



PREFEITURA M. DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE – CE

CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2019

AGENTE DE COMBATE ÀS ENDEMIAS

NOME DO CANDIDATO: _____

RG: _____ ÓRGÃO EXPEDIDOR: _____

Nº DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ASSINATURA: _____

LEIA COM ATENÇÃO E SIGA RIGOROSAMENTE ESTAS INSTRUÇÕES:

1. Este caderno contém 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, numeradas de 1 (um) a 60 (sessenta).
2. Cada uma das questões apresenta um enunciado seguido de 5 (cinco) alternativas, das quais somente uma deve ser assinalada.
3. Examine se a prova está completa com a sequência numérica das questões, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação deverá ser feita durante os 20 minutos iniciais. Após esse tempo, qualquer reclamação será desconsiderada.
4. Depois de decorridas 2 (duas) horas do início da prova, será distribuído o cartão-resposta, o qual será o único documento válido para a correção. Ao recebê-lo, verifique se seu nome e seu número de inscrição estão corretos. Reclame imediatamente se houver discrepância.
5. A folha de respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou manchada. Exceto escrever uma frase com 5 (cinco) palavras no local pré-determinado, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas. Tenha muita atenção ao marcar sua folha de respostas, pois não haverá substituição por erro do candidato. Marque sua resposta pintando completamente o espaço correspondente à alternativa de sua opção.

Ex.: A B C D E
6. A leitora de marcas não registrará as respostas em que houver falta de nitidez, uso de corretivo, marcação a lápis ou marcação de mais de uma letra. Não serão computadas questões não assinaladas.
7. Durante a prova, é proibido o intercâmbio e o empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos. A tentativa de fraude, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que implicarão a desclassificação do candidato.
8. Qualquer forma de comunicação entre candidatos implicará a eliminação de ambos do certame.
9. Não será permitido ao candidato, durante a realização das provas, portar armas, aparelhos eletrônicos de qualquer natureza, relógios, bolsas, livros, jornais e impressos em geral; bonés, chapéus, lenço de cabelo, bandanas etc.
10. É vedado o uso de telefone celular ou de qualquer outro meio de comunicação. O candidato que for flagrado portando aparelho celular ou qualquer outro meio de comunicação, durante o período de realização da prova, e/ou o aparelho celular tocar será sumariamente eliminado do certame.
11. Em caso de dúvida, durante a prova, levante o braço para solicitar atendimento da fiscalização. Jamais pergunte em voz alta.
12. Ao terminar a resolução da prova, entregue-a ao fiscal de sala juntamente com a **folha de respostas**. Não se esqueça de **assinar a folha de frequência**.
13. O candidato que permanecer na sala de provas, por mais de 3h30min, poderá levar consigo o caderno de provas, fornecido pela **ORGANIZADORA**.
14. As provas terão duração de 4 (quatro) horas com início às 14h e término às 16h. O candidato só poderá ausentar-se da sala depois de decorridas duas horas do início das provas.
15. Os **Gabaritos Preliminares das Provas Objetivas** serão divulgados 72 (setenta e duas) horas após a realização das mesmas.

RASCUNHO

CONHECIMENTOS GERAIS

Os três pássaros do Rei Herodes

Pela triste estrada de Belém, a Virgem Maria, tendo o Menino Jesus ao colo, fugia do rei Herodes.

Aflita e triste ia em meio do caminho quando encontrou um pombo, que lhe perguntou:

- Para onde vais, Maria?

- Fugimos da maldade do rei Herodes – respondeu ela.

Mas como naquele momento se ouvisse **o tropel dos soldados** que a perseguiam, o pombo voou assustado.

Continuou Maria a desassossegada viagem e, pouco adiante, encontrou uma codorniz que lhe fez a mesma pergunta que o pombo e, tal qual este, inteirada do perigo, tratou de fugir.

Finalmente, encontrou-se com uma cotovia que, **assim que soube do perigo** que assustava a Virgem, escondeu-a e ao menino, atrás de cerrado grupo de árvores que ali existia.

Os soldados de Herodes encontraram o pombo e dele souberam o caminho seguido pelos fugitivos.

Mais para a frente a codorniz não hesitou em seguir o exemplo do pombo.

Ao fim de algum tempo de marcha, **surgiram à frente da cotovia**. Viste passar por aqui uma moça com uma criança no regaço?

- Vi sim – respondeu o pequenino pássaro. Foram por ali.

