



DOMINGO DE TARDE

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO JACUÍ/RS CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2023

TÉCNICO EM RADIOLOGIA

INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro de embalagem específica fornecida pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata eliminação do certame.
3. Certifique-se de que este caderno:
 - contém 40 (quarenta) questões;
 - refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de prova, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.



V1_31/01/2024 11:35:22



Pets podem estar adoecendo por causa da humanização*Por Equipe Cães&Gatos*

01 Com espaço cada vez maior na casa e no coração dos brasileiros, os pets passaram a ser
02 "humanizados" para viver como membros da família. O problema, alerta a médica-veterinária
03 Ana Elisa Arruda Rocha, é que o fenômeno – confundido por muitos como amor e cuidado – está
04 adoecendo os pets. "A humanização impede que os animais vivam de acordo com sua espécie e
05 dificulta a adaptação e a interação com seus semelhantes. Animais têm necessidades e
06 particularidades, não respeitar as diferenças pode adoecer esses indivíduos", explica.

07 A humanização começou quando os animais saíram das ruas e dos quintais e passaram
08 ___ viver dentro das casas, de forma muito mais próxima das famílias. Esse movimento se
09 intensificou nas últimas décadas. "De maneira consciente ou inconsciente, os animais estão
10 sendo direcionados para lugares que não são deles, para suprir a ausência de alguém ou a falta
11 de algo", analisa a especialista.

12 Essas condutas e a distorção de papéis não são benéficas aos pets, pelo contrário. Ana
13 Elisa reforça que é necessário ter consciência do lugar que cada membro ocupa e da importância
14 do bem-estar de todos os integrantes em famílias multiespécies. "Os animais de estimação estão
15 ao nosso lado nos fazendo companhia, nos protegendo e até realizando tarefas, como fazem os
16 cães-guia. Eles podem e devem fazer parte das famílias, desde que tenham seu próprio espaço
17 e sejam amados e aceitos exatamente por quem são", finaliza a veterinária.

18 Para entender melhor como esse processo ocorre, a profissional explica alguns sinais para
19 ficar de olho. O primeiro ponto envolve os distúrbios emocionais e comportamentais relacionados
20 ___ depressão, agressividade, ansiedade, carência e medo. "Em decorrência desses quadros
21 observamos compulsão alimentar, obesidade, alergias, automutilação, vômito, diarreia,
22 problemas respiratórios, urinários, crises epiléticas e até o desenvolvimento de doenças
23 crônicas", diz Ana Elisa, que também é professora do curso de Medicina Veterinária do
24 UniCuritiba.

25 Para não colocar os pets em risco, os tutores precisam entender que tratar bem e amar
26 os animais significa oferecer todos os cuidados básicos necessários para o bem-estar, como
27 alimentação adequada, água fresca, abrigo, carinho e acompanhamento veterinário de rotina.
28 "Precisamos saber o que é essencial para cada espécie. Para um cão, por exemplo, é importante
29 caminhar, farejar, correr, brincar, roer, cavar e latir todos os dias. Para um gato, ter um local
30 para dormir e se esconder de maneira segura, arranhar, escalar, ter um lugar apropriado para
31 enterrar seus dejetos, ter acesso a alimentos úmidos e específicos para a espécie", ensina.

32 O problema é que a humanização tem levado um número cada vez maior de pets ___
33 consultórios veterinários. A veterinária lembra que os animais não precisam de roupas, sapatos,
34 perfumes, camas luxuosas ou brinquedos caros. Banhos muito frequentes também são
35 prejudiciais, principalmente se realizados com produtos e manejo inadequados. "Nos cuidados
36 com cães e gatos, devemos evitar o uso de acessórios que possam incomodá-los, dar alimentos
37 ou medicamentos sem orientação prévia, tratá-los como bebês, privá-los do contato com animais
38 da mesma espécie ou de expressar seus comportamentos naturais", finaliza a veterinária.

(Disponível em: www.caesegatos.com.br – texto adaptado especialmente para esta prova).

QUESTÃO 01 – Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas das linhas 08, 20 e 32.

- A) a – a – ao
- B) à – a – aos
- C) à – a – as
- D) a – à – aos
- E) à – à – aos

QUESTÃO 02 – Assinale a alternativa que apresenta sinais de pontuação que poderiam substituir os travessões da linha 03 sem prejudicar o sentido do texto.

- A) Ponto final – parêntese.
- B) Parêntese – parêntese.
- C) Parêntese – ponto de interrogação.
- D) Ponto de interrogação – vírgula.
- E) Ponto e vírgula – ponto de exclamação.

