MUNICÍPIO DE CATAGUASES
PROCESSO SELETIVO PÚBLICO
Edital 1/2023

CADERNO DE PROVA (TARDE)

AGENTE DE COMBATE ÀS ENDEMIAS

LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTES INSTRUÇÕES:

1. Este caderno de prova contém **40 (quarenta) questões** objetivas, de 1 a 40 e distribuídas da seguinte forma:
   - 1 a 10 - Língua Portuguesa;
   - 11 a 20 - Raciocínio Lógico;
   - 21 a 30 - Noções Básicas de Informática;
   - 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 objetivas, são apresentadas **4 (quatro)** opções de resposta. Apenas **1 (uma)** resposta responde corretamente à questão.
4. O tempo disponível para esta prova é de **4 (quatro) horas**.
5. Reserve tempo suficiente para marcar a sua folha de respostas.
6. Os rascunhos e as marcações assinaladas neste caderno **não** serão considerados na avaliação.
7. O candidato somente poderá se retirar do local da aplicação das provas após **60 (sessenta) minutos** de seu início.
8. Quando terminar, chame o fiscal de sala, entregue este caderno de prova e a folha de respostas.
9. O candidato somente poderá retirar-se do local da aplicação levando consigo o caderno de provas a partir dos últimos **30 (trinta) minutos** para o término da prova.
10. **Boa prova!**

Instituto ACCESS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o texto a seguir e responda às questões de 1 a 10.

Amplamente adotado, fumacê tem eficácia questionada e pode fazer mal à saúde

Estratégia amplamente adotada por prefeituras e governos dos estados para o combate à dengue, o fumacê contém substâncias que fazem mal à saúde e tem eficácia questionada por especialistas.

Repassado às gestões pelo Ministério da Saúde para uso em surtos e epidemias de arboviroses, o fumacê geralmente utiliza um inseticida formulado a partir da associação dos químicos imidacloprida e praletrina, substâncias classificadas como neonicotinoide e piretroide, respectivamente.

Os neonicotinoides, usados também na agricultura, são proibidos na União Europeia desde 2018. O composto leva à interrupção dos estímulos nervosos nos insetos e é associado ao declínio global das abelhas.

Com composição semelhante à da nicotina, o contato constante com a imidacloprida é associado a casos de intoxicação e a sintomas como vômitos, falta de ar e tontura, de acordo com o Centro de Informações Nacional de Pesticidas dos Estados Unidos.

Um estudo de caso publicado no Indian Journal of Critical Care Medicine, da Sociedade Indiana de Medicina de Cuidados Intensivos, aponta que a substância já foi utilizada para tentativa de suicídio. Ao ingerir uma quantidade da imidacloprida, o paciente teve hipocalemia (baixo nível de potássio), depressão do sistema nervoso central e parada respiratória.

Para a médica do trabalho Lia Giraldo, coordenadora do grupo temático de saúde e ambiente da Abrasco (Associação Brasileira de Saúde Coletiva), a aplicação de produtos usados na agricultura para o controle do vetor de arboviroses – o mosquito *Aedes aegypti* – é feita sem análise do impacto na saúde humana.

"Temos um grave problema de regulação, controle e fiscalização. É muito interessante quando a saúde pública toma emprestados produtos que foram feitos com outro objetivo", diz.

"Os mosquitos têm uma adaptação do ponto de vista ecológico, têm uma vida curta e por isso têm uma robustez biológica. Eles criam resistência. Vamos criando novos venenos e nós, que vivemos mais tempo que o mosquito, adoecemos e ficamos mais vulneráveis a infecções", observa.

De acordo com estudo feito em 2021 por pesquisadores da Unicamp (Universidade Estadual de Campinas), os efeitos à saúde devido à exposição a pesticidas não dependem apenas da toxicidade dos ingredientes ativos, mas também da quantidade do produto absorvido e do tempo de exposição. Eles podem ser agudos (de manifestação rápida) ou crônicos (que aparecem após exposições repetidas a pequenas quantidades dos pesticidas por um longo período).

O Ministério da Saúde recomenda ainda adulticida composto por clotianidina e deltametrina – neonicotinoide e piretroide, respectivamente – para aplicação em pontos estratégicos como cemitérios e borracharias, e em locais de grande circulação de pessoas, como escolas, centros de saúde, igrejas e rodoviárias.