E indicou aos soldados um caminho que se via ao longe. E assim afastou da Virgem e de Jesus os seus malvados perseguidores.

Deus castigou o pombo e a codorniz.

O primeiro, que tinha uma linda voz, passou a emitir, desde então, um eterno queixume.

A segunda passou a voar tão baixo, tão baixo, **que se tornou presa fácil de qualquer caçador inexperiente**.

E a cotovia recebeu o prêmio de ser a esplêndida anunciadora do sol a cada dia que desponta.

1. O texto mostra que um dos pássaros personagens, diferente dos outros, mostrou-se

- a) indiferente.
- b) medroso.
- c) fugitivo.
- d) solidário.
- e) covarde.

2. A codorniz seguiu o exemplo do pombo que foi

- a) delatar.
- b) indagar.
- c) mentir.
- d) procurar.
- e) calar.

3. A astúcia de um personagem

- a) salvou Maria e Jesus.
- b) recebeu a recompensa dos outros.
- c) ganhou a simpatia das aves.
- d) prejudicou uma boa ação.
- e) ajudou os perseguidores.

4. Pelo texto, percebe-se que a cotovia

- a) fugiu para não ser capturada.
- b) disse a verdade por amizade.
- c) foi esperta para poder salvar.
- d) acovardou-se por medo.
- e) queria uma recompensa.

5. O pombo foi castigado no(a) seu (sua)

- a) plumagem.
- b) liberdade.
- c) canto.
- d) alimentação.
- e) descendência.

6. A estrada era triste porque

- a) era muito escura.
- b) estava esburacada demais.
- c) quem caminhava por ela estava angustiada.
- d) era ponto de assalto.
- e) era calma e entristecia as pessoas.

7. Em [...] assim que soube do perigo... a circunstância é de

- a) consequência.
- b) tempo.
- c) comparação.
- d) condição.
- e) concessão.

8. O texto é considerado lenda porque

- a) sua etimologia diz que deve ser lido.
- b) conta mentiras mirabolantes.
- c) tem cunho religioso profundo.
- d) recorda um ensinamento bíblico.
- e) explica simbolicamente fatos reais.

9. Há personagens no texto que foram castigados porque

- a) queriam uma recompensa.
- b) não deram informação.
- c) ajudaram os perseguidores.
- d) foram egoístas.
- e) ficaram indiferentes.

10. [...] que se tornou presa fácil para qualquer caçador inexperiente, encerra uma circunstância de

- a) causa.
- b) condição.
- c) consequência.
- d) concessão.
- e) comparação.

11. Codorniz e cotovia são substantivos

- a) epicenos.
- b) comum de dois gêneros.
- c) sobrecomuns.
- d) de gêneros indefinidos.
- e) cujo masculino é formado com o artigo O.

12. O prefixo DES em “desassossegada”, linha 9, tem o sentido de intensidade como em

- a) desfolhado.
- b) desandado.
- c) deslocado.
- d) desventurado.
- e) desinquieta.

13. A função sintática do termo/expressão grifados está INCORRETA em

- a) Aflita e triste – predicativos.
- b) [...] o tropel dos soldados – sujeito.
- c) [...] escondeu-a – objeto direto.
- d) Para onde vais, Maria? – vocativo.
- e) [...] surgiram à frente da cotovia – oração sem sujeito

14. [...] tropel, no texto, é a mesma coisa que

- a) procissão.
- b) multidão.
- c) agrupamento.
- d) tumulto.
- e) auditório.

15. Assinale a alternativa INCORRETA quanto à análise fonética do vocábulo “queixadinha.”

- a) 4 vogais e 1 semivogal.
- b) 3 dígrafos e 1 tritongo.
- c) 2 dígrafos e 1 ditongo.

- d) 9 fonemas e 11 letras.
e) 1 ditongo oral decrescente.

16. Há erro de concordância verbal em

- a) Nem um nem outro sairão hoje.
b) Nem eu, nem tu, nem ninguém compreenderíamos aquele gesto.
c) Nem tu nem ela queríeis aquele acordo.
d) Não serás tu nem eu o escolhido da turma.
e) Não serão eles nem eu quem viajará amanhã.

17. A regência verbal está INCORRETA em

- a) Deus perdoa nossos pecados.
b) Aspiramos o aroma agradável das plantas.
c) Incumbiram-lhe da matrícula do filho.
d) Lembrei-me do meu aniversário.
e) Prefiro ir a São Gonçalo a ir a Petrópolis.

