

**SES DF - SECRETARIA DE  
ESTADO DE SAÚDE  
DISTRITO FEDERAL**

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO  
Nº 018/2014**



**Agente de Vigilância  
Ambiental em Saúde - AVAS**

**CARGO: AGENTE DE VIGILÂNCIA AMBIENTAL EM SAÚDE – AVAS**

Texto para responder às questões de **01** a **05**.

**De quem são os meninos de rua?**

Eu, na rua, com pressa, e o menino segurou no meu braço, falou qualquer coisa que não entendi. Fui logo dizendo que não tinha. Certa de que ele estava pedindo dinheiro. Não estava. Queria saber a hora.

Talvez não fosse um Menino De Família, mas também não era um Menino De Rua. É assim que a gente divide. Menino De Família é aquele bem-vestido com tênis da moda e camiseta de marca, que usa relógio e a mãe dá outro se o dele for roubado por um Menino De Rua. Menino De Rua é aquele que quando a gente passa perto segura a bolsa com força porque pensa que ele é pivete, trombadinha, ladrão.

Ouvindo essas expressões tem-se a impressão de que as coisas se passam muito naturalmente, uns nascendo De Família, outros nascendo De Rua. Como se a rua, e não uma família, não um pai e uma mãe, ou mesmo apenas uma mãe os tivesse gerado, sendo eles filhos diretos dos paralelepípedos e das calçadas, diferentes, portanto, das outras crianças, e excluídos das preocupações que temos com elas. É por isso, talvez, que, se vemos uma criança bem-vestida chorando sozinha num *shopping center* ou num supermercado, logo nos acercamos protetores, perguntando se está perdida, ou precisando de alguma coisa. Mas se vemos uma criança maltrapilha chorando num sinal com uma caixa de chicletes na mão, engrenamos a primeira no carro e nos afastamos pensando vagamente no seu abandono.

(COLASANTI, Marina. *A casa das palavras*. São Paulo: Ática, 2006. p. 40. Adaptado.)

**01**

**A crônica apresentada trata do registro do cotidiano a partir de um determinado evento de caráter particular. Tendo em vista o conteúdo do texto, é correto afirmar que a mensagem de interesse para a cronista relaciona-se a uma**

- A) crítica social.
- B) observação irônica.
- C) reflexão individualista.
- D) problematização regional.
- E) visão pessimista da realidade.

**02**

**O 1º§ do texto evidencia a descoberta do que realmente o menino havia dito ao segurar o braço da autora. É possível inferir que, diante de tal descoberta, a autora**

- A) fica surpresa.
- B) tem uma decepção.
- C) reage negativamente.
- D) demonstra satisfação.
- E) confirma sua hipótese anterior.

**03**

**Atentando para os elementos de coesão textual, identifique a relação corretamente indicada entre o termo destacado e seu referente.**

- A) “É assim que a gente divide.” (2º§) – gente
- B) “É por isso, talvez, que, se vemos uma criança [...]” (3º§) – criança
- C) “Menino De Rua é aquele que quando a gente passa perto segura a bolsa com força [...]” (2º§) – a gente
- D) “[...] diferentes, portanto, das outras crianças, e excluídos das preocupações que temos [...]” (3º§) – outras crianças
- E) “[...] que usa relógio e a mãe dá outro se o dele for roubado por um Menino De Rua.” (2º§) – Menino De Família

**04**

**Em “Ouvindo essas expressões tem-se a impressão de que as coisas se passam muito naturalmente, [...]” (3º§), considerando o contexto, pode-se depreender, a partir da expressão destacada, que**

- A) a situação apresentada é, de fato, natural.
- B) a naturalidade da situação apresentada não é real.
- C) a situação dos “Meninos De Rua” é vista com indignação.
- D) a impressão da narradora em relação à situação apresentada é otimista.
- E) para a autora, seria melhor que a situação apresentada fosse realmente natural.

05

Quanto às relações de sentido produzidas pelos termos destacados em “*Talvez não fosse um Menino De Família, mas também não era um Menino De Rua.*” (2º§), é correto afirmar que indicam, respectivamente,

- A) dedução e razão. D) alternativa e oposição.  
 B) dúvida e ressalva. E) sequência e consequência.  
 C) exclusão e acréscimo.

**NOÇÕES BÁSICAS DE INFORMÁTICA**

06

Considere a planilha produzida com a ferramenta *Microsoft Office Excel 2007* (configuração padrão):

	A	B
1	Cidade	Ocorrências
2	Alfenas	100
3	Juiz de Fora	90
4	Itaboraí	200
5	Teresópolis	198
6	Guarapari	220
7	Belo Horizonte	150
8	Santos	80
9		

Ao ser aplicada, na célula A9, a função =CONT.SE(B2:B5;">120"), o resultado será

- A) 1. B) 2. C) 3. D) 4. E) 5.

