

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA



ATENÇÃO	GABARITO
VERIFIQUE SE O GABARITO DESTES CADERNO DE QUESTÕES CONFERE COM O DO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS	X

DATA: 30/08/2009 - DOMINGO - MANHÃ

CARGO: AVA - Auxiliar de Vigilância Ambiental em Saúde

FRASE PARA EXAME GRAFOLÓGICO (TRANSCREVA NO QUADRO DE SEU CARTÃO DE RESPOSTAS)

“A mente que se abre a uma nova ideia, jamais voltará ao seu tamanho original.”

Albert Einstein

A T E N Ç Ã O

O **Caderno de Questões** contém 40 questões de múltipla-escolha, cada uma com 5 opções (A, B, C, D e E).

1. Ao receber o material, verifique no **Cartão de Respostas** seu nome, número de inscrição, data de nascimento e cargo. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
2. A prova objetiva terá duração de 3 horas incluído neste tempo o preenchimento do **Cartão de Respostas**.
3. Leia atentamente cada questão e assinale no **Cartão de Respostas** a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão de Respostas**, por erro do candidato.
4. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, e as emendadas ou rasuradas.
5. O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
6. Você só poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 60 minutos contados do seu efetivo início, **sem levar o Caderno de Questões**.
7. Você só poderá levar o próprio **Caderno de Questões** faltando 60 minutos para o término do horário da prova, conforme Edital do Processo Seletivo Simplificado.
8. Por motivo de segurança, só é permitido fazer anotação durante a prova no **Caderno de Questões**.
9. Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
10. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o **Cartão de Respostas**.
11. Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão de Respostas**. Não esqueça seus pertences.
12. O **Gabarito Oficial da Prova Objetiva** será disponibilizado no site www.funCab.org, no dia 01/09/2009, conforme estabelecido no Cronograma Previsto.

BOA PROVA

Realização:



LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

Um sonho de simplicidade

Então, de repente, no meio dessa desarrumação feroz da vida urbana, dá na gente um sonho de simplicidade. Será um sonho vão? Detenho-me um instante, entre duas providências a tomar, para me fazer essa pergunta. Por que fumar tantos cigarros? Eles não me dão prazer algum; apenas me fazem falta. São uma necessidade que inventei. Por que beber uísque, por que procurar a voz de mulher na penumbra ou os amigos no bar para dizer coisas vãs, brilhar um pouco, saber intrigas?

Uma vez, entrando numa loja para comprar uma gravata, tive de repente um ataque de pudor, me surpreendendo assim, a escolher um pano colorido para amarrar ao pescoço.

A vida bem poderia ser mais simples. Precisamos de uma casa, comida, uma simples mulher, que mais? Que se possa andar limpo e não ter fome, nem sede, nem frio. Para que beber tanta coisa gelada? Antes eu tomava a água fresca da talha, e a água era boa. E quando precisava de um pouco de evasão, meu trago de cachaça.

Que restaurante ou boate me deu o prazer que tive na choupana daquele velho caboclo no Acre? A gente tinha ido pescar no rio, de noite. Puxamos a rede afundando os pés na lama, na noite escura, e isso era bom. Quando ficamos bem cansados, meio molhados, com frio, subimos a barranca, no meio do mato, e chegamos à choça de um velho seringueiro. Ele acendeu um fogo, esquentamos um pouco junto do fogo, depois me deitei numa grande rede branca – foi um carinho ao longo de todos os músculos cansados. E então ele me deu um pedaço de peixe moqueado e meia caneca de cachaça. Que prazer em comer aquele peixe, que calor bom em tomar aquela cachaça e ficar algum tempo a conversar, entre grilos e vozes distantes de animais noturnos.

Seria possível deixar essa eterna inquietação das madrugadas urbanas, inaugurar de repente uma vida de acordar bem cedo? Outro dia vi uma linda mulher, e senti um entusiasmo grande, uma vontade de conhecer mais aquela bela estrangeira: conversamos muito, essa primeira conversa longa em que a gente vai jogando um baralho meio marcado, e anda devagar, como a patrulha que faz um reconhecimento. Mas por que, para que, essa eterna curiosidade, essa fome de outros corpos e outras almas?