18. [...] que a perseguiam... O verbo grifado no presente do subjuntivo e na 2ª pessoa do plural assume a forma

- a) persegúeis.
b) persigais.
c) persegússeis.
d) persiguirais.
e) persiguis.

19. Pedro vai fazer uma festa para comemorar seu novo emprego e convidou seus amigos para um churrasco. Compareceram X amigos, sendo o número de mulheres igual a quatro vezes o número de homens. Um possível valor para X é

- a) 34.
b) 85.
c) 22.
d) 92.
e) 53.

20. Carlos vai comprar bolas de gude para recompor seu estoque inicial do qual ele fez três retiradas sucessivas: na primeira, $\frac{2}{5}$ do total de bolas de gude; na segunda, 25% do que restou; na terceira, a metade do que restou. Qual é o total de bolas de gude que devem ser compradas por ele, sabendo que no estoque restaram 18 bolas de gude após a terceira retirada?

- a) 62.
b) 88.
c) 22.
d) 46.
e) 8.

21. Comecei assistir meu filme favorito às 19h20min25seg e terminei, sem intervalo, às 21h13min15seg. A duração do filme foi de

- a) 1h25min50seg.
b) 1h30min40seg.
c) 1h57min50seg.
d) 1h07min40seg.
e) 1h52min50seg.

22. A soma de três números inteiros consecutivos é 18. Então podemos afirmar que o menor deles é

- a) 9.
b) 6.
c) 1.
d) 5.
e) 2.

23. O valor de x que satisfaz a equação $8^{x-1} = 4^x$ é

- a) 1.
b) 2.
c) 3.

- d) 4.
e) 5.

24. Pode-se afirmar que o conjunto verdade da equação $\log x + \log (x+1) - \log 6 = 0$ é

- a) {3}.
b) {2, -3}.
c) {2}.
d) {-2, 3}.
e) {2, 3}.

25. Em um grupo de 1.040 mamíferos, apenas 120 são completamente saudáveis. Dentre os que possuem algum tipo de doença, morreram 184 em 2 meses. Para a população de doentes, a razão entre o número de mortos e de vivos é

- a) $\frac{5}{4}$.
b) $\frac{1}{4}$.
c) $\frac{4}{5}$.
d) $\frac{1}{5}$.
e) $\frac{3}{2}$.

26. Trabalhando apenas 4 horas por dia, durante 18 dias, 64 pedreiros demoliram 36 metros de asfalto de dureza 3. Quantos metros de asfalto com dureza 2, 56 operários, que trabalharam 5 horas por dia, durante 16 dias, conseguiram demolir?

- a) 52,5.
b) 51,3.
c) 59,7.
d) 79,5.
e) 33,1.

27. Antônio, que é cientista, ao fazer um experimento notou que a combustão de 48 g de carbono fornece 176 g de gás carbônico. Se ele efetuar a combustão de 30 g de carbono, vai conseguir quantos gramas de gás carbônico?

- a) 100 g.
b) 110 g.
c) 95 g.
d) 125 g.
e) 96 g.

28. Um investimento tem um prejuízo com descontos sucessivos de 30% e 15%. Isto equivale a um único desconto de

- a) 40,5%.
b) 30,5%.
c) 45%.
d) 50%.
e) 40%.

29. O valor de $(60\%)^2$ é

- a) 4%.
b) 3,6%.
c) 3600%.
d) 32%.
e) 36%.

30. Durante o mês de janeiro, eu apliquei R\$ 20.000,00 (sistema de juros simples) pelo prazo de 24 dias, retirando, ao final do prazo, um montante de R\$ 24.800,00. A taxa anual de juros simples a que eu apliquei meu dinheiro foi de

- a) 360%.
b) 30%.
c) 60%.
d) 3,6%.
e) 250%.

31. Seu Pedro fez uma aplicação no seu banco a uma taxa de 6% a.a. durante 10 meses e gerou para ele uma importância total de R\$ 54.000,00. A quantia inicialmente aplicada pelo Seu Pedro era de, aproximadamente,

- R\$ 52.000,00.
- R\$ 51.429,00.
- R\$ 50.000,00.
- R\$ 52.728,00.
- R\$ 51.643,00.

32. O dobro de um número inteiro é igual ao seu triplo menos 2. Então, o quadrado desse número é

- 4.
- 2.
- 6.
- 1.
- 9.

