



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Campinápolis
Processo Seletivo Público nº 001/2017

CADERNO DE PROVA

AGENTE DE COMBATE A ENDEMIAS			
Nome do Candidato		Data	11/06/2017
Assinatura		Nº INSC.	

INFORMAÇÕES IMPORTANTES!
LEIA COM ATENÇÃO!

1. Você está recebendo um caderno de provas com 40(quarenta) questões de múltipla escolha, com 04(quatro) alternativas de respostas cada, sendo que apenas 01(uma) alternativa estará correta;

Conhecimentos Matemáticos: Questões 01-10	Conhecimentos de Língua Portuguesa Questões 11-20	Conhecimentos Específicos: Questões 21-40
--	--	--

2. Para a realização da Prova Escrita, o candidato deverá utilizar apenas caneta esferográfica, de tinta azul ou preta, confeccionada em material transparente;

3. Verifique se o caderno de provas está completo, sem falhas de impressão e se a quantidade de questões está de acordo com o informado acima. Confira também se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso haja qualquer divergência, comunique o fato ao fiscal de sala imediatamente;

4. Além do caderno de provas você está recebendo um cartão resposta, complete as informações e assine o cartão;

5. Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas para o cartão resposta, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento do cartão resposta **é de inteira responsabilidade do candidato**. Este cartão **não será substituído em caso de erro do candidato**;

6. Durante a realização das provas é vedada a consulta a livros, revistas, folhetos ou anotações, bem como, o uso de máquinas de calcular, relógios e aparelhos celulares, ou ainda, qualquer equipamento elétrico ou eletrônico, sob pena de eliminação do candidato do Processo Seletivo Público;

7. No decurso da Prova o candidato somente poderá ausentar-se temporariamente da sala se acompanhado por um fiscal, após transcorridos 60(sessenta) minutos de seu início.

8. Você terá 04(quatro) horas para a realização da prova, incluindo o tempo para preenchimento do cartão resposta.

9. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente da sala de Prova após 60(sessenta) minutos de seu início.

10. Os 03(três) últimos candidatos de cada sala somente poderão entregar as suas provas e retirar-se definitivamente do local simultaneamente.

11. Para o PREENCHIMENTO DO CARTÃO RESPOSTA marque somente uma alternativa preenchendo totalmente o círculo. Não faça um X ou qualquer outra marca. Marcação Correta ● ;

12. Marcações duplas invalidarão a questão.



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Campinápolis
Processo Seletivo Público nº 001/2017

Questões 01 a 10: CONHECIMENTOS MATEMÁTICOS – Item 01, Quadro 2 do Edital de Abertura (peso 1,0).

01. (IFMT - 2017). Certo aposentado recebe, mensalmente, um salário mínimo, que em outubro de 2016 era de R\$ 880,00. Dessa quantia, cerca de 32% eram gastos com medicamentos e R\$ 350,00 gastos com alimentação. Então, para outras despesas sobriariam de sua aposentadoria, aproximadamente,

- a) 28% .
- b) 34% .
- c) 19% .
- d) 35% .

02. (CMG/TÉCADM). Uma quantia de R\$ 8.000,00 aplicada durante um ano e meio, a uma taxa de juros simples de 2,5% a.m. renderá no final da aplicação um montante de:

- a) R\$ 3.600.
- b) R\$ 10.400.
- c) R\$ 12.900.
- d) R\$ 10.70.

03. (IFMT -2017). No início de cada ano escolar, a livraria Futura compra e vende livros didáticos usados. Para tanto, cada livro é comprado por $\frac{1}{4}$ do valor do mesmo livro novo e vendido por $\frac{1}{3}$. Qual o lucro obtido pela livraria nesse processo de compra e venda de um livro usado de Matemática, sendo que o novo, custa R\$ 90,00?

- a) R\$ 7,50.
- b) R\$ 22,50.
- c) R\$ 12,50.
- d) R\$ 30,00.

04. (IFMT -2017). A soma das idades de Pedro e Maíra é 22 anos, a soma das idades de Pedro e Lara é 23 anos e a soma das idades de Lara e Maíra é 25 anos. Então, a idade de Lara é igual a:

- a) 10 anos.
- b) 11 anos.
- c) 12 anos.
- d) 13 anos.

05. (ENEM - 2013). Para aumentar as vendas no início do ano, uma loja de departamentos remarcou os preços de seus produtos 20% abaixo do preço original. Quando chegam ao caixa, os clientes que possuem o cartão fidelidade da loja têm direito a um desconto adicional de 10% sobre o valor total de suas compras.

