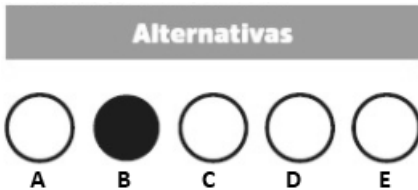


AGENTE DE COMBATE AS ENDEMIAS

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- **Durante a realização da prova não será permitido ao candidato, sob pena de exclusão do Concurso Público:**
 - a) Qualquer espécie de consulta bibliográfica, utilização de livros, manuais ou anotações;
 - b) Comunicação entre candidatos;**
 - c) Uso de máquina calculadora;
 - d) Uso de relógio de qualquer tipo;
 - e) Agendas eletrônicas, telefones celulares, smartphones, MP3, notebook, palmtop, tablet, BIP, walkman, gravador ou qualquer outro receptor ou transmissor;
 - f) Uso de óculos escuros, bonés, protetores auriculares e outros acessórios similares;
 - g) Perturbar de qualquer modo a execução dos trabalhos;
- Todas as respostas do Caderno de Prova deverão ser transportadas para o Cartão Resposta;
- Não serão computadas as questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, ementa ou rasura;
- O gabarito da letra escolhida deve ser pintado de forma a completar todo o círculo. Exemplo:


Alternativas

A B C D E
- Para a realização da Prova Escrita, o candidato deverá utilizar caneta esferográfica de tinta azul ou preta;
- Após a realização da prova, o candidato deverá afastar-se do local;
- Ao terminar a prova, o candidato entregará ao fiscal o Caderno de Prova e o Cartão Resposta devidamente **preenchido e assinado**;
- Os 03 últimos candidatos permanecerão até o último concluir, os quais assinarão a ata de encerramento, juntamente com os fiscais, efetuarão a conferência dos Cartões-Resposta, cujas irregularidades serão apontadas na referida ata, e assinarão o lacre dos envelopes em que forem guardados os Cartões-Resposta;
- A Prova escrita terá início às 13h30min com término às 16h00min. A duração mínima para realização da prova é de 01 (uma) hora, com tempo máximo de 02h30min (duas horas e trinta minutos). A Prova será composta por questões de múltipla escolha, sendo cada questão composta de 05 alternativas (a, b, c, d, e), possuindo somente uma alternativa correta;

- O Caderno de Provas será composto:

CONTEÚDO	Nº DE QUESTÕES
Língua Portuguesa	05 (cinco)
Matemática e Raciocínio Lógico	05 (cinco)
Conhecimento Gerais e atualidades	05 (cinco)
Conhecimentos Específicos	25 (vinte e cinco)
Total de Questões	40 (quarenta)

- Verifique se o Caderno de Provas está completo, sem falhas de impressão e se a quantidade de questões está correta;
- Você deverá transcrever as respostas das questões para o Cartão-Resposta, que será o **único documento válido para a correção das provas.**
- **O preenchimento do Cartão Resposta é de inteira responsabilidade do candidato e não será substituído em caso de erro do candidato.**

BOA PROVA!

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

Ansiedade nos dias de hoje

Até 31% da população sentirá um transtorno de ansiedade em algum momento das suas vidas, variando desde o transtorno de ansiedade generalizada até o transtorno do pânico e o transtorno de ansiedade social, que é um dos mais comuns.

Essa palavra saiu dos diagnósticos médicos e se infiltrou no nosso vocabulário comum. Ela substituiu o estresse como sinônimo de sensação desconfortável - ficamos ansiosos com uma apresentação, um encontro às escuras, o início de um novo trabalho.

A palavra "ansiedade", agora, é onipresente e absorve significados, englobando tudo, desde o pavor até uma antecipação agradável. Muitas vezes, seu simples uso coloca essas experiências em um foco negativo, transformando-as em ameaças com um toque de inquietação.

E existem os transtornos de ansiedade. Eles são os diagnósticos mais comuns de saúde mental - mais que a depressão e a dependência. Centenas de milhões de pessoas em todo o mundo serão diagnosticadas com algum transtorno de ansiedade.

