

Interpretação de Texto

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

Como funciona a nova ferramenta do WhatsApp para resumir conversas com IA

O WhatsApp disponibilizou, no Brasil, uma nova ferramenta de inteligência artificial destinada a poupar tempo e facilitar a leitura de conversas extensas. O recurso, denominado resumo de mensagens, tem a capacidade de sintetizar automaticamente o conteúdo de grupos ou de chats individuais, destacando os pontos mais relevantes.

A novidade foi lançada inicialmente para usuários brasileiros, em português, antes de ser implementada em outros países e idiomas. Até o momento, nenhum outro país recebeu o recurso de forma pública e estável. Antes dessa liberação, havia apenas testes internos e versões experimentais restritas em inglês, sem disponibilização ampla. A Meta confirmou que a ferramenta será expandida "em breve" para outras regiões e línguas, e a distribuição ocorrerá de forma gradual nos próximos dias.

Segundo a empresa, as mensagens continuam protegidas pela criptografia de ponta a ponta, o mesmo sistema que impede qualquer pessoa, além dos participantes da conversa, de acessar o conteúdo trocado. O resumo gerado também permanece criptografado e visível apenas para o usuário que o solicitou. A função utiliza uma tecnologia denominada processamento privado, que permite à Meta AI — o sistema de inteligência artificial da empresa — criar os resumos sem que o WhatsApp ou a própria Meta tenham acesso ao teor das mensagens. Nenhuma delas é armazenada durante o processo, e o desenvolvimento da tecnologia foi realizado de modo aberto, com verificação de especialistas independentes.

O recurso opera de forma discreta: ninguém mais na conversa é notificado de que o resumo foi produzido, garantindo a privacidade do usuário. O objetivo é facilitar a atualização de quem se depara com dezenas ou centenas de mensagens acumuladas, evitando a necessidade de percorrer toda a conversa.

Por padrão, o uso da inteligência artificial vem desativado. Para ativá-lo, é preciso acessar as configurações de bate-papo e habilitar o processamento privado. O usuário também pode restringir o funcionamento da IA em conversas específicas, selecionando a opção privacidade avançada de conversas, que impede o uso da ferramenta naquele chat.

A Meta declara que os recursos de inteligência artificial do WhatsApp seguirão três princípios fundamentais: livre escolha, para garantir que o uso da tecnologia seja sempre opcional; transparência, para informar claramente quando a IA estiver em funcionamento; e controle do usuário, assegurando a possibilidade de ajustes adicionais de segurança em conversas mais

sensíveis. A empresa pretende ampliar gradualmente as funcionalidades baseadas em IA no aplicativo, preservando o foco na privacidade e no controle individual.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/cwynw8dngpdo>.adaptado.

Questão 01

A empresa pretende ampliar gradualmente as funcionalidades baseadas em IA no aplicativo, preservando o foco na privacidade e no controle individual.

De acordo com o trecho fornecido, assinale a alternativa correta quanto à significação da palavra destacada "funcionalidades".

- (A) Indica as regras de funcionamento interno que limitam o acesso do usuário às ferramentas do aplicativo.
- (B) Denomina o design estrutural do aplicativo, incluindo cores, ícones e aparência visual.
- (C) Refere-se aos recursos ou às utilidades específicas que compõem um sistema, conferindo-lhe capacidade de executar determinadas ações.
- (D) Equivale ao conjunto de tarefas manuais necessárias para manter o aplicativo ativo.

Questão 02

O recurso, denominado resumo de mensagens, tem a capacidade de sintetizar automaticamente o conteúdo de grupos ou de chats individuais, destacando os pontos mais relevantes.

De acordo com o trecho fornecido, assinale a alternativa correta quanto ao número de artigos simples presentes na frase.

- (A) três
- (B) cinco
- (C) quatro
- (D) dois

Questão 03

A função utiliza uma tecnologia denominada processamento privado, que permite à Meta AI criar os resumos sem que o WhatsApp ou a própria empresa tenham acesso ao conteúdo das mensagens.

De acordo com o emprego do sinal indicativo de crase, é correto afirmar que, nesta frase,

- (A) o uso do acento grave é obrigatório, pois a regência do verbo "permitir" exige a preposição "a", e o termo seguinte inicia-se com o artigo feminino "a", resultando na fusão exigida pela norma-padrão.
- (B) o acento grave pode ser omitido se o verbo "permitir" for utilizado como verbo transitivo direto, no qual o complemento funciona como objeto indireto, dispensando preposição.

- (C) o acento grave é facultativo, uma vez que o termo "Meta AI" é nome próprio e, por isso, não aceita artigo segundo a gramática.
- (D) o emprego do acento grave decorre da fusão entre a preposição regida pelo verbo e a ausência do artigo feminino antes do nome próprio, fenômeno que também pode ocorrer em outras construções frasais.

Questão 04

O WhatsApp disponibilizou, no Brasil, uma nova ferramenta de inteligência artificial destinada a poupar tempo.

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

- (A) O WhatsApp, no Brasil, disponibilizou uma nova ferramenta de inteligência artificial destinada a poupar tempo.
- (B) O WhatsApp disponibilizou no Brasil, uma nova ferramenta de inteligência artificial destinada a poupar tempo.
- (C) O WhatsApp, disponibilizou uma nova ferramenta de inteligência artificial, no Brasil, destinada a poupar tempo.
- (D) O WhatsApp disponibilizou, uma nova ferramenta de inteligência artificial destinada a poupar tempo no Brasil.

Questão 05

A Meta confirmou que a ferramenta será expandida "em breve" para outras regiões e línguas.

De acordo com o trecho fornecido, assinale a alternativa correta quanto à classe gramatical do termo destacado.

- (A) Locução adverbial de tempo.
- (B) Adjetivo composto.
- (C) Locução prepositiva.
- (D) Substantivo composto.

