

CARGO: AGENTE DE COMBATE DE ENDEMIAS

PERÍODO MANHÃ

CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2023 PREFEITURA MUNICIPAL DE BANDEIRANTES

Atenção: Confira seu cargo e leia todas as instruções constantes no seu Caderno de Questões e Folha de Respostas.

1. Seu caderno deve conter 40 (quarenta) questões, com 04 (quatro) alternativas, assim dispostas:

Disciplina	Composição
Língua Portuguesa	1 a 5
Matemática	6 a 7
Informática Básica	8 a 10
Conhecimentos Gerais	11 a 12
Conhecimentos Específicos	13 a 40

2. A Prova terá duração de 3h30min (três horas e trinta minutos), incluindo preenchimento da Folha de Respostas.
3. Após sua identificação, você deverá permanecer dentro da sala, sendo permitida a saída somente acompanhado de um fiscal e após 30min (trinta minutos) do início da prova.
4. Para uso do sanitário e/ou beber água, você deverá solicitar ao Fiscal de Sala e somente levantar após autorização.
5. O candidato só poderá sair da sala em definitivo após 1h (uma hora) do início da prova.
6. Ao deixar a sala definitivamente, não poderá utilizar o sanitário dos candidatos que ainda estão realizando prova, e só poderá levar o Caderno de Questões restando 1h (uma hora) para o final da prova.
7. Enquanto estiver realizando a Prova é proibido utilizar materiais de consulta, livros, apostilas, calculadoras, régua, quaisquer equipamentos eletrônicos, chapéus, bonés, e/ou similares, conforme constante no edital de abertura. Caso o fiscal constate alguma irregularidade irá anotar em Ata da Sala, para devidas providências da Comissão Organizadora.
8. Sobre sua carteira deverá permanecer somente documento oficial original com foto, caneta de tinta azul ou preta de corpo transparente, Caderno de Questões e Folha de Respostas.
9. Você poderá utilizar seu Caderno de Questões para rascunho.
10. Você receberá do Fiscal de Sala a Folha de Respostas definitiva. Confira seus dados e em caso de erro, chame o fiscal. Após conferir, **assine no campo destinado à assinatura do candidato**. Em hipótese alguma ela será substituída caso o candidato dobre, amasse, rasgue ou molhe. Cuidado, pois esse será o único documento válido para correção.
11. Caso algum equipamento eletrônico emita som, mesmo que desligado e lacrado no plástico de pertences, o candidato portador do equipamento será automaticamente eliminado do concurso.
12. Transcreva suas respostas para Folha de Respostas com caneta de tinta azul ou preta de corpo transparente. **Atenção:** verifique na Folha de Respostas a forma correta de preenchimento.
13. Questões com mais de uma alternativa assinalada, rasurada, em branco ou preenchidas de forma diferente das instruções serão anuladas.
14. Após terminar sua Prova avise o Fiscal, pois ele autorizará a entrega da sua Folha de Respostas e Caderno de Questões, se for o caso.
15. Caso algum candidato seja flagrado na tentativa de fraude, esse será automaticamente eliminado do Concurso, ainda sujeito a processo civil ou criminal.
16. Qualquer questionamento ou dúvidas devem ser feitos em voz alta ao fiscal.
17. Os 03 (três) últimos candidatos deverão sair juntos da sala, após a conferência e lacre do material da sala.
18. Aguarde a autorização do Fiscal para iniciar sua Prova.



-----DESTAQUE AQUI-----

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

Língua Portuguesa

Leia o texto para responder as questões.