As taxas de incidência desses transtornos, especialmente entre os jovens, continuam a aumentar há, pelo menos, duas décadas. Existem, ainda, dezenas de terapias validadas, trinta medicações diferentes de combate à ansiedade, centenas de excelentes livros de autoajuda e milhares de estudos científicos rigorosos.

É claro que essas soluções ajudarão as pessoas, mas, claramente, elas não conseguirão reduzir a escala do problema.

<https://www.bbc.com/portuguese/geral-63815685>. Adaptado.

Questão 01

Hoje, vivemos na era da ansiedade. A ferramenta Google Trends mostra que as buscas pela palavra aumentaram em mais de 300% desde 2004.

De acordo com o texto base:

- (A) O fator ansiedade tornou-se presente no vocabulário da população, podendo ser um transtorno generalizado, pânico ou uma espécie de fobia social.
- (B) Este mal do século afeta todas as áreas de nossas vidas como um fator negativo a ser combatido para eliminação de qualquer foco de inquietação.
- (C) Os piores diagnósticos são os transtornos de ansiedade, que podem levar à depressão e à dependência de ansiolíticos.

- (D) A ansiedade é tão preocupante, que desencadeia problemas mais sérios, como a chamada ansiedade desconfortável.
- (E) Há quarenta anos que os jovens sofrem com este mal do século, e a tendência é aumentar cada vez mais em todo o mundo.

Questão 02

Muitas vezes, seu simples uso coloca essas experiências em um foco negativo.

Conjugando o verbo no pretérito imperfeito do indicativo, tem-se:

- (A) Muitas vezes, seu simples uso colocara essas experiências em um foco negativo.
- (B) Muitas vezes, seu simples uso colocava essas experiências em um foco negativo.
- (C) Muitas vezes, seu simples uso colocaria essas experiências em um foco negativo.
- (D) Muitas vezes, seu simples uso colocasse essas experiências em um foco negativo.
- (E) Muitas vezes, seu simples uso colocou essas experiências em um foco negativo.

Questão 03

E existem os transtornos de ansiedade.

Sintaticamente, é CORRETO afirmar que:

- (A) A oração é definida como oração sem sujeito.
- (B) 'Os transtornos de ansiedade' é objeto direto.
- (C) Toda a frase é o predicado da oração.
- (D) O sujeito da oração é a expressão 'e os transtornos de ansiedade'.
- (E) O sujeito é composto e seus núcleos são 'transtornos' e 'ansiedade'.

Questão 04

As taxas de incidência desses transtornos, especialmente entre os jovens, continuam a aumentar há, pelo menos, duas décadas.

Assinale a opção que contenha dois substantivos.

- (A) Os jovens, continuam a aumentar há.
- (B) Há, pelo menos, duas décadas.
- (C) Desses transtornos, especialmente.
- (D) Especialmente entre os jovens.
- (E) As taxas de incidência.

Questão 05

A palavra "ansiedade", agora, é onipresente e absorve significados.

Assinale a opção que contenha a nova pontuação sem alteração do sentido original da frase.

- (A) Agora a palavra "ansiedade" é onipresente, e absorve significados.
- (B) Agora, a palavra "ansiedade" é onipresente e absorve significados.
- (C) A palavra, "ansiedade", é onipresente, e agora, absorve significados.
- (D) Agora é onipresente e, absorve significados, a palavra "ansiedade".
- (E) A palavra "ansiedade" é onipresente e agora absorve significados.

Matemática e Raciocínio Lógico

Questão 06

Cláudio foi a uma loja onde todos os produtos estão com 19% de desconto, viu uma geladeira que originalmente custa R\$ 3.520,00 e resolveu comprá-la. Após calcular o valor da compra, o vendedor trouxe um balão para Cláudio estourar e ele ganhou mais um desconto. Se Cláudio pagou R\$ 2708,64, de quanto foi o segundo desconto que ele ganhou?

- (A) O segundo desconto foi de 3%.
- (B) O segundo desconto foi de 11%.
- (C) O segundo desconto foi de 5%.
- (D) O segundo desconto foi de 7%.
- (E) O segundo desconto foi de 2,5%.