Execução: Fundatec

QUESTÃO 03 – Considerando o contexto, qual alternativa apresenta um sinônimo de “naturais” (l. 38)?

- A) Instintivos.
- B) Forçados.
- C) Esquisitos.
- D) Humanizados.
- E) Errados.

QUESTÃO 04 – Analise as assertivas abaixo sobre o texto:

- I. Na linha 05, “têm” é acentuado em razão da concordância verbal com “animais”.
- II. Com o objetivo de não expor os pets a qualquer risco, os tutores precisam entender que banhos com bastante frequência são indicados para cães e gatos.
- III. De acordo com a veterinária, não é indicado privar cães e gatos do contato com animais da mesma espécie ou de expressar seus comportamentos naturais.
- IV. Durante o processo de humanização, os animais podem manifestar alterações emocionais e comportamentais.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas II e III.
- C) Apenas I, III e IV.
- D) Apenas II, III e IV.
- E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 05 – Assinale a alternativa cuja palavra apresenta número de letras superior ao de fonemas.

- A) Produtos.
- B) Manejo.
- C) Espécie.
- D) Brinquedos.
- E) Médica.

QUESTÃO 06 – Na frase “Animais têm necessidades e particularidades, não respeitar as diferenças pode adoecer esses indivíduos”, os vocábulos sublinhados são, respectivamente:

- A) Substantivo – artigo indefinido – pronome demonstrativo.
- B) Substantivo – artigo definido – pronome indefinido.
- C) Adjetivo – preposição – artigo definido.
- D) Substantivo – artigo definido – pronome demonstrativo.
- E) Adjetivo – artigo definido – artigo indefinido.

QUESTÃO 07 – No trecho “Para um cão, por exemplo, é importante caminhar, farejar, correr, brincar, roer, cavar e latir todos os dias”, identifica-se:

- A) Sujeito composto.
- B) Dois artigos indefinidos.
- C) Oito verbos de ação.
- D) Um verbo de ligação e sete verbos de ação.
- E) Um verbo e sete advérbios.

QUESTÃO 08 – No trecho “De maneira consciente ou inconsciente, os animais estão sendo direcionados para lugares que não são deles, para suprir a ausência de alguém ou a falta de algo”, a que se refere o pronome em destaque?

- A) Animais.
- B) Maneira.
- C) Lugares.
- D) Alguém.
- E) Algo.

QUESTÃO 09 – Assinale a alternativa que apresenta palavra paroxítona acentuada pela mesma razão que “espécie”.

- A) Epiléticas.
- B) Bebês.
- C) Básicos.
- D) Próprio.
- E) Alimentação.

QUESTÃO 10 – Na frase “Essas condutas e a distorção de papéis não são benéficas aos pets”, o trecho sublinhado é:

- A) Sujeito simples.
- B) Predicativo do sujeito.
- C) Sujeito oculto.
- D) Núcleo do sujeito composto.
- E) Sujeito composto.

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 11 – Conforme o Regime Jurídico do Município de Salto do Jacuí, sobre o provimento dos cargos públicos, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () O prazo de validade do concurso será de até 05 anos, prorrogável, uma vez, por igual prazo.
- () Posse é a aceitação expressa das atribuições, deveres e responsabilidades inerentes ao cargo público, com o compromisso de bem servir, formalizada com a assinatura de termo pela autoridade competente e pelo compromissando.
- () A promoção, a readaptação e a recondução interrompem o exercício.
- () A posse dar-se-á no prazo de até 10 dias, contados da data de publicação do ato de nomeação, podendo, a pedido, ser prorrogado por igual período.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – F – F – V.
- B) V – V – F – F.
- C) V – F – V – F.
- D) F – V – F – V.
- E) F – F – V – V.

QUESTÃO 12 – Conforme o Regime Jurídico do Município de Salto do Jacuí, é proibido ao servidor público:

- I. Opor resistência injustificada ao andamento de documento e processo ou execução de serviço.
- II. Receber propina, comissão, presente ou vantagem de qualquer espécie, em razão de suas atribuições.
- III. Exercer com zelo e dedicação as atribuições do cargo.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas III.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 13 – Conforme o Regime Jurídico do Município de Salto do Jacuí, a pena de demissão ao servidor público é aplicável nos seguintes casos:

- I. Crime contra a Administração Pública, após sentença condenatória com trânsito em julgado.
- II. Abandono de cargo.
- III. Improbidade administrativa.
- IV. Corrupção.

