registrados no serviço de inspeção federal (SIF). A qualidade dos processos de controle de *Salmonella* sp. nos estabelecimentos será monitorada por meio de ciclos de amostragem, com cada ciclo formado por 51 amostras. O programa estabelece o número máximo de amostras positivas (contaminadas) em cada ciclo.”

Considerando o referido Programa, o número máximo de amostras positivas aceitáveis em cada ciclo de amostragem é:

- a) 1
- b) 5
- c) 12
- d) 15



Consórcio Intermunicipal de Especialidades

Bicas - Chiador - Descoberto - Guarará - Mar de Espanha - Maripá de Minas
Pequeri - Rochedo de Minas - São João Nepomuceno - Senador Cortes - Varginha

FOLHA DE RESPOSTAS

Nome do candidato:

Data de Nascimento:

Número Documento Identidade:

Emprego público pretendido:

Assinatura do candidato:

QUESTÕES	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				