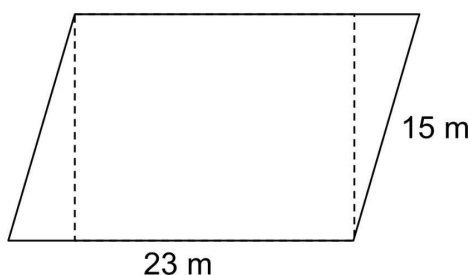
Questão 07

A distância que Lucas percorre de sua casa até a casa de sua mãe é diretamente proporcional à porcentagem que ele atribuiu à saudade que tem dela, assim, quando está na própria casa ele tem 100% de saudade e quando já percorreu 336 km a saudade é de 30%. Qual é a distância entre as duas casas?

- (A) A distância é de 650 km.
- (B) A distância é de 590 km.
- (C) A distância é de 510 km.
- (D) A distância é de 499 km.
- (E) A distância é de 480 km.

Questão 08

Ludmila comprou um terreno que tem formato de paralelogramo, mas vai construir uma casa retangular, representada na imagem abaixo.

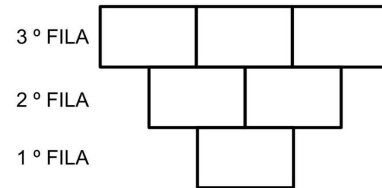


Se a casa terá 270 m², quais serão suas dimensões?

- (A) A casa terá dimensões de 21m x 18m.
- (B) A casa terá dimensões de 22m x 13m.
- (C) A casa terá dimensões de 18m x 15m.
- (D) A casa terá dimensões de 17m x 15m.
- (E) A casa terá dimensões de 19m x 15m.

Questão 09

Em uma brincadeira de rua, Luana e suas amigas desenharam retângulos no chão, conforme representa a imagem abaixo, para pularem sobre eles.



Se além destas 3 filas foram feitas mais 20, quantos retângulos foram desenhados?

- (A) Foram desenhados 276 retângulos.
- (B) Foram desenhados 240 retângulos.
- (C) Foram desenhados 150 retângulos.
- (D) Foram desenhados 324 retângulos.
- (E) Foram desenhados 198 retângulos.

Questão 10

Ao tentar formar 8 grupos de 4 pessoas entre seus alunos, Mariana descobriu que daria um número exato, mas que isso poderia ser feito de quantas maneiras diferentes?

- (A) De 1.527.230 maneiras diferentes.
- (B) De 2.127.925 maneiras diferentes.
- (C) De 1.840.200 maneiras diferentes.
- (D) De 1.006.880 maneiras diferentes.
- (E) De 2.410.690 maneiras diferentes.

Conhecimentos Gerais e Atualidades

Questão 11

Um fato importante da história do município de Alto Bela Vista/SC, ocorreu por volta de 1912 com a chegada do primeiro morador da sede, que era:

- (A) Manuel Tiegs.
- (B) Guilherme Fischer.
- (C) Mário Piffer Pöttker.
- (D) Carlos Walter Schwingel.
- (E) Marcelo Rhoden.

Questão 12

A COP 27 que ocorreu em Sharm el-Sheikh, no Egito, e contou com a participação de comitiva brasileira, têm como objetivo:

- (A) Debater as mudanças climáticas no mundo.
- (B) Debater sobre a guerra na Ucrânia.
- (C) Discutir planos de emergências contra pandemias.
- (D) Definir os próximos países sede da copa do mundo de futebol.
- (E) Realizar tratados e acordos de ajuda econômica entre os países.

Questão 13

"A partir desta segunda-feira (27), pessoas acima de 70 anos, imunocomprometidos, comunidades indígenas, ribeirinhas e quilombolas poderão receber uma dose de reforço contra a Covid-19 com a versão bivalente dos imunizantes".

