



Questão 01

No contexto da formação dos Agentes de Combate às Endemias (ACEs), a Educação Permanente em Saúde (EPS) é uma estratégia pedagógica e política do Sistema Único de Saúde (SUS) que busca integrar teoria e prática com foco nas situações reais de trabalho no território. A EPS é orientada por qual normativa e busca qual integração fundamental?

- Portaria nº 198/2004; integrando ensino, serviço e gestão. – **OPÇÃO CORRETA.**
- Lei nº 8.080/1990; integrando ensino, vigilância epidemiológica e vigilância sanitária privada.
- Portaria nº 3.214/1978; integrando o serviço de saúde às empresas farmacêuticas.
- Lei nº 11.350/2006; integrando gestão municipal e conselhos tutelares através das Normas Regulamentadoras.

Questão 02

A Constituição Federal de 1988 representou um marco histórico na garantia dos direitos sociais e na reestruturação da saúde pública no Brasil. Considerando as disposições constitucionais acerca do direito à saúde, de sua organização e do papel do Estado e da iniciativa privada:

- É direito de todos e dever do Estado, mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e ao acesso universal e igualitário. – **OPÇÃO CORRETA.**
- A assistência à saúde é livre à iniciativa privada, sendo vedada em qualquer hipótese, dada a soberania nacional do Sistema Único de Saúde (SUS), a participação de capital estrangeiro na assistência à saúde no país.
- As ações e serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada, organizando-se sob a diretriz do centralismo administrativo na esfera federal para garantir a unicidade de diretrizes em todo o território nacional.
- É dever do Estado promover programas de assistência integral à saúde da criança e do adolescente, sendo vedada a participação de entidades não governamentais para evitar a privatização da assistência social.

Questão 03

A participação social é um dos princípios organizativos do Sistema Único de Saúde (SUS), assegurando o controle democrático e a fiscalização das políticas de saúde pública. Trata-se da composição paritária estabelecida para os Conselhos de Saúde:

- 50% de representantes dos usuários; 25% de trabalhadores da saúde; e 25% de gestores/prestadores de serviço. – **OPÇÃO CORRETA.**
- 50% de representantes dos gestores municipais; 25% de usuários; e 25% de trabalhadores da saúde.
- 33% de representantes dos usuários; 33% de trabalhadores da saúde; e 34% de prestadores de serviço.
- 100% composta por representantes indicados diretamente pelo Poder Executivo local.

Questão 04

Os princípios doutrinários do Sistema Único de Saúde (SUS) fundamentam os valores ético-políticos das ações de saúde no Brasil. Assinale a afirmativa que conceitua corretamente o princípio da Equidade.

- Princípio de justiça social cujo objetivo é diminuir desigualdades, tratando os desiguais de forma desigual para oferecer mais atenção a quem mais precisa. – **OPÇÃO CORRETA.**
- Asseguração de que todos os usuários da rede assistencial recebam exatamente os mesmos procedimentos, independentemente de suas vulnerabilidades, em uma igualdade formal rígida na oferta de serviços.
- Garantia do direito à saúde como um dever do Estado estendido a todas as pessoas no território nacional, sem discriminação ou exigência de contribuição prévia.
- Integração contínua e articulada das ações de promoção, prevenção, cura e reabilitação, considerando o indivíduo em sua totalidade biopsicossocial.



Questão 05

O processo de regulamentação da profissão de Agentes de Combate às Endemias (ACEs) envolveu conquistas legislativas importantes ao longo dos anos para a valorização da categoria. Considerando o conceito e a lógica de financiamento previstos na legislação que regulamentou o piso salarial nacional dessas categorias, assinale a afirmativa correta.

- O piso salarial nacional representa o valor abaixo do qual a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios não poderão fixar o vencimento inicial das carreiras de ACS e ACE para a jornada de trabalho de quarenta horas semanais. – **OPÇÃO CORRETA.**
- A União é responsável por prestar assistência financeira complementar aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios para o cumprimento do piso salarial nacional, correspondente a um percentual fixo da remuneração total de cada agente.
- O piso salarial nacional constitui o valor mínimo que deve ser pago exclusivamente com recursos próprios dos Municípios, cabendo à União apenas a prestação de apoio técnico sem repasse financeiro obrigatório.
- A fixação do piso salarial nacional desobriga os entes federativos locais de garantir planos de carreira e progressão funcional, uma vez que a equiparação salarial passa a ser uniforme e centralizada na esfera federal.