Em entrevista, Mário Sérgio Cortella fala sobre felicidade e carreira

O filósofo e educador defende que é possível encontrar no trabalho, alegria, prazer e sentido para a vida. Contudo, é preciso ter em mente que, para isso, é preciso aguentar momentos difíceis também. Quando se gosta de uma atividade, a intensa dedicação não traz estresse, apenas cansaço e, ainda assim, com vontade de continuar trabalhando

Em entrevista exclusiva, o filósofo e educador Mário Sérgio Cortella, conhecido por tratar de temas sociais contemporâneos à luz da filosofia, defende que é possível - e aconselhável - conciliar felicidade e trabalho. Autor de 33 livros, ele esteve em Brasília para palestra no Centro Internacional de Convenções do Brasil (CICB), com capacidade para 2.500 pessoas, em 21 de agosto. O evento, promovido pela plataforma Doos, teve apoio do Correio Braziliense. Na ocasião, o expoente do pensamento brasileiro falou sobre a seguinte pergunta: qual é a tua obra? O questionamento é baseado em livro homônimo, no qual Cortella defende a substituição do conceito de trabalho como algo penoso pela realização de uma obra. Esta foi a primeira palestra do filósofo desde que ele fraturou o joelho direito. Por causa disso, foi obrigado a dar uma pausa na intensa rotina de palestras. “Retornei depois de 60 dias, foi minha primeira viagem de avião desde que comecei a usar cadeira de rodas e muletas”, conta. O curitibano voltará ao DF para nova palestra em outubro. Confira conversa com o pensador sobre trabalho:

Felicidade

Uma das coisas mais ruins é as pessoas imaginarem que precisam abrir mão da felicidade no trabalho. Mas também é desejar apenas felicidade no trabalho. São duas ilusões. O trabalho é uma circunstância da vida, a carreira é a maneira de fazê-lo, e a felicidade se apresenta e se ausenta em vários momentos. Não há felicidade sem esforço quando você pensa em carreira. Existe felicidade sem esforço quando você está passando e sem fazer nada, exceto virar o rosto, vê um pôr do sol no cerrado, daqueles magníficos na reta do horizonte. No que se refere à carreira, a felicidade tem que ser um horizonte, mas não é um território no qual se ande o tempo todo. Há pessoas que dizem algo estranho: quero fazer só o que eu gosto. A gente chama isso de hedonismo, a procura do prazer contínuo. Para que alguém faça só o que goste, terá que fazer muitas coisas de que não gosta. Por exemplo, gosto demais de dar aula, mas não gosto de corrigir prova; aliás, conheço poucos professores que gostam de fazê-lo. Gosto de cozinhar, mas não acho prazeroso lavar toda a louça na sequência. Isso significa que, quando me envolvo numa atividade, sei que há coisas de que não vou gostar, mas o que eu quero é a obra, isto é, o resultado. A carreira tem exatamente essa condição. A felicidade aparece como consequência e não como processo.

Prazer

Aristóteles dizia que o prazer do trabalho aperfeiçoa a alma. Uma das coisas mais gostosas é ter a capacidade de tirar uma fruição, um gosto daquilo que se faz. É importante fazê-lo não apenas com a intenção de um retorno pecuniário, mas especialmente com alegria de fazê-lo. A gente encontra em várias atividades pessoas com prazer imenso. Sempre digo que uma fórmula para pensar internamente - mas não diga ao patrão - é que, quando você gosta demais de fazer algo, faria até de graça.

Sentido da vida x Meio para um fim

A gente pode entender emprego como meio, mas trabalho, jamais. Há uma distinção entre trabalho e emprego: trabalho é fonte de vida, emprego é fonte de renda. Meu trabalho é aquilo que faço para que minha vida tenha sentido. Um pedaço do trabalho é emprego, mas não todo ele. Há pessoas que não têm emprego e trabalham: fazem trabalho voluntário, cuidam da casa e de outras pessoas. É uma ocupação. O mais gostoso é quando o emprego coincide com o trabalho. Nessa hora, evidente que o trabalho é fonte de vida, mas também meio de vida. A gente não pode imaginar que daria para olhar o trabalho somente como situação que uso para conseguir outras coisas. Ele também é resultante de uma obra, de uma coisa que me alegre, me anime, me faça crescer e me elevar. Pessoas que enxergam no trabalho apenas um meio de vida, sem dúvida, terão dificuldade porque viverão talvez em estado de queixa, dizendo: “Ah! No dia que eu puder, vou fazer o que eu gosto”. É preciso que ela se alerte a tempo quanto a isso.