Quais estão corretos?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas II e III.
- C) Apenas III e IV.
- D) Apenas I, II e IV.
- E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 14 – De acordo com a Lei de Improbidade Administrativa, sobre a indisponibilidade de bens do réu, assinale a alternativa correta.

- A) É vedada a decretação de indisponibilidade de pedras e metais preciosos.
- B) É vedada a decretação de indisponibilidade de ações e quotas de sociedades simples e empresariais.
- C) É vedada a decretação de indisponibilidade de bens imóveis, comprovado que seja fruto de vantagem patrimonial indevida.
- D) É vedada a decretação de indisponibilidade de veículos de vias terrestres no valor de até 40 salários-mínimos.
- E) É vedada a decretação de indisponibilidade da quantia de até 40 salários-mínimos depositados em caderneta de poupança, em outras aplicações financeiras ou em conta corrente.

QUESTÃO 15 – Conforme a Lei Maria da Penha, o pedido da ofendida será tomado a termo pela autoridade policial e deverá conter:

- I. Apenas a qualificação do agressor.
- II. Descrição sucinta do fato e das medidas protetivas solicitadas pelo agressor.
- III. Informação sobre se a ofendida é pessoa com deficiência e se da violência sofrida resultou deficiência ou agravamento de deficiência preexistente.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas I e II.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 16 – Conforme a Constituição Federal, a República Federativa do Brasil buscará a integração econômica, política, social e cultural dos povos da:

- A) Ásia.
- B) África.
- C) Europa.
- D) América Latina.
- E) América do Norte.

QUESTÃO 17 – Segundo a Constituição Estadual do Rio Grande do Sul, são prioridades da política penitenciária:

- I. A regionalização dos estabelecimentos penais.
- II. A execução de políticas públicas voltadas à qualificação da custódia e aos mecanismos de classificação das pessoas presas, com vistas à individualização da execução da pena.
- III. A geração de oportunidades de trabalho prisional, especialmente o remunerado.
- IV. A elevação dos níveis de escolaridade, educação profissional e empregabilidade da população prisional.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas I e III.
- C) Apenas III e IV.
- D) Apenas I, III e IV.
- E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 18 – Conforme a Constituição Federal, assinale a alternativa correta.

- A) É livre a locomoção no território nacional em tempo de guerra, podendo qualquer pessoa, nos termos da lei, nele entrar, permanecer ou dele sair com seus bens.
- B) É livre a locomoção no território nacional em tempo de paz, podendo qualquer pessoa, nos termos da lei, nele entrar, permanecer ou dele sair com seus bens.
- C) É livre a locomoção no território nacional em tempo de paz, podendo apenas brasileiros naturalizados, nos termos da lei, nele entrar, permanecer ou dele sair com seus bens.
- D) É proibida a locomoção no território estrangeiro em tempo de paz, podendo qualquer pessoa, nos termos da lei, nele entrar, permanecer ou dele sair com seus bens.
- E) É proibida a locomoção no território nacional em tempo de paz, podendo qualquer pessoa, nos termos da lei, nele entrar, permanecer ou dele sair sem seus bens.

QUESTÃO 19 – Conforme a Constituição Federal, é uma competência privativa da União legislar sobre:

- A) Populações indígenas.
- B) Proteção à infância e à juventude.
- C) Assistência jurídica e defensoria pública.
- D) Educação, cultura, ensino, desporto, ciência, tecnologia, pesquisa, desenvolvimento e inovação.
- E) Direito tributário, financeiro, penitenciário, econômico e urbanístico.

QUESTÃO 20 – Rosileide foi agredida por seu marido, Agripino. Ela moveu um processo contra ele com base na, Lei Maria da Penha. No decorrer do processo, o juiz precisa notificar as partes sobre o andamento do caso. O juiz, por sua vez, entende que é necessário notificar Rosileide e determina que ela entregue a notificação a Agripino para informá-lo sobre as movimentações do processo. A atitude do juiz em decidir que a ofendida entregue a notificação é:

- A) Legal, pois é prevista na Lei Maria da Penha.
- B) Legal, pois o juiz agiu conforme o princípio da celeridade processual.
- C) Legal, pois o juiz tem plena autonomia ao decidir o momento e as partes que serão notificadas.
- D) Ilegal, pois o juiz deveria ter notificado apenas Agripino e ele deveria notificar Rosileide.
- E) Ilegal, pois o juiz não respeitou a determinação legal prevista na Lei Maria da Penha, que menciona que a ofendida não poderá entregar intimação ou notificação ao agressor.

