



Fazendo parte da sua vida

CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS

Edital nº 001/2007

CADERNO DE PROVAS CARGO: MÉDICO(A) VETERINÁRIO(A)

- 1. Somente abra este caderno após ler todas as instruções e quando for autorizado pelo(s) fiscal(is) de provas.**
- 2. Preencha os dados de identificação.**
- 3. Autorizado o início da prova, verifique se este caderno contém 50 (cinquenta) questões. Se não estiver completo, ou apresentar falhas, peça para substituí-lo, antes de responder a qualquer questão da prova.**
- 4. Todas as questões desta prova são de múltipla escolha, devendo ser assinalada apenas uma das alternativas, conforme solicitado em cada caso. Se houver necessidade de rascunho, utilize o próprio caderno de provas.**
- 5. Assinale a resposta de cada questão neste caderno, transferindo o resultado para o CARTÃO-RESPOSTA.**
- 6. A prova será corrigida pelo CARTÃO-RESPOSTA; este não pode apresentar rasuras, ou mais de uma alternativa assinalada em cada questão.**
- 7. No CARTÃO-RESPOSTA, com caneta azul ou preta, responda cada questão, assinalando a alternativa escolhida. Deverá preencher a “bolinha” indicada para a resposta.**
- 8. Não risque, não amasse, não dobre, não suje o CARTÃO-RESPOSTA, pois é insubstituível.**
- 9. Os fiscais não estarão autorizados a emitir opinião, nem prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe, exclusivamente, ao candidato interpretar e decidir.**

Inscrição nº _____ Identidade nº _____

Assinatura do Candidato

LÍNGUA PORTUGUESA

1 A frase que contém uma marca de oralidade é:

- A () O sertanejo tem que falar cultura.
- B () [...] talvez eu possa fazer algumas armadilhas para que vocês me façam perguntas [...]
- C () É um processo que não está fundado na palavra escrita.
- D () Mas, como sou sertanejo, e filho de uma família metade comunista metade reacionária, né?

Instrução: Texto para as questões 02 e 03.

Observe uma pessoa contando para outra o procedimento para usar a nova impressora:

“Primeiro a gente pega as folhas e põe aqui, nessa parte de baixo. Daí, a gente liga esse botãozinho e dá o comando no computador. Daí a gente fica esperando um pouco e logo ela imprime. É superfácil.”

2 Quanto ao uso de “a gente”, responda:

- A () É o mais adequado à língua oral informal e à língua escrita formal por ser uma forma de dizer nós.
- B () Está adequado à língua oral formal, e também à língua escrita formal por querer dizer nós.
- C () Está adequado tanto à língua oral informal quanto à língua escrita formal porque refere-se a todos nós.
- D () Está adequado à língua oral informal por ser a forma usada de se dizer nós, mas está inadequado à língua escrita formal, a qual privilegia o uso de nós.

3 As palavras de ligação Primeiro... Daí... Daí... comuns na língua oral informal, podem ser substituídas a contento na língua escrita formal pelos seguintes marcadores, respectivamente:

- A () Primeiro... Logo... Portanto...

- B () A princípio... Finalmente... Logo...
- C () Primeiramente... Segundamente... Conclusivamente...
- D () Primeiramente... A seguir... Finalmente...

4 Assinale a alternativa a qual a oração destacada expressa consequência:

- A () Os órgãos salvariam muitas vidas se chegassem a tempo ao seu receptor.
- B () Farei o que você pediu, quando ele começar a colaborar.
- C () Tamanho foi o susto que ela precisou tomar um calmante.
- D () Não conseguia estudar, porque estava com dor de cabeça.

5 Se as frases “Tentou outra vez” e “Não aconteceu nada novamente” transformadas em uma frase somente, e se utilizássemos um conectivo estabelecesse oposição, teríamos:

- A () Tentou outra vez e não aconteceu nada novamente.
- B () Tentou outra vez, mas também não aconteceu nada.
- C () Tentou outra vez, todavia não aconteceu nada novamente.
- D () Tentou outra vez, logo, não aconteceu nada novamente.