Atividade desgostosa

Existe a possibilidade de trabalhar com algo de que não se gosta para ter como fazer o que gosta fora do trabalho. Mas aí é uma coisa consciente. O fato de alguém estar numa situação de emprego transitória para que consiga outras coisas não é degradante. Desde que a pessoa tenha clareza disso. Há momentos, por exemplo, em que alguém vai fazer um esforço imenso para entrar, como concursado, na atividade pública, para que, com isso, possa conseguir recurso para abrir um negócio, cuidar de algo, ser artista, tanto faz. Isso não é nem irrelevante nem negativo. A grande questão é a consciência deliberada. É preciso ter consciência do que está fazendo. Agora, alguém que se saiba de passagem num emprego, mas se coloque também de passagem naquela vivência, nunca vai aproveitar aquele lugar como de aprendizado nem vai contribuir para ele, porque vai ficar o tempo todo em estado de partida, se arrumando para ir embora. Quando, sabendo que é transitório, poderia usar ao máximo aquele período transitório para retirar daquilo um aprendizado...

[...]

Adaptado de <https://www.correiobraziliense.com.br/app/noticia/estudante/trabalho-e-formacao/2017/09/03/interna-trabalhoeformacao-2019,623054/em-entrevista-mario-sergio-cortella-fala-sobre-felicidade-e-carreira.shtml>

- Análise: “O filósofo e educador defende que é possível encontrar no trabalho, alegria, prazer e sentido para a vida.” E assinale a alternativa que apresenta a explicação para o uso de vírgulas neste trecho.**
 - Isola o aposto explicativo.
 - Sequencia itens.
 - Isola o vocativo.
 - Separa orações coordenadas.
- Releia o parágrafo do texto cujo trecho está destacado: “A gente chama isso de hedonismo...” e assinale a alternativa correta.**
 - O pronome “isso” retoma a ideia “fazer só o que gosta”.
 - O pronome “a gente” inclui o leitor na ideia.
 - O pronome “isso” retoma a ideia “trabalhar porque é preciso”.
 - O pronome “a gente” inclui os palestrantes na ideia.
- As aspas do primeiro parágrafo foram utilizadas para**
 - uma expressão informal dentro de um contexto coloquial.
 - uma transcrição poética.
 - uma citação indireta.
 - uma citação direta.

4. Analise: “Quando se gosta de uma atividade, a intensa dedicação não traz estresse” e assinale a alternativa que apresenta a classificação correta da oração.
- a) Oração Subordinada Adverbial Causal.
 - b) Oração Subordinada Adverbial Condicional.
 - c) Oração Subordinada Adverbial Consecutiva.
 - d) Oração Subordinada Adverbial Temporal.
5. O trecho anterior reescrito da seguinte maneira: “A intensa dedicação não traz estresse quando se gosta de uma atividade” está
- a) incorreto e com alteração de sentido.
 - b) faltando a vírgula obrigatória, neste caso.
 - c) correto e sem alterar o sentido.
 - d) correto gramaticalmente, porém com sentido alterado.

Matemática

6. Uma confeitadeira deve entregar uma encomenda de 350 brigadeiros e 280 beijinhos. Ela quer acomodar os doces em caixas que tenham a mesma quantidade de docinhos, todos do mesmo sabor em cada caixa. Quantas caixas serão entregues, considerando a máxima quantidade de docinhos em cada caixa?
- a) 9
 - b) 8
 - c) 7
 - d) 6
7. O maior valor de x que satisfaz a equação $x^2 + 20x - 10 = 22x + 25$ é igual a:
- a) -7
 - b) -5
 - c) 5
 - d) 7

Informática

8. O Windows 10 oferece uma variedade de aplicativos nativos que desempenham funções essenciais para os usuários. Um desses aplicativos é o “Bloco de Notas”, uma ferramenta simples, mas poderosa. Nesse contexto, qual a principal função do aplicativo “Bloco de Notas” disponível no Windows 10?
- a) Edição e criação de apresentações de slides.
 - b) Desenvolvimento de planilhas eletrônicas.
 - c) Anotação e edição de texto.
 - d) Edição e formatação de imagens.
9. O Windows 10 conta com um software integrado para proteger o sistema operacional contra uma variedade de ameaças. Essa ferramenta realiza verificações em tempo real e fornece proteção em tempo integral. No Windows 10, qual ferramenta é responsável por proteger o sistema contra softwares maliciosos, como vírus, spyware e ransomware?
- a) Windows Firewall.
 - b) Microsoft Defender.
 - c) Controle de Conta de Usuário.
 - d) BitLocker.