Um cliente deseja comprar um produto que custava R\$ 50,00 antes da remarcação de preços. Ele não possui o cartão fidelidade da loja.

Caso esse cliente possuísse o cartão fidelidade da loja, a economia adicional que obteria ao efetuar a compra, em reais, seria de:

- a) 15,00.
- b) 14,00.
- c) 10,00.
- d) 4,00.

06. (IFMT-2017). Conforme dados dos órgãos de saneamento, a limpeza de caixas d'água deve ser realizada a cada seis meses e por empresas especializadas, para manter a saúde dos consumidores. A tabela, abaixo, apresenta a quantidade de água sanitária que deve ser utilizada, conforme a capacidade da caixa d'água. Essa quantidade é recomendada pela Companhia de Saneamento Básico.

Capacidade de caixa	Quantidade de água sanitária
500 litros	10 colheres de sopa
750 litros	15 colheres de sopa
1000 litros	20 colheres de sopa
1500 litros	30 colheres de sopa
2000 litros	40 colheres de sopa
5000 litros	2 litros

Considere uma caixa d'água projetada com capacidade para 2500 litros. A quantidade de água sanitária recomendada para sua limpeza corresponde a:

- a) 35 colheres de sopa.
- b) 0,5 litros.
- c) 45 colheres de sopa.
- d) 50 colheres de sopa.

07. (ENEM - 2012). Uma mãe recorreu à bula para verificar a dosagem de um remédio que precisava dar a seu filho. Na bula, recomendava-se a seguinte dosagem: 5 gotas para cada 2 kg de massa corporal a cada 8 horas. Se a mãe ministrou corretamente 30 gotas do remédio a seu filho a cada 8 horas, então a massa corporal dele é de:

- a) 12 kg.
- b) 16 kg.
- c) 24 kg.
- d) 36 kg.

08. (FGV - 2014) Francisco não tinha herdeiros diretos e assim, no ano de 2003, no dia do seu aniversário, fez seu testamento. Nesse testamento declarava que o



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Campinápolis
Processo Seletivo Público nº 001/2017

saldo total da caderneta de poupança que possuía deveria ser dividido entre seus três sobrinhos em partes proporcionais às idades que tivessem no dia de sua morte. No dia em que estava redigindo o testamento, seus sobrinhos tinham 12, 18 e 20 anos. Francisco morreu em 2013, curiosamente, no dia do seu aniversário e, nesse dia, sua caderneta de poupança tinha exatamente R\$ 300.000,00. Feita a divisão de acordo com o testamento, o sobrinho mais jovem recebeu:

- a) R\$ 72.000,00.
- b) R\$ 82.500,00.
- c) R\$ 94.000,00.
- d) R\$ 112.500,00.

09. Daniel possui em aquário com 08 peixes e eles consomem 30g de ração por dia. Se ele puser mais 2 peixes semelhantes aos que já tem, quanta ração será consumida por dia?

- a) 37,5g.
- b) 40g.
- c) 35g.
- d) 01kg.

10. (UNEMAT - 2017). Em um estacionamento há carros e motos. Para se verificar a quantidade de carros e de motos estacionados no momento, a única informação disponível é de que entraram 150 veículos com um total de 498 rodas (desconsiderando os estepes). A quantidade de carros e motos no estacionamento é de:

- a) 97 carros e 55 motos.
- b) 105 carros e 45 motos.
- c) 84 carros e 66 motos.
- d) 99 carros e 51 motos.

Questões 11 a 20: CONHECIMENTOS DE LÍNGUA PORTUGUESA – Item 01, Quadro 2 do Edital de Abertura (peso 1,0).

11. Assinale o segmento em que NÃO foram usadas palavras em sentido conotativo:

- a) Lendo o futuro no passado dos políticos (...)
- b) As fontes é que iam beber em seus ouvidos.
- c) Eram 75 linhas que jorravam na máquina de escrever com regularidade mecânica.
- d) Antes do meio-dia, a coluna estava pronta.

12. (UNIFENAS – MG). A mesma regra de acentuação que vale para rápida, vale também para:

- a) mutável, estaríamos, vírgula, admissíveis.
- b) vírgula, simbólica, símbolo, hieróglifos.
- c) ortográficos, colégios, egípcios, língua.
- d) básicos, difícil, colégios, língua.

13. (CESGRANRIO). Assinale a opção em que os vocábulos obedecem a mesma regra de acentuação gráfica.