6 Segundo Othon Garcia (2002), uma frase precisa ter um grau de gramaticabilidade, entretanto precisa ainda ser inteligível. As frases que se seguem possuem problemas de inteligibilidade. Assinale somente a alternativa que identifica o problema:

Meu texto precisa ser otimamente ótimo para que eu possa passar no concurso.

- A () Ocorre redundância nas palavras “possa e passar”.
- B () Ocorre repetição de idéia quando se diz que precisa ser ótimo para passar no concurso.
- C () Ocorre redundância nas palavras “otimamente ótimo”.
- D () Ocorre uma inversão na ordem lógica das idéias.

7 Assinale a alternativa em que a frase, substituindo o pronome destacado por outro, não altera o sentido do período.

A () “O barbeiro não parou de falar, enquanto cortava os meus cabelos.”

B () “O barbeiro não parou de falar, enquanto cortava os seus cabelos.”

C () “O barbeiro não parou de falar, enquanto cortava os teus cabelos.”

D () “O barbeiro não parou de falar, enquanto cortava-lhe os cabelos.”

8 Complete as lacunas, usando mas/mais/mal/mau:

Pedro e João _____ entraram em casa, perceberam que as coisas não estavam bem, pois sua irmã caçula escolhera um _____ momento para comunicar aos pais que iria viajar nas férias; _____ seus dois irmãos deixaram os pais _____ sossegados quando disseram que o jovem iria com as primas e a tia.

A () mas – mau – mais – mas.

B () mal – mal – mais – mais.

C () mal – mau – mas – mais.

D () mau – mau – mas – mais.

9 Assinale a alternativa em que o termo cego(s) é um adjetivo.

A () “[...] da Terra que é um globo cego girando no caos.”

B () “O cego de Ipanema representava naquele momento todas as alegorias da noite escura da alma.”

C () “Todos os cálculos do cego se desfaziam na turbulência do álcool.”

D () “Naquele instante era só um pobre cego.”

10 “Quarenta e oito horas de esforço tranqüilo, de caminhar quase filosófico.”

As palavras em destaque são, respectivamente:

A () substantivo – verbo.

B () adjetivo – verbo.

C () verbo – verbo.

D () substantivo – substantivo.

MATEMÁTICA

1 Um agricultor leva 3h para limpar um terreno quadrado de 5m de lado. Quantas horas ele levará se o lado desse terreno for de 10m?

A () 12 horas.

B () 4 horas.

C () 6 horas.

D () 8 horas.

2 Um encanador A cobra por serviço feito um valor fixo de R\$ 60,00, mais R\$ 10,00 por hora de trabalho. Um outro encanador B cobra um valor fixo de R\$ 40,00 mais R\$ 15,00 por hora de trabalho. Considerando o menor custo para a realização de um trabalho:

A () é sempre preferível o encanador A.

B () após a 4ª hora é preferível o encanador A.

C () após a 2ª hora é preferível o encanador A.

D () após a 4ª hora é preferível o encanador B.

3 A pintura de um apartamento pode ser feita em 6 dias se 3 pintores trabalharem 8 horas diárias. Quantas horas por dia 4 pintores devem trabalhar para fazer a mesma pintura em 4 dias?

A () 16 horas.

B () 10 horas.

C () 9 horas.

D () 8 horas.

4 Num programa de condicionamento físico, um atleta nada sempre o dobro da distância completada no dia anterior. Se no 1º dia ele nadou 25m, quanto nadará no 6º dia?

A () 800 metros.

B () 500 metros.

C () 400 metros.

D () 200 metros.

5 Em uma determinada questão de Matemática o professor verificou que 15% dos alunos erraram a questão, 22 alunos a acertaram parcialmente e 65% a acertaram totalmente. O número total de alunos que responderam à questão foi de:

A () 100

B () 500

C () 150

D () 110

6 Um caderno teve seu preço reajustado de R\$ 3,20 para R\$ 3,60. Qual é a taxa percentual de aumento?

A () 10%

B () 12,5%

C () 13,5%

D () 14%

7 Um comerciante marcou o preço de venda de uma mercadoria computando um lucro de 20% sobre o preço de custo. Se, em uma promoção ele der 20% de desconto sobre o preço de venda, concluímos que:

A () Ganhará dinheiro.

B () Perderá dinheiro.

