



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTRELA DALVA/MG
PROCESSO SELETIVO PÚBLICO –
EDITAL Nº 02/2025, DE 23 DE MAIO DE 2025**

CADERNO DE PROVA – TARDE

AGENTE DE COMBATE ÀS ENDEMIAS

LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTE INSTRUÇÕES:

1. Este caderno de prova contém **40 (quarenta) questões** de múltipla escolha, de **1 a 40** e distribuídas da seguinte forma:
 - 1 a 10 – Língua Portuguesa;
 - 11 a 20 – Raciocínio Lógico e Matemático;
 - 21 a 30 – Conhecimentos Gerais;
 - 31 a 40 – Conhecimentos Específicos.
2. Confira se a quantidade e a ordem das questões deste caderno de prova estão de acordo com as instruções anteriores. Caso o caderno esteja incompleto, tenha defeito ou apresente qualquer divergência, comunique imediatamente ao fiscal de sala para que ele tome as providências cabíveis.
3. Para cada uma das questões de múltipla escolha, são apresentadas **4 (quatro)** alternativas de resposta. Apenas **1 (uma)** resposta responde corretamente à questão.
4. O tempo disponível para esta prova é de **3 (três) horas**.
5. Reserve tempo suficiente para o preenchimento da folha de respostas (prova objetiva).
6. Os rascunhos e as marcações assinaladas neste caderno **não** serão considerados para avaliação.
7. O candidato somente poderá se retirar do local da aplicação das provas após **1 (uma) hora** de seu início, mas somente poderá levar consigo o caderno de questões no decurso dos últimos **30 (trinta)** minutos anteriores ao horário determinado para o encerramento da prova.
8. Não será permitida a anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e/ou em qualquer outremeio.
9. Quando terminar, chame o fiscal de sala, entregue a folha de respostas.
10. Boa prova!

LÍNGUA PORTUGUESA

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

Como assistir a vídeos em velocidade acelerada afeta seu cérebro

Muitos de nós desenvolvemos o hábito de ouvir podcasts, áudios e outros conteúdos online em uma velocidade de reprodução mais rápida. Entre os jovens, isso é quase uma regra. Uma pesquisa com estudantes da Califórnia revelou que oitenta e nove por cento ajustavam a velocidade das aulas online, e diversas reportagens já destacaram como assistir a vídeos no modo rápido se tornou algo comum.

As vantagens são evidentes: consumir mais conteúdo em menos tempo e revisar várias vezes para absorver mais informações. No contexto educacional, essa prática libera tempo para consolidar conhecimentos e realizar atividades práticas. Também ajuda a manter a atenção e o interesse durante todo o vídeo, evitando distrações.

No entanto, existem desvantagens. Quando exposto a informações faladas, o cérebro passa por três fases da memória: codificação, armazenamento e recuperação. Na codificação, é necessário tempo para processar e compreender o fluxo de palavras, identificando-as e associando-as ao significado contextual. Normalmente, as pessoas falam cerca de cento e cinquenta palavras por minuto, mas é possível compreender até trezentas ou quatrocentas e cinquenta palavras por minuto. A questão, porém, está na qualidade e durabilidade das lembranças.

As informações recebidas são inicialmente guardadas na memória de trabalho, que permite transformá-las e combiná-las até estarem prontas para serem transferidas para a memória de longo prazo. Como a memória de trabalho tem capacidade limitada, um fluxo excessivamente rápido pode sobrecarregá-la, causando perda de informações e sobrecarga cognitiva.

Uma meta-análise de vinte e quatro estudos sobre aprendizagem por vídeo analisou o impacto da velocidade de reprodução. Nos experimentos, um grupo assistia a vídeos em velocidade normal (1x) e outro em velocidades maiores (1,25x, 1,5x, 2x ou 2,5x). Depois, todos realizavam a mesma prova para avaliar a memorização e a recuperação de informações.

Os resultados mostraram que aumentar a velocidade de reprodução gerava efeitos cada vez mais negativos no desempenho. Até 1,5x, a queda era mínima, mas a partir de 2x, o prejuízo variava de moderado a grande.

