

CONCURSO PÚBLICO

**046. PROVA OBJETIVA**

ESPECIALISTA EM SAÚDE I – MÉDICO VETERINÁRIO SANITARISTA

- ♦ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 50 questões objetivas.
- ♦ Confira seu nome e número de inscrição impressos na capa deste caderno.
- ♦ Leia cuidadosamente as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ♦ Responda a todas as questões.
- ♦ Marque, na folha intermediária de respostas, localizada no verso desta página, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ♦ Transcreva para a folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, todas as respostas anotadas na folha intermediária de respostas.
- ♦ A duração da prova é de 3 horas.
- ♦ A saída do candidato da sala será permitida após transcorrida a metade do tempo de duração da prova.
- ♦ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo destacar esta capa para futura conferência com o gabarito a ser divulgado.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

## FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

QUESTÃO	RESPOSTA				
01	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
02	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
03	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
04	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
05	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

06	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
07	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
08	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
09	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

21	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

QUESTÃO	RESPOSTA				
26	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

31	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
32	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
33	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
34	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
35	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

36	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
37	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
38	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
39	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
42	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
43	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
44	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
45	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

46	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
47	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
48	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
49	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir para responder às questões de números 01 a 06.

#### *Recorde de impostos*

A parcela da renda nacional repassada ao setor público na forma de tributos foi, no ano passado, a maior da história. Embora as estatísticas completas da arrecadação da União, dos estados e municípios apenas venham a ser conhecidas em meados do ano, é razoável estimar que a carga tributária terá subido de 33,56% do PIB, em 2010, para mais de 35%, em 2011. Isto é, seguidos os critérios oficiais de cálculo, as receitas federais terão crescido a um ritmo quatro vezes maior que o do PIB.

A arrecadação federal representa cerca de 70% da carga tributária, cujo aumento em 2011 foi carregado quase integralmente para a União. A carga era de 26,6% do PIB em 1995, primeiro ano do governo de Fernando Henrique Cardoso. Estava em 31,4% no primeiro ano de Luiz Inácio Lula da Silva. Aumentou, portanto, ao menos 30%, desde a estabilização econômica, como proporção do PIB.

O governo pode argumentar que a escalada não se deveu à imposição de mais tributos ou a incrementos de alíquotas, afora o caso de alguns impostos regulatórios. Poderá também dizer que ocorreram reduções de impostos para alguns setores. Ou que parte da receita extra veio de renegociações de débitos. Por fim, lembrar que a formalização de negócios e empregos destinou mais recursos para as arcas do fisco. Embora esses argumentos correspondam à realidade, não se pode deduzir que seja apropriada a elevação da carga. O aumento é ainda mais impróprio se considerados os usos da receita extra.

O governo federal, sem dúvida, poupou mais, aumentando o superavit primário. A dívida pública também diminuiu em 2011. Mas esse resultado se deveu em grande parte ao aumento da receita e à redução da despesa em itens essenciais, como o investimento público. A União evita a elevação de seu endividamento ao custo de extrair mais recursos da sociedade e de reduzir sua contribuição ao aumento da produtividade, por conter gastos com melhoria da infraestrutura. Além do emprego sofrível do aumento de receita, ressalte-se que o presente nível da carga tributária prejudica o bem-estar da população e a competitividade das empresas no mercado mundial, pois encarece produtos e serviços do país. Resumindo: o vórtice voraz do fisco tem de parar de girar.

(Folha de S.Paulo, 07.01.2012. Adaptado)

01. De acordo com o texto, o governo pode argumentar que

- (A) a carga tributária brasileira está descendente desde o governo Lula.
- (B) no primeiro ano de governo de Fernando Henrique Cardoso, a carga tributária era maior que a atual.
- (C) 30% da arrecadação são destinados aos gastos com infraestrutura e aumento do superavit.
- (D) a carga tributária brasileira não cresceu nas últimas décadas. Houve apenas supressão da arrecadação.
- (E) a elevação da carga tem como um dos fatores o aumento nos postos de trabalho.

02. No trecho – **Embora** as estatísticas completas da arrecadação de União, estados e municípios apenas venham a ser conhecidas em meados do ano, é razoável estimar (...), – o termo em destaque pode ser substituído, sem acarretar alteração de sentido, por

- (A) Entretanto.
- (B) Contudo.
- (C) Conquanto.
- (D) Todavia.
- (E) No entanto.

03. Após uma leitura atenta dos dados fornecidos no texto, é possível afirmar que

- (A) as receitas do governo federal retraíram se comparadas à criação de empregos.
- (B) a arrecadação federal representa mais de dois terços da carga tributária brasileira.
- (C) a constante ampliação da carga tributária impulsiona a competitividade da atividade produtiva.
- (D) a economia cresceu quatro vezes se comparada aos governos anteriores.
- (E) as receitas dos estados compõem mais da metade da carga tributária da arrecadação federal.

04. Em – ... o **vórtice** voraz do fisco tem de parar de girar. – o termo em destaque pode ser substituído, sem alteração de sentido, por

- (A) imposto.
- (B) sistema.
- (C) maquinário.
- (D) turbilhão.
- (E) princípio.

