

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO DO RIO PRETO - MA
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS



CARGO:

**MÉDICO
VETERINÁRIO**

TURNO: TARDE



CADERNO DE PROVA OBJETIVA

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

1. Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação somente será aceita até os 15 minutos iniciais.
2. A prova consistirá de 40 questões com cinco alternativas (A, B, C, D e E) das quais apenas uma é verdadeira. Leia atentamente cada questão e escolha a alternativa, marcando sua resposta no cartão resposta, cobrindo levemente todo o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
3. Durante a prova, é vedado o intercâmbio e o empréstimo de qualquer material entre os candidatos.
4. Não poderão ser utilizados, durante a prova, recursos como: régua, dicionário, boné, calculadora, relógio digital, bem como outro material que possa indicar tentativa de fraude.
5. Esta prova terá duração de 4 horas, com início às 14h e término às 18h.

NOME DO CANDIDATO:



MAIS INFORMAÇÕES:

Internet:

www.institutomachadodeassis.com.br

Telefone: (86) 9438-4081

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA / CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO DO RIO PRETO-MA

RASCUNHO

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

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



LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÕES DE 1 A 15

INSTRUÇÃO:

Para responder a essas questões, assinale APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque o número correspondente na Folha de Respostas.

O que da vida não se descreve...

Eu me recordo daquele dia. O professor de redação me desafiou a descrever o sabor da laranja. Era dia de prova e o desafio valeria como avaliação final. Eu fiquei paralisado por um bom tempo, sem que nada fosse registrado no papel. Tudo o que eu sabia sobre o gosto da laranja não podia ser traduzido para o universo das palavras. Era um sabor sem saber, como se o aprimorado do gosto não pertencesse ao tortuoso discurso da epistemologia e suas definições tão exatas. Diante da página em branco eu visitava minhas lembranças felizes, quando na mais tenra infância eu via meu pai chegar em sua bicicleta Monark, trazendo na garupa um imenso saco de laranjas. A cena era tão concreta dentro de mim, que eu podia sentir a felicidade em seu odor cítrico e nuances alaranjadas. A vida feliz, parte miúda de um tempo imenso; alegrias alojadas em gomos caudalosos, abraçados como se fossem grandes amigos, filhos gerados em movimento único de nascer. Tudo era meu; tudo já era sabido, porque já sentido. Mas como transpor esta distância entre o que sei, porque senti, para o que ainda não sei dizer do que já senti? Como falar do sabor da laranja, mas sem com ele ser injusto, tornando-o menor, esmagando-o, reduzindo-o ao bagaço de minha parca literatura?

Não hesitei. Na imensa folha em branco registrei uma única frase. "Sobre o sabor eu não sei dizer. Eu só sei sentir!"

Eu nunca mais pude esquecer aquele dia. A experiência foi reveladora. Eu gosto de laranja, mas até hoje ainda me sinto inapto para descrever o seu gosto. O que dele experimento pertence à ordem das coisas inatingíveis. Metafísica dos sabores? Pode ser...

O interessante é que a laranja se desdobra em inúmeras realidades. Vez em quando, eu me pego diante da vida sofrendo a mesma angústia daquele dia. O que posso falar sobre o que sinto? Qual é a palavra que pode alcançar, de maneira eficaz, a natureza metafísica dos meus afetos? O que posso responder ao terapeuta, no momento em que me pede para descrever o que estou sentindo? Há palavras que possam alcançar as raízes de nossas angústias?

Não sei. Prefiro permanecer no silêncio da contemplação. É sacral o que sinto, assim como também está revestido de sacralidade o sabor que experimento. Sabores e saberes são rimas preciosas, mas não são realidades que sobrevivem à superfície.

Querer a profundidade das coisas é um jeito sábio de resolver os conflitos. Muitos sofrimentos nascem e são alimentados a partir de perguntas idiotas.

Quero aprender a perguntar menos. Eu espero ansioso por este dia. Quero descobrir a graça de sorrir diante de tudo o que ainda não sei. Quero que a matriz de minhas alegrias seja o que da vida não se descreve...