A deltametrina tem a eficácia questionada pela resistência que os mosquitos *Aedes aegypti* registram à substância no Brasil, segundo estudo de 2019 do Instituto Oswaldo Cruz. A pesquisa fez uma análise entre os anos de 1985 e 2017 em todo o país, e encontrou uma resistência geral do *Aedes*, com variação em algumas regiões brasileiras.

Para uma das autoras do estudo, a bióloga Denise Valle, o controle do vetor não pode ser apenas químico.

"Se você dá grande importância a inseticidas em vez de eliminar os focos do mosquito, ou seja, se você prioriza o controle químico, então vai matar os indivíduos suscetíveis, deixar os resistentes e, ao longo do tempo, vai haver uma frequência gigante de indivíduos com resistência. A médio e a longo prazo, isso não vai funcionar mais", diz.

Foi o que aconteceu com o malathion, organofosforado que, até há alguns anos, era utilizado pelo Ministério da Saúde, segundo Lia Giraldo. O agrotóxico foi amplamente utilizado pelo mundo em programas de controle de arboviroses e, em 2015, foi classificado pela Iarc (Agência Internacional para Pesquisas em Câncer) como provável agente carcinogênico para seres humanos.

Liberados pela Anvisa (Agência Nacional de Vigilância Sanitária), os produtos usados em campanhas de saúde pública para o controle de vetores e pragas são enquadrados como saneantes da categoria desinfestante.

Segundo o Ministério da Saúde, o fumacê só é utilizado em situações emergenciais, como epidemias. Quanto às quantidades para evitar a intoxicação humana, a pasta informou que publica notas técnicas com as recomendações apropriadas, de acordo com a Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico (FISPQ) de cada inseticida, e realiza treinamento de profissionais responsáveis pela aplicação dos compostos.

"As quantidades e concentrações são calculadas com base em diretrizes e recomendações de saúde pública para garantir a eficácia do controle do vetor, ao mesmo tempo em que minimizam o risco para a população", diz em nota.

A Anvisa informou que os produtos com indicação de aplicação por fumacê passaram por avaliação técnica para comprovação da eficácia contra os insetos alvos e da segurança para a saúde das pessoas potencialmente expostas, desde que observadas as instruções e advertências constantes da rotulagem.

Segundo o órgão, o fumacê é efetivo contra os insetos adultos, em especial quando aplicado nos períodos do nascer e do pôr do sol, momentos em que o inseto está mais ativo.

(Luana Lisboa. https://www1.folha.uol.com.br/equilibrioesaude/2024/03/amplamente-adotado-fumace-tem-eficacia-questionada-e-pode-fazer-mal-a-saude.shtml. 24.mar.2024)

Questão 1

Em relação à leitura do texto e suas corretas inferências, analise as afirmativas a seguir:

I. O Brasil autoriza o uso de uma substância proibida na União Europeia por poder ser empregada em casos de suicídio.
II. Os mosquitos têm tendência a se tornarem mais resistentes aos fármacos empregados nos fumacês, o que inviabiliza o objetivo de acabar com os insetos, mas não o risco para a saúde humana.
III. Apesar de autorizadas pela Anvisa, substâncias nocivas aos insetos igualmente podem provocar danos aos seres humanos, tendo havido casos de produtos carcinogênicos largamente usados sem proibição.

Assinale

(A) se apenas as afirmativas I e II estiverem corretas.
(B) se apenas as afirmativas I e III estiverem corretas.
(C) se apenas as afirmativas II e III estiverem corretas.
(D) se todas as afirmativas estiverem corretas.

Questão 2

Em relação à tipologia textual, assinale a alternativa correta.

(A) O texto se classifica como dissertativo-expositivo, uma vez que apresenta, com base em estudos, as ideias relevantes em relação à aplicação indiscriminada do fumacê.
(B) O texto se classifica como dissertativo-argumentativo, por apresentar argumentos que comprovam sua tese de que o fumacê deveria ser proibido por causar danos diversos à saúde humana.
(C) A tipologia predominante no texto é a narrativa, ao contar as ações e os estudos realizados em torno do avanço da dengue e o que vem sendo feito para conter a ação do mosquito transmissor.
(D) O texto é descritivo, em sua maior parte, pois descreve o processo e as substâncias envolvidos no combate à dengue no Brasil, mormente no Estado de São Paulo.