Um dos estudos analisou adultos mais velhos (61 a 94 anos) e verificou que eles eram mais prejudicados pelo aumento da velocidade do que os mais jovens (18 a 36 anos). Isso está relacionado à redução natural da capacidade de memória com a idade, indicando que idosos devem preferir a velocidade normal ou mais lenta. Ainda não se sabe se a prática frequente reduz esses efeitos negativos, nem se jovens compensam eventuais

perdas com o uso constante do modo rápido.

Outra questão em aberto é se há impactos de longo prazo na função mental e na atividade cerebral. Em teoria, podem ocorrer efeitos positivos, como maior capacidade de lidar com alta carga cognitiva, ou negativos, como maior cansaço mental. Não há evidências conclusivas sobre isso.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/crr22v2qq27o>. adaptado.

Questão 01

Isso está relacionado "à" redução natural da capacidade de memória com a idade, indicando que idosos devem preferir a velocidade normal ou mais lenta.

Em relação ao sinal indicativo de crase, é correto afirmar que, nesta frase, o:

- (A) uso da crase é obrigatório pela fusão da preposição exigida pelo particípio "relacionado" com o artigo definido feminino que acompanha o substantivo "redução".
- (B) uso da crase decorre da fusão da preposição exigida pelo adjetivo "natural" com o artigo definido feminino que acompanha o substantivo "capacidade".
- (C) uso da crase se dá pela fusão da preposição exigida pelo substantivo "redução" com o artigo definido feminino que acompanha o substantivo "capacidade".
- (D) sinal de crase aparece para indicar a contração da preposição exigida pelo verbo "estar" com o artigo definido feminino que antecede "redução".

Questão 02

Em teoria, podem ocorrer efeitos positivos, como maior capacidade de lidar com alta carga "cognitiva", ou negativos, como maior cansaço mental.

Semanticamente, o vocábulo destacado na frase estabelece o conceito de:

- (A) relação ao processo de aquisição, armazenamento e uso do conhecimento humano.
- (B) vínculo exclusivo às emoções e sentimentos que influenciam decisões.
- (C) referência a processos inconscientes e instintivos de reação a estímulos.
- (D) ligação a habilidades motoras e coordenação física no desempenho de tarefas.

Questão 03

No contexto educacional, essa prática libera tempo para consolidar conhecimentos e realizar atividades práticas.

Assinale a alternativa correta quanto à nova pontuação sem alteração do sentido original da frase.

- (A) Essa prática no contexto educacional, libera tempo para consolidar conhecimentos e realizar atividades práticas.
- (B) Essa prática, no contexto educacional, libera tempo para consolidar conhecimentos e realizar atividades práticas.
- (C) No contexto educacional essa prática libera tempo, para consolidar conhecimentos e realizar atividades práticas.
- (D) No contexto educacional essa prática libera tempo para consolidar conhecimentos e, realizar atividades práticas.

Questão 04

As informações recebidas são inicialmente guardadas na memória de trabalho.

Sintaticamente, é correto afirmar que, nesta frase:

- (A) "na memória de trabalho" é o objeto indireto do verbo, uma vez que completa o seu sentido por meio de uma preposição.
- (B) o verbo "são...guardadas" é classificado como transitivo direto, exigindo um objeto direto para completar o sentido.
- (C) o termo "inicialmente" é um adjunto adnominal, pois delimita o sentido do verbo "guardadas".
- (D) "as informações recebidas" é o sujeito paciente da oração, pois sofre a ação expressa pelo verbo na voz passiva analítica.

Questão 05

Um dos estudos analisou adultos mais velhos (61 a 94 anos) e verificou "que eles eram mais prejudicados pelo aumento da velocidade do que os mais jovens (18 a 36 anos)".