10. Considere o cenário a seguir: um usuário está trabalhando em um documento importante no Microsoft Word 365 e deseja formatar corretamente o texto para destacar determinadas informações. Ele precisa aplicar diferentes estilos de formatação, como negrito, itálico e sublinhado, para realçar partes específicas do conteúdo. Considerando o cenário descrito, qual combinação de teclas de atalho deve ser utilizada no Microsoft Word 365 para aplicar esta ordem de formatação: negrito, itálico e sublinhado a um trecho de texto?
- a) Ctrl + N / Ctrl + I / Ctrl + S
 - b) Ctrl + N / Ctrl + I / Ctrl + W
 - c) Ctrl + B / Ctrl + U / Ctrl + N
 - d) Ctrl + S / Ctrl + N / Ctrl + U

Conhecimentos Gerais

11. De acordo com a história de Bandeirantes-PR, o Município foi criado através da unificação de dois povoados, sendo eles
- a) Bandeirantes e Jacarezinho.
 - b) Bandeirantes e Vila Rezende.
 - c) Bandeirantes e Cornélio Procopio.
 - d) Bandeirantes e Invernada.
12. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Bandeirantes-PR, analise as assertivas e assinale a alternativa correta.
- I. São símbolos do Município a Bandeira e o Hino, representativos de sua cultura e história.
 - II. É da competência administrativa comum do Município, da União e do Estado combater as causas da pobreza e os fatores de marginalização, promovendo a integração social dos setores desfavorecidos.
 - III. É dever do Município criar distinções entre brasileiros ou preferências entre si.
 - IV. Constituem bens do Município todas as coisas móveis e imóveis, direitos e ações que a qualquer título lhe pertençam.
 - V. O Município deve manter a publicidade de atos, programas, obras, serviços e campanhas de órgãos públicos que não tenham caráter educativo, informativo ou de orientação social, assim como a publicidade que constem nomes, símbolos ou imagens que promovam autoridades ou servidores públicos.
- a) Apenas I e II estão corretas.
 - b) Apenas I, II e IV estão corretas.
 - c) Apenas I, III e V estão corretas.
 - d) Todas estão corretas.

