



Concurso Público para provimento dos cargos efetivos da Prefeitura de Flores de Goiás

MÉDICO(A) VETERINÁRIO(A)

CADERNO DE QUESTÕES

15/06/2025

DISCIPLINA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Matemática	11 a 20
Atualidades e História, Geografia e Conhecimentos Gerais de Goiás e de Flores de Goiás/GO	21 a 25
Noções de Informática	26 a 30
Saúde Pública	31 a 40
Conhecimentos Específicos do Cargo	41 a 50

SOMENTE ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES

Atenção: Transcreva no espaço designado do seu CARTÃO-RESPOSTA, com sua caligrafia usual, considerando as letras maiúsculas e minúsculas, a seguinte frase:

A consciência da finitude traz sentido à vida.

1. Quando for autorizado abrir o caderno de questões, verifique se ele está completo ou se apresenta imperfeições gráficas que possam gerar dúvidas. Se isso ocorrer, solicite outro exemplar ao fiscal de sala.
2. Este caderno é composto por questões de múltipla escolha. Cada questão apresenta 4 (quatro) alternativas de respostas, das quais apenas uma é a correta.
3. O cartão-resposta é personalizado e não será substituído em caso de erro no preenchimento. Ao recebê-lo, confira se seus dados estão impressos corretamente. Se houver erro de impressão, notifique o fiscal de sala.
4. Preencha, integralmente, um alvéolo por questão, utilizando caneta de tinta AZUL ou PRETA, fabricada em material transparente. A questão deixada em branco, com rasura ou com marcação dupla terá pontuação ZERO.

CONCURSO PÚBLICO

Leia o **Texto 1** para responder às questões de **01 a 05**.

Texto 1

No avião, ouço a voz da comissária: "Senhores passageiros, estamos próximos à decolagem." Oba! Finalmente vou descobrir onde fica a decolagem. Deve ser um lugar, porque, segundo a moça, estamos próximos dela. Já reparei que, ao levantar voo no Santos Dumont para São Paulo, o avião rola de mansinho pela pista, acelera e, quando passa pela Escola Naval, decola. Se a decolagem é um lugar, significa que esse lugar é ali, diante da antiga ilha onde, em 1555, Villegagnon tentou construir a França Antártica. Isso justificaria a frase "Estamos próximos à decolagem".

Mas, e se a decolagem não for um lugar, e sim uma ação? Mais correto, então, seria dizer "Dentro de instantes iremos decolar". Ou "Estamos perto de decolar". Isso obrigaria, no entanto, ao uso de uma palavra que está se despedindo da língua, como se seu significado tivesse se esgotado. A palavra é "perto". As pessoas agora dizem "Estou próximo de sair", não "perto de sair", "Estou próximo de conseguir emprego", não "perto de conseguir emprego".

Disponível em:

<<https://www1.folha.uol.com.br/colunas/ruycastro/2024/12/palavras-em-agonia.shtml>>. Acesso em 26 dez. 2024. [Adaptado].

QUESTÃO 01

No texto, a mudança linguística é tratada por meio de uma

- (A) apologia.
- (B) condenação.
- (C) negação.
- (D) reflexão.

QUESTÃO 02

Segundo suas características languageiras, o texto pertence ao gênero

- (A) editorial.
- (B) reportagem.
- (C) crônica.
- (D) notícia.

QUESTÃO 03

Neste excerto apresentado predomina a tipologia textual

- (A) descritiva.
- (B) argumentativa.
- (C) injuntiva.
- (D) dialogal.

QUESTÃO 04

O uso de aspas duplas no primeiro período de texto deve-se ao recurso de

- (A) discurso relatado.
- (B) ironia crítica.
- (C) exemplificação.
- (D) sarcasmo.

QUESTÃO 05

Em "Estamos próximos à decolagem", a crase é marcada por meio do acento gráfico

- (A) grave.
- (B) agudo.
- (C) circunflexo.
- (D) diferencial.

Leia o **Texto 2** para responder às questões de **06 a 10**.