33. Meu relógio atrasou 22 minutos em 48 horas. Continuando nesse ritmo, em três semanas, meu relógio terá atrasado

- 02h34min.
- 02h48min.
- 03h51min.
- 03h14min.
- 03h23min.

As questões relacionadas ao município de São Gonçalo do Amarante têm por base o Anuário do Ceará (2019 – 2020) e o Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará – IPECE.

34. Analise as afirmativas a seguir sobre o Município de São Gonçalo do Amarante e marque (V) para as VERDADEIRAS e (F) para as FALSAS.

- () As principais vias de acesso aos municípios são: BR-222 e CE 085.
- () Possui uma área de aproximadamente 834,4 km².
- () Seu relevo é composto por planície litorânea, planície ribeirinha, sertões e tabuleiros costeiros.
- () Possui Unidades de Conservação Estadual: a APA das Dunas do Litoral Oeste e a Estação Ecológica do Pecém.

Marque a opção que apresenta a sequência CORRETA.

- F – F – V – V.
- V – V – F – V.
- F – V – V – V.
- V – V – F – F.
- V – V – V – V.

35. O Perfil Municipal é um documento elaborado pelo Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE). Baseado neste documento, relacione a coluna B, municípios limítrofes de São Gonçalo do Amarante, pela coluna A, localização.

COLUNA A

- Norte.
- Sul.
- Leste.
- Oeste.

COLUNA B

- () Trairi, Pentecoste e São Luiz do Curu.
- () Caucaia.
- () Pentecoste e Caucaia.
- () Oceano Atlântico, Paraipaba e Paracuru.

Marque a opção que apresenta a sequência CORRETA.

- I – II – III – IV.
- II – I – III – IV.
- IV – III – I – II.
- III – IV – II – I.
- IV – III – II – I.

36. Assinale a opção que possui somente distritos de São Gonçalo do Amarante.

- Cágado, Croatá, Pecém, Taíba, Siupé, Serrote e Umarituba.
- Cágado, Croatá, Paracuru, Serrote, Siupé e Trairi.
- Siupé, Taíba, Serrote, Umarituba, Cágado e Pentecoste.
- Caucaia, Serrote, Umarituba, Cágado, Pecém e Siupé.
- Paraipaba, Croatá, Pecém, Siupé, Pentecoste, Trairi e São Luís do Curu.

37. O município de origem e o gentílico de São Gonçalo do Amarante são, respectivamente:

- Caucaia – gonçalense.
- Camocim – gonçalense.
- Sobral – São Gonçalense.
- Caucaia – amarantense.
- São Luiz do Curu – amarantense.

38. Analise o Brasão de São Gonçalo do Amarante a seguir.



Fonte: Googleimagem.

Marque a opção INCORRETA relacionada ao brasão de São Gonçalo do Amarante.

- O cocar representa a nação de índios ianomâmis que habitavam a região.
- A jangada representa a zona do litoral.
- A carnaúba, abundante no Município, e até pouco tempo considerada a maior fonte econômica local, representa a Zona do Sertão.
- A data representa o período da criação do município.
- A faixa contém o atual topônimo do Município.

39. Sobre os símbolos oficiais de São Gonçalo do Amarante é CORRETO afirmar que a(s)

- Lei Municipal Nº 146, de 15 de julho de 1995, criou a Bandeira do Município de São Gonçalo do Amarante.
- letra do Hino de São Gonçalo do Amarante é de autoria do Professor José Humberto Gomes de Oliveira.
- cores presentes na Bandeira são: azul, verde, amarelo e branco, representando respectivamente: o céu, o mar, a lua e as nuvens.
- estrelas presentes na bandeira representam os municípios limítrofes de São Gonçalo.
- melodia do Hino de São Gonçalo é de autoria de Francisco José Inácio.

40. Analise a afirmativa a seguir.

Uma pesquisa identifica 30 ocupações que irão surgir na próxima década e evidencia que, por causa da inovação, os empregadores estão buscando um novo perfil de trabalhador. Uma pesquisa do SENAI, elaborada em 2019, identificou 30 profissões que vão surgir com a Indústria 4.0, evidenciando a relação entre as novas ocupações e as mudanças tecnológicas. A pesquisa mostra que um dos líderes da corrida que moderniza as indústrias no Brasil é o segmento automotivo. É a área onde os especialistas mais preveem impactos da 4ª Revolução Industrial. Na área de Tecnologia da Informação e Comunicação, irá se destacar o analista de _____ (Internet das Coisas), que é responsável por obter, estudar e organizar dados para desenvolver aplicações com eles, usando conhecimentos de programação e análise de dados, concebendo soluções para diferentes problemas e proporcionando novos usos aos objetos do cotidiano.