- C () Empatará.
- D () É impossível determinar se ganhará, perderá ou empatará, pois não se conhece o preço de venda da mercadoria.
- 8 Uma família de 6 pessoas consome em 2 dias 3kg de pão. Quantos quilos serão necessários para alimentá-la durante 5 dias estando ausente 2 pessoas?
- A () 3
- B () 5
- C () 4
- D () 6
- 9 Bombons de 20g estão armazenados em sacos de 20kg. Separando os bombons em embalagens de 5 unidades, cada saco permite preparar um número de embalagens igual a:
- A () 100
- B () 200
- C () 300
- D () 400
- 10 Num programa de habitação, deveriam ser construídas 72.000 casas, mas de cada 18 casas previstas foram construídas somente 4. Quantas casas deverão ainda ser construídas para completar o programa habitacional?
- A () 16.000
- B () 22.000
- C () 46.000
- D () 56.000

CONHECIMENTOS GERAIS

1 Sobre as características agrícolas da região Sul:

- I. A partir do século XIX, com as correntes imigratórias, a paisagem passou a caracterizar-se, nas áreas de concentração de colonos, pelas propriedades policulturas e com regime de trabalho familiar.
- II. As produções são típicas de clima temperado, como o trigo e a uva, visando, sobretudo, ao abastecimento do mercado regional.
- III. A expansão da soja nas últimas décadas tem provocado profundas alterações neste quadro agrário tradicional. Embora as propriedades tenham crescido em tamanho, continuam produzindo somente o suficiente para abastecer o mercado interno.
- IV. Apesar dos problemas, é inquestionável a importância agrícola do Sul, de onde saem (segundo dados de 2005) cerca de 70% da soja e do trigo produzidos no Brasil, 65% da uva e quase a metade de milho e do arroz.

Estão CORRETAS, as alternativas:

A () I e IV.

B () I, II e III.

C () II, III e IV.

D () I, II e IV.

2 O combate à violência doméstica contra a mulher ganhou reforços com uma Lei específica:

A () Antonieta de Barros.

B () Maria da Penha.

C () Salomé.

D () Marquesa de Santos.

3 No que diz respeito à organização do Legislativo Municipal e levando em conta a proporção entre número de eleitores e número de cadeiras, Campos Novos possui:

- A () 09 vereadores.
- B () 10 vereadores.
- C () 11 vereadores.
- D () 12 vereadores.

4 O Brasil, no início do século XXI, continua apresentando índices elevados de trabalho infantil. A legislação brasileira proíbe o trabalho de crianças com menos de:

- A () 10 anos.
- B () 12 anos.
- C () 14 anos.
- D () 16 anos.

5 Uma pesquisa do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) mostra que o problema de excesso de peso (obesidade) é grave no Brasil.

- I. A obesidade é mais grave do que o problema de falta de peso. Quatro em cada dez adultos brasileiros sofre com o excesso de peso – um a cada dez é obeso.
- II. Para a Organização Mundial da Saúde esses dados são a prova de que a alimentação no Brasil está melhorando.
- III. Nas últimas três décadas, a obesidade deixou de ser um mal típico dos países desenvolvidos porque alimentos muitos calóricos são mais baratos e acessíveis à população de baixa renda.
- IV. A má educação alimentar e o sedentarismo são fatores responsáveis pelo aumento de peso. No Brasil, cresceu muito o consumo de açúcar e gordura, com a popularização da comida industrializada.

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

- 6 Sobre a Lei de Diretrizes e Bases da Educação (LDB), é CORRETO afirmar:
- I. Garante a todo brasileiro acesso gratuito à Educação Fundamental e prevê a gradativa extensão dessa condição ao Ensino Médio.
 - II. Define o papel e as obrigações da União, dos estados e dos municípios em relação à educação.
 - III. Torna os municípios responsáveis pela Educação Infantil e pelo Ensino Superior a todos os municípios.
 - IV. Prevê a autonomia dos estados e municípios com relação a aplicação dos recursos recebidos, desobrigando-os de prestar contas às instâncias superiores.

Estão CORRETAS:

- A I e II.
- B II e III.
- C II e IV.
- D I e IV.