- a) terás / límpida.
- b) necessário / verás.
- c) dá-lhes / necessário.
- d) extraordinário / incêndio.

14. (UF-PR). Assinale a alternativa em que todos os vocábulos são acentuados por serem oxítonos:

- a) paletó, avô, pajé, café, jiló.
- b) parabéns, vêm, hífen, saí, oásis.
- c) você, capilé, Paraná, lápis, régua.
- d) amém, amável, filó, porém, além.

15. (FMU). Assinale a alternativa em que todas as palavras estão grafadas corretamente:

- a) paralisar, pesquisar, ironizar, deslizar.
- b) alteza, empreza, francesca, miudeza.
- c) cuscus, chimpanzé, encharcar, encher.
- d) incenço, abcesso, obsessão, Luís.

16. (PUCC). A última reforma ortográfica aboliu o acento gráfico da sílaba subtônica e o acento diferencial de timbre. Por isso, não há erro de acentuação na alternativa:

- a) surpresa, pelo (contração), sozinho.
- b) surprêsa, pelo (contração), sozinho.
- c) surprêsa, pélo (verbo), sozinho.
- d) surpresa, pêlo (substantivo), sozinho.

17. Marque a alternativa cuja frase apresenta palavra (s) empregada (s) em sentido figurado:

- a) O homem procura novos caminhos na tentativa de fixar suas raízes.
- b) “Mas lá, no ano dois mil, tudo pode acontecer. Hoje, não.”.
- c) “... os planejadores fizeram dele a meta e o ponto de partida.”
- d) “Pode estabelecer regras que conduzam a um viver tranquilo ...”

18. Assinale a alternativa em que NÃO há palavra empregada em sentido figurado:

- a) “O estrangeiro ainda tropeça com muita frequência na incompreensão das sociedades por onde passa.”.
- b) “Quando a luz estender a roupa nos telhados, seremos, na manhã, duas máscaras calmas.” (Mário Quintana).
- c) “Vejo que o amor que te dedico aumenta seguindo a trilha de meu próprio espanto.”.
- d) “Não, eu te peço, não te ausentes / Porque a dor que agora sentes / Só se esquece no perdão”.



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Campinápolis
Processo Seletivo Público nº 001/2017

19. (IBGE). Assinale a opção cuja palavra sublinhada não deve ser acentuada:

- a) Todo ensino deveria ser gratuito.
- b) Não vês que eu não tenho tempo?
- c) É difícil lidar com pessoas sem caráter.
- d) Saberias dizer o conteúdo da carta?

20. (EPCAR). Assinale a série em que todos os vocábulos devem receber acento gráfico:

- a) Troia, item, Venus.
- b) hífen, estratégia, albuns.
- c) apoio (subst.), reune, faísca.
- d) nível, órgão, tupi.

Questões 21 a 40 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
– Item 01, Quadro 2 do Edital de Abertura (peso 4,0).

21. Marque a opção correta sobre as atribuições do agente de combate às endemias no trabalho de controle vetorial, uma vez que esse profissional é o responsável pela execução das atividades de combate ao vetor realizadas nos imóveis.

- a) Participar da avaliação dos resultados e do impacto das ações.
- b) identificar criadouros contendo formas imaturas do mosquito.
- c) realizar levantamento de casos suspeitos de dengue.
- d) manter estruturado e organizado o posto de apoio e abastecimento.

22. Analise as afirmativas a seguir em relação à técnica de pesquisa de focos e marque (V) para as VERDADEIRAS e (F) para as FALSAS.

() No caso de uso do pesca-larva, deve-se, de início, percorrer, rapidamente, a superfície da água com o instrumento, visando surpreender as larvas e as pupas que estejam no local. Em seguida, percorre-se com o pesca-larva todo o volume de água, fazendo-se movimento em forma de um “8”, descendo até o fundo do depósito.

() Todos os depósitos que contenham água devem ser inspecionados, utilizando-se o funil com ou sem ajuda de fonte luminosa.

() Não é aconselhável o uso direto de pipetas em pratos de vasos de planta.

() No caso de inspeção em depósitos com muita matéria orgânica, o material coletado com o pesca-larva deve ser colocado em bacia plástica com água limpa, repetindo-se essa operação sucessivamente até que o material fique limpo e possa ser observado a olho nu, permitindo assim a captura das larvas e/ou pupas com a pipeta. Marque a opção que contém a sequência CORRETA.

