



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE RIO AZUL

CONCURSO PÚBLICO

EDITAL Nº 001/2020 - CARGO PÚBLICO

CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO (NÍVEL SUPERIOR)

Língua Portuguesa: 01 a 05; Matemática: 06 a 10;
Conhecimentos Gerais: 11 a 15; Conhecimentos Específicos: 16 a 30.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

| | |
|----|---|
| 1 | Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões. |
| 2 | A prova terá duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta. |
| 3 | Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta. |
| 4 | O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários. |
| 5 | Este caderno de provas contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d). |
| 6 | Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta. |
| 7 | Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal. |
| 8 | Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta. |
| 9 | Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta. |
| 10 | Assine o cartão-resposta no local indicado. |
| 11 | Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura. |
| 12 | Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova. |
| 13 | Depois de entregue o cartão-resposta, não será permitido ao candidato utilizar os sanitários do local de prova. |
| 14 | O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas. |
| 15 | É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-resposta. |

Identificação do candidato

| Nome (em letra de forma) | Nº do Documento |
|--------------------------|-----------------|
| | |

QUESTÕES DE 01 A 05 - LÍNGUA PORTUGUESA

Analise o poema a seguir, escrito por Luís de Camões, para responder as próximas questões.

“Como podes, ó cego pecador,
estar em teus erros tão isento,
sabendo que esta vida é um momento,
se comparada com a eterna for?”

Não cuides tu que o justo Julgador
deixará tuas culpas sem tormento,
nem que passando vai o tempo lento
do dia de horrendíssimo pavor.

Não gastes horas, dias, meses, anos,
em seguir de teus danos a amizade,
de que depois resultam mores danos.

E pois de teus enganos a verdade
conheces, deixa já tantos enganos,
pedindo a Deus perdão com humildade”.

01. Em relação à interpretação do texto, pode-se afirmar que o poema apresenta:

- a) um incentivo à vida desregrada, dada a impossibilidade de haver qualquer castigo.
- b) um alerta aos pecadores, para que se arrependam e se livrem da condenação divina.
- c) um questionamento filosófico sobre a existência de Deus, e sobre a condição humana.
- d) uma crítica à instituição eclesiástica, que prometia o perdão divino em troca de riquezas.

02. No primeiro verso do poema, a expressão “ó cego pecador” exerce na oração a função sintática de:

- a) aposto.
- b) objeto direto.
- c) sujeito simples.
- d) vocativo.

03. No último verso da primeira estrofe, o poeta emprega o adjetivo “eterna”, que serve no texto para qualificar o:

- a) substantivo “flor”.
- b) verbo “comparada”.
- c) substantivo oculto “vida”.
- d) pronome demonstrativo “esta”.

04. Considere as opções a seguir e marque a que indica o gênero literário que melhor corresponde ao texto selecionado.

- a) Crônica urbana.
- b) Poesia lírica.
- c) Romance histórico.
- d) Sátira política.

05. No primeiro verso da terceira estrofe, o poeta aconselha o seu interlocutor a que não gaste “horas, dias, meses, anos”. Marque a alternativa que indica uma figura de linguagem presente nesse trecho.

- a) Gradação.
- b) Ironia.
- c) Onomatopeia.
- d) Paradoxo.

QUESTÕES DE 06 A 10 - MATEMÁTICA

06. Os números $\frac{1}{\sqrt{2}}$, $\frac{1}{\sqrt{3}}$ e $\frac{1}{\sqrt{5}}$ são irracionais.

Assinale a alternativa que apresenta os três números em ordem crescente.

- a) $\frac{1}{\sqrt{2}}$, $\frac{1}{\sqrt{3}}$ e $\frac{1}{\sqrt{5}}$
- b) $\frac{1}{\sqrt{3}}$, $\frac{1}{\sqrt{5}}$ e $\frac{1}{\sqrt{2}}$
- c) $\frac{1}{\sqrt{3}}$, $\frac{1}{\sqrt{2}}$ e $\frac{1}{\sqrt{5}}$
- d) $\frac{1}{\sqrt{5}}$, $\frac{1}{\sqrt{3}}$ e $\frac{1}{\sqrt{2}}$

07. Uma fábrica de queijos produz 1000 unidades em 12 dias utilizando 5 máquinas. Se quiser produzir a mesma quantidade de queijos em 10 dias, quantas máquinas precisam estar funcionando?