05. Assinale a alternativa que apresenta o trecho – Poderá também dizer que ocorreram reduções de impostos para alguns setores. – reescrito de acordo com a norma-padrão e sem alteração de sentido.

- (A) Poderá também dizer que houve reduções de impostos para alguns setores.
- (B) Poderá também dizer que ocorrera reduções de impostos para alguns setores.
- (C) Poderá também dizer que houveram reduções de impostos para alguns setores.
- (D) Poderá também dizer que ocorrerão reduções de impostos para alguns setores.
- (E) Poderá também dizer que haveria reduções de impostos para alguns setores.

06. Assinale a alternativa que apresenta o trecho – A parcela da renda nacional repassada ao setor público na forma de tributos foi, no ano passado, a maior da história. – reescrito e pontuado de acordo com a norma-padrão e sem alteração de sentido.

- (A) No ano passado: a parcela da renda nacional repassada ao setor público na forma de tributos foi, a maior da história.
- (B) A parcela da renda nacional repassada ao setor público; na forma de tributos foi: no ano passado, a maior da história.
- (C) No ano passado, a parcela da renda nacional repassada ao setor público na forma de tributos foi, a maior da história.
- (D) No ano passado, a parcela da renda nacional, repassada ao setor público na forma de tributos, foi a maior da história.
- (E) A parcela da renda nacional, foi a maior da história, repassada no ano passado, ao setor público: na forma de tributos?

Leia a tira a seguir para responder às questões de números 07 e 08.



(<http://tiras-snoopy.blogspot.com>. Adaptado)

07. De acordo com o quadrinho, é possível afirmar que

- (A) a coleção de Charlie Brown não segue uma linha temática específica, pois não há relação entre os títulos.
- (B) o amigo de Charlie Brown fica aturdido com os títulos cômicos dos quadrinhos da coleção.
- (C) o amigo de Charlie Brown fica preocupado com a possibilidade de haver uma próxima edição fantástica.
- (D) o amigo de Charlie Brown tece comentário aviltante diante da qualidade da coleção de quadrinhos.
- (E) Charlie Brown preocupa-se com uma próxima eventual guerra que possa vir a ocorrer.

08. Assinale a alternativa correta para a fala do último quadrinho que mantenha a norma-padrão e não acarrete mudança de sentido.

- (A) Preocupe-me, realmente, a próxima edição.
- (B) Realmente, preocupa-te a próxima edição.
- (C) Preocupa-me, realmente, a próxima edição.
- (D) Me preocupa, realmente, a próxima edição.
- (E) Realmente, a próxima edição preocupara a mim.

Leia o poema a seguir para responder às questões de números 09 e 10.

### Imagem

Uma pobre velhinha franzida e amarela  
sentou-se num **banco**, em Paris.

A tarde cinzenta andava atrás dela  
como um triste gato de feltro e flanela,  
igualmente exausta e infeliz.

Entretanto, aquela cidade, aquela  
é a maior do mundo, segundo se diz.

E não só maior – mas alegre e bela:  
é a cidade chamada Paris.

(...)

Nas mãos, uma **chave** – de que bairro, **viela**,  
Porta, **corredor**, mansarda, **cancela**? –

Com um desenho de flor-de-lis.

(Cecília Meireles, *Poesias Completas* – Viagem, 1939)

09. De acordo com o poema, é possível afirmar que

- (A) a velhinha e o clima vespertino não combinavam com a imagem que se faz da cidade de Paris.
- (B) a riqueza da cidade é evidente por meio da descrição que é feita da velhinha no banco.
- (C) havia, na cidade de Paris, uma velhinha que aparentava jovialidade e ter saúde.
- (D) a cidade de Paris não é apenas maior que as outras mas é também a mais soberba e mais ilustrada.
- (E) havia um gato próximo a uma senhora que estava sentada num banco em uma praça na cidade de Paris.

10. Assinale a alternativa que apresenta o termo em destaque com o mesmo sentido atribuído na poesia.

- (A) Se a apólice não for paga, a empresa **cancela** o seguro.
- (B) A **viela** mais charmosa de Paris é a Chevalier de la Barre.
- (C) Aquele não era o mesmo **corredor** que havia vencido a maratona do ano anterior.
- (D) Cada time de nossa cidade ficou em uma **chave** diferente.
- (E) O **banco** quebrou por ingerência e todos do mercado financeiro ficaram preocupadíssimos.

11. Assinale a alternativa correta.

- (A) Um dos objetivos do Sistema Único de Saúde (SUS) é a identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- (B) No âmbito do SUS, as ações em saúde do trabalhador estão focadas nos procedimentos de vacinação, particularmente a antitetânica.
- (C) A vigilância epidemiológica, sob a tutela do SUS, compreende o conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.
- (D) Conforme consta dos Princípios e Diretrizes do SUS, a universalidade de acesso aos serviços de saúde ocorre essencialmente na atenção básica, preservando os outros níveis de atenção do uso abusivo e desnecessário.
- (E) Está restrita ao âmbito do SUS a organização das ações e serviços de saúde de forma regionalizada e hierarquizada, em níveis de complexidade crescente, dispensando-se dessa obrigação a iniciativa privada cuja participação é complementar.