07

Para elaborar um documento oficial, é necessário inserir a imagem  que se encontra armazenada em um

computador. Utilizando a ferramenta *Microsoft Office Word 2007* (configuração padrão), o procedimento adequado para adicionar essa imagem é: clicar no local onde a imagem será inserida e na guia

- A) Início, no grupo Imagem, clicar em figura, localizar a imagem no computador e clicar duas vezes na imagem a ser inserida.  
 B) Inserir, no grupo Ilustrações, clicar em imagem, localizar a imagem no computador e clicar duas vezes na imagem a ser inserida.  
 C) Inserir, no grupo Símbolos, clicar em logomarca, localizar a imagem no computador e clicar duas vezes na imagem a ser inserida.  
 D) *Layout* da Página, no grupo Símbolos, clicar em logomarca, localizar a imagem no computador e clicar duas vezes na imagem a ser inserida.  
 E) *Layout* da Página, no grupo Ilustrações, clicar em logomarca, localizar a imagem no computador e clicar duas vezes na imagem a ser inserida.

08

De acordo com o Sistema Operacional *Microsoft Windows 7* (configuração padrão), para alterar o plano de fundo da área de trabalho, o usuário deverá: clicar no botão Iniciar; clicar em

- A) Ferramentas; na caixa de pesquisa, digitar plano de fundo da área de trabalho; clicar em Configurar área de trabalho; e, selecionar a imagem a ser utilizada como plano de fundo da área de trabalho.  
 B) Ferramentas; na caixa de pesquisa, digitar plano de fundo da área de trabalho; clicar em Gerenciar área de trabalho; e, selecionar a imagem a ser utilizada como plano de fundo da área de trabalho.  
 C) Painel de Controle; na caixa de pesquisa, digitar plano de fundo da área de trabalho; clicar em Gerenciar área de trabalho; e, selecionar a imagem a ser utilizada como plano de fundo da área de trabalho.  
 D) Configurações; na caixa de pesquisa, digitar plano de fundo da área de trabalho; clicar em Modificar plano de fundo da área de trabalho; e, selecionar a imagem a ser utilizada como plano de fundo da área de trabalho.  
 E) Painel de Controle; na caixa de pesquisa, digitar plano de fundo da área de trabalho; clicar em Alterar plano de fundo da área de trabalho; e, selecionar a imagem a ser utilizada como plano de fundo da área de trabalho.

09

Sobre a ferramenta *Microsoft Office Word 2007* (configuração padrão), analise.

- I. Para acessar a caixa de diálogo de substituição de texto, deve-se clicar na guia Página Inicial e, no grupo Edição, clicar em Substituir.
- II. Os arquivos criados nesta ferramenta recebem por padrão a extensão “docx”.
- III. O recurso utilizado para acrescentar textos e imagens como elemento de fundo nos documentos é conhecido como Carimbos de Página.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

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

10

Considere a planilha produzida com a ferramenta *Microsoft Office Excel 2007* (configuração padrão):

	A	B	C	D	E
1	100	34	5	6	10
2	MINAS	JANEIRO	GERAIS	RIO	13
3					
4					

De acordo com as informações anteriores, analise.

- I. “Se na célula A3 for inserida a função =SE(C1>E1;D2;E2), o resultado será RIO.”
- II. “Se na célula A4 for inserida a função =CONCATENAR(A2;" - ";D2), o resultado será MINAS – GERAIS.”

Assinale a alternativa correta.

- A) As duas afirmativas são falsas.
- B) As duas afirmativas são verdadeiras.
- C) A afirmativa II contradiz a afirmativa I.
- D) A afirmativa I é verdadeira e a II, falsa.
- E) A afirmativa II é verdadeira e a I, falsa.

### RACIOCÍNIO LÓGICO-MATEMÁTICO

11

Devido ao aumento dos casos de *Leishmaniose* na zona rural de determinado município foram contratados 2 pesquisadores, a fim de inspecionar os cachorros em uma área de 20 m<sup>2</sup> dessa região, durante 9 dias. Se forem contratados 3 pesquisadores para realizar a mesma inspeção numa área de 40 m<sup>2</sup>, em quantos dias o trabalho será realizado?

- A) 11.
- B) 12.
- C) 13.
- D) 14.
- E) 15.

12

A razão entre os nascimentos de pombas fêmeas e machos é de 1 fêmea para 3 machos. Se, num criadouro, o total de pombas ao final de um ano era 320 aves, das quais 1/4 das fêmeas eram pombas brancas, qual era o número de pombas fêmeas e brancas nesse criadouro?

- A) 20.
- B) 40.
- C) 80.
- D) 160.
- E) 320.

13

Sejam os conjuntos numéricos: A = {1, 3, 5, 7}; B = {2, 4, 6, 8}; C = {1, 2, 10, 20} e  $\Phi$  (o conjunto vazio). Considerando tais informações, marque a alternativa correta.

- A)  $B \cap C = \Phi$ .
- B)  $A \cap B = \{1, 2\}$ .
- C)  $A - B = \{1, 3, 5, 7, 20\}$ .
- D)  $(A - C) \cap (B - C) = \Phi$ .
- E)  $A \cap C = \{1, 2, 3, 5, 7, 10, 20\}$ .

14

Uma colônia de bactérias é capaz de dobrar seu volume a cada hora. Sabendo-se que no início do experimento a colônia ocupava um volume de 2 cm<sup>3</sup>, qual será o volume após 6 horas de experimento?

- A) 16 cm<sup>3</sup>.
- B) 32 cm<sup>3</sup>.
- C) 64 cm<sup>3</sup>.
- D) 128 cm<sup>3</sup>.
- E) 256 cm<sup>3</sup>.