Conhecimentos Específicos

13. A classificação de risco no manejo clínico dos pacientes em suspeita de dengue é importante para a redução do tempo de espera e maior agilidade nos atendimentos dos casos graves. De acordo com seus conhecimentos sobre a classificação de risco dos pacientes com suspeita de dengue, assinale a alternativa correta.
- a) De acordo com o fluxograma para classificação de risco de dengue, os pacientes são divididos em 3 grupos de acordo com os sinais e sintomas.
 - b) De acordo com o fluxograma para classificação de risco de dengue, os pacientes são divididos em 4 grupos de acordo com os sinais e sintomas.
 - c) De acordo com o fluxograma para classificação de risco de dengue, os pacientes são divididos em 5 grupos de acordo com os sinais e sintomas.
 - d) De acordo com o fluxograma para classificação de risco de dengue, os pacientes são divididos em 7 grupos de acordo com os sinais e sintomas.
14. De acordo com o fluxograma para a classificação de risco de dengue, assinale a alternativa correta.
- a) O grupo A é caracterizado por pacientes que não apresentam sangramento e estão sem sinais de alarme.
 - b) O grupo A é caracterizado por pacientes que apresentam sangramento e estão sem sinais de alarme.
 - c) O grupo A é caracterizado por pacientes que não apresentam sangramento e estão com sinais de alarme.
 - d) O grupo A é caracterizado por pacientes que apresentam sangramento e estão com sinais de alarme.
15. De acordo com as Diretrizes Nacionais para o Controle da Dengue que trata, entre outros, sobre o controle vetorial, assinale a alternativa incorreta.
- a) Os municípios são divididos em dois estratos de acordo com a presença ou não do vetor transmissor da dengue, sendo que o Estrato I é caracterizado pelos municípios considerados infestados.
 - b) Os municípios são divididos em dois estratos de acordo com a presença ou não do vetor transmissor da dengue, sendo que o Estrato II é caracterizado pelos municípios considerados não infestados.
 - c) O controle mecânico faz parte das medidas de controle vetorial.
 - d) O controle legal não faz parte das medidas de controle vetorial.
16. O *Bacillus Thuringiensis Israelensis* (Bti) é uma das alternativas do Ministério da Saúde para o controle biológico da Dengue. De acordo com seus conhecimentos sobre o controle biológico da dengue, assinale a alternativa correta.
- a) O *Bacillus Thuringiensis Israelensis* (Bti) tem elevada propriedade larvicida e seu mecanismo de atuação baseia-se na produção de endotoxinas proteicas que, quando ingeridas pelas pupas, provocam sua morte.
 - b) O *Bacillus Thuringiensis Israelensis* (Bti) tem elevada propriedade larvicida e seu mecanismo de atuação baseia-se na produção de endotoxinas proteicas que, quando ingeridas pelos mosquitos alados adultos, provocam sua morte.
 - c) O *Bacillus Thuringiensis Israelensis* (Bti) tem elevada propriedade larvicida e seu mecanismo de atuação baseia-se na produção de endotoxinas proteicas que, quando ingeridas pelas larvas, provocam sua morte.
 - d) O *Bacillus Thuringiensis Israelensis* (Bti) tem elevada propriedade larvicida e seu mecanismo de atuação baseia-se na produção de endotoxinas proteicas que, quando ingeridas pelos ovos, provocam sua morte.
17. Uma das medidas de controle vetorial da dengue é o controle químico. De acordo com seus conhecimentos sobre o controle químico, assinale a alternativa correta.
- a) O controle químico da dengue é indicado para o controle do vetor em sua fase adulta apenas.
 - b) O controle químico da dengue é indicado para o controle do vetor em suas fases larvária e de pupa apenas.
 - c) O controle químico da dengue é indicado para o controle do vetor em sua fase larvária apenas.
 - d) O controle químico da dengue é indicado para o controle do vetor em suas fases larvária e adulta apenas.
18. Para o efetivo controle da presença do vetor transmissor da dengue é necessário, entre outros, uma equipe de profissionais estruturada e atuante de forma integrada. Sobre os parâmetros para a estruturação das equipes de controle vetorial, assinale a alternativa incorreta.
- a) Os Agentes Comunitários de Saúde devem atuar de forma articulada com a equipe de controle de endemias.
 - b) Os Agentes Comunitários de Saúde devem atuar junto aos domicílios informando aos moradores sobre a doença, seus sintomas e riscos, o agente transmissor e as medidas de prevenção da dengue.
 - c) Equipamentos de proteção individual são insumos necessários à segurança do trabalhador durante a aplicação de inseticidas nas ações de controle vetorial da dengue.
 - d) É preconizado como ideal a disponibilidade de um agente de endemias para cada 1.100 a 1.300 imóveis no mínimo.