Acesso em: <https://www.cnnbrasil.com.br>

Como informa a manchete acima, o Brasil começou a aplicar as vacinas bivalentes, a diferença dessa vacina para as demais já aplicadas na população é que:

- (A) As vacinas bivalentes protegem contra todas as variantes do coronavírus e do vírus Marburg.
- (B) As vacinas bivalentes possuem cobertura vacinal com duração de 2 anos.
- (C) As vacinas bivalentes contam com cobertura da cepa do covid-19 e da gripe.
- (D) As vacinas bivalentes contam com cepas atualizadas contra o coronavírus, incluindo a proteção contra a variante Ômicron.
- (E) As vacinas bivalentes são de duas doses e não necessitam de novas doses vacina contra esse vírus.

Questão 14

No que se relata os dados históricos do município de Alto Bela Vista/SC, os primeiros pioneiros a virem para essas terras tinham interesses em praticar:

- (A) Pesca.
- (B) Extrativismo.
- (C) Agropecuária.
- (D) Caça.
- (E) Apicultura.

Questão 15

Em 2023, a Lei nº 14.534 foi aprovada pelo Governo Federal, a previsão no texto da Lei e que em um prazo de 12 meses os órgãos façam a adequação dos seus sistemas e processos de atendimento aos cidadãos, para que todos os documentos sejam emitidos usando como número único do:

- (A) Registro Geral (RG).

- (B) Cadastro de Pessoa Jurídica (CNPJ).
- (C) Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS).
- (D) Carteira Nacional de Habilitação (CNH).
- (E) Cadastro de Pessoa Física (CPF).

Conhecimentos Específicos

Questão 16

Identifique a doença, que tem como medidas de prevenção, além do controle de vetores, a imunização com a vacina 17 DD, elaborada a partir do vírus atenuado que está indicada à moradores de áreas endêmicas e viajantes que se deslocam à estas regiões, podendo ser aplicada a partir dos 9 meses de vida.

- (A) Leishmaniose.
- (B) Febre amarela.
- (C) Leptospirose.
- (D) Malária.
- (E) Dengue.

Questão 17

A febre amarela é uma doença infecciosa febril aguda, que também apresenta sintomas como cefaleia, mialgias, diarreia e vômitos. Em casos graves, a pessoa infectada pode desenvolver algumas complicações como manifestações hemorrágicas, insuficiências renal e hepática. Identifique em qual das alternativas abaixo tem-se um sintoma que é decorrente de insuficiência hepática por complicação da febre amarela.

- (A) Icterícia.
- (B) Ferida cutânea recoberta por crosta.
- (C) Hemorragia conjuntival.
- (D) Lesão na mucosa oral.
- (E) Lesão da mucosa nasal.

Questão 18

O lançamento de poluentes nos recursos hídricos e, por consequência, a degradação da qualidade da água, possivelmente é um dos maiores problemas ambientais enfrentados por países de todo o mundo. É normal que os corpos d'água apresentem variações na temperatura, principalmente ao longo do dia e das estações do ano. Porém, o lançamento de efluentes com altas temperaturas pode causar impactos significativos. Quais são eles?

- (A) A qualidade da água para consumo humano.
- (B) Os impactos sobre a turbidez da água.
- (C) Os impactos sobre a diversidade de organismos.
- (D) A redução ou a eliminação de bactérias.
- (E) Os impactos sobre o crescimento dos organismos aquáticos.

Questão 19

Durante a assistência ao paciente nos casos de febre amarela a abordagem inicial, realizada pelo profissional de saúde, inclui vários parâmetros. Após essa abordagem inicial, os achados clínicos e laboratoriais irão indicar a melhor conduta para o paciente. Sobre a assistência ao paciente com febre amarela, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Nos casos moderados e graves, os parâmetros clínicos devem ser avaliados a cada 12 horas, pelo menos, bem como os exames laboratoriais.
- (B) Nas formas clínicas leves ou moderadas, deve-se prescrever medicação para febre e dor e hidratação oral, após o paciente pode receber alta.
- (C) Caso o paciente apresente sinais de alerta para formas graves e malignas, ele deverá ser transferido para UTI.
- (D) Para aqueles pacientes que apresentam formas clínicas leves ou moderadas, não é necessária hospitalização em enfermaria.
- (E) Recomenda-se hospitalização em UTI nos casos moderados e graves.