Questão 3

É muito interessante quando a saúde pública toma <u>emprestados</u> produtos que foram feitos com outro objetivo", diz. (L.34-36)

O termo sublinhado no período acima desempenha função sintática de

(A) objeto direto.
(B) adjunto adnominal.
(C) predicativo do sujeito.
(D) predicativo do objeto.

Questão 4

Repassado às gestões pelo Ministério da Saúde para uso em surtos e epidemias de arboviroses, o fumacê geralmente utiliza um inseticida formulado a partir da associação dos químicos imidacloprida e praletrina, substâncias classificadas como neonicotinoide e piretroide, respectivamente. (L.5-10)

No período acima há

(A) sete artigos e oito preposições.
(B) sete artigos e nove preposições.
(C) oito artigos e oito preposições.
(D) oito artigos e nove preposições.

Questão 5

Vamos criando novos venenos e nós, <u>que</u> vivemos mais tempo <u>que</u> o mosquito, adoecemos e ficamos mais vulneráveis a infecções", observa. (L.39-42)

As ocorrências do QUE no período acima se classificam, respectivamente, como

(A) pronome relativo e conjunção subordinativa.
(B) pronome relativo e conjunção integrante.
(C) conjunção integrante e conjunção integrante.
(D) conjunção integrante e conjunção subordinativa.

Questão 6

Assinale a alternativa em que a palavra indicada tenha sido acentuada seguindo regra idêntica à da de ***<u>têm</u>*** (L.37).

(A) país (L.62)
(B) dá (L.67)
(C) só (L.85)
(D) pôr (L.105)

Questão 7

A Anvisa informou que os produtos com indicação de aplicação por fumacê passaram por avaliação técnica para comprovação da eficácia contra os insetos alvos e da segurança para a saúde das pessoas potencialmente expostas, <u>desde que</u> observadas as instruções e advertências constantes da rotulagem. (L.97-102)

A locução conjuntiva sublinhada no período acima apresenta valor semântico de

(A) tempo.
(B) causa.
(C) condição.
(D) concessão.

Questão 8

Assinale a alternativa em que a palavra indicada tenha, no texto, papel adjetivo.

(A) mais (L.40)
(B) mais (L.41)
(C) mais (L.73)
(D) mais (L.106)

Questão 9

Assinale a alternativa em que a palavra indicada ***<u>não</u>*** tenha sido formada, em longo de seu processo, por composição.

(A) inseticida (L.7)
(B) hipocalemia (L.24)
(C) ecológico (L.38)
(D) agrotóxico (L.76)

Questão 10

Segundo o órgão, o fumacê é efetivo contra os insetos adultos, em especial quando aplicado nos períodos do nascer e do pôr do sol, momentos em que o inseto está mais ativo. (L.103-106)

No período acima há

(A) duas orações.
(B) três orações.
(C) quatro orações.
(D) cinco orações.

RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão 11

Dadas as premissas:

- Todos as pessoas inteligentes comem peixe.
- Todos os homens são pessoas inteligentes.

É correto concluir, com base nelas, que

(A) nenhum homem come peixe.
(B) nem todo homem come peixe.
(C) todo homem come peixe.
(D) existem pessoas inteligentes que não comem peixe.

Questão 12

Um churrasqueiro segue um padrão de preparar 1,5 kg de carne para um grupo de 5 pessoas. Mantendo o padrão, se ele preparar um churrasco para 22 pessoas, serão necessários quanto quilogramas de carne?

(A) 4,2.
(B) 5,4.
(C) 6,6.
(D) 7,2.

Questão 13

Um recipiente tem $\frac{4}{5}$ de litro de suco. Se $\frac{3}{4}$ do suco foram consumidos, qual fração do suco resta no recipiente?

(A) $\frac{3}{10}$.]

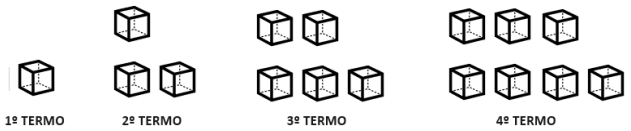
(B) $\frac{4}{10}$.

(C) $\frac{5}{10}$.

(D) $\frac{6}{10}$.

Questão 14

Na figura a seguir, estão representados os quatro primeiros termos de uma sequência formada por cubos seguindo uma lei de formação.