Mas para instaurar uma vida mais simples e sábia, então seria preciso ganhar a vida de outro jeito, não assim, nesse comércio de pequenas pilhas de palavras, esse ofício absurdo e vão de dizer coisas, dizer coisas... Seria preciso fazer algo de sólido e de singelo; tirar areia do rio, cortar lenha, lavar a terra, algo de útil e concreto, que me fatigasse o corpo, mas deixasse a alma sossegada e limpa.

Todo mundo, com certeza, tem de repente um sonho assim. É apenas um instante. O telefone toca. Um momento! Tiramos um lápis do bolso para tomar nota de um nome, um número... Para que tomar nota? Não precisamos tomar nota de nada, precisamos apenas viver – sem nome, sem número, fortes, doces, distraídos, bons, como os bois, as mangueiras e o ribeirão.

Rubem Braga

1. O autor desenvolve sua crônica em torno de interrogações (“Por que fumar tantos cigarros?”, “Para que beber tanta coisa gelada?”, etc). Essas interrogações pretendem mostrar que o autor:

- A) está preocupado por ter desenvolvido hábitos que prejudicam sua saúde.
- B) não tem resposta para muitos dos comportamentos humanos.
- C) não vê sentido nos seus hábitos sofisticados.
- D) não conhece a si mesmo.
- E) prefere a vida urbana à vida rural.

2. Em “A vida bem poderia ser mais simples.”, que crítica faz o autor às “complicações” da vida urbana?

- A) Fazem mal à saúde.
- B) Distraem o homem do trabalho diário.
- C) Comprometem a vida social.
- D) São inúteis e sem sentido.
- E) São necessárias ao homem moderno.

3. O “sonho de simplicidade” significa o desejo de:

- A) viver uma vida natural, sem sofisticções.
- B) fugir para regiões distantes das cidades.
- C) mudar de profissão.
- D) deixar para trás os sonhos da juventude.
- E) encontrar respostas para os problemas da vida.

4. O autor se refere à sua profissão como um “ofício absurdo e vão de dizer coisas, dizer coisas...”. Neste contexto, um ofício **absurdo** é um ofício:

- A) inadequado.
- B) desvalorizado.
- C) insensato.
- D) complexo.
- E) não remunerado.

5. Assinale a opção em que todas as palavras foram corretamente grafadas.

- A) aumentar - alterar - auscultar.
- B) ingestão - gesto - giló.
- C) haste - hálito - hágilidade.
- D) obsessão - coesão - interação.
- E) ojeriza - injeção - injenuidade.

6. Assinale a opção que completa correta e respectivamente as lacunas da frase abaixo.

_____ vezes, basta _____ campanha do telefone para nos trazer de volta _____ realidade.

- A) As - a - a.
- B) As - à - à.
- C) Às - à - a.
- D) Às - a - à.
- E) Às - a - a.

7. Leia e marque a opção que se relaciona à mensagem veiculada na tirinha.



- A) Hagar, o personagem da tirinha, sempre foi um ser pacato e sem aspirações.
- B) O personagem teve grandes sonhos na juventude, mas não teve forças ou ânimo para realizá-los.
- C) O personagem da tirinha representa as pessoas que não se importam com as consequências de seus atos.
- D) Hagar sente-se angustiado e arrependido dos grandes feitos de sua juventude.
- E) Quando realizou os sonhos da juventude, percebeu que ainda se sentia ávido por mudanças.

8. Observe as modificações feitas na primeira fala da tirinha e assinale a opção em que os dois verbos foram flexionados no mesmo tempo e modo.

- A) Se eu fosse jovem, sonharia atear fogo ao mundo.
- B) Quando eu for jovem, sonharei atear fogo ao mundo.
- C) Para que ele seja jovem, deverá sonhar atear fogo ao mundo.
- D) Ele é jovem, por isso sonhou atear fogo ao mundo.
- E) Que eu seja jovem e sonhe atear fogo ao mundo!