A expressão destacada, iniciada pela conjunção "que", trata-se de uma oração:

- (A) subordinada substantiva subjetiva, pois funciona como sujeito do verbo "verificou".
- (B) coordenada sindética alternativa, pois a conjunção "e" liga duas orações independentes em uma relação de alternância.
- (C) subordinada substantiva objetiva direta, pois exerce a função de objeto direto do verbo verificou.
- (D) subordinada adverbial causal, pois expressa o motivo pelo qual os adultos mais velhos foram prejudicados.

Questão 06

Uma "meta-análise" de vinte e quatro estudos sobre aprendizagem por vídeo analisou o impacto da velocidade de reprodução.

O vocábulo destacado é constituído pelo processo de formação de palavras denominado:

- (A) composição por aglutinação.
- (B) derivação imprópria.
- (C) derivação regressiva.
- (D) composição por justaposição.

Questão 07

Normalmente, as pessoas "falam" cerca de cento e cinquenta palavras por minuto.

De acordo com as regras de regência verbal, o verbo destacado nesta frase funciona como:

- (A) verbo transitivo indireto, pois seu complemento é introduzido por preposição.
- (B) verbo de ligação, pois estabelece relação entre o sujeito e a característica "cerca de cento e cinquenta palavras por minuto".
- (C) verbo transitivo direto, pois exige um complemento sem preposição, como em "falam cerca de cento e cinquenta palavras".
- (D) verbo intransitivo, pois a informação "cerca de cento e cinquenta palavras por minuto" é apenas termo circunstancial.

Questão 08

Ainda não se sabe se a prática frequente reduz esses efeitos negativos, nem se jovens compensam eventuais perdas com o uso constante do modo rápido.

Analisando o período acima, é correto afirmar que:

- (A) na oração "ainda não se sabe", o termo "se" é conjunção integrante, e as duas orações que a seguem funcionam como sujeito.
- (B) as duas orações que iniciam com a conjunção "se" são classificadas como orações subordinadas adverbiais, pois indicam condição.
- (C) na oração "ainda não se sabe", o termo "se" é partícula apassivadora, e as orações que o sucedem são subordinadas substantivas subjetivas.
- (D) o verbo "sabe" é transitivo direto e as orações que o sucedem exercem a função de objeto direto.

Questão 09

Outra questão em aberto é se há impactos de longo prazo na função mental e na atividade cerebral.

Assinale a alternativa correta quanto às classes de palavras dos vocábulos mencionados nesta frase.

- (A) outra = adjetivo; prazo = substantivo; na = preposição
- (B) outra = pronome indefinido; longo = adjetivo; cerebral = adjetivo
- (C) em = preposição; atividade = substantivo; questão = advérbio
- (D) prazo = adjetivo; função = substantivo; em = conjunção

Questão 10

Muitos especialistas discutem os efeitos de assistir a vídeos em velocidade acelerada, destacando que, embora essa prática traga vantagens como economia de tempo e manutenção da atenção, também pode gerar sobrecarga cognitiva e comprometer a qualidade da aprendizagem.

De acordo com o texto base, analise as afirmações a seguir e assinale a alternativa correta.

- (A) O texto conclui que assistir a vídeos acima de 2x de velocidade melhora a capacidade de lidar com alta carga cognitiva com o mínimo de efeitos negativos.
- (B) O texto indica que a prática de assistir a vídeos no modo rápido pode ser benéfica para manter a atenção e liberar tempo para outras atividades, mas também apresenta riscos de sobrecarga cognitiva e perda de informações.
- (C) O texto apresenta evidências de que idosos têm maior capacidade de adaptação à média velocidade de reprodução, desde que usem a prática com frequência.
- (D) O texto afirma que a maioria dos jovens não utiliza o modo rápido, preferindo assistir a vídeos em velocidade normal para melhor compreensão do conteúdo.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

Questão 11

Considere os pontos A(2,3) e B(8,-1). O ponto C divide o segmento AB na razão 2:1, contada de A para B. As coordenadas de C são:

- (A) (4, 1)
- (B) (7, -1/3)
- (C) (5, 0)
- (D) (6, 1/3)

Questão 12

Sobre sequências lógicas envolvendo números e letras, analise as afirmativas a seguir:

I. Na sequência: 2, 4, 8, 16, 32, ..., o 7º termo é 128.

II. Na sequência de letras: A, C, F, J, O, ..., a 6ª letra é S.

III. Na sequência de números primos: 2, 3, 5, 7, 11, 13, ..., o 7º termo é 17.

Assinale a alternativa correta:

- (A) As afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (B) Apenas a afirmativa I é verdadeira.
- (C) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.