Extraído:

http://pensador.uol.com.br/textos_reflexivos_para_o_professor/

01) A ideia central propagada no texto é :

- (A) O sabor da laranja é muito ruim, por isso as pessoas não fazem mais suco dessa fruta.
- (B) A prova que pedia para descrever o sabor da laranja foi muito difícil, e o aluno tirou uma nota ruim.
- (C) O autor descreve que sabe sentir o sabor da laranja, entretanto não sabe transpor para a sua literatura o sabor da fruta. E resume o seu pensamento da seguinte forma: "Sobre o sabor eu não sei dizer. Eu só sei sentir".
- (D) O autor do texto se perde nos seus próprios pensamentos e demonstra que nunca provou uma laranja, e sequer conhece a fruta.
- (E) O Brasil não é considerado um grande produtor de laranja.

02) Assinale a alternativa **CORRETA** sobre o texto.

- (A) O autor achou muito difícil o tema da sua prova, pois não sabia o que era uma laranja.
- (B) O autor lembrou-se da sua infância quando o seu pai trazia, na garupa de sua bicicleta, um saco imenso de laranjas.
- (C) O autor do texto não sentiu dificuldade em transpor para o papel o sabor da laranja.
- (D) O autor afirma que gosta muito de laranja. Em tempos de outrora não era capaz de descrever o sabor da laranja. Mas atualmente considera-se apto a descrever o sabor da fruta.
- (E) O professor deveria ter feito uma prova com outros temas, tendo em vista que falar sobre o sabor de uma laranja não é o tema a ser aplicado em uma prova.



03) Sobre o último parágrafo do texto, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) No seguinte trecho "Eu espero ansioso por **este** dia", o pronome demonstrativo "este" foi utilizado de forma inadequada. O correto seria utilizar o pronome "esse".
- (B) No trecho "Quero **aprender** a perguntar menos", o verbo destacado está no infinitivo.
- (C) No trecho "Quero que a matriz de minhas alegrias **seja** o que da vida não se descreve...", o verbo destacado está no Presente do Indicativo.
- (D) A palavra "minhas" é um pronome pessoal.
- (E) O verbo "espero" está no Futuro do Presente.

04) Considere o seguinte trecho "Não hesitei. Na imensa folha em branco **registre** uma única frase. "Sobre o sabor eu não sei dizer. Eu só sei sentir!". Indique corretamente o tempo e o modo verbal, respectivamente, do verbo destacado acima.

- (A) Presente - Indicativo
- (B) Presente - Subjuntivo
- (C) Pretérito Imperfeito - Subjuntivo
- (D) Pretérito Perfeito - Indicativo
- (E) Futuro - Presente

05) Sobre o texto, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) O fato interessante sobre a laranja é que ela se desdobra em diversas realidades.
- (B) O autor afirma que quer aprender a perguntar mais, e a ficar menos ansioso.
- (C) Muitos sofrimentos nascem e são alimentados através de perguntas muito interessantes, o que aduz a criatividade do ser humano.
- (D) O autor considera que o gosto da laranja pertence às coisas atingíveis.
- (E) O autor não possui lembranças, quando era mais jovem, sobre a laranja.

06) No Brasil, quem dita as normas para a correta escrita das palavras é a Academia Brasileira de Letras (ABL). Em seu Vocabulário ortográfico da língua portuguesa (VOLP), a instituição mantém registrada a forma oficial de escrever as palavras. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão escritas **CORRETAMENTE** de acordo com a norma culta da língua portuguesa.

- (A) chícara, exsseço, carruagem
- (B) enxame, enxergar, enxumaçar
- (C) viagem, vertigem, ferrujem
- (D) gorja, lisonga, bocegar
- (E) Recauchutar, encher, enchova

07) Marque a alternativa em que as palavras destacadas estejam grafadas de forma **CORRETA**, segundo a norma culta da língua portuguesa.

- (A) Os primeiros colonizadores surgiram **a cerca** de quinhentos anos.
- (B) Ele chegou da Europa **a** dois anos.
- (C) Não vim **por que** estava cansado
- (D) Essa pessoa só tem um **senão**.
- (E) **A** dois anos não o vejo.