12. Uma combinação de critérios define o repasse regular e automático de recursos para a cobertura de ações de serviços de saúde nos municípios. Dois deles são

- (A) o perfil epidemiológico da população e a taxa de mortalidade nos últimos 2 anos.
- (B) o perfil demográfico da região e o número de afastamentos previdenciários.
- (C) o perfil demográfico da região e o perfil epidemiológico da população a ser coberta.
- (D) o número de nascidos vivos e a constituição do conselho de saúde local.
- (E) a constituição do conselho e da conferência de saúde, com participação de representantes da câmara municipal, hospitais, entidades religiosas e filantrópicas.

13. Segundo a Constituição Federal do Brasil,

- (A) a assistência à saúde é livre à iniciativa privada.
- (B) as instituições privadas poderão participar de forma complementar do sistema único de saúde, segundo diretrizes da Agência Nacional de Saúde Suplementar.
- (C) o auxílio ou subvenção de recursos públicos para as instituições privadas com fins lucrativos só podem ser repassados mediante licitação pública.
- (D) as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos não podem realizar convênio ou contrato direto com o SUS, sendo necessária a intermediação da Previdência Social.
- (E) cabe ao Ministério do Trabalho e Emprego regulamentar a assistência à saúde do trabalhador.

14. A atenção básica no SUS, em relação à saúde, é caracterizada pelo desenvolvimento de um conjunto de ações, no âmbito individual e coletivo, de

- I. promoção;
- II. proteção;
- III. prevenção de agravos;
- IV. diagnóstico;
- V. tratamento;
- VI. reabilitação.

Está correto o contido em

- (A) I e II, apenas.
- (B) I, II e VI, apenas.
- (C) III, IV e V, apenas.
- (D) IV, V e VI, apenas.
- (E) I, II, III, IV, V e VI.

15. O Conselho de Saúde, um instrumento de participação popular e controle social na gestão dos recursos municipais de saúde,

- (A) resultou de reivindicação dos movimentos médicos da década de 1950.
- (B) tem sua origem ligada ao movimento de reforma sanitária e à VIII Conferência Nacional de Saúde.
- (C) foi implantado no Estado Novo na década de 1940.
- (D) foi imposto, por negociação coletiva, pelo movimento sindical na década de 1970.
- (E) foi criado em 1990 para controlar as despesas hospitalares dos governos municipais.

16. Entre os sistemas e bases de dados do Ministério da Saúde que devem incorporar informações de interesse da Saúde do Trabalhador estão:

- I. Sistema de Informações de Mortalidade (SIM);
- II. Sistema de Informações Geográficas (SIG);
- III. Sistema de Informações de Atenção Básica (SIAB);
- IV. Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS);
- V. Sistema de Registros de Planos ou Seguros de Saúde (RPS).

Está correto apenas o contido em

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

17. São indicadores de saúde:

- I. aqueles que tentam traduzir a saúde ou sua falta em um grupo populacional. Exemplo: a razão de mortalidade proporcional;
- II. aqueles que se referem às condições do meio e que têm influência sobre a saúde. Exemplo: saneamento básico;
- III. aqueles que procuram medir os recursos materiais e humanos relacionados às atividades de saúde. Exemplo: número de unidades básicas de saúde.

Está correto o contido em

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

18. A Atenção Básica

- (A) não tem definidas áreas estratégicas de atuação em razão de sua disseminação por todo o território nacional.
- (B) não se integra com os instrumentos de vigilância à saúde por sua característica de microcapilaridade funcional.
- (C) tem a Saúde da Família como estratégia prioritária para sua organização, de acordo com os preceitos do SUS.
- (D) foi idealizada exclusivamente para reduzir a demanda para o nível terciário de atendimento, correspondente ao de alta complexidade.
- (E) por sua universalidade, deve ter o planejamento e a programação centralizados, sem vínculos com bases territoriais.