19. De acordo com seus conhecimentos sobre os parâmetros sugeridos de rendimento médio preconizados para a atividade de controle vetorial, assinale a alternativa correta.
- Para a aplicação espacial a Ultra Baixo Volume (UBV) intradomiciliar e peridomiciliar é recomendado o rendimento médio de 35 imóveis/agente/dia.
 - Para a aplicação espacial a Ultra Baixo Volume (UBV) intradomiciliar e peridomiciliar é recomendado o rendimento médio de 55 imóveis/agente/dia.
 - Para a aplicação espacial a Ultra Baixo Volume (UBV) intradomiciliar e peridomiciliar é recomendado o rendimento médio de 70 imóveis/agente/dia.
 - Para a aplicação espacial a Ultra Baixo Volume (UBV) intradomiciliar e peridomiciliar é recomendado o rendimento médio de 85 imóveis/agente/dia.
20. Os pontos estratégicos para o controle da dengue têm recomendação de visita periódica para seu devido controle e redução dos criadouros do mosquito transmissor da dengue. De acordo com seus conhecimentos sobre os pontos estratégicos, assinale a alternativa correta.
- Os pontos estratégicos devem ser visitados pelos agentes de endemias uma vez na semana.
 - Os pontos estratégicos devem ser visitados pelos agentes de endemias duas vezes na semana.
 - Os pontos estratégicos devem ser visitados pelos agentes de endemias a cada 15 dias.
 - Os pontos estratégicos devem ser visitados pelos agentes de endemias a cada 30 dias.
21. A caracterização entomológica é um conjunto de informações relativas ao vetor transmissor da dengue. Sobre a caracterização entomológica, assinale a alternativa correta.
- A pesquisa larvária é a inspeção de formas imaturas, apenas larvas, em todos os depósitos dos imóveis.
 - A pesquisa larvária é a inspeção de formas imaturas, apenas larvas e pupas, em todos os depósitos dos imóveis.
 - A pesquisa larvária é a inspeção de formas imaturas, apenas larvas e ovos, em todos os depósitos dos imóveis.
 - A pesquisa larvária é a inspeção de formas imaturas, apenas pupas, em todos os depósitos dos imóveis.
22. Para o controle da dengue foram definidos os recipientes com potencial de se tornarem criadouros do *aedes aegypti* que foram classificados em grupos. Sobre este tema, assinale a alternativa correta.
- O grupo E é formado pelos depósitos fixos.
 - O grupo E é formado pelos depósitos passíveis de remoção.
 - O grupo E é formado pelos depósitos móveis.
 - O grupo E é formado pelos depósitos naturais.
23. Sobre a classificação dos depósitos que são passíveis de se tornarem criadouros do mosquito transmissor da dengue, assinale a alternativa incorreta.
- As calhas fazem parte do grupo C.
 - Os ralos fazem parte do grupo C.
 - As caixas d'água fazem parte do grupo C.
 - As piscinas fazem parte do grupo C.
24. As folhas de bromélias, ocos de árvores, buracos em rochas e restos de animais são classificados como depósitos de água com risco de se tornarem criadouros do mosquito transmissor da dengue. Sobre a classificação dos depósitos conforme preconizado pelo Ministério da Saúde, assinale a alternativa correta.
- As folhas de bromélias, ocos de árvores, buracos em rochas e restos de animais fazem parte do grupo C.
 - As folhas de bromélias, ocos de árvores, buracos em rochas e restos de animais fazem parte do grupo D.
 - As folhas de bromélias, ocos de árvores, buracos em rochas e restos de animais fazem parte do grupo E.
 - As folhas de bromélias, ocos de árvores, buracos em rochas e restos de animais fazem parte do grupo F.
25. Para o controle efetivo dos criadouros do mosquito transmissor da dengue, o *aedes aegypti*, realiza-se cálculos que geram índices para a compreensão da realidade local e para o planejamento de ações futuras. De acordo com seus conhecimentos sobre o tema, assinale a alternativa correta.
- O Índice de Positividade do Ovo (IPO) indica a porcentagem de armadilhas positivas.
 - O Índice de Positividade do Ovo (IPO) indica o número médio de ovos por armadilhas.
 - O Índice de Positividade do Ovo (IPO) indica a número mínimo de positividade que uma armadilha deve apresentar.
 - O Índice de Positividade do Ovo (IPO) indica o número máximo de positividade que uma armadilha deve apresentar.
26. De acordo com seus conhecimentos sobre os cálculos de índices para estimar a infestação de *aedes aegypti*, assinale a alternativa correta.
- O Índice de Densidade do Ovo (IDO) indica o maior índice de armadilhas positivas encontradas.
 - O Índice de Densidade do Ovo (IDO) indica o menor índice de armadilhas negativas encontradas.
 - O Índice de Densidade do Ovo (IDO) indica o tamanho médio dos ovos encontrados nas armadilhas.
 - O Índice de Densidade do Ovo (IDO) indica o número médio de ovos por armadilha positiva.
27. De acordo com seus conhecimentos sobre as armadilhas de ovoposição, assinale a alternativa incorreta.
- A ovitrampa é uma armadilha utilizada para ovipostura.
 - As ovitrampas são depósitos de barro na cor preta.
 - A distribuição das armadilhas deve atender à proporção mínima de uma armadilha para cada nove quarteirões, uma para cada 225 imóveis ou ainda a instalação de armadilhas com 300 metros de distância entre uma e outra.
 - Toda armadilha instalada deve constar de listagem e ter sua localização indicada no mapa da área.