08) As regras gerais de acentuação gráfica servem para sistematizar a leitura das palavras de nossa língua; assim sendo, baseiam-se na posição da sílaba tônica, no timbre da vogal, nos padrões prosódicos menos comuns da língua. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão acentuadas **CORRETAMENTE**.

- (A) Grajaú, cipó, sotãos
- (B) bíceps, íon, martir
- (C) médium, pólenes, austero
- (D) ariete, crisântemo, ádvena
- (E) nuvéns, maracujá, parabéns

09) Assinale a alternativa em que a Colocação Pronominal foi feita de forma **INCORRETA**.

- (A) Quem nos ajudará agora.
- (B) A pessoa que te ligou não se identificou.
- (C) Ele disse que o chamou de patriarca.
- (D) Se levante e lute.
- (E) Marcos não te falou sobre o acidente de carro?

10) Marque a alternativa em que a Concordância verbal e/ou nominal esteja em **desacordo** com a norma culta da língua portuguesa.

- (A) As imagens e o som não estavam adequados.
- (B) Agrediram-se o deputado e o senador.
- (C) A crise energética e a climática revelam os limites do ecossistema planetário.
- (D) Ele gosta muito de Ana Maria.
- (E) Devem fazer dez anos que eles chegaram.

11) Assinale a alternativa em que a Concordância verbal e/ou nominal esteja **CORRETA** de acordo com a norma padrão da língua portuguesa.

- (A) Urgem que tomemos uma atitude radical.
- (B) Falta fazer quatro linhas.
- (C) Mais de um casal se agrediu.
- (D) Mais de uma máquina estavam paradas.
- (E) Eles falou muito de você.



12) Assinale a alternativa em que a Concordância verbal e/ou nominal esteja **INCORRETA** de acordo com a norma padrão da língua portuguesa.

- (A) Foste tu que chegaste por último.
- (B) Fui eu quem chegou por último.
- (C) Eu e ele fomos ao parque.
- (D) Algum dentre vós sairá antes?
- (E) É uma das tragédias de Racine que se apresentarão hoje no teatro.

13) Regência nominal é a relação entre um substantivo, adjetivo ou advérbio transitivo e seu respectivo complemento nominal. Essa relação é intermediada por uma preposição. Assinale a alternativa em que **NÃO** se tenha obedecido às regras de regência nominal.

- (A) Todos vocês têm capacidade para passar no concurso!
- (B) Os cursos de Português têm sido úteis a muitos candidatos.
- (C) O mau cidadão mostra desrespeito as leis.
- (D) Estas explicações são úteis aos candidatos.
- (E) A laranja estava verde.

14) Sobre a utilização da Crase nas frases a seguir, assinale a alternativa em que o uso está de forma **ADEQUADA** com a norma culta.

- (A) Esta é a casa a qual me referi.
- (B) Refiro-me aquela casa.
- (C) Tenho aversão a atividade manual.
- (D) Obedeço à lei.
- (E) Refiro-me aquele carro.

15) Marque a alternativa em que o verbo destacado está empregado no Pretérito Perfeito do Indicativo.

- (A) Marcos **brigava** com Maurício quando viu a queda do avião.
- (B) A apostila **ficará** pronta no dia 31 de Outubro.
- (C) Se ele **quisesse**, tudo seria diferente.
- (D) Renan **amou** muito aquela mulher.
- (E) Marcelo **cantava** muito bem

CONHECIMENTOS GERAIS / ATUALIDADES

QUESTÕES DE 16 A 20

16) Um tema bastante discutido nos dias atuais é o desenvolvimento sustentável e o efeito estufa é uma grande preocupação da comunidade científica. No que se refere às mudanças climáticas e a ação do homem no meio ambiente, a principal preocupação dos dias contemporâneos é com:

- (A) 3ª Guerra Mundial.
- (B) Gripe Suína.
- (C) Aquecimento Global.
- (D) Fim das reservas de petróleo.
- (E) Uso do gás natural como combustível.