- a) 3
- b) 4
- c) 5
- d) 6

08. Um produto custava R\$ 200,00 mas, ao ser pago a vista, teria 10% de desconto. Giovana comprou esse produto com desconto. Semanas depois, revendeu o produto para um amigo por um valor que era 5% a menos de quanto ela pagou na loja. Por qual valor Giovana vendeu o produto?

- a) R\$ 171,00
- b) R\$ 185,00
- c) R\$ 170,00
- d) R\$ 190,00

09. Assinale a alternativa que apresenta o par ordenado que é solução do sistema

$$\begin{cases} 2x=y-6 \\ 3y=-5x+7 \end{cases}$$

- a) (1, -4)
- b) (-1, 4)
- c) (1, 4)
- d) (-1, -4)

10. Um funcionário de uma lanchonete aprendeu algumas regras para montagem de sanduíches:

- O queijo deve ser sempre colocado imediatamente acima da carne.
- O molho não deve ser colocado entre alface e tomate.
- O bacon nunca pode estar imediatamente abaixo da carne.

Utilizando as regras descritas, assinale a alternativa que apresenta uma sequência INCORRETA de montagem de um sanduíche. Os ingredientes estão listados de baixo para cima.

- a) Carne, queijo, bacon, tomate, alface, molho.
- b) Tomate, alface, molho, carne, queijo, bacon.
- c) Carne, bacon, queijo, molho, alface, tomate.
- d) Bacon, alface, tomate, carne, queijo, molho.

QUESTÕES DE 11 A 15 - CONHECIMENTOS GERAIS

11. Considere a notícia jornalística a seguir, a respeito de fatos recentes da política brasileira, e marque a alternativa que contém o nome que preenche CORRETAMENTE a lacuna.

“O presidente Jair Bolsonaro decidiu escolher um nome de sua estrita confiança para suceder Sergio Moro no comando do Ministério da Justiça e Segurança Pública. O advogado-geral da União, _____, foi considerado a melhor alternativa após o favorito do presidente, o ministro da Secretaria-Geral da Presidência, Jorge Oliveira, indicar que preferia continuar despachando no Palácio do Planalto. Moro deixou o cargo na sexta-feira acusando o presidente de tentar interferir em investigações da Polícia Federal”.

(Valor Econômico, 28/04/20, com adaptações).

- a) Abraham Weintraub
- b) André Mendonça
- c) Nelson Teich
- d) Onyx Lorenzoni

12. Leia a seguinte descrição, a respeito de um dos maiores nomes da literatura brasileira, e marque a alternativa que indica de quem se trata.

“Foi um homem de muitos talentos, embora tenha sido consagrado por seu trabalho na literatura. Nasceu em 1908, no interior de Minas Gerais. Formou-se médico e chegou a exercer a profissão, mas pouco depois virou diplomata e se tornou cônsul na Alemanha. Em meio a isso tudo, publicava contos e poesias, quase todos ambientados no sertão brasileiro e cheios de neologismos - ele ficou conhecido por criar e recriar palavras. ‘Grande Sertão: Veredas’ é o título de seu único romance, considerado um dos mais importantes

da literatura brasileira. Foi fruto de uma viagem de duzentos e quarenta quilômetros pelo sertão mineiro feita pelo autor, que conduziu uma boiada por dez dias. No período, ele anotou expressões, casos e histórias, já com o objetivo de recriar o sertão de uma maneira literária. Publicado em 1956, o livro é repleto de experimentos linguísticos e referências regionalistas”.

(Revista Galileu, 15/01/20, com adaptações).

- a) Jorge Amado.
- b) Guimarães Rosa.
- c) Monteiro Lobato.
- d) Machado de Assis.

13. O texto a seguir trata de uma importante tecnologia da atualidade. Lei-o atentamente e identifique a alternativa que apresenta o nome da tecnologia a que se refere.