Questão 20

A saúde e a degradação ambiental estão intimamente relacionadas. Desastres ambientais geram diversos impactos, como contaminação de rios e sedimentos, contaminação atmosférica e do solo, alteração dos ciclos de vetores, hospedeiros e reservatórios de doenças, danos às habitações e infraestruturas e impactos socioeconômicos. Quais os possíveis efeitos na saúde decorrentes de impactos ambientais que geram alteração dos ciclos de vetores, hospedeiros e reservatórios de doenças?

- (A) Hipertensão arterial sistêmica, parasitose, diarreia, gastroenterite e zika.
- (B) Transtornos mentais, picadas, dermatite, parasitoses e mordeduras.
- (C) Infecções das vias aéreas superiores, asma, diarreia, gastroenterite e zika.
- (D) Danos em órgãos-alvo específicos e no sistema nervoso, e diabetes mellitus.
- (E) Diarreia, gastroenterite, parasitoses, mordeduras, picadas e arboviroses.

Questão 21

Mais de duzentas doenças transmissíveis condizem com a definição de zoonoses proposta pela Organização Mundial da Saúde. Dessa forma, para facilitar o estudo dessas doenças é importante que estas doenças sejam classificações. Dentre as alternativas a seguir, assinale aquela que apresenta, **corretamente**, classificações de zoonoses.

- (A) Antropozoonoses, zooantroponoses e amplificadores.

- (B) Parasitose, zooantroponoses e ampixenoses.
- (C) Antropozoonoses, zooantroponoses e ampixenoses.
- (D) Antropozoonoses, agente etiológico e ampixenoses.
- (E) Antropozoonoses, zooantroponoses e vetores.

Questão 22

A contaminação microbiana de alimentos pode ocorrer em qualquer etapa do processo produtivo, ou seja, da fazenda à mesa, incluindo as Unidades de Alimentação e Nutrição (UANs). As DVAs são causadas pela ingestão de água ou alimento contaminado por microrganismos patogênicos. A contaminação pode se manifestar horas após a ingestão ou dias. Os sintomas mais comuns são dores abdominais, vômitos, diarreia e, em alguns casos, febre e diarreia com sangue. No Brasil, os microrganismos mais comuns causadores de DVAs são *Escherichia coli*, *Salmonella* e *Staphylococcus aureus*. Uma das ferramentas de uma UAN é a coleta de amostras. Por meio dela, é possível comprovar a existência de surtos de DVA ou não. Assinale a alternativa CORRETA em relação à coleta de amostras:

- (A) As amostras devem ser armazenadas por 72 horas após o recebimento do produto na UAN.
- (B) As amostras devem ser armazenadas por 72 horas após a distribuição para o consumidor.
- (C) Todas as amostras devem ser armazenadas sob congelamento, em temperaturas abaixo de -18°C .
- (D) Não é necessário coletar amostras de líquidos como água, suco, café e chá distribuídos no buffet.
- (E) Todas as amostras distribuídas no buffet devem ser armazenadas sob refrigeração entre 0 e 4°C .

Questão 23

Segundo especialistas, a longo prazo, a degradação do ecossistema e da biodiversidade e as mudanças climáticas antropogênicas irão retornar ao ser humano. Vidal (2020) afirma que "ao conduzir estradas para florestas, fragmentar ecossistemas, minerar em áreas remotas e incentivar o comércio global, não estamos apenas destruindo a vida selvagem, mas criando as condições perfeitas para que novas doenças surjam e se voltem contra nós". Muitas vezes, o desmatamento leva ao surgimento de populações nas proximidades e faz o elo com o homem para um novo ciclo de uma patologia em uma localidade em que ela não existia. Assim, alguns vetores aumentam a incidência em terras recentemente desmatadas. Assinale a alternativa que indica **corretamente** uma patologia cujo vetor não corresponde à característica de preferência por áreas desmatadas.