- 7 O município foi emancipado em 30 de março de 1881, mediante Decreto Lei n. 923. O primeiro prefeito municipal foi:

- A Jorge Ricardo da Silva.
- B Lucidorio Luiz de Mattos.
- C Manoel Ferreira da Silva Farrapo.
- D Henrique Rupp.

- 8 O Mercado Comum do Sul (Mercosul), criado em 26 de março de 1991, tem como países membros, apesar das discussões recentes da adesão de outras nações:

- A Brasil, Argentina, Uruguai, Paraguai e Chile.
- B Brasil, Uruguai, Paraguai e Venezuela.
- C Argentina, Brasil, Chile e Uruguai.
- D Argentina, Brasil, Paraguai e Uruguai .

9 O Programa Universidade para Todos (ProUni) foi criado pela MP nº 213/2004 e institucionalizado pela Lei nº 11.096, de 13 de janeiro de 2005. Tem como finalidade:

- A () A concessão de bolsas de estudos integrais e parciais a estudantes de baixa renda, em cursos de graduação e sequenciais de formação específica, em instituições privadas de educação superior, oferecendo, em contrapartida, isenção de alguns tributos àquelas que aderirem ao Programa.
- B () De estimular o ensino de terceiro grau entre os estudantes do ensino privado, a fim de que participem das ações do governo como direito que todo cidadão tem que é usufruir da estrutura pública.
- C () De incluir as pessoas portadoras de deficiências, índios, negros e demais pessoas excluídas do processo educacional, por meio da facilitação de entrada na universidade. Em contrapartida, a universidade terá investimentos de recursos federais para ampliar o espaço e o acervo das bibliotecas universitárias.
- D () De unificar as universidades privadas e públicas no território brasileiro, concedendo a possibilidade de acesso ao ensino superior em todos os âmbitos. O objetivo é que mediante o intercâmbio, a qualidade do ensino atinja índices mínimos desejáveis.

10 O Edifício que abriga, em Campos Novos, a Casa de Cultura Cid Cesar de Almeida Pedroso, foi construído em 1919. A representatividade como patrimônio histórico municipal, fez com que fosse tombado pelo município. Com relação ao processo, segundo o Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (IPHAN), tombamento significa:

- A () Desapropriar
- B () Revitalizar e preservar
- C () Incorporar o bem ao patrimônio municipal
- D () Tornar público, permitindo a visitação

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
CARGO DE MÉDICO VETERINÁRIO

1 Plantas tóxicas são as maiores fontes de intoxicação em grandes animais. O uso impróprio ou o destino de adubos químicos como pesticidas, herbicidas ou fertilizantes também pode resultar em envenenamento acidental do rebanho. O feno contaminado com samambaia e fornecido na alimentação de eqüinos produz deficiência de que elemento?

- A () Vitamina K.
- B () Ácido tióctico.
- C () Tiamina.
- D () Ferro férrico.

2 O diagnóstico da brucelose bovina (*Brucella abortus*) pode ser realizado a partir de amostras de soro dos animais. O teste do antígeno acidificado tamponado (CARD TEST) e o teste de aglutinação em tubo com tratamento pelo mercaptoetanol detectam, respectivamente, que classe de anticorpo?

- A () IgA e IgG; somente IgA.
- B () IgG e IgM; somente IgM.
- C () IgA e IgM; somente IgM.
- D () IgG e IgM; somente IgG.

3 A leptospirose é uma doença infecciosa febril, aguda, de caráter sistêmico, que acomete o homem e os animais, causada por microorganismos pertencentes ao gênero *Leptospira*. A enfermidade é causada pela *Leptospira interrogans*, transmitida através da água contaminada com urina de ratos, cães, gatos e suínos. É uma zoonose de alta importância. Sobrevivem no meio ambiente, contudo são altamente sensíveis:

- A () Umidade.
- B () Ph ácido.
- C () Ph alcalino.
- D () Baixas temperaturas.

4 A influenza aviária é uma enfermidade respiratória entérica e nervosa de diferentes espécies de aves. Normalmente observam-se sinais respiratórios como tosse, espirro, sinusite, penas eriçadas, diminuição na postura, diarreia, lacrimejamento e até a morte. Como pode ser efetuado o controle dessa patologia? Assinale a única questão que está CORRETA.