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

23. O tratamento focal consiste na aplicação de:

- a) um produto larvicida nos depósitos com água para formas imaturas de mosquitos, mesmo que possam ser eliminados mecanicamente.
- b) larvicida nos depósitos positivos para formas imaturas de mosquitos, sempre que houver casos confirmados de dengue em uma região.
- c) inseticida para eliminar a forma alada do mosquito, sempre que houver casos confirmados de dengue em uma região.
- d) um produto larvicida nos depósitos positivos para formas imaturas de mosquitos que não possam ser eliminados mecanicamente.

24. A transmissão vetorial da doença de Chagas poderá ser interrompida por:

- a) melhoria ou substituição de habitações.
- b) melhorias na coleta e destinação de resíduos sólidos.
- c) eutanásia dos animais suspeitos.
- d) instalação de rede de água e esgoto.

25. Marque a opção que é a EXCEÇÃO das doenças que podem ser atribuídas à falta de saneamento básico.

- a) Leptospirose.
- b) HIV.
- c) Cólera.
- d) Diarreia.

26. A febre amarela no Brasil apresenta uma ocorrência endêmica prioritariamente na Região Amazônica. No entanto, surtos da doença são registrados esporadicamente quando o vírus encontra um bolsão de susceptíveis. É uma doença febril aguda, não contagiosa, de curta duração que apresenta alta morbidade e letalidade. No ciclo urbano a transmissão se faz entre:

- a) Homem sadio - Aedes aegypti - Homem infectado.
- b) Aedes aegypti - Homem infectado - Homem sadio.
- c) Homem infectado - Homem sadio - Aedes aegypti
- d) Homem infectado - Aedes aegypti - Homem sadio

27. Romper os elos da cadeia de produção das doenças é um dos objetivos das ações de vigilância à saúde. Marque a opção que tem, como exemplo de medidas gerais, a melhora dos níveis de:

- a) quimioprofilaxia.
- b) desinfecção e isolamento.
- c) profilaxia das doenças.
- d) qualidade de vida e saneamento básico.



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Campinápolis
Processo Seletivo Público nº 001/2017

28. Marque a alternativa correta sobre doenças endêmicas:

- a) Doenças endêmicas são aquelas que apresentam entre suas características epidemiológicas a variação espacial, isto é, uma distribuição espacial peculiar associada a determinados processos sociais ou ambientais específicos.
- b) Doenças endêmicas são infecciosa e transmissível que ocorre numa comunidade ou região e pode se espalhar rapidamente entre as pessoas de outras regiões, originando um surto.
- c) Doenças endêmicas atingem muitas proporções, podendo atingir um ou mais continentes.
- d) Doenças endêmicas são quando há o aumento repentino do número de casos de uma doença em uma região específica, não esperada pelas autoridades sanitárias.

29. A leishmaniose tegumentar americana (LTA) é uma doença infecciosa, não contagiosa, causada por protozoários do gênero *Leishmania*, de transmissão vetorial, que acomete pele e mucosas. As atribuições dos agentes de controle de endemias são, exceto:

- a) Identificar os casos suspeitos de LTA, por meio dos sinais e sintomas, e encaminhá-los às UBS, para investigação, diagnóstico e tratamento.
- b) Orientar à população na remoção de matéria orgânica (lixo, restos de comida, dejetos de animais) que possa se transformar em criadouros dos vetores.
- c) Preencher adequadamente e encaminhar ao setor responsável os boletins de atividades entomológicas e de aplicação de inseticidas.
- d) Realizar acompanhamento do paciente curado verificando o comparecimento as consultas no 6º e no 12º mês após o término do tratamento para avaliar a possibilidade de ocorrência recidiva.

30. A leptospirose é um problema mundial de saúde pública. É uma doença infecciosa febril aguda causada por bactérias patogênicas do gênero *Leptospira*, transmitida ao homem pelo contato direto ou indireto com a urina de animais infectados. A respeito dessa doença marque a alternativa errada:

- a) O agente etiológico é uma bactéria do gênero *Leptospira*.
- b) Os seres humanos são os principais reservatórios da doença.
- c) A infecção humana resulta da exposição direta ou indireta à urina de animais infectados.
- d) Manejar adequadamente o lixo com melhor acondicionamento, locais de deposição e transporte apropriados e protegidos de roedores.