- (A) Vírus HIV/AIDS.
- (B) Doença de Lyme.
- (C) Dengue.
- (D) Vírus do Nilo Ocidental.
- (E) Malária.

Questão 24

Assinale a alternativa **incorreta** com relação às diretrizes nacionais para o saneamento básico, dispostas na Lei nº 11.445/2007, que apresenta a definição de saneamento básico, como o conjunto dos serviços, infraestrutura e instalações operacionais de abastecimento de água, esgotamento sanitário, limpeza urbana, drenagem urbana, manejo de resíduos sólidos e de águas pluviais.

- (A) Um dos seus princípios é a universalização dos serviços de saneamento básico.
- (B) Determina que a União elabore o Plano Nacional de Saneamento Básico (PLANSAB).
- (C) As ações de saneamento básicos são todas federais.
- (D) O Plano Municipal de Saneamento Básico é um instrumento dessa lei.
- (E) Estabelece diretrizes para a Política Federal de Saneamento.

Questão 25

O ciclo de vida *Aedes Aegypti* passa por quatro etapas até chegar a forma de mosquito. Os mosquitos fêmeas precisam de qualquer recipiente que contenha água limpa e parada para iniciar este ciclo. Identifique qual dos estágios intermediários deste ciclo apresenta a forma que vai se transformar em um mosquito adulto.

- (A) Cisticerco.
- (B) Oncosfera.
- (C) Pupa.
- (D) Ovo.
- (E) Larva.

Questão 26

A dengue é uma doença viral, seu agente etiológico é o Arbovírus do gênero *Flavivirus*. Até então, não existe nenhuma vacina eficaz para a dengue. O tratamento consiste principalmente no alívio da sintomatologia, mesmo naqueles casos de febre hemorrágica. Como no Brasil ela apresenta surtos em regiões distintas, ela é considerada uma doença:

- (A) Endêmica.
- (B) Pandêmica.
- (C) Epidêmica.
- (D) Esporádica.
- (E) Descentralizada.

Questão 27

A Leishmaniose é uma antroponose e se caracteriza por apresentar duas formas clínicas principais: a tegumentar e a visceral. A leishmaniose tegumentar pode causar implicações muito grandes ao paciente portador, pois, além da patologia em si, existe o sério risco de ocorrência de deformidades físicas, que podem causar impacto psicológico e social, resultando em um agravo ainda maior em relação à doença original.

Indique, entre as opções apresentadas, qual espécie de *Leishmania* é capaz de desenvolver um quadro de leishmaniose de mucosa.

- (A) *Leishmania amazonensis*.
- (B) *Leishmania chagasi*.
- (C) *Leishmania shawii*.
- (D) *Leishmania donovani*.
- (E) *Leishmania braziliensis*.

Questão 28

O abastecimento público de água em termos de quantidade e qualidade é uma preocupação crescente da humanidade, em função da escassez do recurso água e da deterioração da qualidade dos mananciais. Alguns parâmetros são considerados relevantes para indicar a qualidade da água para consumo humano (MELO et al., 2023). Marque a alternativa que define "eutrofização".

- (A) Grande quantidade de bactérias nos corpos d'água, junto com outros fatores, tais como pH entre 8,5, causam um crescimento excessivo das algas
- (B) É quando ocorre a elevação nas taxas de oxigênio dissolvido (OD) na água, causando a morte de organismos aquáticos.
- (C) É quando ocorre a elevação nas taxas de nutrientes na água, causando alteração na diversidade de organismos aquáticos.
- (D) Grande quantidade de nutrientes nos corpos d'água, junto com outros nutrientes, tais como o fósforo, causam um crescimento excessivo das algas.
- (E) É quando ocorre a elevação nas taxas de nutrientes na água, causando a morte de organismos aquáticos.