Questão 06

A União repassa recursos financeiros específicos para auxiliar os municípios no cumprimento do piso salarial profissional dos agentes de saúde. Em relação à natureza jurídica e à finalidade da Assistência Financeira Complementar (AFC), assinale a afirmativa correta.

- Trata-se de uma verba orçamentária federal destinada a auxiliar os entes subnacionais no cumprimento do valor do piso salarial nacional da categoria. – **OPÇÃO CORRETA.**
- Constitui um repasse federal voltado exclusivamente a cobrir gastos com gratificações e prêmios por desempenho individual dos agentes.
- Representa uma taxa tributária arrecadada pelos municípios junto à população e repassada integralmente ao Governo Federal.
- Trata-se de um benefício previdenciário concedido como gratificação temporária apenas a profissionais em áreas de difícil acesso.

Questão 07

Embora atuem de forma integrada no mesmo território, as atribuições cotidianas do ACE e do ACS possuem focos de intervenção específicos. Trata-se da atividade essencial e característica do Agente de Combate às Endemias (ACE):

- Atuar na vigilância ambiental e no controle de vetores, identificando e eliminando focos de doenças como dengue, zika e chikungunya. – **OPÇÃO CORRETA.**
- Mapear e cadastrar as famílias do território para o acompanhamento contínuo de grupos vulneráveis e acompanhamento das condicionalidades de programas sociais.
- Executar o diagnóstico clínico laboratorial de zoonoses e prescrever o tratamento farmacológico indicado para o controle de vetores no território.
- Orientar a comunidade sobre o uso adequado de vacinas do calendário básico e realizar a triagem de atendimentos nas Unidades Básicas de Saúde (UBS).

Questão 08

A Política Nacional de Atenção Básica (PNAB) estabelece diretrizes operacionais para garantir a continuidade do cuidado e a organização dos serviços de saúde no território. O que significa o conceito de adscrição dos usuários?

- Processo de vinculação de pessoas e/ou famílias a profissionais/equipes de saúde em um território definido, tornando a equipe referência para o seu cuidado. – **OPÇÃO CORRETA.**
- Mecanismo de encaminhamento regulado de pacientes com doenças de alta complexidade para centros de referência e hospitais especializados do Sistema Único de Saúde (SUS).
- Delimitação territorial e caracterização demográfica das áreas de risco onde residem os usuários da Unidade Básica de Saúde (UBS).
- Prática de ordenação da fila de espera que classifica a prioridade de atendimento dos usuários conforme a gravidade dos sintomas na recepção da unidade.



Questão 09

A proteção à saúde dos trabalhadores envolvidos em atividades operacionais e de campo exige a implementação de diretrizes e programas voltados à prevenção, ao rastreamento e ao diagnóstico precoce dos agravos à saúde relacionados ao trabalho. Trata-se do principal objetivo do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) no âmbito das normas de segurança do trabalho:

- Promover a preservação da saúde dos trabalhadores por meio do monitoramento de riscos e da realização de exames médicos periódicos. – **OPÇÃO CORRETA.**
- Definir os requisitos mínimos para o fornecimento gratuito de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) contra agentes químicos e biológicos.
- Estabelecer os procedimentos de biossegurança aplicáveis exclusivamente a instalações e serviços de eletricidade e iluminação pública.
- Padronizar as condições de segurança e proteção para o trabalho em altura executado em edificações públicas.

Questão 10

As atividades de campo do Agente de Combate às Endemias (ACE) exigem locais de apoio e diretrizes rigorosas para a manipulação de insumos químicos usados no controle vetorial. Como deve ser estruturado o apoio ao ACE e o armazenamento de produtos químicos?