31. Com relação aos criadouros vinculados ao armazenamento de água é correto afirmar:

- a) São classificados em dois subgrupos em função da sua importância para o controle do vetor e pela necessidade da adoção de intervenções específicas para cada um dos subgrupos. Em um subgrupo estão incluídas as caixas d'água elevadas ligadas à rede pública e/ou sistema de abastecimento particular (poço, cisterna, mina). No outro subgrupo estão incluídos todos os demais recipientes utilizados para armazenamento da água destinada a suprir o consumo doméstico.
- b) Estão incluídos todos os pequenos depósitos domésticos que possam armazenar água, como por exemplo: vasos e frascos com plantas, pratos e pingadeiras colocados sob o vaso, alguidar, gamelas, bacias e outras peças utilizadas em cerimônias religiosas, recipientes de degelo sob geladeiras, recipientes de coleta de água em bebedouros, pequenas fontes ornamentais, bebedouros de pequenos animais, caixa de ar condicionado etc. Esse grupo de recipientes recebe a denominação 'móvel'.
- c) Nesse grupo incluem-se os recipientes permanentes, como calhas e ralos, bem como os tanques colocados em obras, em borracharias, floriculturas e em grandes hortas, além de bebedouros fixos para grandes animais.
- d) É subdividido em dois subgrupos em função da adoção de medidas específicas para cada caso. Em um subgrupo estão incluídos os pneus e outros materiais rodantes, como câmara de ar e manchões. No outro subgrupo estão os recipientes existentes no lixo (resíduos sólidos), bem como sucatas abandonadas em pátios ferroviários e portuários, em ferros-velhos e em entulhos de construção.

32. São atribuições do ACE no controle da dengue:

- I. Realizar a pesquisa larvária em imóveis para levantamento de índice. Realizar a eliminação de criadouros. Executar o tratamento focal e perifocal como medida complementar ao controle mecânico. Orientar a população com relação aos meios de evitar a proliferação dos vetores.
- II. Utilizar corretamente os equipamentos de proteção individual indicados para cada situação. Repassar ao supervisor da área os problemas de maior grau de complexidade não solucionados. Manter atualizado o cadastro de imóveis e pontos estratégicos da sua zona.
- III. Registrar as informações referentes às atividades executadas nos formulários específicos. Deixar seu itinerário diário de trabalho. Encaminhar aos serviços de saúde os casos suspeitos de dengue. Realizar visita domiciliar para inspeção de depósitos.



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Campinápolis
Processo Seletivo Público nº 001/2017

- a) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas

33. Em relação ao *Aedes Aegypti*, assinale a opção incorreta.

- a) Suas larvas têm quatro estágios evolutivos. A duração da fase larvária depende da temperatura, disponibilidade de alimento e densidade das larvas no criadouro.
- b) Ele é essencialmente silvestre, sendo encontrado em maior abundância nas florestas e áreas rurais e raramente nos centros urbanos.
- c) Seu ciclo de vida compreende quatro fases: ovo, larva (quatro estágios larvários), pupa e adulto.
- d) Os ovos são depositados pela fêmea nas paredes internas dos depósitos que servem como criadouros, próximos à superfície da água.

34. A imunização é uma das formas mais efetivas de prevenção de doenças. Analise as doenças apresentadas abaixo e assinale a alternativa que apresenta apenas doenças que podem ser prevenidas por imunização:

- I - Sarampo.
 - II - Tuberculose.
 - III - Escabiose.
 - IV - Toxoplasmose.
 - V - Tétano.
 - VI - Hanseníase.
- a) I, II e V.
 - b) III, V e VI.
 - c) I, III, IV e VI.
 - d) III, IV, V e VI.

35. O tétano, causado pelo *Clostridium tetani*, é uma doença trágica, não apenas por sua gravidade, mas também porque pode ser totalmente prevenida pela imunização adequada. No que diz respeito ao tétano, tem-se as seguintes afirmações:

- I. Não possui grande resistência as condições ambientais, por isso os esporos do tétano praticamente não contaminam os ferimentos de vítimas de trauma.
- II. A necrose tecidual, a anóxia e outros contaminantes bacterianos no ferimento fornecem um ambiente ótimo para a germinação dos esporos do tétano e a produção de toxina.
- III. A toxina principal, conhecida como “tetanolatina”, contribui para todos os sintomas do tétano.
- IV. A toxina completa liga-se aos nervos periféricos na região do ferimento, onde é transmitida aos “núcleos dos nervos cranianos”, tanto por transmissão intra-

espinal, como pela liberação de toxina na circulação. As afirmações consideradas corretas são:

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

36. Em relação à Lei 8.080/90, assinale a alternativa correta.

- a) É conhecida como Lei Cidadã e trata dos direitos da população em relação ao atendimento de saúde no SUS, e dá outras providências.
- b) É conhecida como Lei de Atenção Básica da Saúde e dispõe sobre a implantação dos postos de saúde.
- c) É conhecida como Lei Orgânica da Saúde e dispõe sobre as condições para promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes, e dá outras providências.
- d) É conhecida como Lei da Humanização da Saúde e dispõe sobre a reforma psiquiátrica no Brasil.