“É um elaborado sistema de satélites e outros dispositivos que tem como função básica prestar informações precisas sobre o posicionamento individual no globo terrestre. O sistema está plenamente ativo há mais de vinte anos, e foi criado pelo Departamento de Defesa Americano para fins militares, mas também pode ser aproveitado no meio civil. Uma constelação de satélites é o elemento principal do aparato, enviando informações para que qualquer dispositivo receptor calcule sua posição usando um processo chamado de trilateração. O serviço é útil em praticamente todas as situações e profissões em que seja necessário obter uma localização precisa, incluindo viagens em alto-mar, expedições em áreas remotas da terra e em todas as áreas da aviação”.

(Portal TecMundo, 01/05/12, com adaptações).

- a) 4G.
- b) Google.
- c) GPS.
- d) WiFi.

14. Considere o trecho a seguir, que aborda um importante conceito para a compreensão da sociedade brasileira, e marque a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

“As décadas de 1920 e 1930 foram de intensa atividade intelectual e artística no Brasil. Foi nessa época que, segundo muitos estudiosos, o Brasil foi ‘redescoberto’, isto é, novas formas de interpretar a nossa identidade e singularidade foram desenvolvidas, tanto no âmbito da literatura quanto no da história e das ciências sociais. Nessa efervescência de ideias, tornou-se um marco o livro ‘Raízes do Brasil’, escrito por _____, no qual foi desenvolvido o conceito de ‘homem cordial’, para sintetizar o temperamento do homem brasileiro”.

(Portal Mundo Educação, 08/06/20, com adaptações).

- a) Antonio Candido
- b) Gilberto Freyre
- c) Guimarães Rosa
- d) Sérgio Buarque de Holanda

15. Em janeiro de 2016, entrou em vigor uma resolução da Organização das Nações Unidas intitulada Agenda 2030, que apresenta dezessete objetivos globais de desenvolvimento sustentável. Marque a alternativa que NÃO indica um desses objetivos.

- a) Energias renováveis e acessíveis.
- b) Igualdade de gênero.
- c) Paz, justiça e instituições eficazes.
- d) Redução da atividade econômica.

**QUESTÕES DE 16 A 30 -
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

16. A respeito das licenças que podem ser concedidas ao servidor público do Município de Rio Azul, é CORRETO afirmar, com base no Estatuto dos Servidores Públicos Municipais, que:

- a) O servidor poderá obter licença por motivo de doença na família: pais, irmãos, cônjuge e filhos, provando ser indispensável sua assistência pessoal e permanente, e que esta não possa ser prestada simultaneamente com o exercício do cargo.
- b) Será licenciado, com remuneração proporcional, o servidor acidentado em serviço.
- c) Ao servidor que for convocado para o serviço militar obrigatório ou para outros encargos de segurança nacional, será concedida licença sem prejuízo de seu vencimento.
- d) A critério da administração, poderá ser concedida ao servidor estável licença para tratar de assuntos particulares, pelo prazo de até 02 (dois) anos, sem remuneração, não se computando o tempo de licença para nenhum efeito.

17. Aos servidores públicos municipais são atribuídos direitos e impostos deveres. Assinale a alternativa que indica, com base no Estatuto dos Servidores Públicos Municipais, um dos deveres que lhes são impostos:

- a) Comunicar imediatamente ao seu chefe do seu não comparecimento ao serviço, sempre que possível com antecedência mínima de 24 (vinte e quatro) horas.
- b) Retirar sem prévia autorização da autoridade competente, qualquer documento ou objeto da repartição.
- c) Proceder de forma desidiosa.
- d) Manter conduta conciliável com a imoralidade administrativa.

18. Assinale a alternativa INCORRETA a respeito dos bens públicos municipais, conforme a Lei Orgânica de Rio Azul.

- a) São bens públicos municipais todas as coisas corpóreas ou incorpóreas, móveis, imóveis e semovíveis, créditos, débitos, valores, direitos, ações e outros, que pertençam, a qualquer título, ao Município.
- b) Compete ao Prefeito à administração dos bens públicos municipais, ressalvadas a competência da Câmara Municipal em relação aos seus bens.
- c) Os bens de uso comum do povo são livremente disponíveis e não necessitam qualificação ou consentimento especial para sua fruição.
- d) O Município de Rio Azul não poderá atribuir à determinada pessoa a fruição de bem público com exclusividade, ainda que por título individual e sob condições convencionadas.