- O ponto de apoio na Unidade Básica de Saúde (UBS) serve para reuniões e guarda de materiais; os produtos químicos devem ficar em uma unidade de armazenamento de praguicidas específica, segura e de acesso restrito. – **OPÇÃO CORRETA.**
- Os inseticidas e os larvicidas podem ser armazenados temporariamente na farmácia ou no almoxarifado geral da Unidade Básica de Saúde (UBS), desde que mantidos em prateleiras separadas dos medicamentos e insumos de consumo.
- A unidade de armazenamento de praguicidas deve ser integrada à sala de expurgo da Unidade Básica de Saúde (UBS) para reaproveitar a estrutura de lavagem, desinfecção e descarte de resíduos de saúde do estabelecimento.
- O ponto de apoio operacional do ACE deve centralizar tanto o planejamento das ações quanto o fracionamento e a estocagem de praguicidas em sala única para otimizar o tempo de deslocamento da equipe de campo.

Questão 11

A epidemiologia classifica os eventos de saúde coletiva, conforme sua dinâmica de transmissão, escala e abrangência geográfica. Segundo a definição da Organização Mundial da Saúde (2014), surto é:

- Aumento súbito e localizado do número de casos em uma população específica, ultrapassando o esperado, geograficamente limitado e associado a uma fonte comum. – **OPÇÃO CORRETA.**
- Disseminação descontrolada de um agente infeccioso com transmissão sustentada entre múltiplos países e continentes, resultando em elevadas taxas de ataque global.
- Ocorrência contínua de determinado agravo em uma região, caracterizada pela manutenção de taxas de incidência estáveis e previsíveis ao longo do tempo.
- Flutuação temporária na densidade de vetores e na transmissão de agravos, condicionada às variações ambientais ou climáticas em determinada estação do ano.

Questão 12

O comportamento temporal e espacial de certas doenças parasitárias ou infecciosas no Brasil as caracteriza como endêmicas em determinadas regiões. Trata-se da principal característica de uma endemia:

- Presença contínua e habitual de determinado agravo em uma população ou área geográfica, mantendo uma incidência relativamente constante e previsível ao longo dos anos. – **OPÇÃO CORRETA.**
- Ocorrência repentina de um número de casos superior ao padrão esperado em uma comunidade ou área restrita, mantendo vínculo epidemiológico entre os acometidos.
- Ocorrência de uma enfermidade com disseminação em larga escala, com identificação de um novo agente causador.
- Elevação temporária e periódica na taxa de transmissão de um agravo, fortemente associada a variações nas estações do ano e condições climáticas favoráveis.



Questão 13

No combate ao vetor *Aedes aegypti* e na prevenção das arboviroses, a vigilância ambiental adota diferentes estratégias de intervenção para interromper o ciclo de vida do mosquito e reduzir os níveis de infestação no território. Considerando a classificação das medidas de controle vetorial empregadas na rotina de trabalho do Agente de Combate às Endemias (ACE), descreve corretamente uma ação de controle mecânico ou manejo ambiental:

- **Eliminação, vedação, limpeza, remoção física ou destinação adequada de recipientes e depósitos que possam acumular água, alterando as condições do meio ambiente que favorecem a oviposição do vetor. – OPÇÃO CORRETA.**
- Utilização de substâncias químicas larvicidas para o tratamento profilático de reservatórios de água potável que não podem ser vedados ou descartados.
- Introdução de organismos vivos no ecossistema, tais como peixes larvófagos ou agentes microbianos, para promover a destruição biológica das larvas do vetor.
- Aplicação espacial de inseticidas adulticidas por meio de nebulização em Ultrabaixo Volume (UBV) para a eliminação rápida de fêmeas adultas infectadas no perímetro de bloqueio.

Questão 14

A vigilância em saúde organiza-se em eixos estratégicos para identificar precocemente riscos, agravos e surtos na população. Qual é o sistema nacional alimentado prioritariamente pelas fichas de notificação compulsória de doenças e acidentes de trabalho?

- **Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN). – OPÇÃO CORRETA.**
- Sistema de Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (SCNES).
- Programa Nacional de Imunizações (PNI).
- Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/SUS).