A () Efetuando apenas o vazio sanitário dentro das granjas já é suficiente.

B () Pode-se obter o controle total através de vacinações dentro do plantel.

C () Prevenção da exposição ao agente evitando a introdução de aves contaminadas.

D () Por meio das fiscalizações da aglomeração de animais é possível ter o controle da enfermidade.

5 Ao examinar um felino, este apresenta sinais clínicos como febre, descarga nasal e ocular. Ao abrir a boca do animal observa-se uma série de ulcerações na língua e cavidade oral. Baseado nos achados clínicos, qual o possível diagnóstico?

A () Calicivirose felina.

B () Cinomose.

C () Febre aftosa.

D () Panleucopenia felina.

6 A síndrome caracterizada por cegueira, ataxia, cólica, ranger de dentes e convulsões em terneiros é sugestivo de envenenamento com:

A () Nitratos.

B () Arsênico.

C () Cobre.

D () Chumbo.

7 A Febre Aftosa é uma doença de grande importância econômica. É INCORRETO afirmar que tem como diagnóstico diferencial:

A () Diarreia viral bovina.

- B () Listeriose; Campilobacteriose.
- C () Doença vesicular dos suínos; Rinotraqueite Infecciosa Bovina.
- D () Língua azul; Febre catarral maligna.

8 Um bovino adulto, 4ª gestação, 3º mês pós-parto, gestante de 30 (trinta) dias, apresentou súbito aumento de volume da fossa paralombar esquerda, dispnéia, narinas dilatadas, olhar angustiado, depressão, abdução dos membros anteriores. Durante a anamnese foi relatado que o animal teve acesso a pastagem de azevém tenro consorciado com trevo branco. Qual é o diagnóstico e qual a causa da enfermidade?

- A () Timpanismo gasoso; a causa foi em virtude do excesso de carboidratos.
- B () Timpanismo gasoso; a causa foi em razão do excesso de proteínas (saponinas).
- C () Timpanismo espumoso; a causa foi em virtude do excesso de carboidratos (saponinas).
- D () Timpanismo espumoso; por obstrução esofágica.

9 Sobre a estratégia do Programa nacional de controle e erradicação da Brucelose e Tuberculose animal, é CORRETO afirmar que:

- A () É obrigatória a vacinação de fêmeas entre três e doze meses de idade.
- B () É obrigatória a comprovação da vacinação das bezerras na unidade local de serviço de defesa oficial, no mínimo uma vez por semestre.
- C () É obrigatória a marcação das fêmeas vacinadas, usando-se ferro candente, no lado direito da cara, com um V.
- D () Em nenhuma circunstância é permitida a vacinação de fêmeas com idade superior a doze meses.

10 A eutanásia é uma decisão bastante difícil, porém necessária em alguns casos. O médico veterinário assume uma grande responsabilidade, porque além de indicar o método ciente de que não há outra solução, ainda deve fazê-lo de modo que o proprietário sinta-se seguro apesar do sofrimento que está sentindo. A segurança do proprietário depende de entender que o animal

apresenta um problema incompatível com sua vida. Qual anestésico é o mais encontrado em produtos para eutanásia?

- A () Pentobarbital.
- B () Fenobarbital.
- C () Tiopental.
- D () Cetamina.

11 Sobre a andrologia do cavalo, carneiro, touro e do cachaço assinala a questão INCORRETA:

- A () O carneiro tem prolapso urogenital.
- B () Na cópula do cachaço e do cavalo a fricção é uma fase importante.
- C () O carneiro proporcionalmente tem um pênis mais erétil do que o do cavalo.
- D () O cachaço possui glândulas anexas mais desenvolvidas que os demais e, por isso, ele ejacula um sêmen mais concentrado.

12 Numa égua árabe com 5 anos de idade foi diagnosticado infestação com *Strongylus vulgaris*. Dosificações repetidas com febantel falharam em melhorar as condições da égua, sugerindo que o parasita era resistente ao tratamento. O médico veterinário decidiu usar outro nematodocida para tratar o animal. Sob estas circunstâncias, qual das seguintes drogas deve ser evitada?

- a () Mebendazol.
- b () Ivermectina.
- c () Pirantel.
- d () Triclorfeno.