Quantos cubos possui o 10º termo dessa sequência?

(A) 17.
(B) 19.
(C) 21.
(D) 23.

Questão 15

Em um auditório com 500 pessoas, 40% são mulheres. Sabe-se que 20% dos homens que estão nessa sala possuem cabelos castanhos. Quantos homens dessa sala têm cabelos castanhos?

(A) 40.
(B) 50.
(C) 60.
(D) 80.

Questão 16

Considere a afirmação: “Nenhuma ave sabe nadar.” A negação dessa afirmativa é que

(A) há ave que sabe nadar.
(B) toda ave sabe nadar.
(C) há ave que não sabe nadar.
(D) nenhum animal que sabe nadar é ave.

Questão 17

O dono de uma empresa resolveu distribuir 5 caixas de chocolate com 36 barras cada uma para os seus funcionários. Sabe-se que cada um recebeu 3 barras de chocolate. Quantos funcionários receberam barra de chocolate nessa empresa?

(A) 20.
(B) 30.
(C) 40.
(D) 60.

Questão 18

Em um concurso público, 6000 candidatos pagaram taxa de inscrição, sendo 2800 para cargos de nível fundamental, 1200 para cargos de nível médio e os demais para cargos de nível superior. Sabe-se que a taxa de inscrição para os cargos de nível fundamental foi de R$ 50,00; as de nível médio, R$ 80,00; e de nível superior, R$ 100,00. O valor total arrecadado foi igual a

(A) R$ 140 000,00.
(B) R$ 200 000,00.
(C) R$ 340 000,00.
(D) R$ 436 000,00.

Questão 19

60 funcionários que possuem a mesma eficiência levariam 4 dias para realizar um determinado serviço. Com a dispensa de 20 desses funcionários, em quantos dias o mesmo serviço será realizado?

(A) 6.
(B) 8.
(C) 9.
(D) 10.

Questão 20

No dia 26 de julho, numa sexta-feira, é o início dos Jogos Olímpicos de Paris. Sabe-se que os Jogos Paraolímpicos vão iniciar no dia 28 de agosto do mesmo ano. Logo, o início dos Jogos Paraolímpicos vai ser numa

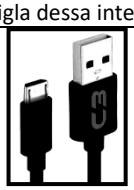
(A) terça-feira.
(B) quarta-feira.
(C) quinta-feira.
(D) sexta-feira.

NOÇÕES BÁSICAS DE INFORMÁTICA

Questão 21

No contexto das noções básicas de informática, que se relaciona ao hardware dos computadores atuais, atualmente os dispositivos de entrada e saída de dados utilizam uma interface universal para conexão e integração desses dispositivos aos microcomputadores e notebooks. As taxas de transmissão dessa interface na versão 2.0 é de 480 Mb/s e na 3.0 chega a 5 Gb/s.

Assinale a alternativa em que estejam indicadas corretamente a imagem e a sigla dessa interface universal.

(A) PS2 e 

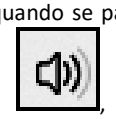
(B) USB e 

(C) PS2 e 

(D) USB e 

Questão 22

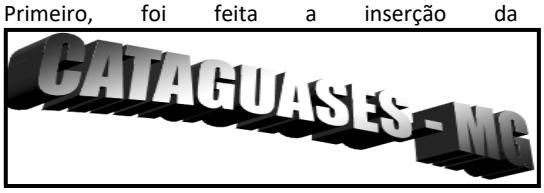
Na operação com um notebook gerenciado pelo Windows 10 BR, observa-se que existe uma barra contendo diversos ícones, localizada no canto inferior direito da tela do monitor de vídeo, conhecida por "Área de Notificação".

Entre eles, quando se passa o ponteiro do mouse sobre os ícones  e , verificam-se os significados de seus acionamentos, que são, respectivamente,

(A) status do link da rede Ethernet e fones de ouvido/Alto falantes.
(B) status do link da rede Ethernet e configuração do firewall.
(C) conexão bluetooth e fones de ouvido/Alto falantes.
(D) conexão bluetooth e configuração do firewall.