19. No preenchimento da Declaração de Óbito,

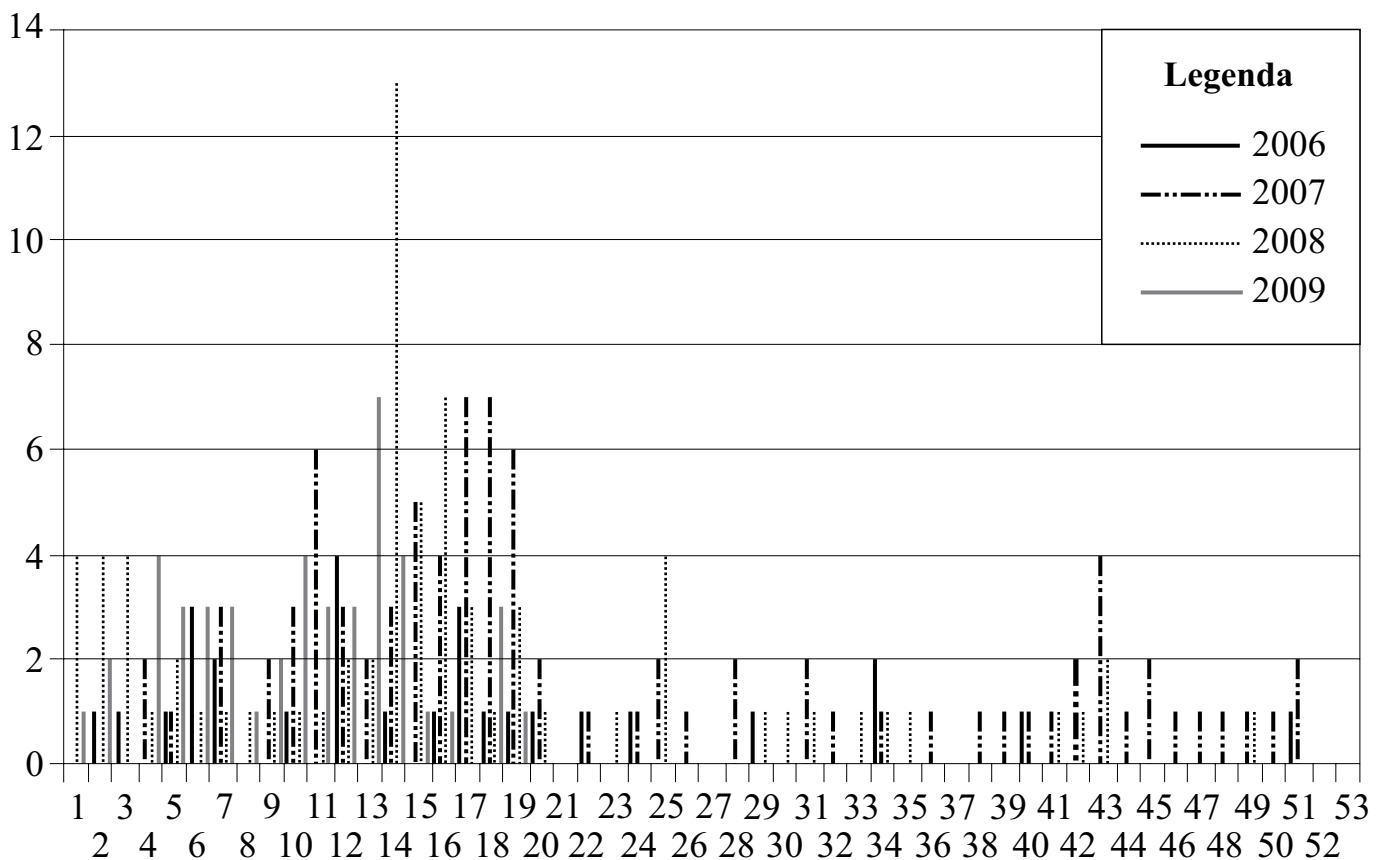
- (A) não é obrigatório o registro da causa do óbito para os casos de crianças menores de 6 meses.
- (B) as circunstâncias do acidente ou violência que produziram a lesão fatal não podem ser consideradas como causa básica.
- (C) a causa básica não precisa ser, necessariamente, associada diretamente à morte.
- (D) a causa básica é a doença ou lesão que iniciou a cadeia de acontecimentos patológicos que conduziram diretamente à morte.
- (E) para óbitos naturais ocorridos em estabelecimentos de saúde, a 1.<sup>a</sup> das quatro vias obrigatórias é entregue aos familiares para a obtenção da certidão de óbito.

20. A notificação compulsória de doenças, segundo o Ministério da Saúde, é obrigatória

- (A) apenas para os médicos.
- (B) apenas para os médicos de qualquer serviço público de saúde.
- (C) apenas para os funcionários de unidades de vigilância epidemiológica.
- (D) para qualquer cidadão comum.
- (E) para todos os profissionais de saúde, como médicos, enfermeiros, odontólogos, médicos veterinários, biólogos, biomédicos e farmacêuticos.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Sob o ponto de vista epidemiológico, é mais interessante para o controle de zoonoses em cães e gatos que a população canina e felina seja mais
- jovem, pois ela está com seu sistema imunológico funcionando plenamente e, ao entrar em contato com qualquer antígeno, a resposta do organismo é mais satisfatória.
  - jovem, pois ela resiste mais ao frio e ao estresse das capturas e manipulações.
  - idosa, pois ela, teoricamente, já recebeu um número maior de vacinas e já entrou em contato com um número maior de antígenos naturais, melhorando, assim, sua imunidade.
  - jovem, pois tem maior chance de resistir às cirurgias de castração.
  - idosa, pois, quando castrada, não perde sua capacidade de guardar os imóveis, pela sua experiência.
22. Analise o quadro a seguir, que revela o número de notificações de dengue por semana epidemiológica.



Com relação à dengue, no que diz respeito à intensificação nas ações de prevenção, é correto afirmar que

- o melhor período é entre a 10.<sup>a</sup> e a 20.<sup>a</sup> semana epidemiológica, pois é nesse período que se concentra o maior número de notificações.
- o melhor período é entre a 1.<sup>a</sup> e a 9.<sup>a</sup> semana, período considerado como pré-epidêmico, em que a intensificação das ações de prevenção e educação pode contribuir para a redução no número de casos da doença.
- o melhor período é entre a 23.<sup>a</sup> e a 53.<sup>a</sup> semana epidemiológica, pois essas ações devem ser feitas somente em períodos de baixa incidência da doença.
- o melhor período é entre a 1.<sup>a</sup> e a 53.<sup>a</sup> semana epidemiológica, pois essas ações devem ser intensificadas durante todo o ano.
- devido à situação da dengue no país, não há necessidade de intensificação das ações de prevenção, pois a população já sabe o que deve fazer; só não o faz por não acreditar nos riscos da doença.