Questão 13

Em um setor de uma empresa trabalham cinco pessoas: Ana, Bruno, Carla, Daniel e Eduarda. Para um curso online, dois funcionários serão escolhidos por sorteio, e ninguém pode ser sorteado duas vezes. Sabendo que todos têm a mesma chance de serem escolhidos, qual é a probabilidade de que exatamente uma mulher participe do treinamento?

- (A) 0,5.
- (B) 0,6.
- (C) 0,4.
- (D) 0,8.

Questão 14

Uma colônia de bactérias se reproduz de forma que sua população triplica ao final de cada hora completa. Sabendo que, no instante inicial (hora zero), há 2 bactérias na amostra, determine quantas bactérias haverá ao final de 5 horas completas.

- (A) 162 bactérias.
- (B) 486 bactérias.
- (C) 242 bactérias.
- (D) 728 bactérias.

Questão 15

Um técnico de manutenção recebeu uma proposta de trabalho: prestar serviços mensais durante um ano. No primeiro mês, ele vai ganhar R\$2.000,00, e a cada mês seguinte o valor aumentará R\$150,00. Se o contrato durar 12 meses, quanto ele vai receber no total ao final desse período?

- (A) R\$25.990,00.
- (B) R\$32.600,00.
- (C) R\$43.490,00.
- (D) R\$33.900,00.

Questão 16

Durante uma atividade escolar, a professora propôs um desafio aos alunos: formar diferentes placas de identificação para mochilas usando três algarismos distintos, escolhidos entre os dígitos 1, 2, 3 e 4. Cada placa deve conter três algarismos diferentes e nenhum número pode se repetir na mesma placa. Com base nessas condições, quantas diferentes placas de identificação podem ser formadas?

- (A) 48.
- (B) 24.
- (C) 12.
- (D) 64.

Questão 17

Um professor de matemática distribuiu R\$240,00 igualmente entre alguns alunos, para que comprassem materiais para uma aula prática sobre equações. Quantos alunos receberam o dinheiro, sabendo-se que, se ele tivesse dado R\$20,00 a mais para cada aluno, o valor total só teria sido suficiente para 8 alunos?

- (A) 20 alunos.
- (B) 12 alunos.
- (C) 24 alunos.
- (D) 16 alunos.

Questão 18

Quatro pessoas Eduarda, Felipe, Gustavo e Helena estão envolvidas em uma investigação. Sabe-se que apenas uma delas está dizendo a verdade.

Cada uma faz a seguinte afirmação:

- Eduarda: "Felipe está mentindo."
- Felipe: "Gustavo está mentindo."
- Gustavo: "Helena está mentindo."
- Helena: "Eduarda está mentindo."

Com base nessas declarações e na condição de que exatamente uma pessoa está dizendo a verdade, quem é a única pessoa que está dizendo a verdade?

- (A) Felipe.
- (B) Helena.
- (C) Eduarda.
- (D) Gustavo.

Questão 19

Uma fábrica de embalagens consegue produzir 1.000 unidades em 4 horas, utilizando 4 máquinas operando simultaneamente. Supondo que a produtividade de cada máquina se mantém constante, quantas embalagens essa fábrica poderá produzir em 6 horas, utilizando apenas 2 máquinas?

- (A) 550 embalagens.
- (B) 750 embalagens.
- (C) 900 embalagens.
- (D) 600 embalagens.