Texto 2

A reciclagem no Brasil atingiu 8% do total de resíduos sólidos urbanos com o trabalho de catadores informais, de acordo com o Panorama dos Resíduos Sólidos de 2024, lançado nesta semana. O estudo elaborado pela Associação Brasileira de Resíduos e Meio Ambiente (Abrema) reúne dados de 2023 e aponta que o Brasil produziu quase 81 milhões de toneladas de resíduos no ano passado, o que dá 382 quilos por brasileiro por ano. Em 2022, o relatório calculou que o país reciclou 4% de seus resíduos a partir de dados da coleta seletiva dos municípios. Ao incluir dados dos materiais encaminhados pela indústria recicladora também por catadores autônomos, o Panorama 2024 chegou à taxa de 8,3%. Isso quer dizer que, em 2023, 6,7 milhões de toneladas de resíduos como plástico, vidro, metais e papelão foram enviados para a reciclagem no país.

Disponível em: <<https://www1.folha.uol.com.br/mercado/2024/12/reciclagem-de-residuos-chega-a-8-no-pais-com-trabalho-informal-aponta-estudo.shtml>>. Acesso em: 26 dez. 2024. [Adaptado].

QUESTÃO 06

O tema transversal do excerto acima é

- (A) a alta taxa de reciclagem no Brasil.
- (B) a importância dos catadores autônomos.
- (C) a inexistência de reciclagem no país.
- (D) a excelência das prefeituras no processo.

QUESTÃO 07

No segundo período do texto, a conjunção 'e' tem função

- (A) alternativa.
- (B) conclusiva.
- (C) aditiva.
- (D) explicativa.

QUESTÃO 08

No terceiro período do texto, o segmento 'Em 2022' tem um valor

- (A) adjetivo.
- (B) substantivo.
- (C) conjuntivo.
- (D) adverbial.

QUESTÃO 09

No último período do texto, o pronome 'isso' é um elemento coesivo

- (A) anafórico.
- (B) catafórico.
- (C) dêitico.
- (D) elíptico.

QUESTÃO 10

No segmento "resíduos como plástico, vidro, metais e papelão", a palavra 'resíduos' atua como um

- (A) hipônimo.
- (B) hiperônimo.
- (C) sinônimo.
- (D) antônimo.

RASCUNHO

QUESTÃO 11

Em uma escola, dois professores decidiram organizar sessões de atividades extracurriculares para os alunos. Um dos professores organiza sessões a cada 12 dias, enquanto o outro organiza sessões a cada 18 dias. Sabendo que ambas as atividades começarão no mesmo dia, após quantos dias as duas sessões ocorrerão novamente no mesmo dia?

- (A) 30 dias.
- (B) 36 dias.
- (C) 42 dias.
- (D) 48 dias.

QUESTÃO 12

Uma equipe de 5 engenheiros está participando de um projeto, e o gerente precisa definir um grupo de trabalho composto por 3 desses engenheiros para realizar uma tarefa específica. Além disso, é necessário definir a ordem em que os 3 engenheiros selecionados apresentarão o relatório final da tarefa. Quantas diferentes possibilidades de seleção podem ser feitas?

- (A) 40.
- (B) 50.
- (C) 60.
- (D) 70.

QUESTÃO 13

Em uma análise de vendas de um produto em 6 meses consecutivos, os valores, em unidades vendidas, foram: 120, 150, 130, 145, 160, 140. Qual é a mediana dessas vendas?

- (A) 142,5.
- (B) 145.
- (C) 147,5.
- (D) 150.

QUESTÃO 14

Em uma fábrica, há uma máquina que produz peças com uma probabilidade de 90% de serem de boa qualidade e de 10% de serem defeituosas. Para testar a máquina, um supervisor seleciona aleatoriamente 3 peças para análise. Qual é a probabilidade de que pelo menos uma das 3 peças selecionadas seja defeituosa?

- (A) 27%.
- (B) 27,1%.
- (C) 27,2%.
- (D) 27,3%.