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 21 – De acordo com o site da Secretaria Estadual do Turismo, foi a primeira obra de grande vulto realizada no esquema de aproveitamento do potencial hidrelétrico do estado, sendo um dos grandes pontos turísticos da cidade de Salto do Jacuí, e completou 50 anos de sua construção em 2023. O trecho refere-se à:

- A) Usina Hidrelétrica do Passo Real.
- B) Usina Hidrelétrica de Itaipu.
- C) Usina Hidrelétrica de Belo Monte.
- D) Barragem Ferreira Gomes.
- E) Barragem de Balbina.

QUESTÃO 22 – De acordo com o site da prefeitura municipal de Salto do Jacuí, o município faz divisa com outros quatro municípios. Dos municípios abaixo, qual deles NÃO faz limite com Salto do Jacuí?

- A) Fortaleza dos Valos.
- B) Jacuizinho.
- C) Estrela Velha.
- D) Júlio de Castilhos.
- E) Tapera.

QUESTÃO 23 – Supermodelo, filantropa, ativista ambiental e empresária brasileira que desde 2004 esteve entre as modelos mais bem pagas do mundo e, em 2007, tornou-se a 16ª mulher mais rica do setor de entretenimento. No dia 28 de janeiro de 2024, mais uma vez, teve destaque em todas as manchetes do mundo, dessa vez, devido ao falecimento de sua mãe em decorrência de um câncer. O trecho refere-se à:

- A) Isabeli Fontana.
- B) Gisele Bündchen.
- C) Raquel Zimmermann.
- D) Bárbara Fialho.
- E) Alessandra Ambrósio.

QUESTÃO 24 – “É preciso amar as pessoas como se não houvesse amanhã, porque se você parar para pensar, na verdade não há”. Este trecho está presente na música “Pais e Filhos”, escrita pelo cantor e compositor que fundou a banda Legião Urbana. Quem é esse artista?

- A) Gilberto Gil.
- B) Arnaldo Antunes.
- C) Nando Reis.
- D) Renato Russo.
- E) Zé Ramalho.

QUESTÃO 25 – A Política Nacional de Saúde Bucal tem modificado a vida de milhões de brasileiros por meio do acesso a serviços odontológicos de forma gratuita no Sistema Único de Saúde (SUS). Esses serviços são ofertados em Unidades Básicas de Saúde, que são a porta de entrada do cidadão para o atendimento odontológico. Como essa política é conhecida?

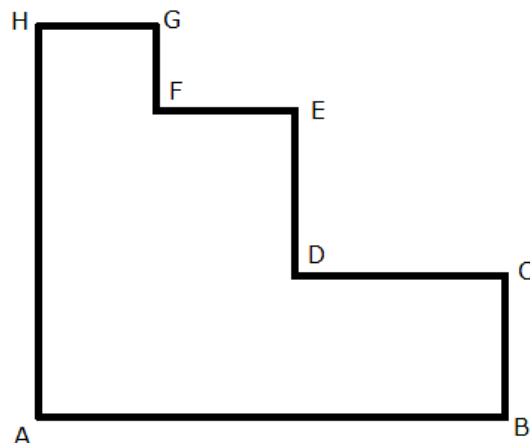
- A) Dentinho.
- B) Dentes Brilhantes.
- C) Brasil Brilhante.
- D) Brasil Sorridente.
- E) Sorriso Brilhoso.

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 26 – A soma das raízes da equação de segundo grau $(x + 2)^2 - 5x = 24$ será:

- A) 1.
- B) 4.
- C) 5.
- D) 9.
- E) 12.

QUESTÃO 27 – Observe o polígono abaixo:



Considerando que $AB = 14$ cm, $BC = 4$ cm, $DE = 5$ cm, $EF = 4$ cm, $GH = 2$ cm e $AH = 12$ cm, determine a área total do polígono.

- A) 56 cm².
- B) 86 cm².
- C) 92 cm².
- D) 112 cm².
- E) 168 cm².

QUESTÃO 28 – Um capital de R\$ 8.000,00 foi aplicado sob o regime de juros simples, durante nove bimestres, a uma taxa trimestral de 2,5%. Determine o valor dos juros produzidos na aplicação.

- A) R\$ 200,00.
- B) R\$ 800,00.
- C) R\$ 1.000,00.
- D) R\$ 1.200,00.
- E) R\$ 1.800,00.

QUESTÃO 29 – Assinale a alternativa cujo conectivo lógico utilizado é uma disjunção exclusiva.