19. O regulamento técnico do Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal - PNCEBT, instituído em 2001, recentemente foi revisto pela Instrução Normativa SDA nº 10, de 3/03/2017. O programa tem por objetivo reduzir a prevalência e a incidência dessas doenças em bovinos e bubalinos, visando a erradicação. Dessa forma, as alternativas abaixo possuem informações corretas, EXCETO:

- a) As medidas compulsórias consistem na vacinação de bezerras entre 3 e 8 meses de idade contra brucelose e o controle do trânsito de animais.
- b) As medidas voluntárias consistem na certificação de propriedades livres de brucelose ou de tuberculose.
- c) Os principais segmentos envolvidos no PNCEBT são: serviço veterinário oficial (SVO), médico veterinário cadastrado para realização da vacinação contra brucelose, médico veterinário habilitado pelo SVO para realizar testes diagnósticos para brucelose e tuberculose. Também engloba o setor produtivo, que desenvolve atividades fundamentais para a melhoria da situação sanitária do país.
- d) Para brucelose utiliza-se o teste do Antígeno Acidificado Tamponado, muito sensível e de fácil execução, constitui o único teste de rotina realizado por médicos veterinários habilitados. Em relação à tuberculose, adota-se como prova de rotina o teste cervical simples. O teste da prega caudal é utilizado exclusivamente para gado de corte. Já o teste cervical comparativo não deve ser utilizado como prova de rotina em rebanhos com histórico de reações inespecíficas.

20. De acordo com o manual de Responsável Técnico (RT) disponibilizado pelo CRMV-PR, a atuação do RT em biotério engloba a responsabilidade pela criação, pela saúde e pelo bem-estar dos animais do biotério. De acordo com as atribuições estipuladas para o RT neste estabelecimento, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O RT é isento de elaborar procedimentos operacionais, padrão de manejo, limpeza e sanitização de materiais e equipamentos.
- b) O técnico não possui responsabilidade de monitorar periodicamente a qualidade da água para abastecimento dos animais, bem como dos insumos por esses utilizados.
- c) O responsável técnico deve atualizar-se quanto às zoonoses e normas de biossegurança, elaborando procedimentos operacionais padrão relacionados à paramentação e ao fluxo de pessoas e materiais no recinto.
- d) Não é de responsabilidade do RT garantir um sistema de iluminação adequado à espécie. Para os roedores deve-se preconizar equipamentos de iluminação cíclica.

21. Doença transmitida por alimento (DTA) é um termo genérico, aplicado a uma síndrome geralmente constituída de anorexia, náusea, vômito e/ou diarreia, acompanhada ou não de febre, atribuída à ingestão de alimentos ou água contaminados. A sobrevivência e a multiplicação de um agente etiológico nos alimentos dependem de seus mecanismos de defesa e das condições do meio, expressas principalmente pelos níveis de oxigenação, pH e temperatura, variável de acordo com cada alimento. Nesse contexto, todas as alternativas abaixo trazem informações corretas sobre DTA, EXCETO:

- a) Em relação às toxinas, sabe-se que algumas são termolábeis, como as toxinas produzidas pelo *Staphylococcus aureus* e o *Bacillus cereus* e outras termostáveis como a toxina do botulismo.
- b) Nos alimentos ácidos como frutas e hortaliças, com pH entre 4,0 e 4,5, predominam bactérias esporuladas, bolores e leveduras.
- c) Em alimentos muito ácidos, com pH < 4, como produtos derivados do leite, frutas, sucos de frutas e refrigerantes, predominam bactérias lácticas, bactérias acéticas, bolores e leveduras.
- d) Alimentos pouco ácidos, com pH > 4,5 (leite, carnes, pescados e alguns vegetais) possuem predomínio de bactérias esporuladas (*Clostridium* spp, *Bacillus cereus*), bactérias patogênicas aeróbias (*Salmonella* spp) e anaeróbias (*Clostridium* spp).