23. Assinale a alternativa correta.
- (A) A raiva é uma zoonose provocada por um vírus que é muito resistente aos detergentes e à ação solar direta.
  - (B) Para o sucesso de uma campanha de vacinação antirrábica, deve-se atingir a meta de 70% de cães e 70% de gatos vacinados.
  - (C) Para um bom planejamento de uma campanha de vacinação antirrábica, não é absolutamente necessário conhecer a distribuição dos cães e gatos pelo município, uma vez que, conhecendo-se a população humana total, pode-se estimar sua distribuição.
  - (D) O isolamento de cães com suspeita de raiva deve ser feito por um período de 10 dias, pois esse é o período máximo de evolução da doença em animais com sintomatologia clínica.
  - (E) No controle da raiva em morcegos, dentre os procedimentos que devem ser adotados estão a remoção, a eutanásia e o encaminhamento para diagnóstico de todos os animais da colônia suspeita.
24. A(s) principal(ais) medida(s) para o controle das infestações por *Tityus serrulatus* é(são):
- (A) não acumular entulho, restos de construção e madeira; manter as residências livres da infestação de baratas, com a manutenção adequada das caixas de esgoto e a utilização de ralos do tipo abre e fecha.
  - (B) lavar e desinfetar quintais e locais cimentados que possam conter ovos desses animais, bem como aplicar produtos carrapaticidas.
  - (C) manter locais e recipientes livres de coleções de água, inclusive de águas das chuvas; eliminar todo e qualquer recipiente que acumule água e que possa ser removido.
  - (D) pulverizar com inseticida os locais em que forem encontradas essas espécies.
  - (E) vacinar cães e gatos e fazer o controle da população destes com a castração em massa.
25. Os materiais que deverão ser encaminhados ao laboratório para o diagnóstico da raiva em cães, gatos, equídeos, bovídeos e quirópteros deverão ser:
- I. exemplar inteiro para todas as espécies;
  - II. respectivamente, cérebro; cérebro; cérebro e fragmento inicial da medula espinhal; cérebro; cérebro e exemplar inteiro;
  - III. somente cérebro para todas as espécies.
- Está correto o contido em
- (A) I, apenas.
  - (B) II, apenas.
  - (C) III, apenas.
  - (D) II e III, apenas.
  - (E) I, II e III.
26. Devem ser recolhidos, observados e encaminhados para diagnóstico de raiva, quando necessário,
- (A) todo cão e gato errante.
  - (B) cães, gatos e morcegos com históricos frequentes de agressão por, pelo menos, seis meses.
  - (C) mamíferos que apresentem doenças com manifestações neurológicas, como cinomose e encefalites, que apresentem mudanças repentinas de comportamento, tais como incoordenação motora e paralisia de membros, e os que foram atropelados; morcegos vivos ou mortos encontrados caídos durante o dia, em locais e horários diferentes dos habituais para a espécie.
  - (D) todos os animais que apresentem corrimento nasal purulento.
  - (E) todos os mamíferos, inclusive os morcegos vivos ou mortos encontrados caídos durante o dia, em locais e horários diferentes dos habituais para a espécie.
27. A(s) principal(ais) forma(s) de transmissão da leptospirose aos seres humanos é(são) pelo(a)
- (A) contato com a urina, sangue e saliva contaminados com a leptospira.
  - (B) contato das mucosas com a leptospira, e, ainda, pela penetração ativa do microrganismo em feridas na pele ou em pele íntegra exposta por um grande período de tempo à situação de enchentes ou prática de esportes náuticos em rios, lagos, represas, reservatórios de água etc.
  - (C) ingestão de água, contato com água das chuvas e prática de esportes aquáticos em piscinas, rios e lagos.
  - (D) contato com material de laboratório contaminado com o agente.
  - (E) arranhadura dos gatos domésticos.
28. Assinale a alternativa que apresenta as principais formas de prevenção da leptospirose.
- (A) Tratamento dos animais acometidos pela doença, controle de roedores, vacinação de animais de estimação e dos seres humanos que tiveram contato com águas de chuva.
  - (B) Tratamento dos animais acometidos pela doença, controle de roedores, vacinação de animais de estimação e de todos os seres humanos, preventivamente, além do uso de EPI's pelas pessoas que lidam com animais ou trabalham em situações de risco.
  - (C) Tratamento, com antibióticos, dos animais e seres humanos acometidos pela doença, controle de roedores, vacinação regular de animais domésticos e uso de EPI's pelas pessoas que lidam com animais ou trabalham em situações de risco.
  - (D) Tratamento, com antibióticos e vacinas, dos animais e seres humanos acometidos, controle de roedores e uso de EPI's por pessoas que lidam com animais ou trabalham em situações de risco.
  - (E) Tratamento e vacinação de cães, gatos, morcegos, seres humanos e qualquer espécie que tenha entrado em contato com urina de roedores e uso de EPI's pelas pessoas que lidam com animais ou trabalham em situações de risco.