Questão 20

Dados os seguintes conjuntos:

$$A = \{1,2,3,4\}$$

$$B = \{2,4,6,8\}$$

$$C = \{1,2,3,4,5\}$$

$$D = \{4,2,1,3\}$$

Analise as afirmativas a seguir:

I. $2 \in A$ e $6 \notin A$

II. $A \subseteq C$ e $D = A$

III. $A \cap B = \{2,4\}$

IV. $B - A = \{6,8\}$

V. $A \cup B = \{1,2,3,4,6,8\}$

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (B) As afirmativas I, II, III, IV e V são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas III, IV e V são verdadeiras.

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 21

A possibilidade de haver um processo de impeachment contra um ministro do Supremo Tribunal Federal, vem sendo debatida entre a população brasileira e levanta dúvidas sobre a sua legalidade, por não se tratar de um cargo político, como os dos chefes dos Poderes Executivos, seja federal, estadual ou municipal. A Constituição não descreve quais são as hipóteses pelas quais um ministro poderá sofrer o impedimento, mas estabelece de que a competência julgar os ministros por crime de responsabilidade é:

- (A) Da Câmara Federal.
- (B) Dos Presidentes da Câmara e do Senado, em comum acordo.
- (C) Do Presidente da República.
- (D) Do Senado Federal.

Questão 22

Em julho de 2025, o governo federal regulamentou a Lei da Reciprocidade Econômica, definindo critérios para suspensão de concessões comerciais, investimentos e outras obrigações. Em qual situação essa lei pode ser aplicada?

- (A) Quando o Brasil quiser impor unilateralmente barreiras comerciais a outras nações.
- (B) Apenas para substituir tratados internacionais e eliminar a necessidade de negociações diplomáticas com outros países.
- (C) Em resposta a medidas adotadas por outros países que prejudiquem a competitividade brasileira.
- (D) Sempre que o governo federal deseje aumentar a arrecadação interna.

Questão 23

O Ministério da Educação (MEC) instituiu, por meio da Portaria nº 502/2025, um programa destinado a coordenar iniciativas do governo federal voltadas à educação financeira, fiscal, previdenciária e securitária para estudantes da educação básica. O programa também busca atender especialmente os beneficiários do programa Pé-de-Meia. Qual é o nome dessa iniciativa do MEC?

- (A) Na Ponta do Lápis.
- (B) Finanças para Todos.
- (C) Jovem investidor.
- (D) Educação Financeira em Ação.

Questão 24

O Brasil possui uma matriz elétrica majoritariamente renovável e grande potencial para ampliar o uso de fontes limpas, o que o coloca em posição estratégica na transição energética mundial. De acordo com essa perspectiva, qual fator é essencial para que o país consolide essa liderança?

- (A) O Brasil deve focar exclusivamente na substituição de usinas hidrelétricas por termelétricas a carvão, para garantir segurança energética.
- (B) A consolidação do Brasil como líder na transição energética depende de políticas de longo prazo, eficiência energética, descarbonização da indústria e eletrificação da economia.
- (C) A liderança do Brasil depende apenas do aumento da exportação de petróleo e gás natural, fontes ainda dominantes no mercado global.
- (D) A principal estratégia é reduzir os investimentos em pesquisa energética e priorizar fontes convencionais já consolidadas.

Questão 25

A Semana de Arte Moderna de 1922 foi um marco cultural na história do Brasil, reunindo artistas e intelectuais que buscavam romper com as tradições artísticas da época. Em 2022, diversos eventos celebraram o centenário desse movimento, refletindo sobre sua importância e legado.

Assinale a alternativa correta sobre este evento.

- (A) O evento de 1922 foi organizado apenas por escritores, sem a participação de pintores, escultores ou músicos.
- (B) A Semana de Arte Moderna ocorreu em Salvador, reunindo artistas nordestinos que buscavam valorizar exclusivamente a cultura regional.
- (C) Entre os principais objetivos da Semana de Arte Moderna estava a valorização das tradições acadêmicas das escolas de arte europeias inseridas no contexto artístico brasileiro.
- (D) A Semana de Arte Moderna de 1922 ocorreu no Theatro Municipal de São Paulo e contou com a participação de artistas como Mário de Andrade e Anita Malfatti.