Questão 23

Na digitação de um texto no Word 2021 BR (x64), em um microcomputador Intel versão desktop com Windows 11 BR (x64), foram realizados os procedimentos descritos a seguir:

Primeiro, foi feita a inserção da referência 

no título do texto, por meio de uma caixa de texto específica, suportada por um recurso que permite adicionar um efeito artístico a uma citação. Em seguida, foi inserida a referência **"prefeitura municipal de Cataguases - mg"** com o detalhe da grafia em letras minúsculas/caixa baixa. Para mostrá-la em letras maiúsculas/caixa alta, essa citação foi selecionada e por meio da execução de um atalho de teclado por duas vezes, em sequência, ela passou a ser exibida como **"PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES - MG"**.

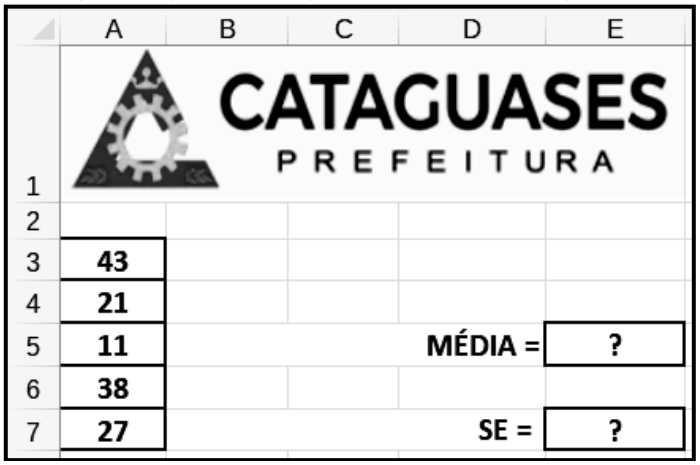
O recurso e o atalho de teclado são, respectivamente,

(A) FontArt e Alt + F3.
(B) WordArt e Alt + F3.
(C) FontArt e Shift + F3.
(D) WordArt e Shift + F3.

Questão 24

A planilha da figura foi elaborada no Excel 2021 BR (x64), tendo sido realizados os procedimentos listados a seguir:

I. Em E5, foi inserida a fórmula =MÉDIA(A3;A7).
II. Em E7 foi inserida a fórmula =SE(CONT.SE(A3:A7;">=21")=3;"JÚPITER";"SATURNO").



Nessas condições, as células E5 e E7 mostrarão, respectivamente, os seguintes conteúdos:

(A) 35 e SATURNO.
(B) 28 e SATURNO.
(C) 35 e JÚPITER.
(D) 28 e JÚPITER.

Questão 25

Durante a montagem de uma apresentação de slides no Powerpoint 2021 BR em um microcomputador Intel com Windows 11 BR (x64), um funcionário da Prefeitura de Cataguases encontra-se no slide 7 em modo de edição e executou um atalho de teclado para inserir um novo slide, que assume o de número 8. Para inserir um gráfico no slide 8, ele deve acionar um ícone entre os mostrados na Barra de Opções, que correspondem à guia "Inserir" na Barra de Menu.

O atalho de teclado e o ícone são, respectivamente,

(A)	Ctrl + C e  .
(B)	Ctrl + I e  .
(C)	Ctrl + N e  .
(D)	Ctrl + M e  .

Questão 26

No que diz respeito às redes de computadores com acesso à internet, um equipamento de rede realiza a interconexão entre o link do provedor de acesso à internet e os microcomputadores, notebooks e dispositivos móveis como celulares. A conexão é feita de forma automática e dinâmica, resultando na atribuição de um endereço IP do tipo 192.168.100.15, por exemplo, via um serviço que é configurado nesse equipamento.

O nome pelo qual é conhecido esse equipamento de rede e a sigla empregada para esse serviço são, respectivamente,

(A) hub e NTFS.
(B) router e DHCP.
(C) switch e PING.
(D) gateway e UBUNTU.

Questão 27

Para que um internauta possa navegar em sites na internet, ele precisa ter instalado um programa em seu microcomputador, conhecido por browser. Por exemplo, no Google Chrome, em sua última versão, deve-se executar um atalho de teclado para verificar o andamento dos downloads e outro para abrir uma nova guia.

Esses atalhos de teclado são, respectivamente,

(A) Ctrl + J e Ctrl + T.
(B) Ctrl + J e Ctrl + G.
(C) Ctrl + D e Ctrl + T.
(D) Ctrl + D e Ctrl + G.