Retirado e adaptado em 18/12/2019 do site: <https://g1.globo.com>.

Marque a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- a) IoT.
- b) Mecânica Especializada em Telemetria.
- c) Programação de Unidades de Controles Eletrônicos.
- d) Operação de High Speed Machine.
- e) Mecânica de Veículos Híbridos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

41. Conforme disposto na Portaria nº 6/GM/MS, de 28 de setembro de 2017, são definidas algumas atribuições para o agente de combate às endemias. Deste modo, assinale a alternativa CORRETA.

- a) Somente auxiliar no desenvolvimento de ações educativas e de mobilização da comunidade relativas ao controle das doenças/agravos.
- b) Executar ações de controle de doenças/agravos de forma independente, sem necessidade de interagir com ACS e equipe de Atenção Básica.
- c) Orientar a comunidade sobre sintomas, riscos e agente transmissor de doenças e medidas somente de prevenção individual.
- d) Executar ações de campo para pesquisa entomológica, malacológica e/ou coleta de reservatórios de doenças.
- e) Auxiliar na realização do cadastramento e na atualização da base de imóveis, informando à Prefeitura os débitos de IPTU.

42. Que fatores contribuíram para o delineamento do atual perfil epidemiológico das doenças transmissíveis em todo o mundo?

- a) Urbanização acelerada.
- b) Falta de migração.
- c) Poucas alterações ambientais.
- d) Aumento da população no campo.
- e) Formação de cidades planejadas.

43. Qual das doenças a seguir se configurava como doença transmissível com característica declinante, mas que recentemente ressurgiu no Brasil?

- a) Varíola.
- b) Gripe.
- c) Sarampo.
- d) Diarreia.
- e) Verminoses.

44. A definição do parâmetro para cálculo do número de ACE baseou-se nas endemias mais prevalentes e que demandam maior carga de trabalho operacional desses agentes. Quais são essas endemias?

- a) Dengue, malária e leishmaniose visceral.
- b) Dengue e verminoses.
- c) Sarampo, rubéola e verminoses.
- d) Dengue, zyka e chikungunya.
- e) Zyka e sarampo.

45. O agente de combate a endemias (ACE) é um profissional fundamental para o controle de endemias e deve trabalhar de forma integrada às equipes de Atenção Básica na Estratégia Saúde da Família, participando das reuniões e trabalhando sempre em parceria com os agentes comunitários de saúde (ACS). Deste modo, convém ao ACE conhecer as funções dos ACS. Assinale a alternativa que apresenta uma destas funções.

- a) Educação em saúde somente dentro da unidade de saúde.
- b) Diagnosticar doenças e encaminhar as pessoas para os profissionais especializados.
- c) Auxiliar o cirurgião-dentista sempre que necessário.
- d) Aplicar vacinas.
- e) Realizar busca ativa de casos.

46. Leis definem parâmetros e diretrizes para estabelecerem a quantidade de agentes de combate a endemias (ACE) passível de contratação que deve ser de, no mínimo, ____ ACE por Município.

Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna.

- a) cinco.
- b) dez.
- c) sete.
- d) quinze.
- e) dois.

47. Que vacinas fazem parte do esquema básico de vacinação obrigatório no primeiro ano de vida? Vacina contra o(a)

- a) dengue tipo 1.
- b) difteria e o tétano.
- c) sífilis.
- d) vírus HIV.
- e) varíola.

48. O ditado popular “Melhor prevenir do que remediar” aplica-se, perfeitamente, à vacinação. Deste modo, que vacina previne contra a coqueluche?

- a) DTP.
- b) BCG.
- c) VIP.
- d) VOP.
- e) Rotavírus.

49. Qual a principal medida de controle da dengue?

- a) Evitar água corrente e armazenada sem vedação.
- b) Vacinas específicas.
- c) Soros específicos.
- d) Combate ao vetor.
- e) Produzir queimadas para espantar ratos e baratas, pois os mesmos atraem o mosquito.