20

Com diferenças associadas às condições sociais, sanitárias e ambientais, as doenças transmissíveis ainda constituem um dos principais problemas de saúde pública. Doenças antigas ressurgem com outras características e novas doenças se disseminam com uma velocidade incalculável. A erradicação completa de doenças é objeto do esforço continuado de governos e sociedade durante décadas e da disponibilidade de medidas amplamente eficazes. Assinale, a seguir, a única doença erradicada completamente em escala mundial.

- A) Varíola.                      B) Varicela.                      C) Coqueluche.                      D) Febre tifoide.                      E) Doença de Lyme.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21

O Decreto Federal nº 5.092/2004 visa definir regras para identificar áreas prioritárias para a conservação, utilização sustentável e repartição dos benefícios da biodiversidade no âmbito das atribuições do Ministério do Meio Ambiente. Assinale a alternativa que aponta corretamente alguns biomas que fazem parte do território brasileiro.

- A) Pampas, Pantanal, Caatinga e Cerrado.  
B) Caatinga, Pantanal, Serengeti e Taiga.  
C) Cerrado, Pampas, Taiga e Floresta Amazônica.  
D) Mata Atlântica, Pampas, Cerrado e Serengeti.  
E) Serengeti, Floresta Amazônica, Mata Atlântica e Caatinga.

22

“O campo tácito da saúde coletiva deveria centrar-se na promoção da saúde ambiental, que contemplaria tanto a saúde humana quanto a dos ecossistemas, de maneira uníssona, visto que, em uma realidade globalizada e complexa, tornou-se impossível pensar essas duas dimensões em separado.”

(Machado, C. J. S.; Ramos, R. R. *Ciência, saúde coletiva, meio ambiente e sociedade. Jornal da Ciência, n. 13 (2010).*)

Sobre saúde ambiental, assinale a afirmativa INCORRETA.

- A) Desenvolve e aplica medidas de controle da disseminação de vetores, seus reservatórios e fontes de contaminação.  
B) Tem como objetivo detectar e prevenir a alteração de fatores ambientais que venham a influenciar na saúde humana.  
C) Visa avaliar contaminantes ambientais e a presença de agentes no meio ambiente que possam acarretar riscos à saúde humana.  
D) Analisa a influência do ser humano na degradação do meio ambiente, aplicando medidas de controle e prevenção de intemperismo ambiental.  
E) Objetiva a criação e implementação de medidas que minimizem riscos ambientais com a finalidade de prevenir e controlar fatores de risco à saúde.

23

Relacione adequadamente as colunas.

- |                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| 1. Leishmaniose visceral. | ( ) Tosse e espirro.            |
| 2. Dengue.                | ( ) <i>Triatoma infestans</i> . |
| 3. Malária.               | ( ) <i>Anopheles</i> .          |
| 4. Hanseníase.            | ( ) <i>Lutzomyia</i> .          |
| 5. Doença de Chagas.      | ( ) <i>Aedes aegypti</i> .      |

A sequência está correta em

- A) 2, 3, 5, 1, 4.                      B) 5, 1, 4, 3, 2.                      C) 3, 4, 1, 5, 2.                      D) 1, 2, 5, 4, 3.                      E) 4, 5, 3, 1, 2.

24

O agente de vigilância ambiental, no âmbito de suas funções, executa atividades de avaliação das áreas de risco ambiental e sanitário. Segundo a Política Nacional do Meio Ambiente (Lei nº 6.938/81), o termo “poluição” é definido como a degradação da qualidade ambiental resultante de atividades que direta ou indiretamente, EXCETO:

- A) Afetem desfavoravelmente a biota.  
B) Indiquem condições favoráveis à utilização de pesticidas.  
C) Criem condições adversas às atividades sociais e econômicas.  
D) Afetem as condições estéticas ou sanitárias do meio ambiente.  
E) Prejudiquem a saúde, a segurança e o bem-estar da população.

Quadro para responder às questões **25** e **26**.

O quadro representa o número de casos de dengue no Distrito Federal, segundo o local de residência, até a semana epidemiológica 8, 2013 e 2014.

Casos de dengue	Residentes no Distrito Federal			Residentes em Outras UF's			Total de casos 2014
	2013	2014	Variação (%)	2013	2014	Variação (%)	
<b>Notificados</b>	1708	<b>1709</b>	0,06	467	<b>289</b>	-38,12	1998
<b>Confirmados*</b>	1159	<b>1089</b>	-6,04	420	<b>260</b>	-38,10	1349

SINAN/SES/DF.

Dados atualizados em 24/02/2014.

\*Casos confirmados (todos os casos notificados, exceto os descartados, conforme definição do Ministério da Saúde).  
(Distrito Federal. Secretaria de Estado de Saúde. Informativo Epidemiológico de Dengue. n. 8 (9) 2014.)

**25**

**Analisando o quadro, assinale a afirmativa INCORRETA.**

- A) Caso descartado é aquele que não atende aos requisitos necessários à sua confirmação, como uma determinada doença.
- B) O caso confirmado que evoluiu a óbito recebe a classificação de notificado segundo os critérios clínicos, laboratoriais e vínculo epidemiológico.
- C) Um caso classifica-se como confirmado para os propósitos de notificação, segundo os critérios clínicos, laboratoriais e vínculo epidemiológico.
- D) Classifica-se como um caso provável aquele que seja clinicamente compatível, sem identificação de vínculo epidemiológico ou confirmação laboratorial.
- E) O indivíduo que apresenta alguns sinais e sintomas sugestivos de um grupo de agravos que compartilha a mesma sintomatologia classifica-se como caso suspeito.