28. **De acordo com seus conhecimentos sobre as armadilhas larvitampas, assinale a alternativa incorreta.**
- A larvitampa é um depósito geralmente feito de secções transversais de pneus.
 - Não devem ser instaladas onde existem outras opções de desova para a fêmea do *aedes aegypti*.
 - A inspeção das larvitampas deve ser realizada uma vez ao mês.
 - A detecção de larvas nestas armadilhas deve desencadear ações específicas e imediatas para a eliminação do vetor nestes locais.
29. **Para o controle do mosquito transmissor da dengue, em algumas situações é utilizada a aplicação espacial a Ultra Baixo Volume (UBV). De acordo com seus conhecimentos sobre a aplicação a UBV, assinale a alternativa incorreta.**
- A aplicação a UBV é indicada para a o controle do mosquito em sua fase adulta.
 - A aplicação a UBV deve ser utilizada apenas para bloqueio de transmissão e para o controle de surtos e epidemias.
 - O princípio do método de controle vetorial a UBV consiste na fragmentação de uma pequena quantidade de inseticida pelo equipamento, formando pequenas partículas denominadas aerossóis.
 - O período do dia mais indicado para a aplicação a UBV é o final da tarde apenas, pouco antes do pôr do sol.
30. **A febre amarela urbana (FAU) é uma doença de importância epidemiológica. De acordo com seus conhecimentos sobre a febre amarela urbana, assinale a alternativa correta.**
- A febre amarela urbana é conhecida no Brasil desde 1685, ano de registro da primeira epidemia, em João Pessoa.
 - A febre amarela urbana é conhecida no Brasil desde 1685, ano de registro da primeira epidemia, em Roraima.
 - A febre amarela urbana é conhecida no Brasil desde 1685, ano de registro da primeira epidemia, em Recife.
 - A febre amarela urbana é conhecida no Brasil desde 1685, ano de registro da primeira epidemia, em Cuiabá.
31. **Para o controle e erradicação do vetor transmissor da dengue é importante conhecer seu ciclo de vida. Sobre o ciclo de vida do mosquito transmissor da dengue, assinale a alternativa incorreta.**
- As larvas do *aedes aegypti* possuem dez estágios evolutivos.
 - A larva do *aedes aegypti* é composta de cabeça, tórax e abdômen.
 - O abdômen da larva do *aedes aegypti* é dividido em oito segmentos.
 - No momento da postura os ovos do *aedes aegypti* são brancos, mas, rapidamente, adquirem a cor negra e brilhante.
32. **De acordo com seus conhecimentos sobre o processo evolutivo e ciclo de vida do *aedes aegypti*, assinale a alternativa incorreta.**
- As pupas não se alimentam.
 - O estado pupal dura, geralmente, de dois a três dias.
 - A pupa é dividida em cefalotórax, abdômen, calda e pernas.
 - O adulto de *aedes aegypti* representa a fase reprodutora do inseto.
33. **A raiva é uma zoonose de importância na saúde pública e que requer muita atenção dos serviços de vigilância. De acordo com seus conhecimentos sobre a raiva, assinale a alternativa incorreta.**
- A raiva é uma zoonose viral.
 - A raiva é caracterizada por uma encefalite progressiva aguda.
 - A raiva tem letalidade de aproximadamente 100%.
 - O vírus rábico não está contido na saliva do animal transmissor.
34. **A leishmaniose visceral é uma doença que pode ser transmitida ao ser humano por um vetor transmissor. Sobre a leishmaniose visceral, assinale a alternativa correta.**
- A leishmaniose visceral é causada por um vírus.
 - A leishmaniose visceral é causada por uma bactéria.
 - A leishmaniose visceral é causada por um protozoário.
 - A leishmaniose visceral é causada por um fungo.
35. **A leptospirose é uma doença causada pela *leptospira*. Sobre a leptospirose, assinale a alternativa correta.**
- A leptospirose é causada por uma bactéria.
 - A leptospirose não pode ser transmitida pela urina dos ratos infectados pela doença.
 - Evitar o contato com água ou lama de enchentes não é uma forma de prevenção de casos de leptospirose.
 - A realização do controle de roedores não é uma forma de prevenção de casos de leptospirose.
36. **A esporotricose é uma doença que apresenta crescentes números de casos tanto em humanos quanto em animais anualmente. De acordo com seus conhecimentos sobre a esporotricose, assinale a alternativa correta.**
- A esporotricose é uma doença caracterizada por lesões na pele causada pela bactéria do gênero *Sporothrix*.
 - A esporotricose é uma doença caracterizada por lesões na pele causada pelo platelminto do gênero *Sporothrix*.
 - A esporotricose é uma doença caracterizada por lesões na pele causada pelo fungo do gênero *Sporothrix*.
 - A esporotricose é uma doença caracterizada por lesões na pele causada por um verme do gênero *Sporothrix*.
37. **A febre amarela é uma doença infecciosa febril aguda, causada por um vírus transmitido por mosquitos vetores, de acordo com seus conhecimentos sobre a febre amarela, assinale a alternativa incorreta.**
- É uma doença de notificação compulsória imediata.
 - O vírus da febre amarela é transmitido pela picada dos mosquitos transmissores infectados e não há transmissão direta de pessoa a pessoa.
 - A febre amarela tem importância epidemiológica por sua gravidade clínica e potencial de disseminação em áreas urbanas infestadas pelo mosquito *aedes aegypti*.
 - Não há vacina disponibilizada pelo SUS contra a febre amarela para nenhuma faixa etária.