Questão 15

Na vigilância e no controle de doenças transmissíveis e zoonoses, o entendimento da cadeia epidemiológica é fundamental para que o Agente de Combate às Endemias (ACE) identifique os elos de transmissão e aplique as medidas de controle adequadas no território. Considerando os elementos que constituem a cadeia de transmissão das infecções endêmicas, conceitua corretamente o papel do reservatório:

- **Qualquer ser humano, animal, vegetal, solo ou matéria orgânica inanimada onde o agente infeccioso vive, multiplica-se e de onde é capaz de ser transmitido a um hospedeiro suscetível. – OPÇÃO CORRETA.**
- O organismo artrópode responsável por transportar mecanicamente ou biologicamente o agente patogênico da fonte de infecção até o indivíduo sadio.
- A pessoa ou animal que não apresenta sintomas clínicos perceptíveis da doença, mas albergando o agente infeccioso, o elimina continuamente para o meio ambiente.
- O conjunto de condições físico-químicas e meteorológicas do ambiente urbano que determinam a velocidade de proliferação das formas imaturas de insetos.

Questão 16

No campo de atuação do Agente de Combate às Endemias (ACE), o reconhecimento das formas de transmissão das doenças infecciosas e parasitárias é indispensável para a adoção correta das medidas de proteção individual, coletiva e de controle de vetores. Considerando os modos de transmissão das endemias e as zoonoses acompanhadas pela vigilância em saúde, assinale a afirmativa correta.

- **A malária é uma doença infecciosa febril aguda, não contagiosa, transmitida ao ser humano principalmente pela picada da fêmea do mosquito do gênero *Anopheles* infectada pelo protozoário do gênero *Plasmodium*. – OPÇÃO CORRETA.**
- A leptospirose é uma arbovirose urbana cuja transmissão ocorre exclusivamente por meio da picada do mosquito *Aedes aegypti* fêmea em águas paradas.
- A doença de Chagas é transmitida ao ser humano pela picada direta e inoculação salivar de vírus zoonóticos presentes nas asas do mosquito palha.
- A leishmaniose visceral é uma infecção bacteriana transmitida pela ingestão de alimentos contaminados com fezes de roedores sinantrópicos.



Questão 17

O mapeamento das áreas epidemiológicas para a febre amarela no território nacional orienta a vacinação e as ações preventivas. Como são denominadas as áreas onde não há registro recente de circulação do vírus da febre amarela?

- Indene (representada em azul). – **OPÇÃO CORRETA.**
- Endêmica (representada em amarelo).
- De transição (representada em laranja).
- De risco (representada em vermelho).

Questão 18

A dengue é uma arbovirose febril aguda que representa um grave problema de saúde pública nas cidades brasileiras. Quantos sorotipos do vírus da dengue existem e qual o risco de uma reinfeção?

- Quatro sorotipos; a reinfeção por um sorotipo diferente aumenta o risco de formas graves. – **OPÇÃO CORRETA.**
- Dois sorotipos; garantindo imunidade cruzada imediata contra qualquer febre.
- Um sorotipo, apenas, transmitido pela fêmea do mosquito *Aedes aegypti*.
- Três sorotipos, não havendo efeito de reação cruzada entre eles.

Questão 19

O conhecimento dos agentes etiológicos e dos vetores de transmissão das doenças endêmicas é fundamental para a atuação técnica do agente de saúde. Assinale a associação corretamente da doença e do seu respectivo agente causador ou vetor.

- A doença de Chagas é causada pelo protozoário *Trypanosoma cruzi* e transmitida pelo inseto barbeiro. – **OPÇÃO CORRETA.**
- A malária é causada pela bactéria *Mycobacterium leprae* e transmitida pelo mosquito *Anopheles*.
- A leishmaniose é causada pelo *Flavivírus* e transmitida pelo caramujo.
- A tuberculose é causada *Mycobacterium tuberculosis* e transmitida pela picada do mosquito-palha.