**26**

**Sobre a dengue, assinale a afirmativa correta.**

- A) As principais medidas de controle baseiam-se na adoção de cuidados diários de eliminação de criadouros do mosquito transmissor, na vacinação de crianças e idosos e na vigilância de casos suspeitos da dengue.
- B) Os mosquitos adultos, alimentam-se de néctar e sucos vegetais. Estes mosquitos vivem em torno de 30 dias e, tanto o macho, quanto a fêmea são capazes de disseminar a dengue pelo hábito de alimentarem-se de sangue.
- C) O ciclo de transmissão ocorre da seguinte forma: homem infectado com vírus da dengue, o mosquito pica esse homem, o vírus passa a infectar o mosquito, que pica um homem sadio e deposita fezes. As fezes contaminadas com vírus infectam esse novo indivíduo.
- D) Uma vez portador de um sorotipo, como, por exemplo, o sorotipo 1, o indivíduo adquire imunidade permanente e duradoura para o sorotipo que causou a infecção, mas pode ser infectado por qualquer um dos outros três sorotipos, e, nesta situação, o risco de dengue hemorrágica aumenta.
- E) Início dos sinais clínicos podem ser súbitos, imediatamente após a picada, com febre intensa, dor de cabeça, dores fortes nos olhos, na musculatura e nas articulações, podendo surgir erupções na pele. As formas mais graves da doença são as hemorrágicas que acometem o trato gastrointestinal, podendo induzir o choque e o óbito.

**27**

**Os estudos epidemiológicos são uma obtenção de informações adicionais não disponíveis a partir dos sistemas rotineiros de informação de saúde ou de vigilância. Assinale a alternativa que NÃO corresponde a uma tipologia de estudo epidemiológico.**

- A) Estudo de coorte.
- B) Estudo transversal.
- C) Medidas de impacto.
- D) Medidas de população.
- E) Estudo de casos e controle.

28

A respeito da Lei Federal nº 8.142/1990, assinale a alternativa correta.

- A) Dispõe sobre a educação ambiental, institui a Política Nacional de Educação Ambiental e dá outras providências.
- B) Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências.
- C) Dispõe sobre critérios e valores orientadores de qualidade do solo quanto à presença de substâncias químicas e dá outras providências.
- D) Dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências.
- E) Dispõe sobre os parâmetros básicos para identificação e análise da vegetação primária e dos estágios sucessionais da vegetação secundária nos campos de altitude associados ou abrangidos pela Mata Atlântica.

Tabela para responder às questões de 29 a 31.

A tabela representa a série histórica de esquistossomose no Distrito Federal entre os meses de janeiro e dezembro dos anos de 2005 e 2012.

Ano	ESQUISTOSSOMOSE			
	Notificados	Confirmados	Autóctones	Importados
2005	54	20	-	20
2006	44	35	-	35
2007	23	16	-	16
2008	15	9(*)	-	4
2009	13	9	-	9
2010	7	3	-	3
2011	7	6(**)	-	4
2012	3	3	-	3

\* 5 casos com LPI indeterminados não autóctones.

\*\* 2 casos LPI Indeterminados não autóctones, sendo 1 crônico(óbito).

Fonte: SINANW/SINANNET/NCE/GEDCAT/DIVEP/SVS/SES-DF.

29

Ações da vigilância epidemiológica, vinculadas ao Ministério da Saúde, visam a detecção precoce e tratamento da esquistossomose. São objetivos do programa:

- I. evitar ou reduzir a ocorrência de formas graves e óbitos;
- II. reduzir a prevalência da infecção;
- III. indicar medidas para reduzir o risco de expansão da doença.

Está(ão) correta(s) a(s) alternativa(s)

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

30

Quanto à classificação epidemiológica do caso, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Autóctone: quando a transmissão ocorreu no Distrito Federal.
- B) Importado: quando a transmissão ocorreu fora do Distrito Federal.
- C) Confirmado: quando o diagnóstico ocorreu de um caso autóctone.
- D) Indeterminado: quando não foi possível determinar se a transmissão ocorreu no Distrito Federal, ou não.
- E) Autóctone de município indeterminado: caso autóctone do Distrito Federal, sem definição do município/LPI.

31

A esquistossomose mansônica decorre da transmissão do parasita por meio de caramujos de água doce. Assinale a alternativa que apresenta o nome do gênero do caramujo que faz parte do ciclo de transmissão da esquistossomose mansônica no Brasil.

- A) *Pila*.
- B) *Saulea*.
- C) *Achatina*.
- D) *Afroponus*.
- E) *Biomphalaria*.

32

Segundo *Lilienfeld* (1980): “é a ciência que estuda os padrões da ocorrência de doenças em populações humanas e os fatores determinantes destes padrões”. Assinale a alternativa que indica a ciência descrita na afirmativa anterior.

- A) Zoonose.
- B) Saúde pública.
- C) Epidemiologia.
- D) Saúde ambiental.
- E) Vigilância sanitária.