9. Assinale a alternativa em que a palavra grifada foi corretamente classificada entre parênteses.

- A) "Será um sonho vão?" (substantivo)
- B) "São uma necessidade que inventei." (conjunção)
- C) "E quando precisava de um pouco de evasão..." (substantivo)
- D) "Quando ficamos bem cansados." (adjetivo)
- E) "Eles não me dão prazer algum." (pronome relativo)

10. Em qual das opções abaixo o termo grifado exerce a função de predicativo do sujeito?

- A) "... a escolher um pano colorido para amarrar ao pescoço."
- B) "Antes eu tomava a água fresca da talha, e a água era boa."
- C) "E quando precisava de um pouco de evasão, meu trago de cachaça."
- D) "... entre grilos e vozes distantes de animais noturnos."
- E) "...uma vontade de conhecer mais aquela bela estrangeira."

11. De todas as frases abaixo, apenas uma está ERRADA quanto à concordância nominal. Aponte-a.

- A) Ela mesmo me disse que iria se mudar para o campo.
- B) As duas mulheres ficaram meio constrangidas.
- C) É necessária muita paciência para lidar com gente assim.
- D) Seguem anexas as crônicas que o autor escreveu.
- E) Ele já pensou nisto bastantes vezes.

12. Assinale a frase em que, de acordo com a norma culta, houve ERRO na colocação do pronome oblíquo átono.

- A) Surpreender-me-ia a sua mudança de vida.
- B) Não se desespere com a situação.
- C) Entregaram-me uma carta sem remetente.
- D) Ninguém nos entregou a correspondência.
- E) Esperamos que faça-se justiça.

13. Em qual das frases abaixo ocorre ERRO de concordância verbal?

- A) Vê-se duas mulheres na janela.
- B) Havia animais diferentes na margem do ribeirão.
- C) Existem coisas que só descobrimos na maturidade.
- D) Ele é dos que falam, mas não têm coragem de mudar de vida.
- E) Mais de uma pessoa já me disse que gostaria de ter uma vida menos urbana.

14. Assinale o substantivo que é flexionado no plural da mesma forma que o grifado em "... bons, como os bois, as mangueiras e o ribeirão."

- A) grão.
- B) melão.
- C) irmão.
- D) cidadão.
- E) alemão.

15. No trecho abaixo, dois termos grifados exercem a mesma função sintática. Aponte-os.

"Por que fumar tantos cigarros? Eles não me dão prazer algum; apenas me fazem falta. São uma necessidade que inventei. Por que beber uísque, por que procurar a voz de mulher na penumbra ou os amigos no bar para dizer coisas vãs, brilhar um pouco, saber intrigas?"

- A) tantos cigarros - me.
- B) me - uísque.
- C) me - na penumbra.
- D) me - vãs.
- E) tantos cigarros - uísque.

MATEMÁTICA

16. Um operário trabalhando 5 horas por dia, durante 6 dias, produz 3.000 bolsas de papel. Determine por quanto tempo este operário deverá trabalhar por dia, para produzir 30.000 bolsas de papel em 40 dias.

- A) 7 horas e 30 minutos
- B) 10 horas
- C) 5 horas
- D) 12 horas e 30 minutos
- E) 2 horas e 30 minutos

CONHECIMENTOS DE SAÚDE PÚBLICA

17. Se 100 cm³ de uma substância tem uma massa de 200g, determine quanto custarão 0,5 dm³ dessa substância, sabendo-se que é vendida a R\$ 5,00 por quilo.

- A) R\$ 1,00
- B) R\$ 2,50
- C) R\$ 4,00
- D) R\$ 5,00
- E) R\$ 7,50

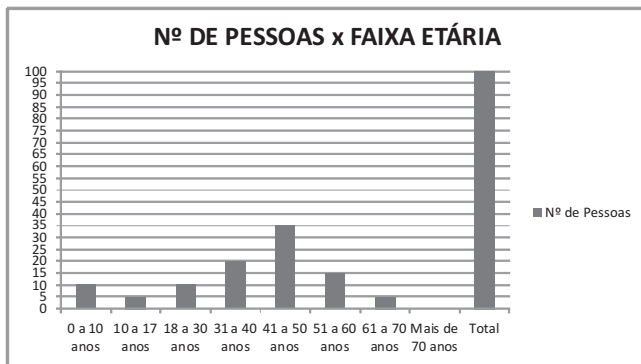
18. Determine o valor da expressão $\frac{\left(\frac{1}{2} + 2,5\right)^3 - 1}{1 + \left(\frac{1}{2} + 4,5\right)^2}$