Questão 26

Segundo estudo recente da OpenAI, o Brasil está entre os três países que mais utilizam o ChatGPT semanalmente, atrás apenas dos Estados Unidos e da Índia. Considerando essa popularidade crescente, o que é, de fato, o ChatGPT?

- (A) É um modelo de inteligência artificial desenvolvido pela OpenAI, capaz de compreender e gerar textos em linguagem natural com base em grandes volumes de dados.
- (B) É um aplicativo de mensagens instantâneas criado por empresas brasileiras para uso em redes sociais.
- (C) É um navegador da web otimizado para pesquisas científicas e acadêmicas com foco em artigos revisados por pares.
- (D) É um sistema de vigilância por vídeo com reconhecimento facial usado por governos para segurança pública.

Questão 27

No Congresso Sustentável 2025, realizado em Belém nos dias 1 e 2 de julho, especialistas reuniram-se para debater iniciativas como transição energética, economia circular e agricultura regenerativa. Qual dos temas foi destacado no evento?

- (A) Conter o desmatamento reduzindo a produção de biocombustíveis.
- (B) Limitar o uso de transporte público urbano como forma de conter emissões.
- (C) Ampliar a produção de energia limpa e a agricultura regenerativa como estratégias centrais para a sustentabilidade.
- (D) Transformar Belém em uma zona franca carbon-neutral até 2030.

Questão 28

O Relatório de Riscos Globais 2025, do Fórum Econômico Mundial, alerta que a desinformação é um dos principais riscos que os países precisam enfrentar, pois pode comprometer a estabilidade política e a confiança nas instituições democráticas. Considerando esse contexto, analise as assertivas a seguir:

Assertivas:

I.A desinformação pode minar a confiança dos cidadãos na democracia e influenciar negativamente suas decisões políticas.

II.Informações falsas nas redes sociais não afetam a participação cidadã nem a percepção sobre o processo eleitoral.

III.Um debate público baseado em fatos é essencial para a saúde da democracia e para a credibilidade das instituições.

IV.A desinformação tem impacto apenas em países com baixa escolaridade, não sendo relevante para democracias consolidadas.

Estão corretas:

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

Questão 29

O Brasil enfrenta desafios significativos na área de segurança pública, incluindo o avanço da criminalidade organizada em redes, que ultrapassa as fronteiras geográficas e interage com outros tipos de crimes, como o tráfico internacional de drogas, armas, pessoas e o cibercrime.

Com base nesse contexto, analise as seguintes assertivas:

I.O avanço da criminalidade organizada em redes representa um desafio crescente para a segurança pública no Brasil.

II.O tráfico internacional de drogas, armas e pessoas não está relacionado às atividades de organizações criminosas no Brasil.

III.O cibercrime tem se tornado uma preocupação crescente, com aumento de estelionatos virtuais e fraudes online.

IV.A interação entre diferentes tipos de crimes, como o tráfico e o cibercrime, dificulta o enfrentamento da criminalidade organizada.

Assinale a alternativa correta:

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

Questão 30

Durante um plenário intitulado "Paz e Segurança e Reforma da Governança Global", o BRICS apresentou uma série de posições sobre conflitos internacionais e a atuação de instituições multilaterais. Considerando o conteúdo discutido, assinale a alternativa que expressa corretamente o posicionamento adotado na cúpula.

- (A) Incentivo ao uso de armas nucleares como meio de garantir equilíbrio de forças no Oriente Médio.
- (B) Apoio irrestrito ao aumento dos gastos militares dos países-membros como forma de dissuasão contra conflitos.
- (C) Condenação ao bombardeio ao Irã, pedido de cessar-fogo na Palestina e apoio à retirada de tropas israelenses dos territórios ocupados.
- (D) Defesa da manutenção da estrutura atual da Organização das Nações Unidas (ONU), sem necessidade de reformas institucionais.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31

A Lei nº 11.350/2006 detalha as atribuições do Agente de Combate a Endemias (ACE), incluindo a execução de ações de prevenção e controle de doenças. Conforme o texto legal, assinale a alternativa que descreve corretamente os métodos de controle vetorial previstos.