33

Segundo a classificação da Organização Mundial de Saúde, o termo “saúde” segue o conceito de “Um estado de completo bem-estar físico, mental e social, e não somente uma completa ausência de afecções ou doenças”. Acerca do processo saúde-doença, analise:

“Em síntese, pode-se dizer, em termos de sua determinação causal, que o \_\_\_\_\_ representa o conjunto de relações e variáveis que produzem e condicionam o estado de \_\_\_\_\_ e doença de uma \_\_\_\_\_, que variam em diversos momentos históricos e do desenvolvimento científico da \_\_\_\_\_.” Assinale a alternativa que completa correta e sequencialmente a afirmativa anterior.

- A) desenvolvimento / saúde / população / humanidade
- B) desenvolvimento / saúde / humanidade / população
- C) desenvolvimento / caráter / humanidade / população
- D) processo saúde-doença / saúde / população / humanidade
- E) processo saúde-doença / caráter / população / humanidade

34

Como especificado por Ribeiro *et al* (2006) acerca da avaliação das atividades em saúde coletiva, analise os seguintes conceitos:

1. “(...) refere-se à implementação e ao aprimoramento de objetivos, independentemente das insuficiências de orientação e das falhas de especificação rigorosa dos objetivos iniciais declarados do programa.”
2. “(...) denotaria a competência para se produzir resultados com dispêndio mínimo de recursos e esforços, dados que, por sua vez, remetem à avaliação para considerações de benefício e custo dos programas sociais, ou seja, os investimentos que foram mobilizados devem produzir os efeitos desejados.”
3. “(...) remete às condições controladas e aos resultados desejados de experimentos, critérios estes que, é necessário reconhecer, não se aplicam automaticamente às características e realidade dos programas sociais.”

Os termos de avaliação de saúde coletiva nos conceitos 1, 2 e 3, classificam-se correta e respectivamente em

- A) eficiência, eficácia e efetividade.
- B) efetividade, eficiência e eficácia.
- C) eficácia, efetividade e eficiência.
- D) efetividade, eficácia e eficiência.
- E) eficiência, efetividade e eficácia.

35

“A coqueluche é uma doença infecciosa aguda, transmissível, de distribuição universal que atinge principalmente traqueia e brônquios com paroxismos de tosse seca. Causado pela *Bordetella pertussis*, a transmissão se dá através de gotículas de secreção da orofaringe, eliminadas por tosse, espirro ou ao falar. O período de incubação pode variar, em média, de 5 a 10 dias, podendo variar de 1 a 3 semanas e, raramente, chega até 42 dias. Segundo levantamentos através de série histórica da incidência de coqueluche no Distrito Federal, considerando os casos confirmados notificados à Secretaria de Estado de Saúde, a incidência da doença no início da década de 1980 era alta, com coeficientes de incidência de mais de 100 casos por 100.000 habitantes. A partir de 1983, houve uma redução importante (coeficiente de incidência de 33 casos por 100.000 hab.). A partir do ano 2000, a incidência foi reduzida ainda mais, atingindo o coeficiente de 1,1 caso por 100.000 habitantes. Desde então o coeficiente anual tem variado de 0,6 a 2,2 casos por 100.000 habitantes. As maiores incidências nesse período ocorreram em 2001, 2004, 2009 e 2012, indicando que o bacilo circula com maior frequência em intervalos de 3 a 5 anos.”

(Distrito Federal. Secretaria de Estado de Saúde. Relatório Epidemiológico sobre Coqueluche – 2012. n. 1 (1). 2013.)

Sobre as medidas de controle e prevenção implementadas pela Secretaria de Estado da Saúde do Distrito Federal, assinale a alternativa correta.

- A) O controle da doença ao longo dos anos ocorreu pelo isolamento dos doentes, evitando-se o contato com pessoas sadias.
- B) A utilização de vacina pentavalente em adultos que vivem em áreas de risco e pessoas que convivem com portadores da doença.
- C) A utilização da vacina pentavalente na população aos 2, 4 e 6 meses de idade, com reforço, utilizando a vacina DTP aos 15 meses e 4 anos.
- D) O controle da doença é feito isolando os pacientes, seguido de utilização da vacina DTP no ato do isolamento e vacinação dos familiares com a vacina pentavalente.
- E) O controle da doença é feito mantendo os pacientes em quarentena, bem como utilizando a vacina pentavalente em todos os familiares a cada 2, 4 e 6 meses a partir do diagnóstico.

36

Segundo os dados do Núcleo de Vigilância Entomológica e Animais Peçonhentos, no Distrito Federal, cerca de um quarto dos atendimentos realizados pela equipe especial foram relacionados a animais peçonhentos com destaque no atendimento aos escorpionídeos (96%), conforme a tabela a seguir.

ANIMAIS PEÇONHENTOS	NÚMERO DE ATENDIMENTOS
ARANHA	14
ESCORPIÃO	1155
LACRAIA	32
LAGARTA	3
<b>TOTAL</b>	<b>1204</b>

Fonte: Núcleo de Vigilância Entomológica e Animais Peçonhentos /GEVAPAC/DIVAL em 20/01/2014.

Visto a importância do controle ambiental e a prevenção de acidentes envolvendo animais peçonhentos, assinale a alternativa que apresenta corretamente as medidas que o agente de vigilância ambiental em saúde necessita estar atento para prevenir o contato da população em áreas externas de sua residência.