- A) 0,5
- B) 1
- C) 1,5
- D) 2
- E) 3

19. Determine o preço de custo de um carro que foi vendido por R\$ 54.600,00 com lucro de 30% sobre o preço de venda.

- A) R\$ 42.000,00
- B) R\$ 38.220,00
- C) R\$ 70.980,00
- D) R\$ 52.000,00
- E) R\$ 37.500,00

20. O gerente de um hotel preparou um gráfico que representa a quantidade de hóspedes de um final de semana, separados por faixas etárias. De acordo com as informações contidas no gráfico abaixo, que foi preparado pelo gerente, determine em relação ao total de hóspedes, o percentual de hóspedes que estão na faixa etária de 18 a 50 anos.



- A) 10%
- B) 20%
- C) 35%
- D) 55%
- E) 65%

21. O órgão do Ministério da Saúde responsável pela implementação e coordenação do Sistema Nacional de Vigilância Ambiental em Saúde – SINVAS – é:

- A) Agência Nacional de Vigilância Sanitária.
- B) Fundação Oswaldo Cruz.
- C) Fundação Nacional de Saúde.
- D) Secretaria de Políticas de Saúde.
- E) Assessoria de Assuntos Internacionais.

22. Os fatores ambientais são responsáveis por 30% das doenças e/ou agravos à saúde da população brasileira. O fator ambiental condicionante ao aparecimento da amebíase é:

- A) exposição prolongada ao ar atmosférico.
- B) controle ambiental de vetores.
- C) despejo de substâncias químicas no meio ambiente após tratamento adequado.
- D) sistema de tratamento de água e esgoto inadequados.
- E) coleta e tratamento de lixo realizados de forma adequada.

23. Com base na Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que ao Sistema Único de Saúde (SUS) compete:

- A) fiscalizar e inspecionar alimentos, bebidas e águas para o consumo humano.
- B) controlar a produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos tóxicos e radioativos.
- C) executar apenas ações de vigilância sanitária.
- D) formular políticas de saneamento básico de acordo com cada região do país.
- E) executar ações voltadas à formação de recursos humanos na área de assistência social.

24. São considerados na Lei n° 8.080, de 19 de setembro de 1990, fatores determinantes e condicionantes de saúde da população:

- A) saúde mental, bem estar físico e moradia.
- B) saneamento básico, lazer e bem estar espiritual.
- C) saúde física, transporte e bem estar mental.
- D) educação, bem estar físico e alimentação.
- E) saneamento básico, meio ambiente e moradia.

25. A participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) na esfera de Governo Estadual ocorre através de representação de usuários dos serviços de saúde no(a):

- A) Conferência Nacional de Saúde.
- B) Conselho Estadual de Saúde.
- C) Conselho Municipal de Saúde.
- D) Conferência Municipal de Saúde.
- E) Conselho Nacional de Saúde.

26. João é o Auxiliar de Vigilância Ambiental em Saúde, responsável por monitorar as condições ambientais e os fatores de risco de aparecimento de doenças e agravos no bairro Y, localizado na zona rural do município de **AB** no Estado de **São Nunca**. Os moradores deste bairro são indivíduos que apresentam uma situação sócio-econômica desfavorável e baixa escolaridade. Há cerca de dois meses, foi instalada uma fábrica de detergentes sem que houvesse qualquer tipo de adequação à rede de água e esgoto, precários nesta região. Duas semanas após a instalação da fábrica, há um aumento do número de casos de diarreia naquele bairro. Que fatores ambientais podem ter causado o surto de diarreia?

- A) Contaminação do solo por substâncias químicas e contaminação dos alimentos enlatados.
- B) Poluição do ar atmosférico por mercúrio e depósito de mercúrio no solo.
- C) Falta de água potável e alimentação balanceada.
- D) Rompimento da rede de esgoto e contaminação da água e do solo.
- E) Eliminação de gases tóxicos e saneamento básico adequado.