QUESTÃO 15

Uma empresa de logística conta com uma frota de 3 caminhões, que conseguem transportar 80 toneladas de mercadoria em 4 dias de trabalho. Qual o número de dias necessários para que 5 caminhões transportem 200 toneladas de mercadoria, mantendo-se a taxa de trabalho?

- (A) 6 dias.
- (B) 7 dias.
- (C) 8 dias.
- (D) 9 dias.

QUESTÃO 16

J. está pensando em investir em um fundo de renda fixa que oferece uma taxa de juros de 10% ao ano, com juros compostos. Ela deseja investir R\$ 5.000,00, e pretende manter o valor investido por 3 anos. Qual será o montante acumulado ao final desse período?

- (A) R\$ 6625,00.
- (B) R\$ 6635,00.
- (C) R\$ 6645,00.
- (D) R\$ 6655,00.

QUESTÃO 17

Em um projeto de construção de uma escada, o comprimento dos degraus forma uma progressão geométrica. Considerando que o primeiro degrau tem comprimento de 30 cm e o segundo tem comprimento de 33 cm, qual será o comprimento do quinto degrau?

- (A) 41,923 cm.
- (B) 42,923 cm.
- (C) 43,923 cm.
- (D) 44,923 cm.

QUESTÃO 18

O custo de operação de um sistema de controle de temperatura em uma fábrica é modelado pela função abaixo, onde t denota o tempo em horas. Em quantas horas esse sistema atingirá o custo máximo?

$$C(t) = 200 + 40t - 2t^2$$

- (A) 9 horas.
- (B) 10 horas.
- (C) 11 horas.
- (D) 12 horas.

QUESTÃO 19

Uma empresa de engenharia está projetando um tanque com formato de paralelepípedo retangular. O tanque deve ser construído sobre uma região com área de 45 m^2 e ter capacidade de 180 m^3 . Considerando que a altura desse tanque é 1 metro maior que a sua largura, qual o seu comprimento?

- (A) 12 m.
- (B) 13 m.
- (C) 14 m.
- (D) 15 m.

QUESTÃO 20

Uma arquiteta está projetando um pátio quadrado para um centro de convivência. Considerando que o pátio terá um perímetro de 60 metros e será cercado por um caminho de flores com largura de 2 metros ao longo de todo o seu perímetro, qual será a área total ocupada pelo pátio e pelo caminho de flores?

- (A) 289 m^2 .
- (B) 324 m^2 .
- (C) 361 m^2 .
- (D) 400 m^2 .

RASCUNHO**RASCUNHO**

QUESTÃO 21

O município de Flores de Goiás está situado na microrregião do

- (A) Entorno do Distrito Federal.
- (B) Sudoeste de Goiás.
- (C) Vão do Paranã.
- (D) Meia Ponte.

QUESTÃO 22

A cidade mais populosa com a qual o município de Flores de Goiás faz limite é

- (A) Formosa.
- (B) Alto Paraíso de Goiás.
- (C) Iaciara.
- (D) Itumbiara.

QUESTÃO 23

Segundo a narrativa tradicional, a Festa da Caçada da Rainha, reconhecida como Patrimônio Cultural de Goiás, tem como objetivo

- (A) romper com a Igreja Católica.
- (B) criticar a coroa portuguesa.
- (C) comemorar a descoberta de ouro.
- (D) festejar a alforria dos escravizados.

QUESTÃO 24

Uma consequência para Goiás da chamada “política das salvaçãoes” do presidente Hermes da Fonseca (1910-1914) foi

- (A) a implantação de reformas sociais.
- (B) o fim do domínio político dos Bulhões.
- (C) o fortalecimento das oligarquias regionais.
- (D) a preservação da autonomia política do estado.

QUESTÃO 25

O surgimento do povoado onde atualmente é Flores de Goiás está relacionado

- (A) aos quilombos de escravizados fugitivos.
- (B) à atividade de pecuária extensiva.
- (C) ao cultivo de pau-brasil.
- (D) à chegada da família real.

RASCUNHO

QUESTÃO 26

No Windows 10 e versões posteriores, o recurso "Ajuda e Suporte" foi substituído pela ferramenta

- (A) Diagnóstico do Sistema.
- (B) "Obter Ajuda" (aplicativo).
- (C) Centro de Soluções Microsoft.
- (D) "Suporte Técnico" (painel).