17) Sobre a usina hidrelétrica de Belo Monte, assinale a alternativa correta:

- (A) A usina está sendo construída no Rio Tapajós, no estado brasileiro do Amazonas, nas proximidades da cidade de Altamira.
- (B) A hidrelétrica em potencial, será a primeira do mundo, na frente da chinesa Três Gargantas e da brasileira e paraguaia Itaipu.
- (C) Desde seu início, o projeto de Belo Monte foi muito bem aceito pelos ambientalistas brasileiros, internacionais, de algumas comunidades indígenas locais e membros da igreja católica.
- (D) Na construção da usina não haverá mudança nas condições de navegação, causada pela formação dos reservatórios, prejuízo para a pesca e para outras fontes de renda.
- (E) A Usina Hidrelétrica de Belo Monte está sendo construída no estado do Pará, nas proximidades de Altamira.

18) Um assunto tem movimentado as redes sociais: familiares e amigos de um condenado do "mensalão" organizaram uma "vaquinha" virtual para arrecadar mais de 600 mil reais para pagamento de uma multa referente ao processo.

"De acordo informações recebidas, cerca 1,2 mil pessoas contribuíram para a arrecadação, que já está na casa dos 90% do valor total da multa, de R\$ 667,5 mil."

Fonte: site zero hora em 20/01/2014.



O condenado do mensalão a que se refere o texto é:

- (A) Pedro Corrêa
- (B) Roberto Jeferson
- (C) José Genoíno
- (D) Pedro Henry
- (E) Valdemar Costa Neto.

19) Recentemente, a relação Brasil x Estados Unidos ficou estremecida devido ao escândalo dos grampos em telefones e e-mails de milhões de pessoas, o que acabou refletindo nas negociações financeiras dos países, contribuindo para que:

- (A) Depois de 15 anos de negociações, o governo brasileiro anunciou em dezembro a compra de 36 caças supersônicos do modelo sueco Gripen, que farão parte da frota da Força Aérea Brasileira (FAB).
- (B) O Brasil desse asilo ao ex funcionário da Inteligência Americana Edward Snowden.
- (C) Ao pedido formal da Presidente Dilma junto à ONU de investigações mais profundas a respeito bem como punição sumária caso seja comprovada as escutas ilegais.
- (D) O governo brasileiro voltasse a cobrar o IPI dos automóveis novos como represálias às multinacionais.
- (E) Novas regras para entrada de americanos no país (Brasil) fossem impostas, tornando mais burocrática a concessão de vistos.

20) BRICS é um termo utilizado na economia que se refere a alguns países que se destacaram no cenário mundial, e que, juntos, formam um grupo político de cooperação. Esses países estão em um estágio similar de mercado emergente, devido ao seu desenvolvimento econômico, além da Índia, da Rússia, da África do Sul e do Brasil, compõe esse grupo:

- (A) China.
- (B) Coreia do Norte.
- (C) Cuba.
- (D) Coreia do Sul.
- (E) Canadá.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÕES DE 21 A 40

21) São raças bovinas de aptidão para corte:

- (A) Brahman, Nelore, Canchim, Hereford, Romagnolo.
- (B) Guernsey, Pardo suíço, Sindi, Guzerá, Gir.
- (C) Guernsey, Normando, Ayrshire, Nelore, Girolanda.
- (D) Holandesa, Jersey, Gir, Nelore, Red Polled.
- (E) Holandesa, Simental, Canchim, Guzerá, Nelore.

22) O manejo reprodutivo constitui-se de uma estratégia de grande importância para o aumento da vara de porcos. Assim estratégias para detectar o cio torna-se uma ferramenta imprescindível, todavia procede-se da forma INCORRETA quando:

- (A) Inicia-se a tarefa de detecção de cio cerca de uma hora após a alimentação.
- (B) Realiza-se o teste de pressão lombar imediatamente após mostrar o cachaço para a porca.
- (C) Procura-se alongar a exposição do cachaço quando estiver checando cio em leitoas.
- (D) Leva-se a fêmea na presença do macho, ou esta é colocada frente a frente com o cachaço.
- (E) Massageia-se o flanco e pressiona-se fortemente com movimentos bruscos e doloridos as costas da fêmea.