Questão 06

Antes dessa liberação, havia apenas testes internos e versões experimentais restritas em inglês, sem disponibilização ampla.

Sintaticamente, é correto afirmar que, nesta frase,

- (A) o sujeito é simples, representado por "testes internos e versões experimentais restritas em inglês", e o predicado é verbo-nominal.
- (B) o sujeito é inexistente, e o predicado é verbal, pois o verbo "haver", empregado no sentido de "existir", é impessoal e expressa ação, não estado.
- (C) o sujeito é composto, formado por "testes internos" e "versões experimentais restritas", e o predicado é nominal, por expressar estado.
- (D) o sujeito é indeterminado, e o predicado é verbal, porque o verbo "haver" expressa uma ação genérica sem especificar o agente.

Questão 07

O WhatsApp disponibilizou, no Brasil, uma nova ferramenta de inteligência artificial destinada a poupar tempo e facilitar a leitura de conversas. O recurso denomina-se resumo de mensagens.

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

- (A) A ativação da inteligência artificial ocorre automaticamente, dispensando a autorização do usuário para processar os resumos das conversas.
- (B) A principal finalidade da ferramenta é otimizar o tempo e ampliar a eficiência da leitura, ao condensar automaticamente o conteúdo essencial das conversas.
- (C) O novo sistema de inteligência artificial permite à Meta acessar as conversas dos usuários para aprimorar o desempenho do aplicativo.
- (D) O resumo de mensagens modifica o conteúdo original das conversas, tornando-as mais curtas e acessíveis a todos os participantes.

Questão 08

A empresa garante que o conteúdo das conversas continua protegido pela criptografia de ponta a ponta.

De acordo com o trecho fornecido, assinale a alternativa correta quanto ao valor semântico da expressão destacada "de ponta a ponta".

- (A) Expressa ideia de intensidade, significando que a criptografia é mais forte que a usual.
- (B) Indica ideia de limitação, pois a segurança restringe-se a apenas um ponto do sistema.
- (C) Refere-se ao tipo de tecnologia utilizada, apontando que há um dispositivo em cada ponta da rede.
- (D) Indica a totalidade da proteção, abrangendo todos os extremos da comunicação.

Questão 09

Até o momento, nenhum outro país "recebeu" o recurso de forma pública e estável.

De acordo com o trecho fornecido, assinale a alternativa correta quanto à regência do verbo "receber".

- (A) Transitivo direto e indireto.
- (B) Transitivo direto.
- (C) Intransitivo.
- (D) Transitivo indireto.

Questão 10

Para ativá-lo, é preciso acessar as configurações de "bate-papo" e habilitar o processamento privado.

De acordo com o trecho fornecido, assinale a alternativa correta quanto à classificação do termo destacado.

- (A) Locução adverbial formada por preposição e substantivo.
- (B) Substantivo composto formado por verbo e substantivo.
- (C) Adjetivo composto formado por verbo e substantivo.
- (D) Substantivo composto formado por adjetivo e substantivo.

Raciocínio Lógico

Questão 11

Na reunião de professores da escola onde trabalha, André afirmou: "Não é verdade que o aluno estuda Matemática e Português."

Usando as Leis de Morgan, qual proposição é logicamente equivalente a essa afirmação?

- (A) O aluno não estuda Matemática e não estuda Português.
- (B) O aluno não estuda Matemática nem estuda Português.
- (C) O aluno estuda Matemática ou estuda Português.
- (D) O aluno não estuda Matemática ou não estuda Português.

Questão 12

No setor de atendimento de um hospital, a enfermeira Cláudia analisou o registro de plantões e afirmou: "Todos os enfermeiros escalados hoje estão de plantão na ala pediátrica". Para testar a veracidade da afirmação, o supervisor decidiu escrever sua negação. Qual é a forma logicamente equivalente à negação dessa proposição?

- (A) Pelo menos um enfermeiro escalado hoje não está de plantão na ala pediátrica.
- (B) Todos os enfermeiros escalados hoje estão de plantão em outra ala.
- (C) Alguns enfermeiros escalados hoje estão de plantão na ala pediátrica.
- (D) Nenhum enfermeiro escalado hoje está de plantão na ala pediátrica.

Questão 13

Em uma confeitaria artesanal com 5 batedeiras automáticas é possível produzir 300 cupcakes em 8 horas de trabalho contínuo. Com a mesma eficiência e utilizando 8 batedeiras idênticas, funcionando durante 10 horas, quantos cupcakes serão produzidos ao final do expediente?

- (A) Serão produzidos 600 cupcakes.
- (B) Serão produzidos 480 cupcakes.
- (C) Serão produzidos 500 cupcakes.
- (D) Serão produzidos 720 cupcakes.

Questão 14

Ricardo participou de um campeonato de dança de salão, avaliado por três jurados. O primeiro avaliou o ritmo, dando nota 6 com peso 2 para ele; o segundo avaliou a criatividade, dando nota 8 com peso 3; e o terceiro avaliou a técnica, atribuindo nota 10 com peso 5. Qual foi a média final obtida por Ricardo na competição?

- (A) A média final de Ricardo foi 8,4.
- (B) A média final de Ricardo foi 8,0.
- (C) A média final de Ricardo foi 8,2.
- (D) A média final de Ricardo foi 8,6.

Questão 15

Em uma gráfica, a funcionária Fernanda precisa escolher um modelo de capa, um tipo de papel e uma cor de fonte para um catálogo. Existem 3 modelos de capa, 2 tipos de papel e 4 cores de fonte disponíveis. De quantas maneiras diferentes Fernanda pode montar o catálogo?

- (A) De 24 maneiras diferentes.
- (B) De 12 maneiras diferentes.
- (C) De 10 maneiras diferentes.
- (D) De 18 maneiras diferentes.