27. O saneamento ambiental visa:

- A) a integração dos municípios brasileiros para o desenvolvimento sustentável e a urbanização ordenada.
- B) a integração mundial para o desenvolvimento sustentável e o desmatamento do meio ambiente.
- C) a integração dos municípios brasileiros para o desenvolvimento sustentável e o fim da biodiversidade.
- D) a integração dos estados brasileiros para o desenvolvimento sustentável e a exploração desordenada do meio ambiente.
- E) a integração mundial para o desenvolvimento sustentável e a garantia de sobrevivência da biodiversidade.

28. As neoplasias, tabagismo e hipertensão são consideradas doenças:

- A) crônicas, não transmissíveis.
- B) agudas, não transmissíveis.
- C) crônicas, transmissíveis.
- D) agudas, transmissíveis.
- E) transmissíveis, endêmicas.

29. Dentre as ações recomendadas pelo Ministério da Saúde para a prevenção e controle das doenças e agravos não transmissíveis, destaca-se a promoção de modos de vida saudáveis. Essas ações intervencionistas visam:

- A) instituir políticas setoriais para prevenção de violência que favoreçam a redução dessas doenças e agravos.
- B) induzir mudanças sociais, econômicas e ambientais que favoreçam a redução dessas doenças e agravos.
- C) induzir mudanças culturais no setor ambiental que favoreçam a redução dessas doenças e agravos.
- D) instituir políticas intersetoriais para a prevenção de acidentes ambientais que favoreçam o aumento dessas doenças e agravos.
- E) induzir mudanças nas políticas sociais para prevenção em população vulnerável que favoreçam a distribuição dessas doenças e agravos.

30. Ao realizar visitas domiciliares voltadas ao combate à dengue, o Auxiliar de Vigilância Ambiental em Saúde encontrou, em várias casas, locais propícios à reprodução do mosquito. Ele deve intervir imediatamente, implementando medidas para eliminação dos fatores de risco ao aparecimento da doença, tais como:

- A) remover o lixo acumulado em volta da casa, manter pratos de plantas com água e manter os depósitos de água abertos.
- B) cobrir o lixo acumulado em volta da casa, manter pratos de plantas limpos e secos, e manter os depósitos de água abertos.
- C) remover o lixo acumulado em volta da casa, tampar os grandes depósitos de água e usar larvicidas nos depósitos de água.
- D) remover o lixo acumulado em volta da casa, limpar os recipientes de água e manter os depósitos de água abertos.
- E) cobrir o lixo acumulado em volta da casa, manter pratos de plantas com água e limpar os recipientes de água.

31. Que doenças podem ser evitadas com a eliminação de reservatórios de água parada onde se reproduzem as larvas de insetos vetores?

- A) Cólera, dengue e malária.
- B) Esquistossomose, febre amarela e malária.
- C) Cólera, dengue e esquistossomose.
- D) Dengue, malária e febre amarela.
- E) Cólera, esquistossomose e febre amarela.

32. A doença de Chagas é uma doença endêmica que, devido à adoção de programas de prevenção e controle está praticamente erradicada de algumas regiões no Brasil. Assinale a opção que NÃO corresponde a uma medida adotada para a prevenção e/ou controle da doença de Chagas.

- A) Sacrificar animais domésticos infectados pelo agente causador da doença.
- B) Eliminar o caramujo, hospedeiro intermediário do *Trypanosoma cruzi*.
- C) Monitorar as transfusões de sangue para evitar a transmissão homem a homem.
- D) Evitar a invasão humana no habitat silvestre ocupado por animais contaminados que servem como reservatórios naturais do *Trypanosoma cruzi*.
- E) Construir casas de alvenaria em substituição às de pau a pique.

33. Assinale a alternativa que cita, corretamente, o agente causador, a forma de transmissão e a profilaxia de leishmaniose visceral.