23) Sobre o manejo gestacional de suínos é CORRETO afirmar:

- (A) Preferencialmente aloja-se as porcas e leitoas em gaiolas com machos violentos. Os deslocamentos são claramente desaconselhados entre o dia 7 e o dia 18 de gestação.
- (B) Preferencialmente manter as instalações em boas condições de higiene e limpeza. Quando alojadas em baias coletivas a área para leitoas deve ser de 2,0 m² e porcas de 3,0 m².
- (C) Preferencialmente as porcas do início da gestação não necessitam especial atenção quanto a temperatura ambiental. Temperaturas elevadas causam efeitos positivos com ganhos embrionários.
- (D) Preferencialmente após a cobrição até o dia do parto deve-se fornecer às fêmeas de 1,8 à 2,0 Kg de ração por dia.
- (E) Preferencialmente a ração deve ser fornecida em uma única refeição diária. A oferta de água deve ser de 500 ml a 3 L diários, de boa qualidade e com temperatura superior a 20°C.



24) Basicamente temos dentro de um programa sanitário de criação de bovinos algumas vacinas de uso obrigatório. Sobre estas, é CORRETO afirmar:

- (A) A vacinação contra tristeza parasitaria é obrigatória somente para as fêmeas com idade acima de oito meses de idade.
- (B) A vacinação contra o carbúnculo sintomático deve ser realizada em todos os animais abaixo de três meses de idade sendo dose única, sem necessidade de repetição semestral.
- (C) A vacinação contra a raiva que deve ser aplicada semestralmente, principalmente em regiões sem surto para evitar que o rebanho seja afetada pela doença.
- (D) A vacinação contra a brucelose é obrigatória somente para as fêmeas na idade entre três e oito meses de idade.
- (E) A vacinação contra o leptospirose deve ser realizada em todos os animais abaixo de três meses de idade sendo seriada em 7 dias consecutivos, com necessidade de repetição anual.

25) Serão condenadas as carcaças de animais jovens nos seguintes casos:

- I. Quando o desenvolvimento muscular, considerando-se em conjunto, é completo e as massas musculares apresentam desenvolvidas.
- II. Quando a carne se apresenta vermelho-acinzentado.
- III. Quando a gordura peri-renal é edematosa, de cor amarelo-sujo ou de um vermelho-acinzentado, mostrando apenas algumas ilhotas de gordura.
- IV. Quando a carne tem aparências aquosas, flácidas, dilacerando-se com facilidade, podendo ser perfurada sem dificuldade.

Estão INCORRETAS:

- (A) I.
- (B) II.
- (C) I e III.
- (D) II e IV.
- (E) Todos os itens.

26) A ordenha deve ser feita observando-se dos seguintes aspectos, EXCETO:

- (A) Os horários que permitam a entrada de leite no estabelecimento de destino.
- (B) Ordenhadores ou retireiros aseados, com roupas limpas, mãos e braços lavados e unhas cortadas, de preferência uniformizados, de macacão e gorros limpos.
- (C) A rejeição dos primeiros jatos de leite, fazendo-se a mungidura total e ininterrupta, com esgotamento das 4 (quatro) tetas.
- (D) As vacas limpas, descansadas, com úberes lavados e enxutos e a cauda presa.
- (E) Não esgotar completamente as tetas, deixando preferencialmente alguma quantidade de leite residual.

27) É passível de aplicação das medidas de defesa sanitária animal, previstas no Regulamento de Serviço de Defesa Sanitária Animal, as moléstias abaixo especificadas:

- (A) Coccidioomicose - ovinos e caprinos; Criptococose- pombos e frangos; Doença de Chagas- cães e gatos.
- (B) Pasteureloses - nos mamíferos e aves; carbúnculo hemático - nos frangos ruminantes, suínos e gatos; Febre Amarela- em macacos.
- (C) Tuberculose - nos bovinos, suínos e aves; Influeza- em cães; Leishmaniose visceral- em gatos.
- (D) Febre-aftosa - nos ruminantes e suínos; bruceloses - nos ruminantes, suínos e equinos; A psitacose, espiroquetose, difteria e peste - nas aves.
- (E) Leptospirose - roedores e equídeos; carbúnculo hemático - nos ruminantes, suínos e equinos; Botulismo- em cães e gatos.