Conhecimentos Específicos

Questão 16

Embora a atuação principal do Agente de Combate a Endemias (ACE) esteja na Vigilância Epidemiológica e Ambiental (controle de vetores e zoonoses), seu trabalho se articula com o da Vigilância Sanitária (VISA). A VISA é responsável pelo controle de bens, serviços e ambientes que possam apresentar risco à saúde. O ACE, por sua capilaridade no território, muitas vezes identifica situações que são de competência primária da VISA, como terrenos baldios com acúmulo de lixo, estabelecimentos comerciais que propiciam a proliferação de vetores ou situações de saneamento básico deficientes. Assinale a alternativa correta sobre a articulação do ACE com a Vigilância Sanitária.

- (A) Realizar a análise da qualidade da água para consumo humano nos domicílios, coletando amostras para análise bacteriológica e físico-química, uma atribuição clássica da Vigilância Sanitária.
- (B) Exercer o poder de polícia administrativa, aplicando multas e interditando estabelecimentos comerciais (como restaurantes ou borracharias) que apresentem focos de *Aedes aegypti*, sem necessidade de comunicar o fiscal da Vigilância Sanitária.
- (C) Identificar situações de risco sanitário que extrapolam sua competência de controle de vetores (ex: esgoto a céu aberto, acúmulo de lixo crônico em terreno, criação inadequada de animais em área urbana) e notificar a Vigilância Sanitária ou Ambiental para as providências cabíveis.

- (D) Apreender e inutilizar alimentos vendidos em comércios locais que estejam com a validade vencida ou mal acondicionados, uma vez que esta é a principal causa de proliferação de vetores.

Questão 17

A visita domiciliar constitui a principal ferramenta de trabalho do Agente de Combate a Endemias (ACE), permitindo a vigilância, o mapeamento de riscos e a educação em saúde. Para que essa atividade seja efetiva, ela deve seguir um protocolo técnico que inclui diferentes etapas e focos de observação, como a inspeção focal e a perifocal. No contexto das ações de controle de arboviroses, a correta aplicação desses conceitos é essencial para a interrupção da cadeia de transmissão. Sobre a metodologia da visita domiciliar para controle de arboviroses, assinale a alternativa correta.

- (A) A inspeção perifocal consiste na busca por criadouros exclusivamente em terrenos baldios e áreas públicas adjacentes ao quarteirão, sendo realizada apenas em ações de mutirão.
- (B) A inspeção focal consiste na entrevista com o morador para identificar a presença de sintomas da doença na família, caracterizando o foco do agravo.
- (C) A inspeção focal consiste na busca minuciosa por depósitos de água que sirvam como criadouros do vetor, localizados dentro dos limites do domicílio e em suas áreas internas.
- (D) A inspeção perifocal consiste na aplicação de inseticida de ação residual nas paredes internas do domicílio, focando nas áreas onde o vetor adulto costuma repousar.

Questão 18

O controle de endemias moderno baseia-se na vigilância entomológica e na estratificação de risco, que permite ao ACE focar seus esforços nas áreas com maior infestação de vetores ou maior ocorrência de casos. Além do controle químico, o manejo ambiental (ações de saneamento) e o controle biológico (uso de predadores naturais) são estratégias integradas fundamentais. O ACE deve ser capaz de avaliar o risco de um território e propor as melhores intervenções, que muitas vezes não envolvem o uso de veneno.

Sobre a avaliação de risco e as estratégias de controle, marque V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() O controle biológico do *Aedes aegypti*, como o uso de peixes larvófagos (que comem larvas) em grandes depósitos de água (como tanques ou cisternas), é uma estratégia recomendada e que pode ser implementada pelo ACE.

() O manejo ambiental consiste exclusivamente na aplicação de larvicidas em todos os depósitos de água, sendo a forma mais eficaz de controle de vetores em longo prazo, sem necessidade de ações de saneamento.

() A estratificação de risco de uma área é definida apenas pelo nível socioeconômico dos moradores, sendo que bairros de alta renda são sempre considerados de baixo risco para dengue, independentemente do índice de infestação.

() O ACE deve priorizar o controle mecânico (eliminação de criadouros) e o manejo ambiental (melhoria das condições de saneamento básico), deixando o controle químico (larvicida) apenas para depósitos que não podem ser eliminados.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, F, V.
- (B) F, F, V, F.
- (C) F, V, V, F.
- (D) V, V, F, V.

Questão 19

A Malária é uma doença infecciosa febril aguda, causada por protozoários do gênero *Plasmodium*, sendo uma das endemias mais significativas em regiões tropicais, especialmente na Região Amazônica brasileira. A transmissão ocorre através da picada da fêmea do mosquito do gênero *Anopheles*, conhecido como mosquito-prego, que possui hábitos predominantemente crepusculares ou noturnos. O Agente de Combate a Endemias (ACE) em áreas endêmicas é vital para o controle vetorial, a busca ativa de casos e a garantia do tratamento, que é essencial para interromper a cadeia de transmissão. Assinale a alternativa correta sobre as ações de controle da Malária.

- (A) Promover a vacinação em massa da população, pois a vacina contra Malária, desenvolvida no Brasil, é a principal estratégia de controle utilizada pelo Ministério da Saúde.
- (B) Realizar o manejo ambiental através da limpeza de matéria orgânica em quintais urbanos, pois o vetor da Malária se desenvolve em locais com muitas folhas e frutos, assim como o vetor da Leishmaniose.
- (C) Realizar a busca ativa de casos (identificação de pessoas com febre) e, em áreas endêmicas, realizar a coleta de lâmina para o diagnóstico (teste da gota espessa), além de orientar o uso de mosquiteiros impregnados com inseticida como medida de proteção individual.
- (D) Focar o controle vetorial na eliminação de depósitos de água parada em áreas urbanas, como pneus e garrafas, pois o *Anopheles* utiliza os mesmos criadouros do *Aedes aegypti*.