- (A) A utilização de medidas de manejo integrado de vetores, sem a previsão legal de uso de controle químico ou biológico.
- (B) A priorização do manejo ambiental e do controle biológico, sendo vedada a utilização de medidas de controle químico.
- (C) A utilização de medidas de controle químico e biológico, manejo ambiental e outras ações de manejo integrado de vetores.
- (D) A aplicação exclusiva de medidas de controle químico para garantir a eliminação imediata de vetores em áreas urbanas.

Questão 32

Na investigação de um caso suspeito de leishmaniose visceral urbana, o ACE realiza ações de vigilância entomológica e de controle de reservatórios. Com base em suas atribuições, assinale a alternativa que descreve uma ação técnica correta nesse contexto.

- (A) Efetuar a vacinação em massa de todos os cães da área de risco, sendo esta a principal medida de controle preconizada.
- (B) Determinar o sacrifício compulsório de todos os cães da vizinhança do caso suspeito como medida profilática de emergência.
- (C) Realizar o diagnóstico clínico e o tratamento imediato de todos os cães com sinais aparentes da doença na área.
- (D) Realizar ações de campo para pesquisa entomológica e, de forma assistida, participar da coleta de amostras biológicas de animais para encaminhamento ao laboratório.

Questão 33

Além da via vetorial clássica pelo "barbeiro", a Doença de Chagas pode ser transmitida por outras formas que demandam atenção da vigilância. Assinale a alternativa que descreve corretamente uma importante via de transmissão não vetorial.

- (A) A transmissão por contato direto com animais domésticos, como cães, que podem transmitir o parasita através da saliva.
- (B) A transmissão oral, pela ingestão de alimentos contaminados com parasitas de triatomíneos infectados, como cana-de-açúcar ou açaí.
- (C) A transmissão hídrica, pelo consumo de água de fontes não tratadas que foram contaminadas por fezes de triatomíneos.
- (D) A transmissão respiratória, pela inalação de aerossóis contendo o *Trypanosoma cruzi* em ambientes com alta infestação de "barbeiros".

Questão 34

Um ACE atua em um bairro com baixa adesão popular às ações de prevenção da dengue e precisa engajar os moradores na eliminação de criadouros. Considerando os princípios da mobilização social, assinale a alternativa que descreve a estratégia educativa mais eficaz.

- (A) Realizar uma campanha com carro de som, informando sobre o aumento do número de casos de dengue e os riscos de morte, focando em uma mensagem alarmista.
- (B) Desenvolver ações educativas e de mobilização da comunidade, articulando-se com lideranças locais, como associações de moradores e escolas, para realizar mutirões de limpeza e oficinas práticas.
- (C) Solicitar apoio da autoridade sanitária para notificar os moradores que recusam a visita, utilizando o poder de polícia para forçar a entrada nos imóveis e realizar o controle vetorial.
- (D) Concentrar as visitas e orientações apenas nos imóveis de moradores receptivos, esperando que estes convençam seus vizinhos a aderirem às práticas preventivas.

Questão 35

A esquistossomose está diretamente ligada à falta de saneamento básico, que permite a contaminação de corpos d'água com fezes humanas contendo ovos do *Schistosoma mansoni*. Assinale a alternativa que indica a medida de saneamento do meio mais impactante para interromper o ciclo do parasita.

- (A) O manejo adequado de resíduos sólidos urbanos, com a construção de aterros sanitários para evitar a proliferação de vetores.
- (B) O controle químico dos corpos d'água com moluscidas para eliminar os caramujos, sendo esta a única medida de saneamento eficaz.
- (C) A cloração da água distribuída para consumo humano, pois este processo químico inativa tanto os ovos quanto as larvas do parasita.
- (D) A implantação de sistemas de coleta e tratamento de esgoto, que impede que as fezes contaminadas cheguem aos rios e lagoas onde vivem os caramujos.