Questão 29

A dengue é uma doença viral, que apesar de poder ser assintomática em alguns casos, é caracterizada, em sua forma clássica, por sintomas, como por exemplo, febre aguda, dores musculares e articulares intensas dentre outros. O vírus dengue é um arbovírus transmitido pela picada da fêmea do mosquito *Aedes Aegypti* e possui quatro sorotipos diferentes que são:

- (A) DEN-1, DEN-2, DEN-3 e DEN-4.
- (B) DE-1, DE-2, DE-3 e DE-4.
- (C) DENV-1A, DENV-1B, DENV-1C e DENV-1D.
- (D) DENV-A, DENV-B, DENV-C e DENV-D.
- (E) DENV-1, DENV-2, DENV-3 e DENV-4.

Questão 30

O saneamento integra serviços básicos e que são de suma importância para a vida do ser humano, como por exemplo, o abastecimento de água e o esgotamento sanitário principalmente nos grandes centros urbanos. São doenças relacionadas à falta de saneamento, EXCETO:

- (A) Hepatite infecciosa.
- (B) Febre tifoide.
- (C) Sarna.
- (D) Esquistossomose.
- (E) Cólera.

Questão 31

A Leptospirose é uma infecção causada por um dos diversos sorotipos patogênicos do gênero *Leptospira* e os seus sintomas são bifásicos. Nas duas fases ocorrem episódios febris agudos e na segunda fase pode-se observar comprometimento hepático, pulmonar, renal e meníngeo. A leptospirose é uma doença transmitida ao homem pelo contato frequentemente (DONATE et al., 2022) com:

- (A) Fezes de baratas.
- (B) Saliva de ratos.
- (C) Saliva de mosquitos.
- (D) Urina de ratos.
- (E) Urina de moscas.

Questão 32

As políticas públicas ambientais são uma série ordenada de ações e práticas tomadas por empresas e governos para proteger o meio ambiente e garantir o desenvolvimento sustentável da natureza (GUEVARA et al., 2022). Assinale a alternativa que indica corretamente um exemplo de ação prática de uma política ambiental:

- (A) Obtenção do certificado das normas da ISO 9000.
- (B) Aplicação de infrações em caso de descumprimento de normas ambientais.
- (C) Implantação das normas da ISO 9000.
- (D) Fiscalização pelos órgãos ambientais.
- (E) Medidas práticas para evitar o desperdício de água.

Questão 33

Para entender as relações do homem com outros hospedeiros, é necessário examiná-las em diferentes níveis de interação. Nesse contexto, assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa a seguir. As ações de vigilância das zoonoses permitem uma adequada identificação das situações de risco e, posteriormente:

- (A) O acompanhamento de iniciativas, cujo objetivo principal é recuperar a saúde da população.
- (B) O acompanhamento de iniciativas, cujo objetivo principal é acompanhar a saúde da população.
- (C) Implementação de iniciativas, cujo objetivo principal é promover a saúde da população.
- (D) Implementação de iniciativas, cujo objetivo principal é a reabilitação da saúde da população.
- (E) A implementação de iniciativas, cujo objetivo principal é vistoriar a saúde da população.

Questão 34

A hepatite é uma doença infecciosa, que danifica as células do tecido do fígado. Essa doença é causada por um vírus, que se apresenta em cada tipo de hepatite (hepatites A, B, C, D, E, G). Atualmente, aparecem presentes nas análises laboratoriais, no mínimo, seis tipos diferentes de vírus que são:

- (A) HAV, HBV, HCH, HVD, HEV e HGV
- (B) HAV, HBV, HCV, HDV, HEV e HGG
- (C) HAV, HBV, HCV, HVD, HVE e HDG
- (D) HAV, HBV, HCV, HDV, HEV e HGV
- (E) HAV, HBV, HCV, HDV, HEE e HGV

Questão 35

As organizações estão cada vez mais expostas a um conjunto diversificado de riscos na execução de suas atividades operacionais, deste modo, compreender como operar o gerenciamento de risco no processo produtivo tem alta prioridade (RIZZI e PETRI, 2022). Com respeito ao conceito e características de riscos e impactos ambientais, marque a alternativa correta:

- (A) O desenvolvimento e a manutenção de capacidades ambientais não podem ajudar a criar vantagens competitivas e melhorar o desempenho da empresa.
- (B) Ao aumentar os riscos ambientais, tais como a poluição e o desperdício, as empresas podem resolver problemas com seus produtos e processos, o que aumenta sua competitividade e a sua lucratividade.
- (C) Para um processo eficiente de gerenciamento não é necessário a identificação de todas as informações relacionadas a gestão de riscos ambientais.
- (D) As empresas precisam alocar recursos e capacidades para adequar o impacto de suas operações no ambiente natural, de modo a converter potenciais ameaças em desvantagem competitiva.
- (E) Deve existir a integração entre a gestão ambiental de uma organização com o seu planejamento estratégico para a construção de uma gestão voltada ao ambiente ecológico.

Questão 36

A Leishmaniose Visceral pode causar diversos problemas ao indivíduo infectado, comprometendo órgãos como fígado e baço. Também pode afetar aspectos hematológicos, acarretando leucopenia e hemorragia. Indique, entre as opções apresentadas, qual espécie de *Leishmania* é capaz de desenvolver um quadro de Leishmaniose Visceral.

- (A) *Leishmania braziliensis*.
- (B) *Leishmania peruviana*.
- (C) *Leishmania shawii*.
- (D) *Leishmania amazonensis*.
- (E) *Leishmania chagasi*.

Questão 37

Os efeitos da poluição na saúde humana podem ser divididos em problemas de curto prazo, aqueles que ocorrem nos dias de alta concentração de poluentes, e em problemas de longo prazo, aqueles que se desenvolvem depois de 15 a 30 anos vividos em locais com muita poluição. Assinale a alternativa **que apresenta**, respectivamente, um efeito da poluição de curto e outro de longo prazo na saúde humana:

- (A) Diminuição da expectativa de vida e aumento nas chances de desenvolver câncer, principalmente de pulmão.
- (B) Desenvolvimento de cardiopatia e aumento nas chances de desenvolver câncer, principalmente de pulmão.
- (C) Irritação nas mucosas dos olhos e problemas respiratórios com agravamento de bronquite.
- (D) Irritação nas mucosas dos olhos e aumento nas chances de desenvolver câncer, principalmente de pulmão.
- (E) Irritação nas mucosas dos olhos e irritação na garganta.

Questão 38

As DVAs são um grande risco para a saúde pública. Elas ocorrem quando um estabelecimento não atende aos critérios higiênico-sanitários preconizados por legislações específicas como a RDC nº 216/2004 e a RDC nº 275/2002. Assinale a alternativa CORRETA em relação à importância da coleta de amostras em UAN:

- (A) Serve para auxiliar na elucidação de casos de surtos de DVAs.
- (B) Serve apenas para garantir o controle do fluxo de produção.
- (C) Serve apenas para cumprir o procedimento operacional padronizado.
- (D) Serve para que o cliente saiba que é feita a coleta de amostras.
- (E) Serve apenas para cumprir a legislação federal - RDC n.º 216/2004.

Questão 39

O *Aedes Aegypti* passa por quatro etapas até chegar a forma de mosquito. Este ciclo varia de acordo com a temperatura, disponibilidade de alimentos e quantidade de larvas existentes no mesmo criadouro. Em condições ambientais favoráveis, as fases de ovo à forma adulta podem ocorrer no período:

- (A) De 7 a 15 dias.
- (B) De 3 a 15 dias.
- (C) De 3 a 10 dias.
- (D) De 7 a 10 dias.
- (E) De 7 a 30 dias.

Questão 40

O vírus da dengue pode ser transmitido ao homem principalmente por via vetorial, apesar de poder ocorrer, de forma rara, também transmissão por via vertical (de mãe para filho durante a gestação) e transfusional. Em relação ao ciclo vetorial de transmissão da dengue, assinale a alternativa correta quanto à sua classificação:

- (A) Ciclo silvestre humano-vetor-humano.
- (B) Ciclo urbano humano-vetor-humano.
- (C) Ciclo urbano vetor-humano.
- (D) Ciclo urbano humano-água-vetor.
- (E) Ciclo silvestre vetor-humano.