29. Em relação à dengue, assinale a alternativa correta.

- (A) É causada por um vírus; só pode ser transmitida pelo *Aedes aegypti* e isso ocorre no momento em que a fêmea do mosquito se alimenta de sangue para maturar seus ovos.
- (B) Pode ser transmitida pelo *Aedes aegypti* e pelo *Aedes albopictus*, porém, no Brasil, ainda não foi confirmada a transmissão por esta última espécie.
- (C) Pode ser transmitida pelo *Aedes aegypti* e, no Brasil, também pelo *Aedes albopictus*.
- (D) Pode ser transmitida por qualquer mosquito, desde que este se alimente de sangue humano.
- (E) A transmissão da dengue ocorre porque o mosquito, ao se alimentar de sangue, defeca em pequenas quantidades e, no ato de coçar a picada, a própria pessoa contamina a ferida com o vírus contido nas fezes.

30. A(s) primeira(s) ação(ões) a ser(em) desencadeada(s) no combate à dengue, a partir do recebimento de uma notificação de caso suspeito alóctone, é(são):

- (A) nebulização, arrastão, limpeza de terrenos baldios e bloqueio de foco.
- (B) checagem dos dados constantes na ficha de notificação, apenas quando o Índice de Breteau (IB) estiver acima de 2.0.
- (C) checagem dos dados constantes na ficha de notificação junto ao doente ou aos seus familiares e bloqueio para remoção de criadouros, nas 25 quadras ao redor da quadra do caso suspeito.
- (D) checagem dos dados constantes na ficha de notificação e/ou investigação do caso junto ao doente ou aos seus familiares e, em seguida, bloqueio para remoção de criadouros nas 09 quadras ao redor da quadra do caso suspeito.
- (E) realização de bloqueio para redução de criadouros, somente se o IB estiver acima de 1.0.

31. São doenças de notificação obrigatória:

- (A) raiva, dengue, LTA, LVA, leptospirose, carbúnculo hemático (antrax), febre amarela.
- (B) LTA, LVA, raiva, dengue, leptospirose, carbúnculo hemático (antrax), salmoneloses.
- (C) tétano, tracoma, varíola, influenza, cólera.
- (D) botulismo, hantavirose, rubéola, sarampo, intoxicação por organoclorados.
- (E) coqueluche, hepatite B e C, sífilis congênita, esquistossomose, toxoplasmose.

32. Assinale a alternativa que apresenta as principais zoonoses que podem ter como fonte de infecção os equídeos urbanos.

- (A) Febre maculosa, mormo, encefalomielite equina, brucelose, tuberculose, leucoencefalomalácia.
- (B) Febre maculosa, mormo, encefalomielite equina, brucelose, LVA, raiva e doença de Lyme.
- (C) Febre maculosa, mormo, encefalomielite equina, LVA e AIE.
- (D) Raiva, AIE, febre maculosa, tuberculose, mormo e laminites.
- (E) Raiva, AIE, febre maculosa, tuberculose, mormo, laminites e doença de Lyme.

33. O(s) principal(is) sintoma(s) sugestivo(s) de LVA em cães (além de onicogribose, ceratoconjuntivite, uveíte, epistaxis, alopecia e descamação ao redor dos olhos, anemia, linfadenopatia, hepato e esplenomegalia) é(são):

- (A) timpanismo.
- (B) coriza, edema nos membros e priapismo.
- (C) paralisia dos membros posteriores e incoordenação motora.
- (D) diarreia crônica com melena e hematêmese.
- (E) coriza e edema nos membros.

34. As amostras de primeira escolha, coletadas de animais vivos com suspeita de LVA, devem ser:

- (A) biópsia de fígado, baço, rins, liquor, medula óssea, fragmentos de linfonodos.
- (B) aspirado de linfonodos, aspirado de medula óssea, sangue, liquor.
- (C) biópsia de fígado, baço e linfonodos, medula óssea, liquor e linfa.
- (D) aspirado de linfonodos, aspirado de medula óssea, sangue, fragmentos de lesões de pele.
- (E) biópsia de fígado, baço, cérebro, medula espinhal e medula óssea.