- A) Protozoário *Leishmania brasiliensis*, picada do mosquito do gênero *Aedes*, combate ao mosquito.
- B) Protozoário *Leishmania coli*, ingestão de cistos, saneamento básico.
- C) Protozoário *Leishmania calazar*, ingestão de cistos, eliminação de cães contaminados.
- D) Protozoário *Leishmania gondii*, ingestão de oocistos, remoção de dejetos de gatos.
- E) Protozoário *Leishmania chagasi*, picada da fêmea do mosquito do gênero *Lutzomyia longipalpis*, eliminação dos vetores.

34. Saneamento ambiental é o conjunto de ações socioeconômicas que têm por objetivo alcançar salubridade ambiental, ou seja, proteger e melhorar as condições de vida urbana e rural. A salubridade ambiental é alcançada por meio do abastecimento de água potável e:

- A) coleta sanitária apenas de resíduos líquidos e gasosos.
- B) controle de doenças não transmissíveis.
- C) promoção da disciplina sanitária no uso do solo.
- D) coleta sanitária apenas de resíduos sólidos.
- E) controle de serviços de saúde privados.

35. A qualidade da água para consumo humano é avaliada por meio da análise de uma amostra de água coletada de torneiras, poços e rios. Que cuidados devem ser tomados na obtenção de uma amostra representativa de água em um rio?

- A) Coletar a amostra da água da superfície, colocando o gargalo do frasco coletor no sentido da corrente.
- B) Coletar a amostra da água abaixo da superfície, colocando o gargalo do frasco coletor em sentido contrário ao da corrente.
- C) Coletar a amostra da água abaixo da superfície, colocando o gargalo do frasco coletor no sentido da corrente.
- D) Coletar a amostra da água da superfície, colocando o gargalo do frasco coletor em sentido contrário ao da corrente.
- E) Coletar a amostra da água da superfície, colocando o gargalo do frasco coletor em qualquer sentido.

36. São doenças veiculadas à precariedade do ambiente doméstico:

- A) doenças do aparelho genital masculino e infecções respiratórias.
- B) doenças respiratórias crônicas e doenças sexualmente transmissíveis.
- C) tuberculose e câncer do aparelho gastrointestinal.
- D) doenças tropicais e infecções respiratórias.
- E) câncer do aparelho respiratório e doenças não transmissíveis.

37. Para uma maior eficiência dos métodos de desratização no combate a roedores, o Departamento de Engenharia de Saúde Pública da FUNASA/MS, recomenda a realização paralela de quais medidas?

- A) Saneamento básico e controle ambiental.
- B) Saneamento básico e uso de armadilhas.
- C) Controle ambiental e uso de pesticidas.
- D) Uso de animais predadores e uso de pesticidas.
- E) Controle ambiental e uso de animais predadores.

38. A dificuldade de escoamento das águas pluviais é um dos problemas causados pela urbanização das cidades sem planejamento prévio. Um sistema de drenagem de águas precário pode ocasionar além dos transtornos socioeconômicos, o aparecimento de doenças. Do ponto de vista sanitário, o sistema de drenagem urbano visa:

- A) adotar um sistema de escoamento de água eficaz, que elimine os criadouros de vetores.
- B) adotar um sistema de escoamento de água eficaz, que elimine os criadouros de vetores de doenças não transmissíveis.
- C) adotar um sistema de escoamento de água eficaz, que elimine parcialmente os criadouros de vetores.
- D) adotar um sistema de escoamento de água que mantenha sob controle os criadouros de vetores de doenças não transmissíveis.
- E) adotar um sistema de escoamento de água considerado eficaz, apesar de não identificar, com precisão, os criadouros de vetores.

39. É considerada uma medida preventiva da Raiva Humana:

- A) alta cobertura vacinal de toda população.
- B) uso de vacina e soro em indivíduos expostos à bactéria rábica.
- C) uso de vacina e soro em indivíduos expostos ao vírus rábico.
- D) uso de vacina e soro em animais domésticos expostos ao vírus rábico.
- E) alta cobertura vacinal de apenas animais silvestres.

40. São considerados fatores de risco ambientais não biológicos os desastres naturais e:

- A) área de despejo de restos alimentares.
- B) contato com água contaminada.
- C) acidente com substâncias químicas.
- D) contato com vetores.
- E) acidente com animais peçonhentos.