38. O vírus da dengue é um arbovírus transmitido pela picada da fêmea do mosquito *aedes aegypti* e possui sorotipos diferentes. De acordo com seus conhecimentos sobre o vírus da dengue, assinale a alternativa correta.
- a) Os sorotipos da dengue são divididos em 5 sorotipos, sendo eles denominados: Deng 1, Deng 2, Deng 3, Deng 4 e Deng 5.
 - b) Os sorotipos da dengue são divididos em 4 sorotipos, sendo eles denominados: DENV-1, DENV-2, DENV-3 e DENV-4.
 - c) Os sorotipos da dengue são divididos em 3 sorotipos, sendo eles denominados: D1, D2 e D3.
 - d) Os sorotipos da dengue são divididos em 2 sorotipos, sendo eles denominados: vírus 1 e vírus 2.
39. De acordo com o Art. 3º da Lei nº 14.026, de 15 de julho de 2020, que atualiza o marco legal do saneamento básico, analise as assertivas e assinale a alternativa correta. São considerados serviços de saneamento básico, dentre outros:
- I. abastecimento de água potável.
 - II. esgotamento sanitário.
 - III. limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos.
 - IV. drenagem e manejo das águas pluviais urbanas.
- a) Apenas I e II estão corretas.
 - b) Apenas I e IV estão corretas.
 - c) Apenas I, II e III estão corretas.
 - d) Todas estão corretas.
40. As hepatites virais são graves problemas de saúde pública no Brasil e no mundo. De acordo com seus conhecimentos sobre as hepatites virais, assinale a alternativa incorreta.
- a) A hepatite é uma infecção que atinge o fígado.
 - b) No Brasil, as hepatites virais mais comuns são causadas pelos vírus A, B e C.
 - c) A hepatite B pode ser transmitida da mãe para o filho durante a gestação ou durante o parto, sendo esta via denominada de transmissão vertical.
 - d) Não está disponível a vacinação contra a hepatite B de forma gratuita no Sistema Único de Saúde – SUS.