50. Sarampo é uma doença infecciosa grave, causada por um vírus, que pode ser fatal. Quais são as maneiras de transmitir o sarampo?

- a) Através do contato com macacos infectados.
- b) Quando o doente tosse, fala, espirra ou respira próximo de outras pessoas.
- c) Através do sexo desprotegido.
- d) Através do compartilhamento de utensílios domésticos, apenas.
- e) Através do compartilhamento de seringas.

51. Numere a coluna B de acordo com a coluna A, levando em consideração as noções básicas sobre saúde e vida em comunidade.

COLUNA A: Título

- I. Saúde Pública.
- II. Sistema Único de Saúde (SUS).
- III. Epidemiologia.

COLUNA B: Definição / Características

() É um conjunto de ações e serviços de saúde prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais da administração direta e indireta. É, também, um sistema público, organizado e orientado no sentido do interesse coletivo, e todas as pessoas, independente de raça, crenças, cor, situação de emprego, classe social, local de moradia, têm direito. Resultou de um processo de lutas, mobilização, participação e esforços desenvolvidos por um grande número de indivíduos.

() É a ciência que estuda a distribuição e os determinantes dos problemas de saúde em populações humanas. Tem a preocupação com a evolução histórica das doenças nos indivíduos e no coletivo, oferece à saúde pública explicações para os problemas de saúde das populações, permitindo aos divisores optarem em função de diferentes pressupostos na hora de tomada decisões.

() É a ciência e a arte de promover, proteger e recuperar a saúde através de medidas de alcance coletivo e de motivação da população. Tem como principal função educar e prevenir, além de conservar e melhorar a saúde. Encarrega-se de prevenir a doença, orientando o homem doente, e o homem são, investigando as causas das doenças que existem no ambiente que os rodeia. (JUNIOR – 1982)

Assinale a opção que apresenta a sequência CORRETA.

- a) I – II – III.
- b) III – I – II.
- c) II – III – I.
- d) III – II – I.
- e) I – III – II.

52. A dengue é uma doença causada quando a pessoa é infectada por meio da picada do mosquito da espécie vetora. A prevenção dá-se através de eliminação de criadouros, por exemplo: manter garrafas de boca para baixo, vasos de flores secos, caixa d'água fechada etc.

Assinale a opção que contém corretamente o nome do vetor e seu gênero.

- a) Flebotomíneos macho.
- b) Aedes Ragypti macho.
- c) Haemagogus fêmea.
- d) Aedes aegypti fêmea.
- e) Haemagogus macho.

53. Carolina tem 31 anos, é moradora do Município de São Gonçalo do Amarante, tem uma filha, chamada Raquel, com três anos de idade. Em agosto de 2011, Raquel passou, aproximadamente, duas semanas internada no hospital. Ela foi vítima de um dos maiores problemas de saúde pública do mundo, especialmente nos países tropicais, cujas condições socioambientais favorecem o desenvolvimento e a proliferação de seu principal vetor. Raquel faleceu em razão do aumento da permeabilidade vascular, seguida de hemoconcentração e falência circulatória. Foram constatados pulso rápido e fraco, com diminuição da pressão de pulso e arterial, extremidades frias, pele pegajosa e agitação. Quando a dengue chega a essa fase de manifestação, a doença é chamada de

- a) febre hemorrágica da dengue.
- b) dengue clássica.
- c) síndrome do choque da dengue.
- d) dengue generalizada.
- e) síndrome clássica da dengue.

54. Sabendo que a vigilância sanitária é um conjunto de ações capazes de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e da circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde, coloque (V) para as afirmativas VERDADEIRAS e (F) para as FALSAS, levando-se em consideração os riscos à saúde que o agente de combate às endemias deve combater.

() Riscos ocupacionais: observados em processos de produção e comercialização de alimentos e outros produtos, por exemplo, desenvolvidos em locais insalubres; falta de equipamentos de proteção individual (gorros, botas, aventais e máscaras) para profissionais.

() Riscos ambientais: quando, por exemplo, ocorre a comercialização de alimentos sem padrão de identidade de qualidade, isto resulta no não atendimento das necessidades básicas de alimentação de quem compra o produto.

() Riscos sociais: surgem quando o esgoto, o lixo e a água usados em locais públicos não têm um destino adequado, com a presença de vetores como ratos, baratas e insetos.

() Riscos Institucionais: quando um local público apresenta riscos à saúde individual e coletiva em função de seus aspectos físicos, higiênicos e sanitários.