Questão 28

No âmbito da internet, o serviço de correio eletrônico facilita a comunicação entre pessoas e empresas, sendo implementado por meio de infraestruturas conhecidas por WebMail e nos softwares como o Thunderbird Mozilla e Microsoft Outlook. Para isso, os endereços de e-mail são criados seguindo regras preestabelecidas e padronizadas, para que seja considerado válido.

Nesse sentido, assinale a alternativa em que esteja corretamente indicado um endereço de e-mail válido.

(A) ftp://cataguases.mg.gov.br/
(B) https://cataguases.mg.gov.br/
(C) joao123#cataguases.mg.gov.br
(D) administracao@cataguases.mg.gov.br

Questão 29

Redes sociais são plataformas digitais em que pessoas ou empresas se relacionam virtualmente, por meio do envio de mensagens, da partilha de conteúdos, como fotos e vídeos e pela interação entre os usuários. Atualmente, existem diversos tipos, cada uma com um objetivo e público-alvo específico. Uma dessa redes sociais tem por foco os relacionamentos profissionais, sendo uma grande plataforma que auxilia pessoas e empresas na divulgação de vagas de empregos, na realização de parcerias, além de troca de informações e experiências na rede de contatos.

Pelas características descritas, essa rede é conhecida por

(A) Netflix.
(B) Spotify.
(C) Linkedin.
(D) Dropbox.

Questão 30

Para quem trabalha com equipamentos de informática e telecomunicações, uma atividade é definida como a realização de cópias de segurança de dispositivos como computadores, tablets e celulares, ou mesmo sistemas como aplicativos, softwares e jogos para outro ambiente, com o objetivo de salvaguardar as informações, de modo que possam ser restauradas posteriormente, com isso garantindo a integridade dos dados.

Essa atividade é conhecida pelo seguinte termo técnico:

(A) Backup.
(B) Recovery.
(C) Multilock.
(D) Ransomware.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31

"A saúde é direito de todos e dever do Estado". No período anterior à Constituição, o sistema público de saúde prestava assistência apenas aos trabalhadores vinculados à Previdência Social, aproximadamente 30 milhões de pessoas com acesso aos serviços hospitalares, cabendo o atendimento aos demais cidadãos às entidades filantrópicas. Com a criação do Sistema Único de Saúde (SUS), que é considerado um dos maiores e mais complexos sistemas de saúde pública do mundo, abrange desde o simples atendimento para avaliação da pressão arterial, por meio da Atenção Primária, até o transplante de órgãos, garantindo acesso integral, universal e gratuito para toda a população do país.

(Fonte: Ministério da Saúde, adaptado)

No que tange à atuação pertinente do Conselho de Saúde, no âmbito Nacional, Estadual e Municipal, analise as afirmativas a seguir:

I. É de caráter provisório, um órgão colegiado, formado por apenas representantes do governo e dos profissionais de saúde.
II. O Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (Conasems) é uma entidade representativa dos entes municipais na CIT para tratar de matérias referentes à saúde.
III. O Conselho de Saúde deverá ser composto por 50% de entidades representativa do governo e 50% de entidade representativa dos profissionais de saúde.

Assinale

(A) se apenas as afirmativas I e II estiverem corretas.
(B) se apenas as afirmativas I e III estiverem corretas.
(C) se apenas a afirmativa II estiver correta.
(D) se as afirmativas II e III estiverem corretas.

Questão 32

Ratos infectados pela bactéria *Leptospira* transmitem de maneira direta ou indireta, pela sua urina infectada, a doença infecciosa febril aguda denominada leptospirose. O seu período de incubação no homem pode ser de 1 a 30 dias, sendo que, no caso de exposição a situação de risco, entre 7 a 14 dias. Em determinadas áreas de risco, a doença pode apresentar alta incidência e risco de letalidade.

O diagnóstico específico é feito com a coleta de sangue, e o método laboratorial está ligado à fase evolutiva da doença. No caso de paciente na fase tardia, são indicados os seguintes exames específicos:

(A) Cultura, ELISA-IgM e Microaglutinação (MAT).
(B) Exame direto, Cultura, Detecção do DNA pela reação em cadeia da polimerase (PCR).
(C) Bioquímica (ureia, creatinina, bilirrubina total e frações, TGO, TGP, gama-GT, fosfatase alcalina e CPK, Na+ e K+).
(D) Hemograma, Gasometria arterial, Cultura.