22. A Anemia Infecciosa Equina (AIE) é uma enfermidade classificada pela OIE como grave causadora de enormes prejuízos e alvo de controle internacional, ou seja, é doença de notificação obrigatória, integrante do Programa Nacional de Sanidade Equídea (PNSE) do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA). De acordo com o assunto, assinale a alternativa CORRETA:

- a) A mosca *Stomoxys calcitrans* é o único inseto responsável pela transmissão do vírus da AIE. A transmissão ocorre de forma mecânica e o vírus não se replica na mosca.
- b) Causada por um vírus do gênero *Aphthovirus* da família *Picornaviridae*. O vírus é transmissível a todos os equídeos, sem que haja qualquer preferência por raça, sexo ou idade.
- c) Nos casos agudos e subagudos, com curso variando entre 10 e 30 dias até a morte, o animal afetado mostrará anorexia, fraqueza, anemia e estará febril, oscilando sua temperatura comumente entre 39 e 41°C.
- d) A AIE acomete os equídeos, sendo transmissível ao homem, carnívoros e raramente aos pequenos ruminantes.

23. A medicação pré-anestésica administrada nos animais selvagens, de companhia e produção possuem a função de acalmar o paciente, impedir êmese, produzir analgesia e relaxamento, facilitando a indução anestésica. Além disso, com seu emprego diminui a necessidade total de anestésicos e propicia melhor recuperação do animal. Nesse contexto, a alternativa abaixo que assinala de forma CORRETA os agentes tranquilizantes e sedativos com seus respectivos representantes é:

- a) Fenotiazínicos (acepromazina e xilazina)
- b) Benzodiazepínicos (diazepam e midazolam)
- c) $\alpha 2$ agonistas (acepromazina e xilazina)
- d) $\alpha 2$ agonistas (xilazina e midazolam)

24. A hiperplasia vaginal em cadelas é um evento fisiológico que ocorre durante a fase folicular, diretamente relacionado aos elevados níveis de estrógeno presentes durante o cio. O aumento do estrógeno determina a presença de edema vaginal e vulvar que pode tornar-se patológico nas situações com edema exagerado. Esse fato aliado ao relaxamento dos ligamentos vaginais, permite a exteriorização de porções específicas da parede vaginal. Todas as alternativas trazem informações corretas sobre a hiperplasia vaginal em cadelas, EXCETO:

- a) Com a evolução dessa patologia e aumento da irrigação da mucosa exposta, pode ocorrer prolapso total com exposição do meato urinário externo.

b) A hiperplasia vaginal acomete em especial cadelas de pequeno porte, sem raça definida e com acesso à rua.

c) Pode ser classificada de 1º ou 2º grau, na dependência do volume de mucosa exposta.

d) O diagnóstico da hiperplasia vaginal baseia-se na idade, fase do ciclo estral e exame clínico criterioso, procedendo-se a exclusão de tumores, prolapsos vaginais e uterinos.

25. O *Toxoplasma gondii* é um protozoário distribuído mundialmente, sendo considerado um dos parasitas mais frequentes do ser humano e, possivelmente, dos animais homeotermos. Estima-se que em torno de 25 a 30% da população humana no mundo todo esteja infectada pelo *T. gondii*.

Sobre esse parasita, sua forma de transmissão e patogenia, assinale a alternativa CORRETA:

a) Os taquizoítos de *Toxoplasma gondii* residem em cistos que se alojam em células hospedeiras e persistem por um longo tempo em um estado de relativa dormência.

b) Em humanos e animais saudáveis, a infecção aguda é controlada pelo sistema imune, então, os taquizoítos invadem as células e se convertem a bradizoíto, estabelecendo a infecção crônica da toxoplasmose em locais como sistema nervoso, musculatura e coração.

c) Em cães e gatos, hospedeiros definitivos do *Toxoplasma gondii*, ocorre a reprodução sexuada, seguida da liberação de oocistos não esporulados no ambiente.

d) Os oocistos eliminados nas fezes do hospedeiro definitivo são esporulados e por isso, resistem com mais eficiência às condições ambientais como calor, frio ou ressecamento, podendo permanecer viáveis por anos.