QUESTÃO 27

No Windows, qual extensão de arquivo indica um arquivo executável, capaz de iniciar programas ou processos?

- (A) .dll
- (B) .bat
- (C) .sys
- (D) .exe

QUESTÃO 28

No sistema operacional Windows, o termo "tela azul" (Blue Screen of Death, BSOD) refere-se a

- (A) uma funcionalidade gráfica para personalização de temas do sistema.
- (B) um recurso de segurança que impede acessos não autorizados ao sistema.
- (C) um erro crítico que força o sistema a parar e exibe informações sobre a falha.
- (D) um modo de economia de energia para monitores de alta resolução.

QUESTÃO 29

No Windows 11, ao se instalar um programa pela Microsoft Store, para concluir o processo, é necessário

- (A) clicar em "Obter" e aguardar o download e a instalação automática pelo sistema.
- (B) baixar o arquivo executável no site oficial do desenvolvedor e instalá-lo manualmente.
- (C) habilitar o Modo Desenvolvedor para permitir instalações pela Store.
- (D) inserir permissões de administrador antes de iniciar qualquer instalação.

QUESTÃO 30

No Microsoft Word, qual atalho é utilizado para alinhar o texto à direita?

- (A) Ctrl + J
- (B) Ctrl + E
- (C) Ctrl + L
- (D) Ctrl + R

RASCUNHO

QUESTÃO 31

A construção de redes temáticas de atenção à saúde, como as redes de atenção às mulheres e às crianças e as redes de atenção às urgências, é uma opção para estruturar e operacionalizar as Redes de Atenção à Saúde (RAS). Independentemente do tipo ou quantidade de Redes Temáticas (RT) de atenção à saúde, elas sempre terão como centro coordenador responsável pela ordenação dos fluxos e contrafluxos a

- (A) Secretaria Estadual de Saúde.
- (B) Atenção Primária em Saúde.
- (C) Atenção Secundária em Saúde.
- (D) Atenção Terciária em Saúde.

QUESTÃO 32

Existem ferramentas que conduzem a padrões clínicos ótimos, contribuindo para a diminuição de riscos para os usuários e profissionais, aumentando a eficiência e a prestação de serviços efetivos e fomentando a melhoria na qualidade da atenção à saúde. A ferramenta cujas recomendações são desenvolvidas de modo sistemático, baseadas em evidências, orientando as decisões dos profissionais de saúde, é denominada

- (A) linhas de cuidado.
- (B) gestão da condição de saúde.
- (C) gestão de caso.
- (D) diretrizes clínicas.

QUESTÃO 33

Em 19 de setembro de 1990, foi assinada a Lei nº 8.080, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes, instituindo o Sistema Único de Saúde (SUS). Entre os princípios do SUS, a integralidade se destaca como o princípio que ainda não foi efetivamente incorporado na organização dos serviços e no cotidiano da atenção. A integralidade é descrita, na Lei Orgânica da Saúde, como

- (A) o conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema.
- (B) o acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.
- (C) a preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral.
- (D) a igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.

QUESTÃO 34

A Política Nacional de Humanização (PNH) existe desde 2003 para efetivar os princípios do Sistema Único de Saúde (SUS) no cotidiano das práticas de atenção e gestão, qualificando a saúde pública no Brasil e incentivando trocas solidárias entre gestores, trabalhadores e usuários. A implementação da PNH pressupõe a atuação em vários eixos que objetivam a institucionalização, a difusão dessa estratégia e, principalmente, a apropriação de seus resultados pela sociedade. A proposta de uma política incentivadora do protagonismo dos sujeitos, da democratização da gestão dos serviços e da ampliação da atenção integral à saúde, promovendo a intra e a intersetorialidade com responsabilização sanitária pactuada entre gestores e trabalhadores compõe o eixo da(s)

- (A) instituições do SUS.
- (B) gestão do trabalho.
- (C) atenção.
- (D) educação permanente.