Questão 20

A biologia e o comportamento do *Aedes aegypti* apresentam características adaptativas que dificultam o controle vetorial no ambiente urbano, exigindo do Agente de Combate às Endemias (ACE) a adoção de estratégias que considerem todas as fases do ciclo de vida do mosquito. Do ponto de vista da vigilância ambiental, trata-se da característica da fase de ovo do *Aedes aegypti* que representa o principal desafio para a eliminação dos criadouros no território:

- Alta resistência à dessecação, podendo permanecer viável por longos períodos em recipientes secos até o contato com a água. – **OPÇÃO CORRETA.**
- Postura efetuada diretamente na superfície da água dos reservatórios, dispensando a fixação dos ovos nas paredes dos recipientes.
- Eclosão automática e imediata no ato da postura pela fêmea, inviabilizando a identificação de ovos em recipientes sem água.
- Transformação direta da fase de ovo para a forma adulta alada, eliminando as etapas intermediárias de larva e pupa.

Questão 21

Durante o trabalho em campo, o Agente Comunitário de Saúde (ACE) encontra-se exposto a diferentes fatores ambientais e operacionais de risco à sua integridade. A inalação de vapores ou o contato dérmico com inseticidas e larvicidas classifica-se na seguinte categoria de risco ocupacional:

- Químico. – **OPÇÃO CORRETA.**
- Mecânico.
- Ergonômico.
- Biológico.

Questão 22

A divisão do território em microáreas, setores e bairros viabiliza o acompanhamento contínuo e ordenado das inspeções do Agente de Combate de Endemias (ACE). Trata-se da recomendação do Ministério da Saúde quanto à frequência dos ciclos de visita no planejamento territorial?

- A cada sessenta dias. – **OPÇÃO CORRETA.**
- A cada cinco anos.
- Diariamente, no mesmo imóvel.
- Quando houver solicitação judicial por escrito, somente.



Questão 23

A estratificação do território por zonas de risco permite priorizar intervenções onde há maior vulnerabilidade ambiental e biológica. Segundo o mapa de reconhecimento visual, qual zona caracteriza-se por acúmulo de lixo, pneus abertos, água parada e alta densidade de *Aedes aegypti*?

- Vermelha (Área de Alto Risco). – OPÇÃO CORRETA.
- Amarela (Área de Médio Risco / Atenção).
- Verde (Área de Baixo Risco).
- Cinza (Área Indene ou Sem Informação).

Questão 24

O controle químico é uma das opções conceitual e prática para o combate de vetores em situações epidemiológicas específicas. Sobre a técnica de pulverização por ultrabaixo volume (UBV – “fumacê”), é correto afirmar que:

- Tem como foco a eliminação de mosquitos adultos alados e é operada por profissionais treinados, cabendo ao Agente Comunitário de Saúde (ACE) apoiar com mapeamento, mobilização e avaliação. – OPÇÃO CORRETA.
- Quando indicada, deve ser executada pelo Agente Comunitário de Saúde (ACE) em todas as visitas domiciliares com bomba de costas manual.
- Constitui um método de controle biológico baseado no lançamento de feromônios sintéticos.
- Pode ser descartada em mananciais e rios para eliminar o vetor em fase de larva.

Questão 25

Avanços científicos introduziram métodos biológicos ecologicamente sustentáveis no controle do *Aedes aegypti* no Brasil. Como funciona o método biológico que utiliza a bactéria *Wolbachia*?

- A bactéria é inserida no mosquito *Aedes aegypti*, impedindo que os vírus da dengue, zika e chikungunya se multipliquem em seu organismo. – OPÇÃO CORRETA.
- A bactéria é borrifada nas paredes para corroer as asas dos mosquitos adultos.
- A bactéria é misturada à água potável para imunizar diretamente as pessoas residentes no bairro.
- Trata-se de um composto químico sintético que mata fêmeas por sufocamento instantâneo.

Questão 26

As armadilhas entomológicas constituem importantes ferramentas de monitoramento para estimar a densidade populacional e o risco de transmissão de arboviroses. Trata-se de característica marcante da armadilha BG-Sentinel:

- Emprega múltiplos estímulos sensoriais que simulam um hospedeiro humano para a captura ativa de mosquitos *Aedes* adultos. – OPÇÃO CORRETA.
- Coleta os ovos depositados em palhetas de madeira imersas em água limpa.
- Serve para armazenar sacos de larvicida em pó dentro do ponto de apoio.
- Funciona liberando fumaça com produtos químicos organoclorados nos quintais.