28) O processamento do leite tem início após a ordenha, constitui a primeira etapa onde o leite é armazenado num aparelho de refrigeração a uma temperatura entre 0 e 4°C:

- (A) Desnatação.
- (B) Normalização.
- (C) Arrefecimento.
- (D) Termização.
- (E) Antissepsia.

29) Indiferente do tipo de instalação adotado, alguns componentes são essenciais, portanto precisam ser incluídos nas instalações. Sobre estes componentes essenciais é CORRETO afirmar:

- I. Brete ou tronco para vacinação é uma instalação imprescindível no manejo do gado, facilitando a pulverização, marcação, vacinação e outras atividades dependentes da contenção dos animais. Troncos maiores permitem a colocação de maior número de animais por vez, reduzindo o tempo gasto para execução das atividades de manejo.
- II. Sala-de-leite é uma instalação que tem finalidade estratégica em granja leiteira, por isso devem receber foco na atenção. Elas objetivam a conservação de forragem sob a forma de silagem, imprescindível para superar os efeitos negativos da "época seca" sobre o desempenho dos animais, principalmente sobre a reprodução e produção de leite.
- III. Os silos ficam localizados junto à sala de ordenha para facilitar o transporte do leite para o tanque de expansão ou resfriador e também o livre acesso dos ordenhadores e ajudantes. Deve ter espaço suficiente para abrigar todos os equipamentos e utensílios de refrigeração do leite, pia ou tanque para limpeza dos equipamentos de ordenha.



Estão corretas:

- (A) I
- (B) II
- (C) III
- (D) I e III
- (E) Todos os itens.

30) Fator importante na ciência veterinária:

- (A) Defesa da saúde pública.
- (B) Liberação de produto animal contaminado para consumo.
- (C) Inspeção de alimentos.
- (D) Fiscalização de produtos de origem animal.
- (E) Profilaxia das doenças.

31) Considerando a epidemiologia da brucelose e da tuberculose destacam-se as seguintes medidas sanitárias:

- I. O Livre trânsito interestadual de animais destinados à reprodução e da participação de machos e fêmeas reprodutores em exposições, feiras, leilões e outras aglomerações animais.
- II. A vacinação obrigatória de fêmeas, entre três e oito meses de idade, contra a brucelose.
- III. As medidas destes programas são aplicadas somente a bovinos.
- IV. A certificação voluntária de estabelecimentos de criação livres de brucelose e tuberculose, nos quais são aplicadas rigorosas medidas de saneamento e vigilância sanitária ativa.

Dos itens lidos, estão INCORRETOS apenas:

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

32) Nos estabelecimentos de produtos de origem animal destinados à alimentação humana, a água é considerada básica para efeito de registro ou relacionamento. Dessa forma a apresentação prévia de boletim oficial de exame da água de abastecimentos, que deve se enquadrar nos padrões microbiológicos e químicos, EXCETO:

- (A) Não demonstrar no teste presuntivo para pesquisa de coliformes maior número de germes do que os fixados pelos padrões para 5 tubos positivos na série de 10 ml e 5 tubos negativos nas séries de 1 ml e 0,1 da amostra.
- (B) Não conter menos de 600 partes por milhão de sólidos totais.
- (C) A água deve ser límpida, incolor, sem cheiro e de sabor próprio agradável.
- (D) Conter no máximo 0,005 g por litro, de nitrogênio amoniacal.
- (E) Não demonstrar, na contagem global mais de 500 germes por mililitro.

33) Um agente infeccioso eliminado do organismo que parasitava, por alguma forma conseguiu novo hospedeiro e por alguma via, logrou infectá-lo. Cabe a epidemiologia:

- (A) A identidade do agente infectante.
- (B) Os meios para alcançar novo hospedeiro.
- (C) Evitar a disseminação do hospedeiro no organismo animal.
- (D) Os hospedeiros em que o germe pode sobreviver.
- (E) As vias pelas quais pode ganhar acesso ao exterior.

34) A eliminação dos germes patogênicos, sem que haja necessariamente a destruição de todos os microrganismos:

- (A) Assepsia.
- (B) Desinfecção.
- (C) Lavagem.
- (D) Assepsia e lavagem.
- (E) Desnatação.