35. Assinale a alternativa que contém, correta e respectivamente, o principal reservatório, vetor, agente e principal forma de prevenção da febre amarela.
- (A) Mamíferos em geral, inclusive o homem; *Aedes aegypti*; vírus da família *Flaviviridae* (gênero *Flavivirus*); tratamento de suporte.
- (B) Marsupiais; *Culex quinquefasciatus*; RNA vírus (gênero *Lissavírus*); tratamento sintomático.
- (C) Primatas não humanos; *Aedes aegypti*; vírus da família *Flaviviridae* (gênero *Flavivirus*); vacinação dos seres humanos.
- (D) Primatas; *Aedes albopictus*; RNA vírus (gênero *Lissavírus*); vacinação dos seres humanos.
- (E) Primatas não humanos; todas as espécies de mosquitos hematófagos; vírus da família *Flaviviridae* (gênero *Flavivirus*); vacinação dos seres humanos.
36. O abate clandestino de animais é um sério problema para a saúde pública, pois várias zoonoses graves podem ser disseminadas pelo consumo destas carnes, entre elas a toxoplasmose, a cisticercose, a tuberculose etc.
- Assinale a alternativa que apresenta os procedimentos corretos que devem ser realizados com a carne oriunda de abate clandestino.
- (A) Apreensão da carne, sua inutilização com produtos químicos e posterior destinação ao aterro sanitário.
- (B) Apreensão da carne e, após rigorosa inspeção por veterinário, doação dessa carne para instituições de caridade.
- (C) Rígida inspeção pelo veterinário do município e, se não for encontrada nenhuma alteração, liberação da carne para o consumo.
- (D) Notificação do proprietário do estabelecimento sobre a proibição de venda da carne em peças ou fracionada, porém, após rígida inspeção por veterinário, liberação dessa carne para confecção de subprodutos, tais como embutidos, defumados e linguiças.
- (E) Inutilização da carne com produtos químicos e atribuição do seu destino ao proprietário do estabelecimento.
37. Um Canil Municipal ou Centro de Controle de Zoonoses é um local destinado ao recolhimento e
- (A) guarda de animais não mais desejados por seus proprietários.
- (B) guarda de animais encontrados em situações de maus-tratos.
- (C) guarda de animais provenientes de apreensões pela Polícia Ambiental.
- (D) atendimento clínico gratuito de animais.
- (E) observação de animais que possam representar qualquer tipo de risco físico ou biológico aos seres humanos ou a outros animais.
38. Para que se possa declarar uma situação de epidemia de determinada doença é necessário que
- (A) haja ocorrência de novos casos da doença em grande número de indivíduos ao mesmo tempo.
- (B) ocorra mais de noventa por cento de mortes relacionadas ou não com a doença.
- (C) haja ocorrência da doença sistematicamente em populações e espaços característicos e determinados, em longos períodos de tempo, e que mantenha frequência relativamente constante.
- (D) haja um conjunto dos indivíduos que morreram num dado intervalo do tempo em relação a uma doença.
- (E) haja um conjunto dos indivíduos que adquiriram a doença (ou determinadas doenças) num dado intervalo de tempo, em uma determinada população.
39. Em um Canil Municipal ou Centro de Controle de Zoonoses, as áreas que devem ser de acesso restrito aos funcionários do serviço são:
- (A) sala de eutanásia, sala de ração, sala cirúrgica, baias de isolamento, laboratórios.
- (B) baias de isolamento, baias de manutenção de animais, laboratórios, sala de eutanásia.
- (C) sala cirúrgica, baia de isolamento, laboratórios, almoxarifado.
- (D) baia de chegada de animais, baia de manutenção de animais, sala cirúrgica, sala de eutanásia.
- (E) sala cirúrgica, baias de isolamento, laboratórios, almoxarifado, sala de eutanásia.
40. Qual(ais) destino(s) deve(m) ser dado(s) aos cadáveres de animais suspeitos de doença infecciosa?
- (A) Incineração, após a coleta de material para diagnóstico; envio para o aterro sanitário e/ou enterramento simples.
- (B) Somente envio para o aterro sanitário e/ou enterramento simples.
- (C) Somente envio para o aterro sanitário e/ou enterramento com aplicação de cal.
- (D) Somente envio para o aterro sanitário e/ou enterramento simples ou enterramento com aplicação de cal.
- (E) Somente incineração, após a coleta de material para diagnóstico.
41. A pasteurização do leite pelo sistema HTST (High Temperature, Short Time) obedece ao seguinte binômio tempo/temperatura:
- (A) 72° – 75°C, 15 a 20seg.
- (B) 80°– 85°C, 10 a 15seg.
- (C) 140°– 142°C, 2 a 3seg.
- (D) 60° – 65°C, 15 a 20seg.
- (E) 60° – 65°C, 20 a 30min.