Questão 27

No planejamento das ações de controle vetorial do *Aedes aegypti*, o Agente de Combate às Endemias (ACE) deve classificar e priorizar os imóveis do território de acordo com seu potencial de infestação, fluxo de pessoas ou risco de proliferação e dispersão de mosquitos. Considerando as diretrizes de Vigilância Entomológica para a caracterização e o monitoramento de Pontos Estratégicos (PEs) e Locais Especiais (LEs), assinale a afirmativa correta.

- Os PEs (como borracharias, ferros-velhos e cemitérios) exigem inspeções quinzenais devido à alta concentração de recipientes propícios à oviposição; os LEs (como escolas, hospitais e canteiros de obras) são priorizados pelo elevado fluxo ou permanência de pessoas. – OPÇÃO CORRETA.
- Os PEs constituem locais de grande circulação humana onde o uso de controle químico larvicida é vedado, devendo a rotina de visita do agente ocorrer a cada dois meses no ciclo de rotina comum.
- Os LEs diferem dos PEs por serem instalações exclusivamente privadas e fechadas, nas quais a inspeção do agente de saúde depende de prévia autorização judicial motivada.
- As borracharias e os depósitos de sucata são classificados como LEs pela grande quantidade de trabalhadores expostos, exigindo visitas mensais para aplicação de inseticida adúltica.



Questão 28

Para organizar o fluxo de atendimento e o combate a um surto de dengue no município, a Secretaria Municipal de saúde estabelece que os casos suspeitos leves devem ser acolhidos e orientados nas Unidades Básicas de Saúde (UBSs) – Atenção Primária, enquanto os casos graves com sinais de alarme devem ser encaminhados diretamente aos hospitais de referência da região. Paralelamente, o plano de combate ao vetor foi debatido e aprovado pelo Conselho Municipal de Saúde, com a presença de representantes da comunidade. A organização dos serviços de saúde por níveis de complexidade crescente e o controle democrático das ações pela população correspondem, respectivamente, aos princípios de:

- **Hierarquização e Participação Social. – OPÇÃO CORRETA.**
- Regionalização e Equidade.
- Descentralização e Universalidade.
- Integralidade e Resolutividade.

Questão 29

Durante o preparo da calda de inseticida para aplicação em uma ação de bloqueio de vetor, o Agente de Combate às Endemias (ACE) deve realizar a diluição do produto concentrado no reservatório do equipamento de aplicação. Considerando as boas práticas de segurança, trata-se do procedimento a ser adotado na etapa de preparo e lavagem dos recipientes:

- **Realizar a tríple lavagem das embalagens vazias de praguicidas, despejando a água de enxágue diretamente no tanque do equipamento de aplicação durante o preparo da calda. – OPÇÃO CORRETA.**
- Fazer a diluição do produto concentrado próximo a rios e poços para facilitar o acesso à água limpa e acelerar a lavagem do equipamento.
- Descartar as sobras de calda não utilizadas diretamente na rede pública de esgoto doméstico para evitar o acúmulo de produto residual no equipamento.
- Guardar os frascos de inseticidas junto aos mantimentos e alimentos da equipe de campo para manter a refrigeração do produto durante o transporte.

Questão 30

Durante as ações de controle vetorial com uso de inseticidas organofosforados, os Agentes de Combate às Endemias (ACE) realizam exames de sangue periódicos previstos no Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO). Em uma dessas avaliações, o exame de dosagem da colinesterase de um agente apresentou queda acentuada em relação aos seus valores de referência, indicando absorção do produto químico pelo organismo. No entanto, o profissional relatou não sentir nenhum mal-estar ou sintoma clínico. Considerando as normas de saúde ocupacional e biossegurança, trata-se da conduta técnica adequada diante desse achado laboratorial?

- **Afastar preventivamente o agente do contato com produtos químicos, investigar possíveis falhas nos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) ou no manejo e monitorar sua saúde até a recuperação dos níveis enzimáticos. – OPÇÃO CORRETA.**
- Manter o agente na aplicação de inseticidas, visto que a ausência de sintomas clínicos indica adaptação do organismo e ausência de risco à saúde.
- Encaminhar o agente para atendimento de emergência.
- Orientar o agente a procurar o serviço de saúde mais próximo em caso de sintomas como náuseas ou dores de cabeça.