Questão 20

A Dengue continua sendo um dos maiores desafios da saúde pública no Brasil, com epidemias recorrentes que sobrecarregam os serviços de saúde. A doença é causada por um vírus e transmitida pelo *Aedes aegypti*, um mosquito com alta capacidade de adaptação ao

ambiente urbano e que se prolifera em depósitos de água parada. O Agente de Combate a Endemias (ACE) é a linha de frente no combate a esse vetor, realizando a vigilância e o controle em imóveis. Assinale a alternativa que descreve corretamente o agente etiológico, o vetor e a principal medida de controle da Dengue.

- (A) O agente etiológico é uma bactéria (*Leptospira*), o vetor é o rato (*Rattus norvegicus*), e a principal medida de controle é evitar o contato com água de enchente.
- (B) O agente etiológico é um verme (*Schistosoma mansoni*), o hospedeiro intermediário é o caramujo (*Biomphalaria*), e a principal medida de controle é o saneamento básico para evitar a contaminação da água.
- (C) O agente etiológico é um protozoário (*Plasmodium*), o vetor é o mosquito *Anopheles*, e a principal medida de controle é o uso de mosquiteiros impregnados com inseticida.
- (D) O agente etiológico é um vírus (*Flavivírus*), o vetor é o mosquito *Aedes aegypti*, e a principal medida de controle é a eliminação de depósitos de água parada (controle mecânico/manejo ambiental).

Questão 21

A Educação em Saúde é, talvez, a ferramenta mais poderosa e sustentável que o Agente de Combate a Endemias (ACE) possui. A simples aplicação de inseticidas ou a remoção mecânica de criadouros não resolve o problema a longo prazo se o morador não compreender seu papel na prevenção. O ACE atua como um educador, utilizando sua presença no domicílio para estabelecer um diálogo, orientar sobre os ciclos de vida dos vetores, os riscos das doenças e as medidas de proteção individual e coletiva.

Assim, analise as afirmativas a seguir sobre a prática de Educação em Saúde pelo ACE:

I.A Educação em Saúde realizada pelo ACE deve ser uma ação impositiva, onde o agente apenas entrega panfletos e repreende o morador pelas condições do imóvel, sem considerar o contexto social ou ouvir suas dúvidas.

II.O ACE pratica Educação em Saúde ao orientar o morador sobre a importância de manter a caixa d'água vedada, limpar calhas, acondicionar corretamente o lixo e eliminar qualquer recipiente que possa acumular água, tornando o morador um agente ativo na prevenção.

III.As ações de Educação em Saúde do ACE são eficazes apenas quando realizadas em grandes palestras em escolas ou postos de saúde, não tendo impacto quando realizadas individualmente durante a visita domiciliar.

Está correto o que se afirma em:

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

(D) I e II apenas.

Questão 22

O Agente de Combate a Endemias (ACE) desempenha um papel crucial na vigilância, prevenção e controle de endemias, atuando diretamente nos territórios. Suas atividades são regulamentadas por legislação federal, que define claramente os limites e as responsabilidades de sua prática profissional. Considerando as competências legalmente estabelecidas para o ACE, assinale a alternativa que descreve corretamente uma de suas atribuições.

- (A) Realizar o diagnóstico clínico e a prescrição de tratamento para animais domésticos suspeitos de leishmanioses, visando o controle efetivo do reservatório.
- (B) Realizar a aplicação direta de vacinas e imunobiológicos no domicílio durante campanhas de bloqueio vacinal contra a febre amarela ou dengue.
- (C) Realizar o cadastramento e a atualização da base de dados de todas as famílias da microárea, incluindo o acompanhamento sistemático de gestantes e hipertensos.
- (D) Realizar a execução de atividades de prevenção e controle de doenças, utilizando medidas de controle químico, biológico e manejo ambiental, quando indicadas.

Questão 23

A Febre Amarela é uma doença viral aguda, grave e de alta letalidade, causada por um *Flavivírus*. Ela possui dois ciclos de transmissão: o silvestre (transmitido em áreas de mata pelos mosquitos *Haemagogus* e *Sabethes*, tendo os macacos como principais hospedeiros) e o urbano (transmitido pelo *Aedes aegypti*, erradicado no Brasil desde 1942). O Agente de Combate a Endemias (ACE) atua na vigilância do vetor urbano (*Aedes*) e na vigilância de epizootias (morte de macacos), que serve como um alerta precoce da circulação do vírus.

Assim, analise as afirmativas a seguir sobre a vigilância da Febre Amarela:

I.A principal medida de prevenção da Febre Amarela é a vacinação da população em áreas de recomendação, sendo uma ação que o ACE deve incentivar durante suas visitas.

II.O ACE, ao ser informado pela comunidade sobre a morte de macacos (epizootia), deve ignorar o fato, pois os macacos transmitem a doença diretamente aos humanos, e o foco do ACE é apenas o *Aedes aegypti*.

III.O controle do *Aedes aegypti* realizado pelo ACE é uma medida crucial de prevenção da Febre Amarela urbana, impedindo a reurbanização da doença caso uma pessoa infectada no ciclo silvestre se desloque para a cidade.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 24

O Agente de Combate a Endemias (ACE) está exposto a diversos riscos ocupacionais durante suas atividades de campo, incluindo riscos biológicos, químicos e físicos. A adesão às normas de biossegurança é fundamental para mitigar esses riscos e garantir a segurança do trabalhador. Assim, analise as afirmativas a seguir:

I.O uso de luvas nitrílicas ou de PVC é essencial durante a manipulação e aplicação de larvicidas ou inseticidas, visando proteger o agente contra a exposição dérmica a riscos químicos.

II.A vacinação contra a febre amarela é a única imunização obrigatória exigida pela Norma Regulamentadora 32 (NR 32) para o ACE, visto que seu trabalho se concentra em áreas de risco para arboviroses.