26. O Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), por meio da INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº50, de 24 de setembro de 2013, disponibiliza a lista de doenças de notificação obrigatória. Dentre elas, as salmoneloses estão entre as doenças de aves que requerem notificação imediata de qualquer caso confirmado. Marque a alternativa que contemple somente as espécies de *Salmonella* que precisam ser notificadas ao serviço veterinário oficial quando diagnosticadas:

a) *Salmonella gallinarum*, *Salmonella paratyphi A*, *Salmonella pullorum*, *Salmonella Dublin*.

b) *Salmonella paratyphi A*, *Salmonella typhi*, *Salmonella pullorum*, *Salmonella enteritidis*.

c) *Salmonella gallinarum*, *Salmonella Dublin*, *Salmonella paratyphi A*, *Salmonella choleraesuis*.

d) *Salmonella enteritidis*, *Salmonella gallinarum*, *Salmonella pullorum*, *Salmonella typhimurium*.

27. A leishmaniose visceral canina é uma zoonose de importância para a saúde pública, por ser endêmica em muitas regiões do Brasil e causar impacto na vida das pessoas acometidas e no sistema de saúde. Os cães são os principais reservatórios da *Leishmania (L.) infantum*, e o flobotômio *Lutzomyia longipalpis* é o vetor responsável pela transmissão. O diagnóstico da leishmaniose no cão é fundamental para que medidas de controle e prevenção sejam instauradas, visando a proteção de vidas humanas e animais.

Em relação aos métodos de diagnósticos da leishmaniose visceral canina, marque a alternativa CORRETA:

a) O método parasitológico possui alta especificidade e sensibilidade variável de acordo com o grau de parasitemia.

b) Oficialmente, a reação de imunofluorescência indireta (RIFI) é utilizada como um teste de triagem.

c) O ensaio imunoenzimático (ELISA) é utilizado como teste confirmatório por identificar o DNA do parasita.

d) O teste imunocromatográfico TR DPP® possui baixa sensibilidade e alta especificidade, por ser um método molecular.

28. Os animais ruminantes são herbívoros, que apresentam particularidades na forma como digerem os alimentos. Sobre a anatomia e fisiologia do sistema digestório desses animais, assinale a alternativa CORRETA:

a) O compartimento menor e mais cranial do pré-estômago do ruminante adulto é o abomaso, que é separado do rúmen pela prega obomaso-ruminal.

b) A ruminação ocorre para estimular o pâncreas do ruminante a produzir a enzima celulase e assim, digerir a celulose das plantas.

c) O omaso é o estômago verdadeiro do ruminante e funciona da mesma maneira que o estômago de um monogástrico.

d) O gás metano e dióxido de carbono são expelidos do rúmen em um processo denominado de eructação.

29. O processo inflamatório é um mecanismo de reação dos tecidos para que haja uma eliminação, neutralização e destruição da causa de agressão. A inflamação pode ser aguda ou crônica e o que diferencia as duas é o tempo de exposição ao agente agressor, o tipo de agente e a resposta imune.

Sobre inflamação avalie as afirmações e assinale a alternativa INCORRETA:

a) Os sinais de processos inflamatórios chamados de sinais cardinais são: calor, rubor, tumor, dor e perda da função.

b) Os fibroblastos são células presentes no processo inflamatório, com a função principal de sintetizar colágeno para a reparação de tecidos.

c) As células endoteliais possuem heparina, histamina, dopamina e serotonina e desempenham papel importante na permeabilidade vascular aumentada e na prevenção da coagulação do sangue.

d) As cinco etapas para que o processo inflamatório ocorra são: reconhecimento do agente agressor, recrutamento das células que auxiliarão no processo, remoção do agressor, regulação da inflamação e resolução.

30. O aumento sérico de uréia e creatinina é denominado como:

- a) Isostenúria
 - b) Azotemia
 - c) Poliúria
 - d) Uremia
-

GABARITO

PREENCHA SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| | | | | | | | | | | | | | | |