Questão 33

A leptospirose, no que tange à situação epidemiológica e as suas características, analise as afirmativas a seguir:

I. É considerada uma doença endêmica, podendo evoluir para uma epidemia, em períodos chuvosos nas capitais e nas áreas metropolitanas, em decorrência das enchentes em regiões com um número elevado de habitantes; e em condições sanitárias inadequadas e com a alta infestação de roedores infectados.
II. Nos animais domésticos, as manifestações clínicas variam de acordo com o tipo de *leptospira*, sendo que, na fase aguda, os cães podem apresentar febre, letargia, depressão, falta de apetite, vômito, diarreia, urinar frequente, sede intensa, halitose, úlceras bucais, dor abdominal ou lombar, dores musculares, icterícia (amarelão), pequenos sangramentos e hemorragias.
III. A bactéria *leptospira* pode ser transmitida para o homem por animais de diferentes espécies, como roedores, suínos, caninos e bovinos. Nos animais, esse micro-organismo sobrevive nos rins infectados, sem nenhum sintoma, por até seis meses.

Assinale

(A) se apenas as afirmativas I e II estiverem corretas.
(B) se apenas as afirmativas I e III estiverem corretas.
(C) se apenas as afirmativas II e III estiverem corretas.
(D) se todas as afirmativas estiverem corretas.

Questão 34

A dengue é uma doença viral, transmitida por mosquitos, e ocorre em áreas tropicais e subtropicais.

Sobre a dengue, assinale a alternativa correta.

(A) A doença compõe o grupo de doenças definidas como arboviroses, causada pela picada do mosquito *Aedes aegypti* fêmea (significa "odioso do Egito"), do gênero Anopheles.
(B) Crianças até 5 anos de idade são as mais vulneráveis à doença, desenvolvendo-se com o risco eminente de complicações.
(C) O diagnóstico clínico pode ser feito por meio de técnicas laboratoriais disponíveis para identificação do vírus (até o 5º dia de início da doença) e pesquisa de anticorpos (a partir do 6º dia de início da doença).
(D) A vacina contra a dengue, inserida no calendário vacinal do Sistema Único de Saúde, vai erradicar a doença imediatamente, dispensando o controle do vetor *Aedes aegypti*, bem como o método para a prevenção e controle da doença.

Questão 35

Nas alternativas a seguir estão as atribuições do Agente de Combate às Endemias, de acordo com a Lei Federal 11.350/2006, em consonância com as diretrizes do SUS, ***à exceção de uma***. Assinale-a.

(A) constatar os casos suspeitos de doenças e agravos à saúde e efetuar o encaminhamento, quando indicado para a unidade de saúde de referência, e comunicar o fato à autoridade sanitária responsável
(B) difundir informações para a comunidade acerca de sinais, sintomas, riscos e agentes transmissores de doenças e suas respectivas medidas de prevenção no âmbito individual e coletivo
(C) efetuar ações de campo para pesquisa entomológica, malacológica, assim como a coleta de reservatórios de doenças
(D) realizar visitas domiciliares de forma regular para assistir e constatar o estado vacinal das crianças

Questão 36

A doença de Chagas (ou tripanossomíase americana) é a infecção causada pelo protozoário *Trypanosoma cruzi* e pode ser sintomática ou não, podendo evoluir para as formas crônicas.

Entre os itens a seguir, indique (F) para afirmativas falsas e (V) para as verdadeiras sobre esse tema.

( )	O risco de transmissão vetorial da doença persiste em decorrência da presença de animais reservatórios de *Trypanosoma cruzi* e da aproximação cada vez mais frequente das populações humanas a esses ambientes.
( )	A transmissão pode ocorrer por transfusão de sangue ou transplante de órgãos de doadores infectados a receptores sadios.
( )	Evitar que o inseto "barbeiro" forme colônias no interior das residências e empregar inseticidas por equipe habilitada são formas eficazes na prevenção da doença de Chagas.
( )	A transmissão ocorre pelas fezes que o "barbeiro" deposita sobre a pele da pessoa após o repasto/alimentação sanguínea. A ingestão de sangue no momento do repasto sanguíneo estimula a defecação e, dessa forma, o contato com as fezes.