III.O descarte de materiais perfurocortantes encontrados no peridomicílio, como agulhas ou lâminas, deve ser realizado pelo ACE utilizando caixas coletoras específicas (tipo Descarpack) e pinças, nunca com as mãos desprotegidas, para prevenir acidentes com risco biológico.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 25

A integração entre o Agente de Combate a Endemias (ACE) e o Agente Comunitário de Saúde (ACS) é uma diretriz fundamental da Política Nacional de Atenção Básica (PNAB). Embora tenham focos distintos – o ACE mais voltado ao ambiente/vetores e o ACS mais focado na família/indivíduo –, seus trabalhos são complementares. A troca de informações entre os dois é essencial para um controle de endemias eficaz: o ACS pode informar ao ACE sobre um caso suspeito de dengue, e o ACE pode informar ao ACS sobre uma família em vulnerabilidade sanitária.

Assim, analise as afirmativas a seguir sobre a integração das competências do ACE e do ACS:

I.A Lei nº 11.350/2006 proíbe que o ACE e o ACS atuem no mesmo território, devendo as áreas de endemias ser isoladas das áreas da Estratégia Saúde da Família para evitar conflito de atribuições.

II.O trabalho integrado ocorre quando o ACS, em sua visita de rotina, identifica um quintal com muitos criadouros de mosquito e informa ao ACE, que pode priorizar aquela visita para realizar o controle vetorial.

III.O ACE, ao identificar um morador com sintomas de arbovirose (febre e dor no corpo), deve imediatamente encaminhá-lo ou comunicar o fato ao ACS da área ou à equipe da UBS para que a vigilância epidemiológica e o cuidado clínico sejam iniciados.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 26

A Leishmaniose Visceral (LV) é uma zoonose de alta complexidade cujo controle depende de um tripé de ações: tratamento dos casos humanos, controle do vetor (flebotômíneo, mosquito-palha) e controle dos reservatórios domésticos (cães infectados). O Agente de Combate a Endemias (ACE) atua principalmente no controle do vetor e, em muitas localidades, apoia as ações de vigilância canina. A transmissão ocorre quando o vetor pica um cão infectado e, posteriormente, pica um ser humano.

Assim, analise as afirmativas a seguir sobre o controle da Leishmaniose Visceral:

I.O controle do vetor (*Lutzomyia longipalpis*) baseia-se na aplicação de inseticida na residência (borrifração intradomiciliar) e, principalmente, no manejo ambiental, com limpeza de quintais e abrigos de animais, eliminando matéria orgânica.

II.A principal medida de controle da Leishmaniose Visceral é a eliminação de depósitos de água parada (pneus e garrafas), pois o mosquito-palha utiliza os mesmos criadouros do *Aedes aegypti*.

III.O ACE deve orientar os moradores sobre a posse responsável de animais e o uso de coleiras impregnadas com inseticida (deltametrina) nos cães, como medida auxiliar de proteção individual do animal, quebrando o ciclo de transmissão.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 27

A Leptospirose é uma zoonose grave causada por uma bactéria do gênero *Leptospira*, transmitida principalmente pelo contato com a urina de animais infectados, sendo os ratos (roedores sinantrópicos) os principais reservatórios. A doença tem alto potencial epidêmico, especialmente após enchentes e inundações, quando a urina dos ratos, presente em esgotos e bueiros, mistura-se à água. O Agente de Combate a Endemias (ACE) tem um papel importante na orientação da

população sobre os riscos e as medidas de prevenção, atuando de forma integrada com a vigilância ambiental e sanitária.

Sobre as ações do ACE na prevenção da Leptospirose, marque V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() A principal ação de controle da Leptospirose pelo ACE é a vacinação em massa da população humana antes do período de chuvas, pois a vacina tem alta eficácia e está disponível no SUS.

() A transmissão da Leptospirose ocorre pela picada do mosquito *Aedes aegypti*, que se contamina ao picar um rato infectado e depois pica o ser humano.

() O ACE deve orientar a população a evitar o contato com água ou lama de enchentes e, se o contato for inevitável, a utilizar botas e luvas de borracha.

() O ACE atua no manejo ambiental para controle de roedores, orientando sobre o correto acondicionamento do lixo (para não atrair ratos), a limpeza de terrenos e a proteção de caixas d'água.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, F, V, V.
- (B) V, V, F, F.
- (C) F, V, F, V.
- (D) V, F, V, F.

Questão 28

A Vigilância em Saúde articula diferentes práticas e saberes (Vigilância Sanitária, Epidemiológica e Ambiental) para uma atuação integral sobre os problemas de saúde do território. O Agente de Combate a Endemias é peça-chave nessa articulação, fornecendo dados essenciais para o planejamento de ações. Acerca do assunto, marque V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() A Vigilância Ambiental, no contexto do ACE, foca-se exclusivamente na análise da potabilidade da água distribuída à população, sendo esta sua única interface com o controle de endemias.

() A Vigilância Epidemiológica depende das informações coletadas pelo ACE no território, como a identificação de focos vetoriais e a notificação de casos suspeitos, para monitorar a tendência de doenças e direcionar bloqueios.

() A Vigilância Sanitária atua de forma totalmente independente do ACE, concentrando-se apenas na fiscalização de alimentos e medicamentos em grandes estabelecimentos comerciais, sem relação com o controle de vetores.

() A integração das três vigilâncias (Ambiental, Epidemiológica e Sanitária) é essencial para o trabalho do ACE, pois permite compreender a ocorrência de doenças a partir de seus múltiplos determinantes, como o saneamento, o manejo de resíduos e a presença de

vetores.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, F, F.
- (B) F, V, F, V.
- (C) V, V, V, V.
- (D) F, F, V, V.

Questão 29

A Política Nacional de Humanização (PNH) busca implementar princípios e diretrizes que qualifiquem a atenção e a gestão no SUS, sendo sua aplicação relevante também nas práticas do Agente de Combate a Endemias (ACE) no território. Acerca dos princípios e diretrizes da PNH aplicados ao trabalho do ACE, marque V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() A diretriz de Ambiência, no contexto do ACE, refere-se exclusivamente à manutenção da estrutura física dos postos de tratamento e unidades de controle vetorial, focando na organização dos equipamentos.