QUESTÃO 35

A Estratégia Saúde da Família (ESF) é um modelo de atenção básica à saúde do Brasil que tem como objetivo promover a saúde e prevenir doenças. A ESF é baseada no trabalho de equipes multiprofissionais que atuam em um território delimitado, conhecendo as necessidades da população local. A equipe de Saúde da Família deve ser composta por, no mínimo, médico, enfermeiro,

- (A) cirurgião-dentista, farmacêutico, auxiliar e/ou técnico de enfermagem e agente comunitário de saúde (ACS).
- (B) farmacêutico, auxiliar e/ou técnico de enfermagem e agente comunitário de saúde (ACS).
- (C) auxiliar e/ou técnico de enfermagem e agente de combate às endemias (ACE).
- (D) auxiliar e/ou técnico de enfermagem e agente comunitário de saúde (ACS).

QUESTÃO 36

O Departamento de Informática do SUS (DATASUS) disponibiliza informações que podem servir para subsidiar análises objetivas da situação sanitária, tomadas de decisão baseadas em evidências e elaboração de programas de ações de saúde. Dados de morbidade, incapacidade, acesso a serviços, qualidade da atenção, condições de vida e fatores ambientais passaram a ser métricas utilizadas na construção de Indicadores de Saúde, que se traduzem em informação relevante para a quantificação e a avaliação das informações em saúde. Para identificar o total de casos de Zika Vírus por ano, no Brasil, deve-se acessar o

- (A) Sistema de Informação de Agravos e Notificação (SINAN).
- (B) Sistema de Informações Hospitalares (SIH).
- (C) Sistema de Informação Ambulatorial (SIA).
- (D) Sistema de Informação da Atenção Básica (SIAB).

QUESTÃO 37

A Política Nacional de Promoção da Saúde (PNPS) tem como objetivo promover a equidade e a melhoria das condições e dos modos de viver, ampliando a potencialidade da saúde individual e coletiva e reduzindo vulnerabilidades e riscos à saúde decorrentes dos determinantes sociais, econômicos, políticos, culturais e ambientais. Os eixos operacionais são estratégias para concretizar ações de promoção da saúde, respeitando os valores, os princípios, os objetivos e as diretrizes da PNPS. Um desses eixos é

- (A) o desenvolvimento sustentável.
- (B) a vida no trabalho.
- (C) a territorialização.
- (D) a cultura da paz e direitos humanos.

QUESTÃO 38

Gestão participativa é uma estratégia transversal, presente nos processos cotidianos da gestão do SUS, que possibilita a formulação e a deliberação pelo conjunto de atores no processo de controle social. Para fins de delineamento do campo de conceituação da gestão participativa, suas práticas e mecanismos podem ser agrupados de acordo com as instituições, atores e segmentos sociais envolvidos como, por exemplo,

- (A) na Consolidação do Processo de Reforma Sanitária no País.
- (B) nos Mecanismos de Mobilização Social.
- (C) no Fortalecimento da Gestão do Trabalho no SUS.
- (D) na Qualificação e Humanização na Gestão do SUS.

QUESTÃO 39

Leia o texto a seguir.

Vacina do Butantan para dengue desenvolvida em parceria com a Fiocruz Bahia protege 79,6% dos imunizados

O Instituto Butantan, órgão vinculado à Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo, publicou, na *New England Journal of Medicine*, uma das mais prestigiosas revistas científicas do mundo, os primeiros resultados do ensaio clínico de fase 3 da sua vacina contra a dengue, desenvolvida com a participação da Fiocruz Bahia. O imunizante evitou a doença em 79,6% dos vacinados ao longo de um período de dois anos, protegendo tanto quem já tinha tido dengue como aqueles sem infecção prévia.

Disponível em: <<https://www.bahia.fiocruz.br/vacina-do-butantan-para-dengue-desenvolvida-em-parceria-com-a-fiocruz-bahia-protege-796-dos-imunizados/>>

Acesso em: 05 jan. 2025.