- A) Telar as aberturas dos ralos, pias ou tanques.
- B) Rebocar todas as paredes e muros eliminando vãos ou frestas.
- C) Vedar soleiras de portas com rolos de areia ou rodos de borracha.
- D) Em local muito arborizado, fechar portas e janelas da residência ao entardecer.
- E) Manter berços e camas afastados por, no mínimo, 10 cm das paredes e evitar que mosquiteiros e roupas de cama permaneçam em contato com o chão.

37

“Em relação à doença de Chagas predominam, atualmente, no Brasil, os casos crônicos decorrentes de infecção por via vetorial. Inquéritos sorológicos realizados no País entre 1975 e 1980 identificaram prevalência de 4,2% na área rural, o que representa uma coorte de, aproximadamente, 2,5 milhões de infectados pelo *T. cruzi*. Os estados com prevalência maior que a média nacional foram: Rio Grande Sul (8,8%), Minas Gerais (8,8%), Goiás (7,4%), Sergipe (5,9%) e Bahia (5,4%). Estima-se que de 1% a 10% dos indivíduos com a forma crônica da doença evoluam para óbito. No período de 2000 a 2010, foram registrados no Brasil 1.036 casos isolados e surtos de doença de Chagas Aguda (DCA). Os anos de 2007 e 2009 apresentaram os maiores números de casos. A forma oral de transmissão foi a predominante em todo o período. Os casos de DCA nesse período ocorreram em 91 municípios: 5 destes (5,5%) eram da região Sudeste, 15 (16,5%) da Nordeste e os demais 71 (78%) da Norte. Embora o Brasil, em 2006, tenha sido certificado como país livre da transmissão por *T. infestans*, principal vetor intradomiciliar, a existência de habitações cujas condições físicas – intra e peridomicílio – favorecem a presença de triatomíneos mantém o risco de domiciliação de novas espécies do vetor e, conseqüentemente, o risco da reemergência da doença.”

(Brasil, Ministério da Saúde. Plano Nacional de Saúde 2012-2015. Brasília. (2011).)

Com relação às medidas de controle do vetor da doença de Chagas, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Evitar a ingestão de carnes de caça.
- B) Retirar ninhos de pássaros dos beirais das casas.
- C) Melhorar a habitação através de reboco e tamponamento de rachaduras e frestas.
- D) Evitar montes de lenhas, telhas ou outros entulhos nos interiores e arredores da casa.
- E) Construir galinheiro, paiol, tulha, chiqueiro e depósitos afastados das casas e mantê-los limpos.

38

De acordo com as prerrogativas do Ministério da Saúde, através da Portaria nº 104/2011, são doenças de notificação compulsória, EXCETO:

- A) Tétano, peste e tuberculose.
- B) Sarampo, malária e leptospirose.
- C) Poliomielite, febre tifoide e *leishmaniose*.
- D) Esquistossomose, endometriose e hanseníase.
- E) Febre amarela, carbúnculo e doença de Chagas.

**39**

**De acordo com os tipos de lixos produzidos no Brasil, relacione adequadamente as colunas.**

1. Resíduo sólido da construção civil.
2. Resíduo de serviços de transporte.
3. Lixo domiciliar.
4. Lixo de vias públicas.

- ( ) Gerado nas residências, estabelecimentos comerciais e prestadores de serviços, da varrição, de podas e da limpeza das vias, logradouros públicos e sistemas de drenagem urbana.
- ( ) Resultado da varrição de ruas, limpeza de bueiros, bocas-de-lobos, canais, terrenos baldios etc. Composto por terras, folhas, entulhos, entre outros.
- ( ) Gerado na construção e reforma em obras particulares, públicas, industriais e comerciais.
- ( ) Lixo comum e de controle fundamental para o controle de endemias. Algumas vezes esses resíduos podem conter materiais perigosos, decorrentes de cargas apreendidas, abandonadas ou danificadas.

**A sequência está correta em**

- A) 2, 3, 4, 1.                      B) 3, 4, 1, 2.                      C) 1, 2, 3, 4.                      D) 4, 1, 3, 2.                      E) 3, 1, 4, 2.

**40**

**O agente de vigilância ambiental em saúde exerce, dentre suas competências, ações sociais frente à educação ambiental, que constitui um importante instrumento de mobilização da comunidade para mudança de hábitos e comportamentos, englobando os projetos relacionados à coleta seletiva. Tratando-se de lixeiras para a coleta seletiva de lixo, relacione adequadamente a cor da lixeira ao respectivo material ao qual se destina.**

1. Azul.                              ( ) Vidro.
2. Vermelho.                      ( ) Madeira.
3. Verde.                            ( ) Resíduo perigoso.
4. Amarelo.                        ( ) Plástico.
5. Preto.                            ( ) Resíduo geral não reciclável ou misturado, ou contaminado não passível de separação.
6. Laranja.                        ( ) Resíduo orgânico.
7. Branco.                         ( ) Metal.
8. Roxo.                            ( ) Resíduo radioativo.
9. Marrom.                        ( ) Resíduo ambulatorial e de serviços de saúde.
10. Cinza.                         ( ) Papel/papelão.