35) A Lei nº 8.080 de 19 de Setembro de 1990 conceitua Vigilância Epidemiológica (VE) como um "conjunto de ações que proporciona o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes da saúde individual ou coletiva". Assim podemos afirmar que a VE tem as seguintes funções, EXCETO:

- (A) Coleta e processamento de dados; análise e interpretação dos dados processados.
- (B) Não demonstrar resultado das investigações, visto se tratar de assunto sigiloso.
- (C) Investigação epidemiológica de casos e surtos.
- (D) Notificação de casos suspeitos ou confirmados das doenças que compõem o sistema de vigilância até a investigação epidemiológica (casos ou surtos).
- (E) Adoção de medidas de controle.

36) Produtos cárneos curados são produtos nos quais na elaboração são utilizados os sais de cura. Portanto, podemos afirmar que:

- (A) A coloração lilás poderá surgir sendo resultado de um processo fermentativo e indica uma qualidade excelente do produto.
- (B) A metamioglobina, à medida que diminui causa o deslocamento da coloração para marrom.
- (C) A mistura do cloreto de sódio, nitrato e nitrito é utilizada em produtos cárneos cuja elaboração consoma apenas segundos, sendo a redução do nitrato à nitrito muito rápida.
- (D) A quantidade de 0,0001 a 0,012 g é suficiente para nitrificar 1 kg de músculo.
- (E) Esses sais são misturas de cloreto de sódio, nitrato, nitrito ou de apenas cloreto de sódio e nitrito.



37) São considerados vetores de zoonoses:

- (A) Haemophilus influenzae, Plasmodium vivax, Aedes aegypti.
- (B) Brucella abortus, Haemophilus influenzae, e Leptospira interrogans.
- (C) Triatoma brasiliensis, Aedes aegypti, Rattus norvegicus.
- (D) Aedes aegypti, Borrelia burgdorferi, Escherichia coli.
- (E) Aedes aegypti, Brucella abortus, Mycobacterium tuberculosis.

38) Etapa do processamento do leite realizada a altas temperaturas assegurando a destruição completa de bactérias resistentes ao calor, formadoras de esporos, tornando o leite estéril:

- (A) Esterilização.
- (B) Desnatação.
- (C) Assepsia.
- (D) Homogeneização.
- (E) Enchimento asséptico

39) O principal transmissor da raiva dos herbívoros é o morcego hematófago da espécie *Desmodus rotundus*. Os métodos de controle deste vetor podem ser diretos ou indiretos. Sobre estes, é CORRETO afirmar que:

- (A) Para execução do método direto, são soltos morcegos com o genótipo *XYX* nos locais onde apresentam casos de incidentes com os morcegos, assim os animais com o genótipo alterado ao se reproduzirem com o vetor, criam uma nova linhagem de morcegos não hematófagos.
- (B) No método seletivo direto, há necessidade da captura do morcego hematófago e aplicação tópica do vampiricida em seu dorso. Ao ser ingerido pelo morcego, o princípio ativo provocará hemorragias internas, matando-o.
- (C) No método seletivo indireto, não há necessidade da captura dos morcegos hematófagos. Este método consiste na aplicação tópica de dois gramas de pasta vampiricida ao redor das mordeduras recentes de morcegos hematófagos.
- (D) No método indireto, é aplicado sobre o dorso do animal que apresenta mordedura, eritromicina e enrofloxacino, dessa forma, quando os morcegos retornarem para alimentar-se serão envenenados.
- (E) Para a execução do método indireto, são soltos morcegos com o genótipo *XO* no locais onde apresentam casos de incidentes com os morcegos, assim os animais com o genótipo alterado ao se reproduzirem com o vetor, criam uma nova linhagem de morcegos não hematófagos.

40) São zoonoses transmitidas por vetores:

- (A) Sarampo, Leishmaniose tegumentar americana e tuberculose.
- (B) Leishmaniose tegumentar americana, febre amarela, raiva.
- (C) Esquistossomose, Difteria e Tuberculose.
- (D) Raiva, Leptospirose, e Botulismo.
- (E) Cancro mole, Mormo e Leptospirose.