Assinale a opção que apresenta a sequência CORRETA.

- a) V – V – F – F.
- b) V – V – F – V.
- c) V – F – F – V.
- d) F – F – V – V.
- e) F – V – V – F.

55. É uma doença infecciosa intestinal aguda causada pela bactéria chamada Vibrio cholerae. A transmissão ocorre através do consumo de água e alimentos contaminados por essa bactéria. A prevenção dá-se quando lavamos as mãos com água e sabão antes de comer e preparar alimentos e após usar o banheiro; beber somente água tratada ou de qualidade; consumir somente frutas e verduras desinfetados.

Assinale a opção CORRETA.

- a) Cólera.
- b) Esquistossomose.
- c) Dengue
- d) Leishmaniose
- e) Febre Amarela.

56. Doença infecciosa parasitária causada por um verme muito pequeno, inicialmente assintomática, que pode evoluir até as formas clínicas extremamente graves, de veiculação hídrica, cuja transmissão ocorre quando os indivíduos susceptíveis entram em contato com águas superficiais onde existam caramujos que liberam cercárias.

Assinale a opção CORRETA.

- a) Cólera,
- b) Doença de Chagas.
- c) Esquistossomose.
- d) Dengue.
- e) Leishmaniose.

57. Analise as afirmativas sobre os diversos tipos de doenças. A seguir, assinale a opção INCORRETA.

- a) A endemia é a ocorrência de determinada doença que acomete sistematicamente populações em espaços característicos e determinados, no decorrer de um longo período (temporalmente ilimitado), e que mantém uma incidência relativamente constante, favorecendo variações cíclicas e sazonais. Portanto, é qualquer doença que ocorre apenas em um determinado local ou região, não atingindo nem se espalhando para outras comunidades.
- b) A epidemia é a ocorrência, em uma comunidade ou região, de casos de uma mesma doença, ultrapassando a incidência esperada. As epidemias presentes, desde o início da História do homem, são um fenômeno que atinge grupos de indivíduos provocando alterações no modo de vida.
- c) Uma pandemia ocorre quando surge uma nova cepa do vírus que causa doença facilmente transmissível ao ser humano e contra a qual a maioria das pessoas não tem imunidade. Dá-se quando uma doença ultrapassa as fronteiras de uma nação, podendo espalhar-se por mais Continentes ou por todo mundo, causando inúmeras mortes.
- d) As doenças emergentes são as que surgem com impacto significativo sobre o ser humano; já as reemergentes são aquelas doenças bastante conhecidas que estavam controladas, ou eliminadas de uma determinada região, e que vieram a ser reintroduzidas.
- e) São exemplos de epidemia a febre amarela, comum na Amazônia; de epidemia, a Aids, a tuberculose; de pandemia, a gripe aviária, poliomielite. Existem mais casos nos Estados do Norte e do Sul. Elas vêm ocorrendo e atingindo mais em grupos de idosos e jovens na idade de 15 a 25 anos.

58. Doença infecciosa, febril aguda, causada por protozoários do Gênero Plasmodium, caracterizada por febre alta acompanhada de calafrios, suores e cefaleia que ocorrem em padrões cíclicos a depender da espécie do parasita infectante. É uma doença de origem tropical transmitida pela fêmea do mosquito Anopheles darlingii. Também pode causar diminuição do perímetro encefálico e microcefalia em recém-nascidos a partir da infecção da mãe durante a gestação, segundo pesquisa publicada pelo Instituto de Ciências Biomédicas (ICB), da USP. A doença possui uma fase sintomática inicial caracterizada por mal-estar, cefaleia, cansaço, mialgia, náuseas e vômitos que, geralmente, precedem a clássica febre.

Assinale a opção que indica corretamente o tipo da doença.

- a) Chikungunya.
- b) Malária.
- c) Zika vírus
- d) Dengue.
- e) Febre Amarela.

59. Um criador de cachorro leu, na internet, uma reportagem sobre uma infecção parasitária causada por protozoários que atacam o sistema imunológico do cachorro, a zoonose, de evolução crônica, que, em contato com seu hospedeiro (o cachorro), o parasita começa a atacar as células fagocitárias. Esse parasita liga-se às células citadas e começa a se multiplicar, atacando mais partículas. Nessa propagação, podem atingir órgãos como fígado, o baço e a medula óssea do animal. O criador atentou-se em levar, o mais rápido possível, o animal para vacinar e verificar o estado de saúde dele. Assinale nas opções a seguir o nome CORRETO dessa zoonose de evolução crônica.