**A sequência está correta em**

- A) 3, 5, 7, 8, 2, 10, 6, 1, 4, 9.    D) 3, 5, 6, 2, 10, 9, 4, 8, 7, 1.
- B) 4, 7, 3, 10, 5, 9, 2, 8, 6, 1.    E) 1, 7, 8, 4, 9, 2, 10, 6, 5, 3.
- C) 2, 8, 9, 3, 1, 6, 4, 10, 7, 5.

**41**

**A transmissão da hantavirose ocorre através da inalação de pequenas partículas de aerossóis contaminados pelo vírus após o indivíduo entrar em locais fechados. Esses aerossóis também podem ser gerados durante a atividade humana ao lavrar a terra, limpeza de paióis, casas ou porões contaminados, desde que haja uma infestação de roedores contaminados. Frente a este aspecto, assinale a alternativa INCORRETA acerca das medidas de controle da hantavirose.**

- A) Eliminar todos os resíduos, entulhos e objetos inúteis que possam servir para abrigos, tocas e ninhos de roedores, bem como reduzir suas fontes de água e alimento.
- B) Em locais onde haja coleta de lixo rotineira, os lixos orgânico e inorgânico devem ser acondicionados em sacos plásticos pretos e mantidos sobre um suporte na altura do solo.
- C) Abrir as portas e janelas das residências, habitações, silos, paióis etc. para serem arejados por, no mínimo, 30 minutos antes de ingressar no ambiente para proceder à limpeza do local.
- D) Informar os moradores da região sobre a doença, os roedores envolvidos e as vias de transmissão. Orientá-los sobre as medidas de prevenção e controle da hantavirose e a importância de procederem às ações de antirratização nos reservatórios para manter a área livre da presença desses animais.
- E) Umedecer pisos, paredes e utensílios no interior dos imóveis contaminados, bem como roedores mortos ou presença ou sinais de fezes e urina de ratos, com uma solução de água sanitária a 10% (1 litro de água sanitária + 9 litros de água) ou de detergente. Aguardar, pelo menos, meia hora antes de iniciar a limpeza.

Tabela para responder às questões 42 e 43.

A tabela representa os casos confirmados de *Leishmaniose* visceral (autóctones e importados), por faixa etária, de janeiro a dezembro no Distrito Federal, em 2012.

Faixa Etária	Confirmados / Ano 2012	
	Atendimento	%
<1 Ano	3	8,3
1 a 4	9	25
5 a 9	2	5,6
10 a 19	3	8,3
20 a 39	16	44,4
40 a 59	1	2,8
60 e +	2	5,6
<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>100</b>

Fonte: SINANNET/NCE/GEDCAT/DIVEP/SVS/SES-DF.

42

Sobre a *Leishmaniose* visceral, assinale a alternativa correta.

- A) Transmitida pela picada do mosquito e seu agente etiológico principal é a *Leishmaniose chagasi*.
- B) Transmitida pela picada do mosquito e seu agente etiológico principal é o *Schistosoma mansoni*.
- C) Transmitida por contato com as fezes do mosquito ao picar o indivíduo, sendo o agente etiológico principal a *Leishmaniose chagasi*.
- D) Transmitida por contato direto com o paciente e o agente etiológico principal é a *Leishmaniose amazonensis*, através de feridas e mucosas.
- E) Transmitida por contato direto com as fezes do mosquito ao picar o indivíduo, sendo o agente etiológico a *Leishmaniose amazonensis*.

43

Assinale a alternativa correta que representa o nome popularmente conhecido da *Leishmaniose* visceral humana.

- A) Peste.
- B) Tinha.
- C) Juquiti.
- D) Calazar.
- E) Barriga d'água.

44

A vigilância ambiental dos fatores de riscos não biológicos fica desmembrada em áreas de agregação. São fatores de risco não biológicos, EXCETO:

- A) Qualidade do ar.
- B) Vetores, hospedeiros e reservatórios.
- C) Qualidade da água para consumo humano.
- D) Desastres naturais e acidentes com produtos perigosos.
- E) Qualidade do solo, incluindo os resíduos tóxicos e perigosos.

45

A cada dia que passa, os animais sinantrópicos tornam-se mais presentes no dia a dia da população. Desde 2011, no Distrito Federal, entrou em vigor a Lei nº 4.570, que dispõe sobre o controle de vetores de doenças e de pragas urbanas no âmbito do Distrito Federal na forma que especifica. Acerca do controle urbano de pombos, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Umedecer bem as fezes com solução desinfetante antes de removê-las, para evitar inalação de poeira contaminada.
- B) Manejo do ambiente, impedindo o acesso das aves ao alimento, aos abrigos e aos locais de reprodução, é a medida mais eficaz na maioria dos casos.
- C) Envolvimento da comunidade local, através de campanhas de conscientização e esclarecimento, é fundamental para o sucesso de qualquer programa de controle.
- D) Realização de ações preventivas, liberando locais que possam vir a ser ocupados por pombos desalojados de seus abrigos originais após a adoção de medidas de controle.
- E) Métodos de controle letais são completamente ineficazes no médio e longo prazos: em muitos casos, tais métodos levam ao aumento e ao rejuvenescimento da população de pombos.

**46**

Em 1998, o Ministério da Saúde, por meio da Secretaria de Políticas de Saúde, instituiu o “Projeto Promoção da Saúde”, objetivando elaborar e desenvolver uma política nacional de promoção da saúde. A missão dessa política é reorientar o enfoque das ações e serviços de saúde, visando a construção de uma cultura de saúde baseada em alguns princípios. Assinale-os.