37. Constituem atribuições do Agente de Combate às Endemias na equipe de trabalho com a população no território de saúde, exceto:

- a) Visitar pacientes acamados com a finalidade terapêutica como a busca ativa nos casos de abandono no tratamento do Zika Vírus.
- b) Conhecer todas as atividades do programa de Zoonoses.
- c) Executar trabalho de pesquisa das larvas do *Aedes Aegypti* para combater a transmissão da Dengue, Zika e Chikungunya.
- d) Usar equipamentos de proteção individual sempre que trabalhar no combate aos vetores, parasitas ou reservatórios de agentes causadores de doenças.

38. Relacione as colunas no que se refere ao período de incubação das Hepatites:

- 1- Hepatite A.
- 2- Hepatite B.
- 3- Hepatite C.
- 4- Hepatite E.

() O período de incubação, intervalo entre a exposição efetiva do hospedeiro suscetível a um agente biológico e o início dos sinais e sintomas clínicos da doença neste hospedeiro, varia de 15 a 150 dias.

() O período de incubação, intervalo entre a exposição efetiva do indivíduo suscetível ao vírus e o início dos sinais e sintomas clínicos da infecção, varia de 15 a 50 dias (média de 30 dias).

() O período de incubação, intervalo entre a exposição efetiva do hospedeiro suscetível ao vírus e o início dos



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Campinápolis
Processo Seletivo Público nº 001/2017

sinais e sintomas clínicos da doença neste hospedeiro, varia de 15 a 60 dias (média de 40 dias).

() O período de incubação, intervalo entre a exposição efetiva do hospedeiro suscetível ao vírus e o início dos sinais e sintomas da doença varia de 30 a 180 dias (média de 70 dias).

Assinale a sequência correta:

- a) 3 – 1 – 4 – 2.
- b) 1 – 2 – 3 – 4.
- c) 2 – 1 – 3 – 4.
- d) 4 – 3 – 2 – 1.

39. Atribua “V” se a assertiva for verdadeira ou “F” se for falsa e, após, assinale a alternativa que contém a sequência correta.

() No Brasil, a principal espécie vetora é o *Aedes aegypti* e sua transmissão ocorre pela picada da fêmea do mosquito vetor.

() O *Aedes aegypti* é originário da África, possui a cor escura, rajado de branco nas patas e corpo, em tamanho é um pouco menor que um pernilongo comum.

() No seu ciclo de vida, o *Aedes* apresenta quatro fases: ovo, larva, pupa e adulto. O mosquito adulto vive, em média, de 30 a 35 dias.

() Um ovo do *Aedes aegypti* pode sobreviver por até 450 dias (aproximadamente de 1 ano e 2 meses), mesmo que o local onde ele foi depositado fique seco. Se esse recipiente receber água novamente, o ovo volta a ficar ativo, podendo se transformar em larva, posteriormente em pupa e atingir a fase adulta depois de, aproximadamente, dois ou três dias.

() A fêmea do *Aedes aegypti* costuma picar as pessoas durante o dia, para viabilizar a maturação dos ovos.

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

40. As leishmanioses são consideradas primariamente como uma zoonose, podendo acometer o homem, quando este entra em contato com o ciclo de transmissão do parasito, transformando-se em uma antroponose. Sobre a doença, analise as afirmativas abaixo:

I - Os agentes etiológicos da leishmaniose visceral são protozoários.

II - Na área urbana, o cão (*Canis familiaris*) é a principal fonte de infecção. A enzootia canina tem precedido a ocorrência de casos humanos e a infecção em cães tem sido mais prevalente do que no homem. No ambiente silvestre, os reservatórios são as raposas e os marsupiais.

III - Existe vacinação para a prevenção de casos em humanos, disponíveis nas Unidades Básicas de Saúde.

O número de afirmativas CORRETAS corresponde a:

- a) Zero.
- b) Uma.
- c) Duas.
- d) Três.