() O princípio da Transversalidade da PNH orienta que o ACE deve focar suas ações estritamente no controle vetorial, evitando discussões de gestão ou planejamento, que são de responsabilidade exclusiva dos níveis centrais.

() A Clínica Ampliada, aplicada ao ACE, consiste na autorização para que o agente prescreva tratamentos profiláticos em animais, como cães, visando ampliar o escopo clínico das ações de campo.

() O Acolhimento, enquanto diretriz da PNH, manifesta-se na prática do ACE através da escuta qualificada das demandas dos moradores durante a visita domiciliar, estabelecendo vínculo e corresponsabilização.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, F, V, V.
- (B) V, F, F, F.
- (C) F, F, F, V.
- (D) V, V, V, V.

Questão 30

A Dengue é a arbovirose urbana mais prevalente no Brasil, causada por um vírus (DENV) e transmitida pela picada da fêmea do mosquito *Aedes aegypti*. O Agente de Combate a Endemias (ACE) é o principal ator no controle dessa endemia, realizando a vigilância e a eliminação de criadouros de forma rotineira, através das visitas domiciliares, e de forma estratégica, através de levantamentos entomológicos como o LIRAA (Levantamento Rápido de Índices para *Aedes aegypti*).

Assim, analise as afirmativas a seguir sobre o controle da Dengue.

I.O LIRAA é uma metodologia que permite um

diagnóstico rápido da infestação do *Aedes aegypti* no município, identificando os índices de infestação e os tipos de criadouros predominantes, o que ajuda o gestor a direcionar as ações de controle.

II.A transmissão da Dengue ocorre principalmente pela ingestão de água contaminada com larvas do *Aedes aegypti*, sendo função do ACE aplicar larvicida em todos os reservatórios de água potável.

III.O ACE deve orientar o morador que a eliminação de depósitos de água parada (controle mecânico) é a medida mais eficaz de prevenção, pois atua diretamente na causa (criadouro), devendo o larvicida ser usado apenas onde a eliminação não é possível.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 31

O trabalho do Agente de Combate a Endemias (ACE) envolve a exposição constante a diversos riscos ocupacionais, que vão muito além do risco biológico direto dos vetores. O ACE manuseia produtos químicos (inseticidas, larvicidas), enfrenta riscos físicos (radiação solar, calor, animais peçonhentos) e riscos ergonômicos (longas caminhadas, levantamento de peso). A adesão estrita às Normas de Biossegurança e o uso correto dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) são fundamentais para garantir a integridade física e a saúde do trabalhador.

Assim, analise as afirmativas a seguir sobre as normas de biossegurança na rotina do ACE:

I.A vestimenta de trabalho (uniforme) com mangas compridas e o uso de calçado fechado (bota) são considerados EPIs essenciais para a proteção contra exposição solar, riscos biológicos (picadas de insetos) e acidentes com animais peçonhentos.

II.Ao manusear ou aplicar inseticidas (químicos), o ACE está dispensado do uso de luvas e máscaras, desde que realize o procedimento em área aberta e a favor do vento, pois a diluição no ar elimina o risco de intoxicação.

III.A higienização das mãos com água e sabão ou álcool em gel antes e após cada visita domiciliar, e antes de comer ou beber, é uma medida de biossegurança primária para prevenir a contaminação cruzada e a autoinoculação.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 32

O trabalho do Agente de Combate a Endemias (ACE) não é aleatório; ele é organizado com base em planejamento e estratégia. As operações de campo são estruturadas em ciclos de visitas, com definição de áreas prioritárias baseadas na estratificação de risco (epidemiológico e entomológico). O ACE é alocado em um território definido (setor ou microárea) e deve cumprir metas de cobertura de imóveis, garantindo que as ações de vigilância e controle cheguem onde são mais necessárias, especialmente em períodos epidêmicos. Assinale a alternativa correta sobre a organização das operações de campo.

- (A) Realizar as visitas domiciliares apenas em anos de epidemia de dengue, sendo desnecessário o trabalho de rotina nos períodos interepidêmicos (sem transmissão).
- (B) Definir de forma autônoma quais bairros da cidade irá visitar a cada dia, baseado em sua preferência pessoal, sem necessidade de seguir o planejamento da supervisão ou a estratificação de risco.
- (C) Visitar apenas os imóveis que solicitam a presença do ACE por telefone, não havendo necessidade de seguir um cronograma de ciclos ou de visitar imóveis sem queixa.
- (D) Seguir um cronograma de visitas (ciclos) por um território (setor) definido, realizando a cobertura de 100% dos imóveis (visita ou recuperação de pendências) e registrando a produtividade e os achados (focos, depósitos) em boletins específicos.

Questão 33

A Doença de Chagas é uma infecção parasitária causada pelo *Trypanosoma cruzi* e classicamente transmitida pelas fezes de insetos vetores conhecidos como barbeiros (triatomíneos). Embora a transmissão vetorial esteja controlada em muitas áreas do Brasil, ela ainda persiste em algumas regiões, e a vigilância entomológica é crucial. O Agente de Combate a Endemias (ACE) é o profissional responsável pela busca ativa desses vetores, especialmente em áreas rurais ou periurbanas com moradias precárias (casas de pau a pique), que facilitam o abrigo do barbeiro. Assinale a alternativa correta sobre as ações de controle da Doença de Chagas.

- (A) Aplicar larvicidas em depósitos de água parada no peridomicílio, pois o barbeiro, assim como o *Aedes aegypti*, utiliza a água para desenvolver suas fases de ovo e larva.
- (B) Realizar a vigilância entomológica através da busca ativa por barbeiros (triatomíneos) nas frestas das paredes, atrás de quadros e móveis, e no peridomicílio (galinheiros, pilhas de lenha), e orientar a população a notificar a presença do inseto.
- (C) Orientar a população a consumir apenas alimentos cozidos, pois a principal forma de transmissão da doença atualmente é a ingestão do *Trypanosoma cruzi* presente em carnes cruas de animais silvestres.