Questão 36

A leishmaniose visceral é uma zoonose cujo controle depende da identificação correta de seus vetores e reservatórios no ambiente urbano. Assinale a alternativa que indica corretamente a principal fonte de infecção urbana e o inseto vetor.

- (A) O gato é o principal reservatório doméstico, e a transmissão ocorre por mosquitos do gênero *Anopheles*.
- (B) As aves domésticas são a principal fonte de infecção, e a doença é transmitida por carrapatos.
- (C) O cão é a principal fonte de infecção na área urbana, e os vetores são insetos do gênero *Lutzomyia*, conhecidos como mosquito-palha.
- (D) Os roedores são os principais reservatórios urbanos, e a transmissão se dá por insetos do gênero *Aedes*.

Questão 37

O controle mecânico é a principal estratégia do Agente de Combate a Endemias (ACE) para interromper o ciclo de vida do *Aedes aegypti*. Durante uma visita domiciliar, assinale a alternativa que descreve a ação prioritária de controle mecânico.

- (A) Realizar a vedação de caixas d'água, a remoção de recipientes que possam acumular água e a destruição de focos encontrados no imóvel.
- (B) Promover exclusivamente a coleta de amostras de larvas em todos os recipientes com água para posterior análise e identificação da espécie.
- (C) Orientar a população a utilizar mosquiteiros e repelentes como principal método para evitar a proliferação dos mosquitos nas residências.
- (D) Efetuar a aplicação de inseticida de ação residual em todas as paredes internas e externas do domicílio para eliminar os mosquitos adultos.

Questão 38

A Lei nº 11.350/2006 prevê as hipóteses em que a administração pública pode rescindir unilateralmente o contrato do Agente de Combate a Endemias (ACE). Assinale a alternativa que apresenta uma dessas hipóteses legais.

- (A) A acumulação ilegal de cargos, empregos ou funções públicas, apurada em procedimento administrativo.
- (B) O não cumprimento de metas de produtividade, sem a necessidade de um processo formal de avaliação de desempenho.
- (C) A apresentação de declaração falsa de residência, causa de rescisão aplicável especificamente ao Agente de Combate a Endemias.
- (D) A recusa do profissional em participar de cursos bienais de aperfeiçoamento, mesmo que não ofertados pelo gestor.

Questão 39

A Vigilância em Saúde se organiza em diferentes componentes para abranger os múltiplos fatores que determinam o processo saúde-doença. Assinale a alternativa que define corretamente o conceito de Vigilância Sanitária, conforme a legislação do SUS.

- (A) Um conjunto de ações para o controle de bens de consumo que se relacionem com a saúde, compreendendo exclusivamente as etapas da produção ao consumo.
- (B) Um conjunto de ações para detectar mudanças nos fatores determinantes de saúde, com a finalidade de adotar medidas de prevenção e controle de doenças.
- (C) 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 circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.
- (D) Um conjunto de ações voltadas para os agravos decorrentes dos processos de trabalho, visando à promoção da saúde da população trabalhadora.

Questão 40

A Diretriz Nacional para Atuação Integrada estabelece atribuições para fortalecer a articulação entre ACE e ACS. Considerando o disposto nessa norma, analise as afirmativas a seguir.

I.A realização de ações de campo para pesquisa entomológica, como a coleta de larvas de mosquitos, e malacológica, como a coleta de caramujos, é uma atividade típica do Agente de Combate a Endemias.

II.O acompanhamento de condicionalidades de programas sociais em parceria com os Centros de Referência de Assistência Social (CRAS) é uma atividade típica do Agente Comunitário de Saúde.

III.A participação no planejamento e no mapeamento demográfico e social do território é uma atividade que deve ser realizada de forma compartilhada tanto pelo ACE quanto pelo ACS.

Está correto o que se afirma em:

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

Realização
Instituto
ACCESS