O Brasil foi o primeiro país do mundo a oferecer o imunizante no sistema público universal. A incorporação da vacina contra a dengue no SUS aconteceu em

- (A) 21 de dezembro de 2022 e protege contra três sorotipos do vírus da dengue: (DENV) – DENV-1, DENV-2 e DENV-3.
- (B) 21 de dezembro de 2023 e protege contra três sorotipos do vírus da dengue: (DENV) – DENV-1, DENV-2 e DENV-3.
- (C) 21 de dezembro de 2022 e protege contra os quatro sorotipos do vírus da dengue: (DENV) – DENV-1, DENV-2, DENV-3 e DENV-4.
- (D) 21 de dezembro de 2023 e protege contra os quatro sorotipos do vírus da dengue: (DENV) – DENV-1, DENV-2, DENV-3 e DENV-4.

QUESTÃO 40

A Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS) é a plataforma nacional de interoperabilidade em saúde, instituída pela Portaria GM/MS nº 1.434/2020. Além de ser um projeto estruturante do Conecte SUS, é um programa do Governo Federal voltado para a transformação digital da saúde no Brasil. A RNDS tem como objetivo

- (A) promover a troca de informações entre os pontos da Rede de Atenção à Saúde, permitindo a transição e a continuidade do cuidado nos setores públicos e privados.
- (B) possibilitar o compartilhamento de informações da atenção básica em nível nacional.
- (C) permitir o acesso às informações de tratamentos de certas patologias que foram realizados na saúde suplementar.
- (D) prover dados oriundos de indicadores de saúde obtidos em epidemias.

QUESTÃO 41

A toxoplasmose é uma enfermidade causada por

- (A) bactéria *Toxoplasma gondii*, que pertence ao gênero *Salmonella* e é transmitida principalmente por via aérea.
- (B) vírus do gênero *Toxoplasma*, e sua transmissão ocorre exclusivamente por picadas de insetos, como mosquitos e moscas.
- (C) protozoário *Toxoplasma gondii*, pertencente ao filo *Apicomplexa* e pode ser transmitido por ingestão de oocistos presentes em fezes contaminadas.
- (D) parasita microscópico do gênero *Leptospira*, transmitido por contato com urina de roedores contaminados.

QUESTÃO 42

O *Hepatozoon canis*, protozoário da família *Hepatozoidae*, é um parasita de cães que tem como hospedeiro intermediário o carrapato da espécie *Rhipicephalus sanguineus*. Analisando-se sua estrutura e instalação no hospedeiro, observa-se que o parasita *H. canis*

- (A) tem uma estrutura alongada e grande (gametócitos), que se instala no citoplasma de leucócitos.
- (B) apresenta taquizoítos (esporozoítos em fase de multiplicação rápida), que se instala na musculatura, fígado, baço ou cérebro.
- (C) desenvolve pequenas formas (microzoítas), que se instalam na mucosa intestinal de seus hospedeiros.
- (D) transmite formas amastigotas, que se instalam em macrófagos na pele ou outros órgãos.

QUESTÃO 43

A esporotricose é uma micose subcutânea que está em crescente expansão no Brasil. A zoonose é causada por um fungo comumente encontrado no solo, palhas, vegetais e madeiras, além, de feridas e unhas de animais infectados, sendo seus principais hospedeiros os

- (A) cães, infectados pelo fungo do gênero *Sporophila*.
- (B) felinos, infectados pelos fungos *Microsporium spp.*, *Epidermophyton spp.* e *Trichophyton spp.*
- (C) cães, infectados pelo fungo *Criptococcus spp.*
- (D) felinos, infectados pelo fungo do complexo *Sporothrix*.

QUESTÃO 44

A giardíase é uma infecção intestinal causada pelo protozoário *Giardia lamblia*, que pode afetar tanto animais quanto seres humanos. O diagnóstico da giardíase é realizado por

- (A) exames de imagem, como ultrassonografia, para a detecção de lesões erosivas na mucosa intestinal.
- (B) exame parasitológico de fezes, por meio da análise microscópica dos cistos ou trofozoítos.
- (C) exame de coprocultura, para identificação de ovos e larvas de helmintos.
- (D) reação em cadeia da polimerase (PCR), para detecção do DNA da bactéria no sangue, líquido ou outros fluidos corporais.