42. Em relação ao processo de pasteurização do leite, pode-se dizer que é um processo que
- (A) esteriliza o produto, eliminando todas as células bacterianas vegetativas.
  - (B) esteriliza o produto, eliminando todas as células bacterianas vegetativas, bem como os esporos presentes no leite cru.
  - (C) elimina todas as células vegetativas das bactérias patogênicas, embora não esterilize o produto.
  - (D) elimina todas as células vegetativas das bactérias patogênicas, bem como as formas esporuladas, embora não esterilize o produto.
  - (E) elimina todas as células vegetativas das bactérias deteriorantes, embora não elimine as patogênicas.
43. Coliformes podem ser definidos como
- (A) cocos Gram positivos, anaeróbios facultativos, capazes de fermentar a lactose com produção de ácido e gás a 35 °C.
  - (B) cocos Gram negativos, anaeróbios facultativos, capazes de fermentar a lactose com produção de ácido e gás a 35 °C.
  - (C) bastonetes Gram positivos, anaeróbios facultativos, capazes de fermentar a lactose com produção de ácido e gás a 35 °C.
  - (D) enterobactérias, anaeróbios estritas, capazes de fermentar a lactose com produção de ácido e gás a 35 °C.
  - (E) bastonetes Gram negativos, anaeróbios facultativos, capazes de fermentar a lactose com produção de ácido e gás a 35 °C.
44. Os coliformes termotolerantes, dentre os quais se destaca a *Escherichia coli*, podem ser definidos como
- (A) bastonetes Gram negativos, anaeróbios facultativos, capazes de fermentar a lactose com produção de ácido e gás a 44,5 °C.
  - (B) cocos Gram negativos, anaeróbios facultativos, capazes de fermentar a lactose com produção de ácido e gás a 44,5 °C.
  - (C) bastonetes Gram positivos, anaeróbios facultativos, capazes de fermentar a lactose com produção de ácido e gás a 35 °C.
  - (D) cocos Gram positivos, anaeróbios facultativos, capazes de fermentar a lactose com produção de ácido e gás a 35 °C.
  - (E) enterobactérias, anaeróbios estritas, capazes de fermentar a lactose com produção de ácido e gás a 44,5 °C.
45. A teníase e a cisticercose humanas ocorrem, correta e respectivamente, pelo consumo de
- (A) carne bovina com cistos de *Cysticercus cellulosae* e verduras contaminadas por cistos de *Cysticercus bovis*.
  - (B) verduras contaminadas com cistos de *Cysticercus cellulosae* e carne contaminada por cistos de *Cysticercus bovis*.
  - (C) carne suína com cistos de *Cysticercus cellulosae* e verduras contaminadas com ovos de *Cysticercus cellulosae*.
  - (D) verduras contaminadas com ovos de *Cysticercus cellulosae* e carne contaminada por cistos de *Cysticercus bovis*.
  - (E) carne bovina com cistos de *Cysticercus cellulosae* e verduras contaminadas com ovos de *Cysticercus cellulosae*.
46. Em relação ao botulismo de origem alimentar, o seu controle pode se dar
- (A) pelo aumento do pH dos alimentos para valores próximos da neutralidade, evitando-se, assim, a formação de esporos pelas células de *Clostridium botulinum*.
  - (B) pela diminuição do pH dos alimentos para valores próximos de 6, evitando-se, assim, a formação de esporos pelas células de *Clostridium botulinum* e produção de toxinas.
  - (C) pela diminuição do pH dos alimentos para valores iguais ou inferiores a 4,5, evitando-se, assim, a formação de esporos pelas células de *Clostridium botulinum* e produção de toxinas.
  - (D) pela diminuição do pH dos alimentos para valores iguais ou inferiores a 4,5, evitando-se, assim, a germinação dos esporos de *Clostridium botulinum* e produção de toxinas.
  - (E) pelo aquecimento dos alimentos à temperaturas de 80 °C por 5 minutos, tempo suficiente para a eliminação dos esporos de *Clostridium botulinum*.
47. O sistema APPCC (Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle) pode ser definido como um sistema de controle de
- (A) qualidade, empregado nas indústrias de alimentos, que tem como principal característica a análise do produto final.
  - (B) segurança, empregado nas indústrias de alimentos, que se baseia na identificação dos perigos em cada uma das etapas de produção, bem como nas medidas preventivas que podem ser tomadas para evitar a sua ocorrência.
  - (C) segurança, empregado nas indústrias de alimentos, que se baseia na identificação dos perigos na etapa final de produção, bem como nas medidas preventivas que podem ser tomadas para evitar a sua ocorrência.
  - (D) segurança, empregado nas indústrias de alimentos, que tem como principal característica a análise do produto final.
  - (E) qualidade, empregado nas indústrias de alimentos, que se baseia na identificação dos perigos de origem biológica em cada uma das etapas de produção, bem como nas medidas preventivas que podem ser tomadas para evitar a sua ocorrência.

48. O processo de contaminação cruzada dos alimentos pode ser definido como sendo a transferência de microrganismos
- (A) patogênicos de alimentos prontos para o consumo, para as mãos do consumidor, que, assim, poderá se contaminar se não possuir hábitos higiênicos.
  - (B) deteriorantes de alimentos prontos para o consumo, para as mãos do consumidor, que, assim, poderá se contaminar se não possuir hábitos higiênicos.
  - (C) patogênicos e deteriorantes de alimentos prontos para o consumo, para as mãos do consumidor, que, assim, poderá se contaminar se não possuir hábitos higiênicos.
  - (D) patogênicos e deteriorantes de superfícies de corte de alimentos já prontos para o consumo, para outros ainda crus, levando à sua contaminação.
  - (E) patogênicos de alimentos crus, via superfícies de corte e utensílios, por exemplo, para alimentos já prontos para o consumo, os quais não mais passarão por nenhum tratamento térmico antes de serem ingeridos pelo consumidor.
49. Assinale a alternativa que apresenta, correta e respectivamente, exemplos de microrganismos que causam intoxicação e infecção alimentar.
- (A) *Salmonella* e *Listeria monocytogenes*.
  - (B) *Staphylococcus aureus* e *Salmonella*.
  - (C) *Clostridium botulinum* e *Staphylococcus aureus*.
  - (D) *Salmonella* e *Clostridium botulinum*.
  - (E) *Listeria monocytogenes* e *E. coli* O157:H7.
50. Casos e/ou surtos que têm como agentes *Salmonella* Enteritidis, *Clostridium botulinum* e *Listeria monocytogenes* estão, normalmente, associados, correta e respectivamente, com o consumo dos seguintes alimentos:
- (A) conservas caseiras, leite cru e ovos.
  - (B) leite cru, ovos e conservas caseiras.
  - (C) arroz cozido, ovos e leite cru.
  - (D) ovos, conservas caseiras e queijos frescais.
  - (E) queijos frescais, manteiga e ovos.