- (D) Combater o *Trypanosoma cruzi* através da vacinação de todos os cães e gatos da área rural, pois eles são os principais vetores da doença para o ser humano.

Questão 34

A Vigilância em Saúde é um pilar do SUS, composta por diferentes áreas, sendo a Vigilância Epidemiológica (VE) e a Vigilância Ambiental (VA) campos de atuação direta do Agente de Combate a Endemias (ACE). A VE monitora a ocorrência de doenças e agravos, enquanto a VA atua sobre os riscos presentes no ambiente. O ACE é o profissional que unifica essas práticas no território, pois ao mesmo tempo em que busca e elimina focos de vetores (VA), ele também está atento à ocorrência de casos suspeitos (VE), informando a equipe de saúde.

Sobre a atuação do ACE na Vigilância Epidemiológica e Ambiental, marque V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() A atuação do ACE na Vigilância Ambiental restringe-se ao controle do *Aedes aegypti*, não tendo qualquer atribuição relacionada a vetores de outras doenças, como o barbeiro (Doença de Chagas) ou o flebotômico (Leishmaniose).

() O ACE participa da Vigilância Epidemiológica ao identificar, durante a visita, pessoas com sinais e sintomas de arboviroses (como febre alta e dores no corpo) e comunicar imediatamente à equipe de saúde da UBS para investigação.

() A integração do ACE (Vigilância Ambiental/Controle de Vetores) com o ACS (Vigilância Epidemiológica/Atenção Básica) é desencorajada pelo Ministério da Saúde, pois as informações coletadas por eles são sigilosas e não devem ser compartilhadas.

() A principal ferramenta de Vigilância Ambiental do ACE é o LIRAa (Levantamento Rápido de Índices para *Aedes aegypti*), que permite identificar os tipos de criadouros predominantes no bairro e direcionar as ações de controle.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, V, F, V.
(B) V, V, V, V.
(C) V, F, V, F.
(D) F, F, F, F.

Questão 35

A visita domiciliar é a principal atividade do Agente de Combate a Endemias (ACE) e o momento central onde se desenvolvem a vigilância e o controle das endemias. Esta não é uma visita aleatória; ela segue um planejamento técnico, muitas vezes guiado por ciclos de trabalho e estratificação de risco do território. Durante a visita, o ACE realiza a inspeção minuciosa do imóvel (intradomicílio e peridomicílio) para identificar e eliminar criadouros de vetores, realizar o tratamento focal quando necessário e, crucialmente, orientar o morador sobre as

medidas de prevenção. Assinale a alternativa correta sobre os procedimentos técnicos da visita domiciliar do ACE.

- (A) Coletar amostras de sangue dos moradores da residência visitada para realizar testes rápidos de Dengue e Febre Amarela, independentemente da presença de sintomas, para fins de vigilância epidemiológica.
(B) Limitar a visita exclusivamente ao peridomicílio (quintal), sendo proibido ao ACE adentrar a residência (intradomicílio), mesmo que haja suspeita de focos em vasos de plantas ou reservatórios internos.
(C) Focar a visita apenas na aplicação de larvicida na caixa d'água, não sendo responsabilidade do ACE verificar outros tipos de depósitos, como pneus, garrafas ou pratos de plantas, que são de responsabilidade do morador.
(D) Realizar a inspeção de todos os cômodos e do peridomicílio (quintal, calhas, caixas d'água), buscando ativamente por depósitos que possam acumular água e servir de criadouro para o *Aedes aegypti*, e realizando a eliminação mecânica (ex: virar garrafas) ou o tratamento químico (larvicida) quando necessário.

Questão 36

As Leishmanioses são zoonoses graves causadas por protozoários do gênero *Leishmania* e transmitidas pela picada de insetos vetores conhecidos como flebotômicos (mosquito-palha). A Leishmaniose Visceral (LV) é sistêmica e pode ser fatal se não tratada, tendo o cão como principal reservatório urbano. A Leishmaniose Tegumentar (LT) causa úlceras na pele e mucosas. O Agente de Combate a Endemias (ACE) é essencial na vigilância e controle desses vetores e reservatórios.

Assim, analise as afirmativas a seguir sobre as ações do ACE no controle das Leishmanioses:

I. O vetor da Leishmaniose Visceral (LV) é o *Lutzomyia longipalpis* (mosquito-palha), e uma das medidas de controle ambiental orientadas pelo ACE é a limpeza de quintais, recolhendo folhas e matéria orgânica, locais onde o vetor se desenvolve.

II. A transmissão da Leishmaniose Visceral ocorre diretamente de pessoa para pessoa, através de gotículas de saliva, sendo o ACE responsável por orientar o uso de máscaras nos domicílios com casos humanos.

III. O ACE atua na vigilância da Leishmaniose Tegumentar (LT) ao identificar em áreas rurais ou de mata pessoas com úlceras de pele que não cicatrizam e encaminhá-las à UBS, além de orientar sobre proteção individual (uso de repelentes e roupas longas).

Está correto o que se afirma em:

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

- (C) I e II apenas.
(D) II apenas.

Questão 37

O controle químico de vetores, seja através de larvicidas (aplicados em focos) ou adulticidas (nebulização espacial, UBV), é uma estratégia de saúde pública que exige extremo rigor técnico e obediência às normas de biossegurança. O Agente de Combate a Endemias (ACE) é o profissional treinado para esse manuseio, e sua segurança depende diretamente do uso correto dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e do cumprimento dos protocolos de diluição, aplicação e descarte, visando minimizar a intoxicação ocupacional e o dano ambiental. Assinale a alternativa correta sobre o manuseio de inseticidas.