- A) Maria vai fazer concurso, e Joana vai fazer vestibular.
- B) Se Maria fizer concurso, então Joana vai fazer vestibular.
- C) Maria vai fazer concurso ou Joana vai fazer vestibular.
- D) Maria vai fazer concurso se, somente se, Joana vai fazer vestibular.
- E) Ou Maria vai fazer concurso ou Joana vai fazer vestibular.

QUESTÃO 30 – Determine o resultado da expressão $4^2 \cdot 2^{-2} - \sqrt{144} : 3^0 + 6^2$.

- A) -44.
- B) 28.
- C) 30.
- D) 36.
- E) 48.

PCI Concursos

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31 – Há uma quantidade e uma variedade considerável de articulações, que são agrupadas de acordo com o tipo de movimento que permitem. Sendo assim, a articulação entre C1 e C2 é denominada articulação:

- A) Trocoide.
- B) Plana.
- C) Em dobradiça.
- D) Elipsoide.
- E) Selar.

QUESTÃO 32 – Assinale a alternativa INCORRETA sobre o sistema respiratório.

- A) O brônquio principal direito é mais largo e curto do que o brônquio principal esquerdo.
- B) A posição da carina está aproximadamente ao nível de T5.
- C) O brônquio principal esquerdo tem diâmetro menor do que o brônquio principal direito, mas possui duas vezes mais o seu comprimento.
- D) O brônquio principal direito é mais horizontal do que o brônquio principal esquerdo.
- E) A angulação do brônquio principal esquerdo é de 37º horizontais.

QUESTÃO 33 – Para a realização da incidência com o método de Gaynor-Hart, qual é a região anatômica de interesse e a posição?

- A) Tornozelo com inversão.
- B) Mãos e punhos em anteroposterior.
- C) Pé em dorsiflexão.
- D) Ombro em ínfero-superior axial.
- E) Punho em dorsiflexão.

QUESTÃO 34 – Na área da traumatologia, muitos termos são utilizados na descrição de fraturas, e o profissional deve ter um amplo conhecimento sobre eles. A fratura de Monteggia está relacionada com qual das estruturas abaixo?

- A) Base do primeiro metacarpo.
- B) Borda posterior do rádio.
- C) Metade proximal da ulna.
- D) Tíbia e fíbula distal.
- E) Pedículos do eixo.

QUESTÃO 35 – A maioria das luzes de segurança são lâmpadas incandescentes com filtros coloridos. A lâmpada de segurança fornece luz suficiente para iluminar a câmara escura e, ao mesmo tempo, garante que o filme permaneça sem ser exposto. Sobre esse assunto, qual é a distância, qual é a potência e a cor da lâmpada de segurança na câmara escura, respectivamente?

- A) 1,5 m – 15 W – âmbar.
- B) 1,2 m – 10 W – vermelho.
- C) 1,0 m – 12 W – âmbar.
- D) 1,3 m – 20 W – preto.
- E) 1,1 m – 13 W – marrom.

QUESTÃO 36 – Nos reveladores de filmes radiológicos manuais, há vários componentes e substâncias químicas. Assinale a alternativa que indica um agente revelador que produz os tons negros lentamente.

- A) Fenidona.
- B) Brometo de potássio.
- C) Hidroquinona.
- D) Quelantes.
- E) Sulfito de sódio.

QUESTÃO 37 – Conforme a Resolução RDC nº 610 da ANVISA, são programas mínimos exigidos nos serviços de radiologia diagnóstica e intervencionista:

- I. Programa de garantia de qualidade.
- II. Programa de educação permanente.
- III. Programa de medidas de prevenção em acidentes.
- IV. Programa de proteção radiológica.

Quais estão corretos?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas I e III.
- C) Apenas III e IV.
- D) Apenas I, II e IV.
- E) Apenas II, III e IV.

QUESTÃO 38 – A interação dos raios-X com a matéria ocorre de cinco maneiras diferentes, que são, EXCETO:

- A) Espalhamento coerente.
- B) Efeito Compton.
- C) Efeito fotoelétrico.
- D) Fotodesintegração.
- E) Coeficiente linear de atenuação.

QUESTÃO 39 – Na realização da incidência com o método Holmblad, em qual posição o paciente será colocado?

- A) Decúbito dorsal.
- B) Ortostático.
- C) Ajoelhado.
- D) Decúbito ventral.
- E) Decúbito lateral.

QUESTÃO 40 – No método de Towne para raio-X de crânio, qual é a angulação do raio central e qual é o sentido da angulação em relação a LOM?

- A) 37° caudal.
- B) 25° cranial.
- C) 30° caudal.
- D) 35° cranial.
- E) 27° caudal.