As afirmativas são, respectivamente,

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

Questão 37

A esquistossomose é uma doença parasitária, diretamente relacionada ao saneamento precário. A esse respeito, analise as afirmativas a seguir:

I. A doença é conhecida popularmente como "xistose", "barriga d'água" ou "doença dos caramujos"; após o primeiro contato os primeiros sintomas surgem a partir de duas a seis semanas aproximadamente.
II. Sua transmissão ocorre no momento em que o indivíduo, hospedeiro definitivo, infectado elimina os ovos do verme por meio das fezes humanas.
III. O agente etiológico da esquistossomose é um verme platelminto, de coloração esbranquiçada, da classe dos trematódeos, classificado como *Schistosoma mansoni*. Macho e fêmea podem ser achados acasalados, com a fêmea alojada no canal ginecóforo do macho.

Assinale

(A) se apenas as afirmativas I e II estiverem corretas.
(B) se apenas as afirmativas I e III estiverem corretas.
(C) se apenas as afirmativas II e III estiverem corretas.
(D) se todas as afirmativas estiverem corretas.

Questão 38

A Política Nacional de Vigilância em Saúde (PNVS) é um documento norteador do planejamento das ações de vigilância em saúde nas três esferas de gestão do SUS, caracterizado pela definição das responsabilidades, princípios, diretrizes e estratégias dessa vigilância.

(Fonte: Ministério da Saúde)

Nas alternativas a seguir estão listadas algumas características da Política Nacional de Vigilância em Saúde (PNVS), ***<u>à exceção de uma.</u>*** Assinale-a.

(A) É considerada uma política pública de Estado e de função essencial do SUS, de caráter universal, transversal e orientadora do modelo de atenção à saúde nos territórios, tendo o governo e entidades particulares atuando em sua gestão.
(B) Abrange a articulação dos saberes, processos e práticas relacionados à vigilância epidemiológica, vigilância em saúde ambiental, vigilância em saúde do trabalhador e vigilância sanitária em consonância com o conjunto de políticas de saúde no âmbito do SUS.
(C) Possui finalidade de definir os princípios, as diretrizes e as estratégias observados pelas três esferas de gestão do SUS, para o desenvolvimento da vigilância em saúde, objetivando a promoção e a proteção da saúde e a prevenção de doenças e agravos, assim como a redução da morbimortalidade, vulnerabilidades e riscos decorrentes das dinâmicas de produção e consumo nos territórios.
(D) Deverá abranger toda a população em território nacional, priorizando, contudo, os territórios, as pessoas e os grupos em situação com o maior risco e vulnerabilidade, na perspectiva de superar desigualdades sociais e de saúde e de buscar a equidade na atenção, incluindo intervenções intersetoriais.

Questão 39

A malária é uma doença infecciosa, febril, aguda e potencialmente grave. Ela é causada pelo parasita do gênero Plasmodium, transmitido ao homem, na maioria das vezes pela picada de mosquitos do gênero Anopheles infectados, também conhecido como mosquito-prego.

(Disponível em: https://portal.fiocruz.br/doenca/malaria)

Quanto à malária, assinale a alternativa correta.

(A) O parasita, após a picada do inseto, permanece incubado no corpo do indivíduo infectado perpetuamente.
(B) Ações preventivas coletivas contemplam em drenagem de coleções de água, obras de saneamento para eliminação de criadouros do vetor, aterro, limpeza das margens dos criadouros, modificação do fluxo da água, controle da vegetação aquática, melhoramento da moradia e das condições de trabalho, e uso racional da terra.
(C) A prevenção individual consiste em manter o ciclo de vacinação em dia, de acordo com o calendário vacinal disponibilizado pelo Sistema Único de Saúde, além da utilização de uso de mosquiteiros, inseticidas, roupas protegendo pernas e braços, telas em portas e janelas, e repelentes.
(D) No Brasil existe apenas uma espécie de parasita Plasmodium que afetam o ser humano, sendo o *P. malariae* agressivo, uma vez que se multiplica rapidamente na corrente sanguínea, destruindo de 2% a 25% do total de hemácias (glóbulos vermelhos).

Questão 40

Sobre a chikungunya, analise as afirmativas a seguir e indique (F) para afirmativas falsas e (V) para as verdadeiras.

( )	Na fase febril ou aguda, tem duração de 5 a 14 dias.
( )	Sua transmissão ocorre pela picada de fêmeas infectadas do gênero *Aedes aegypti*.
( )	Os agravos neurológicos são ínfimos, causando apenas encefalite.

As afirmativas são, respectivamente,

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

Realização