QUESTÃO 45

O *Amblyomma cajennense* é uma espécie de carrapato euríxeno conhecido como carrapato-estrela, frequentemente encontrado em equinos. Ele apresenta escudo dorsal bem quitinizado e abertura respiratória (peritremea) após o quarto par de patas. Em relação ao ciclo biológico dos *A. cajennense*, estes são considerados carrapatos

- (A) monóxenos, ou seja, passam as fases de larva, ninfa e adulto no mesmo hospedeiro.
- (B) díoxenos, ou seja, as fases de larva e ninfa ocorrem em um hospedeiro e a fase adulta, em outro.
- (C) trióxenos, ou seja, passam o período de muda fora do hospedeiro.
- (D) estenóxenos, ou seja, passam toda a vida sobre o animal.

QUESTÃO 46

A tuberculose bovina é uma doença infecciosa causada pelo *Mycobacterium bovis* e representa um risco significativo à saúde pública e à produção animal. O controle da enfermidade no Brasil é realizado por meio do Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e Tuberculose (PNCEBT), que adota uma série de métodos de diagnóstico para identificar a presença da doença nos rebanhos. Entre os testes utilizados, existe um método específico considerado como confirmatório para o diagnóstico de tuberculose bovina. Que método é utilizado como teste confirmatório no contexto do PNCEBT?

- (A) Teste do anel em leite.
- (B) Teste cervical simples.
- (C) Teste da prega caudal.
- (D) Teste cervical comparativo.

QUESTÃO 47

A raiva é uma doença viral grave que afeta mamíferos e representa um risco significativo à saúde pública, principalmente devido à transmissão para os seres humanos através da mordedura de animais infectados. O diagnóstico da raiva envolve a utilização de diferentes métodos, sendo que alguns são mais indicados para confirmação laboratorial da doença. Que método é considerado adequado para o diagnóstico laboratorial definitivo da raiva?

- (A) Exame sorológico para anticorpos contra o vírus da raiva e imunodifusão em gel de ágar.
- (B) Teste de imunofluorescência direta (IFD) e inoculação intracerebral em camundongos recém-nascidos.
- (C) Isolamento do vírus em cultura celular e bioensaio em camundongos adultos.
- (D) Exame histopatológico do cérebro de animais suspeitos e vírus-neutralização.

QUESTÃO 48

Os programas de manejo populacional de cães e gatos são essenciais para o controle do número de animais em situação de abandono e para a promoção da saúde pública. Para que esses programas sejam eficazes, é necessário seguir etapas contínuas, realizadas antes, durante e após os procedimentos de contracepção cirúrgica, a fim de garantir seu sucesso a longo prazo. Qual é a sequência correta das etapas essenciais de elaboração de programas de manejo populacional de cães e gatos?

- (A) Diagnóstico situacional, identificação e registro dos animais, controle reprodutivo, atividades de educação em posse e guarda responsável.
- (B) Controle reprodutivo, atividades de educação em posse e guarda responsável e identificação e registro dos animais.
- (C) Atividades de educação em posse e guarda responsável, recolhimento de animais abandonados, construção de abrigos temporários e eutanásia seletiva de animais.
- (D) Levantamento de dados populacionais, eliminação de animais reprodutores, acompanhamento da saúde dos demais animais e reintegração familiar.

QUESTÃO 49

Uma infecção parasitária transmitida por mosquitos do gênero *Anopheles* é a

- (A) dengue.
- (B) chikungunya.
- (C) malária.
- (D) febre amarela.

QUESTÃO 50

Leia o texto a seguir.

Infecção bacteriana causada pela bactéria *Borrelia burgdorferi*, transmitida por carrapatos, pode levar a sintomas graves se não tratada precocemente.

O texto acima refere-se à

- (A) doença de Lyme.
- (B) febre maculosa.
- (C) doença de Powassan.
- (D) erliquiose.

RASCUNHO