- (A) Aumentar a concentração do inseticida (sobredosagem) em relação ao recomendado pelo fabricante e pelo Ministério da Saúde, para garantir uma maior eficácia e reduzir o número de ciclos de visita.
- (B) Realizar a aplicação de adulticida (UBV pesado ou 'fumacê') dentro dos domicílios, com portas e janelas fechadas, para garantir que o produto se concentre no interior da residência e elimine os mosquitos adultos.
- (C) Utilizar obrigatoriamente os EPIs indicados para o produto químico específico (como máscara com filtro químico, luvas de material impermeável, óculos de proteção e vestimenta de manga longa) durante o preparo da calda e a aplicação do inseticida.
- (D) Descartar as embalagens vazias de inseticidas e larvicidas diretamente no lixo comum da residência visitada ou em rios próximos, para facilitar a logística e evitar o acúmulo de material na base de operações.

Questão 38

A Esquistossomose mansônica, popularmente conhecida como 'barriga d'água', é uma doença parasitária crônica causada pelo verme *Schistosoma mansoni*. Sua transmissão depende da presença de um hospedeiro intermediário, um caramujo de água doce do gênero *Biomphalaria*. A infecção humana ocorre quando larvas (cercárias), liberadas pelo caramujo, penetram na pele de pessoas que entram em contato com essas águas contaminadas por fezes humanas. O Agente de Combate a Endemias (ACE) atua na vigilância e controle dessa endemia, focando no hospedeiro intermediário e na educação em saúde.

Sobre o controle da Esquistossomose, marque V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

- (__) O controle da Esquistossomose pelo ACE é feito através da aplicação de larvicidas nos depósitos de água parada dentro dos domicílios (vasos, pneus), para matar o *Biomphalaria*.
- (__) A principal medida de prevenção que o ACE deve

orientar é o uso de repelentes e mosquiteiros, pois o *Schistosoma mansoni* é transmitido pela picada de um inseto vetor.

(__) O ACE atua no controle da doença ao realizar a vigilância de coleções hídricas (rios, córregos, valas) para identificar a presença do caramujo *Biomphalaria* e, se indicado, aplicar moluscicida.

(__) A Educação em Saúde realizada pelo ACE é fundamental, orientando a população a não utilizar coleções hídricas suspeitas (para banho ou lavagem de roupas) e a importância do saneamento básico (uso de banheiro) para evitar a contaminação da água.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, F, V, V.
(B) V, V, F, F.
(C) F, V, F, V.
(D) V, F, V, F.

Questão 39

A Política Nacional de Humanização (PNH), ou HumanizaSUS, propõe uma mudança no modelo de atenção e gestão, valorizando os diferentes sujeitos implicados no processo de produção de saúde. Embora muitas vezes associada ao ambiente hospitalar ou ao das UBS, a PNH aplica-se a todas as práticas do SUS, incluindo as ações de campo do Agente de Combate a Endemias (ACE). O ACE, ao adentrar o domicílio e dialogar com a comunidade, é um agente central na construção de um cuidado mais humanizado, baseado no vínculo e no respeito, o que impacta diretamente a adesão da população às medidas de controle de vetores.

Acerca da aplicação das diretrizes da PNH na prática do ACE, marque V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

(__) O ACE aplica a diretriz do Acolhimento ao realizar uma escuta qualificada das dificuldades do morador em manter o ambiente livre de criadouros, compreendendo suas condições sociais (ex: falta de coleta de lixo) antes de apenas culpá-lo pelo foco.

(__) A humanização na prática do ACE se restringe a utilizar o crachá de identificação visível e o uniforme limpo, não tendo relação com a forma de comunicação ou o respeito à privacidade do morador durante a inspeção.

(__) O ACE fortalece a 'Clínica Ampliada' da PNH ao desconsiderar os saberes populares sobre o controle de vetores (ex: uso de plantas), impondo estritamente o conhecimento técnico (aplicação de larvicida) como a única solução válida.

(__) O ACE pratica uma abordagem não humanizada ao usar de autoridade para forçar a entrada no imóvel sem diálogo, pois a diretriz da PNH do 'Acolhimento' prioriza a técnica acima do vínculo.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a

sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, F, F.
- (B) V, V, V, V.
- (C) F, V, F, F.
- (D) F, F, V, V.

Questão 40

As ações de Educação em Saúde realizadas pelo Agente de Combate a Endemias (ACE) são fundamentais para a sustentabilidade do controle de vetores. Elas visam a mudança de comportamento e a corresponsabilização da população. Para isso, o ACE precisa desenvolver habilidades de comunicação que superem a simples transmissão de informação, adotando uma postura dialógica, que considere os saberes e a realidade socioeconômica da comunidade, conforme preconiza a Política Nacional de Educação Popular em Saúde (PNEPS-SUS).

Sobre as estratégias de Educação em Saúde do ACE, marque V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

(__) A abordagem de Educação em Saúde deve ser verticalizada, onde o ACE apenas fala (transmite o conhecimento técnico) e o morador apenas escuta, não sendo permitido que o morador expresse suas dúvidas ou opiniões.

(__) A utilização de linguagem técnica e científica complexa (ex: termos como 'hipoclorito', 'artrópode', 'profilaxia') é recomendada para demonstrar autoridade e garantir o respeito da população.

(__) O ACE pratica a Educação Popular em Saúde ao utilizar materiais lúdicos (como maquetes ou teatros de fantoches) em escolas para explicar o ciclo de vida do *Aedes aegypti* de forma acessível às crianças.

(__) O diálogo durante a visita domiciliar, questionando o morador sobre suas dificuldades em manter o quintal limpo e buscando soluções conjuntas (ex: 'como podemos armazenar essa água sem que vire criadouro?'), é uma prática educativa eficaz.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, V, F, V.
- (B) V, F, V, F.
- (C) F, F, V, V.
- (D) V, V, F, F.