13 *Rhodococcus equi* é um cocobacilo gram positivo, previamente classificado com *Corynebacterium equi*. Esta bactéria apresenta colônias mucóides, coalescentes e branco acinzentadas. É um patógeno oportunista que ocasiona uma broncopneumonia piogranulomatosa, enterite ulcerativa e linfadenite mesentérica em potros com menos de três meses de idade. A principal fonte de

contaminação são as fezes contaminadas de animais, ricas em amostras virulentas. O tratamento é por meio da combinação dos antibióticos:

- a () Espectinomicina e eritromicina.
- b () Vancomicina e eritromicina.
- c () Rifampicina e eritromicina.
- d () Tilosina e eritromicina.

14 Incluídas entre os menores seres vivos conhecidos, as bactérias estão presentes em toda parte. Sobre elas é INCORRETO afirmar:

- A () Quanto as suas necessidades nutritivas, as bactérias podem ser classificadas como autotróficas, quando são capazes de nutrir-se a partir da sua própria matéria orgânica.
- B () Heterotróficas, quando necessitam de matéria orgânica para sintetizar seu alimento.
- C () Quando em condições adversas, muitas bactérias formam uma estrutura de proteção denominada endósporo, capaz de resistir a ataques químicos e grandes variações de temperatura.
- D () As bactérias podem ser úteis em diversos aspectos, como fertilização de solos onde crescem vegetais.

15 A respeito dos vírus, é CORRETO afirmar:

- A () Vírus são agentes microscópicos (entre 20 e 250 nm), muito menores que as bactérias.
- B () São formas de vida primitivas, constituídas de estruturas responsáveis pelo exercício de suas funções vitais, que podem sobreviver sem o auxílio de um hospedeiro.
- C () A injeção do ácido nucléico viral no interior de uma célula é o início do ciclo de desenvolvimento do vírus.
- D () O tratamento de uma infecção viral é feito à base de antibióticos específicos para o determinado tipo de vírus, além do tratamento dos sintomas como dor e febre.

16 A rotina de inspeção para pesquisa de cisticercose bovina consiste em incisar e observar os músculos masseteres e pterigóides e, ainda:

A () A língua e o coração.

B () O pulmão e o fígado.

C () A língua e o esôfago.

D () O coração e o pulmão.

17 A poluição de um rio depende da proporção existente entre a quantidade de poluentes e a vazão do rio que a recebe. Considerando:

I. vazão do rio

II. quantidade de poluentes

III. poluição

Podemos afirmar que:

A () Se I e II aumentam, III diminui consideravelmente.

B () Se I aumenta e II é constante, III tende a diminuir.

C () Se I diminui e II é constante, III tende a diminuir.

D () Se I e II forem constantes, III tende a aumentar.

18 A higiene dos operários é de primordial importância nos trabalhos do matadouro. As medidas até agora salientadas, referentes à higienização das instalações e equipamentos da indústria, estariam diminuídas ou mesmo anuladas no seu valor, se não fossem acompanhadas das alusivas ao pessoal. A esse respeito, devem constituir objeto de atenção constante do inspetor responsável: o estado de saúde dos que trabalham direta ou indiretamente com os seus produtos, o asseio e a adequação do seu vestuário e seus hábitos higiênicos, não apenas relacionados com suas próprias pessoas, como, também, com a maneira de se conduzirem na execução de suas tarefas.

As proposições acima:

A () Estão todas corretas.

- B () Estão parcialmente corretas
- C () A primeira está correta e a segunda está incorreta.
- D () A primeira está incorreta e a segunda está correta.

19 São zoonoses de importância, EXCETO:

- A () Influenza.
- B () Erisipela.
- C () Meningite estreptocócica.
- D () Doença de glasser.

20 Algumas doenças, por causarem grandes perdas econômicas ou riscos à saúde pública, são denominadas doenças de declaração obrigatória imediata. Assinale a alternativa que contém somente doenças de declaração obrigatória.

- A () Doença de Aujeszky; Febre do Nilo ocidental.
- B () Brucelose; Babesiose; Estomatite vesicular.
- C () Estomatite vesicular; rinotraqueíte infecciosa bovina; Diarréia Viral Bovina.
- D () Febre aftosa; Leucose enzoótica bovina.