- A) Solidariedade, equidade, ética e cidadania.
- B) Solidariedade, universalidade, ética e cidadania.
- C) Solidariedade, equidade, coletividade e cidadania.
- D) Integralidade, equidade, autonomia e universalidade.
- E) Integralidade, universalidade, autonomia e cidadania.

**47**

**De acordo com a Carta de Ottawa, promoção da saúde é**

- A) o nome dado ao processo de melhoria dos serviços públicos de saúde.
- B) um processo criado pelo Ministério da Saúde que visa nortear as políticas públicas de atenção à saúde.
- C) um processo de capacitação em que os profissionais de saúde participam para trabalhar em saúde pública.
- D) um processo desenvolvido pelos serviços de saúde para melhoria da qualidade de vida dos cidadãos brasileiros.
- E) o nome dado ao processo de capacitação da comunidade para atuar na melhoria da qualidade de vida e saúde, incluindo uma maior participação no controle deste processo.

**48**

**A Lei nº 8.142/90 foi criada para**

- A) regulamentar o serviço público de saúde.
- B) garantir a gratuidade do serviço público de saúde.
- C) garantir o acesso da população ao serviço público de saúde.
- D) regulamentar o trabalho dos profissionais de saúde no serviço público.
- E) garantir a participação social na gestão do SUS e regulamentar a transferência de recursos financeiros entre os governos.

**49**

**De acordo com o art. 1º, da Lei nº 8.142/90, é INCORRETO afirmar que o/a(s)**

- A) conselho de saúde é uma instância colegiada do SUS.
- B) conferência de saúde é uma instância colegiada do SUS.
- C) conferência de saúde deve ser representada por vários segmentos sociais.
- D) instâncias colegiadas do SUS deverão estar presentes em cada esfera do governo.
- E) instâncias colegiadas do SUS deverão ser compostas por representantes do governo federal.

**50**

**Os vetores são classificados como fatores de risco biológico na vigilância ambiental em saúde. Sobre os vetores de risco biológico, analise.**

- I. Cobra.
- II. Caramujo.
- III. Mosquito.
- IV. Carrapato.

**Estão corretas as alternativas**

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

## INSTRUÇÕES

1. Material a ser utilizado: caneta esferográfica de tinta azul ou preta. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular desligado e devidamente identificado.
2. Não é permitida, durante a realização das provas, a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha, corretivo. Especificamente, não é permitido que o candidato ingresse na sala de provas sem o devido recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *ipad*, *ipod*, *tablet*, *smartphone*, mp3, mp4, receptor, gravador, calculadora, câmera fotográfica, controle de alarme de carro, relógio de qualquer modelo etc.
3. Durante a prova, o candidato não deve levantar-se, comunicar-se com outros candidatos e nem fumar.
4. A duração da prova é de 03 (três) horas, já incluindo o tempo destinado à entrega do Caderno de Provas e à identificação – que será feita no decorrer da prova – e ao preenchimento do Cartão de Respostas (Gabarito).
5. Somente em caso de urgência pedir ao fiscal para ir ao sanitário, devendo no percurso permanecer absolutamente calado, podendo antes e depois da entrada sofrer revista através de detector de metais. Ao sair da sala no término da prova, o candidato não poderá utilizar o sanitário. Caso ocorra uma emergência, o fiscal deverá ser comunicado.
6. O Caderno de Provas consta de 50 (cinquenta) itens de múltipla escolha.
7. **Os itens da prova objetiva são do tipo múltipla escolha, com 05 (cinco) alternativas (A a E) e uma única resposta correta.**
8. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o Caderno de Provas corresponde ao cargo a que está concorrendo, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (Gabarito) que lhe foi fornecido estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto, ou tenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao fiscal.
9. Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
10. O candidato poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização, contudo não poderá levar consigo o Caderno de Provas, sendo permitida essa conduta apenas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término.
11. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão sair juntos. Caso o candidato insista em sair do local de aplicação das provas, deverá assinar um termo desistindo do Processo Seletivo Simplificado e, caso se negue, deverá ser lavrado Termo de Ocorrência, testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal da sala e pelo coordenador da unidade.

## RESULTADOS E RECURSOS

- A prova aplicada, assim como o gabarito preliminar da prova objetiva serão divulgados na *Internet*, no site **[www.idecan.org.br](http://www.idecan.org.br)**, a partir das 16h00min do dia subsequente ao da realização das provas.
- O candidato que desejar interpor recursos contra o gabarito oficial preliminar da prova objetiva disporá de **03 (três) dias úteis**, a partir da divulgação, em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Processo Seletivo Simplificado no site **[www.idecan.org.br](http://www.idecan.org.br)**.
- A interposição de recursos poderá ser feita **via Internet**, através do **Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos**, com acesso pelo candidato ao fornecer dados referentes à sua inscrição apenas no prazo recursal, ao **IDECAN**, conforme disposições contidas no site **[www.idecan.org.br](http://www.idecan.org.br)**, no *link* correspondente ao Processo Seletivo Simplificado; ou **presencial**, por meio da Central de Atendimento ao candidato do **IDECAN**, no endereço citado no subitem 3.3.1 do Edital.