- a) Leptospirose.
- b) Febre amarela.
- c) Raiva.
- d) Ofidismo.
- e) Leishmaniose visceral.

60. Analise as afirmativas a seguir sobre os sintomas, as medidas de prevenção e o controle de doenças transmissíveis e transmitidas por vetores. Assinale a opção INCORRETA.

- a) A Doença de Chagas é uma das consequências da infecção humana produzida pelo protozoário flagelado Trypanossoma cruzi. A transmissão para o ser humano pode ocorrer de diversas formas: vetorial; transfusional; vertical ou congênita; acidental; oral. Nos primeiros dias, após a picada, a pessoa pode apresentar febre, falta de apetite, mal-estar, Inflamação leve no local da picada. O sintoma não é sempre perceptível. O indivíduo pode saber que tem a doença 20 a 30 anos após ter sido infectado, através da realização do exame de sangue. A prevenção baseia-se, fundamentalmente, em medidas de controle do barbeiro, dificultando ou impedindo a sua proliferação nas residências. O controle é feito através da aplicação de inseticidas (o inseto não possui grande resistência), de melhoria nas habitações, orientação à população por meio de educação e informação sobre o barbeiro. Manter a casa e os quintais limpos etc.
- b) A febre amarela é uma doença infecciosa não contagiosa, de curta duração cujo agente etiológico é um flavivírus encontrado principalmente entre os primatas, sendo principais hospedeiros do vírus amarílico. O homem susceptível infecta ao penetrar na mata e ao ser picado acidentalmente por mosquitos infectados. Os sintomas aparentes são: febre alta repentina, dores no corpo, pele e olhos amarelados, mal-estar e vômitos. A prevenção dá-se através da vacina (17DD), elaborada com o vírus vivo atenuado.

- c) A leptospirose é uma doença infecciosa febril de início abrupto, cujo espectro pode variar desde um processo inaparente até formas graves. A transmissão resulta da infecção humana à exposição direta ou indireta à urina de animais infectados. A penetração do microrganismo dá-se através da pele lesada ou das mucosas da boca, das narinas e dos olhos. Pode também ocorrer através da pele íntegra quando imersa em água contaminada por longo tempo. O rato é o principal transmissor. Os sintomas são: febre alta, calafrios, dores de cabeça, dores musculares, náuseas, vômitos, olhos avermelhados. A prevenção é através da realização da limpeza retirando a água e a lama, e depois desinfetar com água sanitária ou utilizar hipoclorito de sódio. Armazenar o lixo em sacos plásticos e em recipientes bem tampados, para a coleta; realizar sempre limpeza dos quintais; armazenar os alimentos em lugares protegidos dos ratos; evitar contato com águas provenientes de enchentes e esgotos.
- d) A malária é causada por protozoários, do Gênero Plasmodium, como o Plasmodium vivax, Plasmodium falciparum, Plasmodium malariae. Os parasitas da malária são transmitidos pela picada dos mosquitos fêmeas do Gênero Anopheles, multiplicam-se dentro das células sanguíneas vermelha. Os sintomas da doença no ser humano são: febre acompanhada de arrepios de frio, seguidos de calor intenso e suores abundantes; dor de cabeça; dores musculares; falta de força; falta de apetite; enjoos. A prevenção dá-se através da vacina (17DD), a qual é elaborada com o vírus vivo atenuado.
- e) A cólera é uma doença infecciosa intestinal aguda causada pelo Vibrio cholerae. As manifestações mais frequentes são diarreia e vômitos, quando na ocorrência de casos mais graves, apresentando diarreia aquosa com inúmeras evacuações diárias, as fezes têm aparência amarelo-esverdeada, sem pus, muco ou sangue. A transmissão ocorre através do consumo de água e alimentos contaminados por bactérias Vibrio cholerae. As formas leves e moderadas da doença devem ser tratadas através de reidratação oral; quando nas formas graves deve ser instituída a hidratação venosa ou o tratamento médico terapêutico que tem por base o uso de antibióticos baseados na sintomatologia do paciente. A prevenção ocorre quando lavamos as mãos com água e sabão antes de comer e preparar alimentos e após usar o banheiro; beber somente água tratada ou de qualidade; consumir somente frutas e verduras desinfetadas.