



PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTINHO

ESTADO DE SANTA CATARINA

18 DE MARÇO DE 2012

CARGO: Médico Veterinário

INSTRUÇÕES

Este Caderno de Questões contém **25 questões**, constituídas com cinco opções (A, B, C, D, E) e **uma única resposta correta**. Em caso de divergência de dados e/ou de defeito no Caderno de Questões, solicite providências ao fiscal de sala.

Você receberá juntamente com o Caderno de Questões, o **Cartão Resposta**, o qual deverá ser preenchido atentamente com **Nome, Concurso (CP Saltinho-SC), Cargo, Nº de Inscrição e Assinatura**.

O **Nº de Inscrição** deverá ser preenchido da seguinte forma:

Nº Inscrição: 1052 (exemplo de nº de inscrição)

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nº de Inscrição	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

As respostas do Caderno de Questões deverão ser transcritas para o **Cartão Resposta**, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, de acordo com as orientações de preenchimento abaixo:

1		B	C	D	E
2	A	B	C		E
3	A		C	D	E

O **Cartão Resposta** é o único documento válido para a correção das provas e o não preenchimento correto implica a anulação da questão. **Não será fornecido**, em hipótese alguma, novo Cartão Resposta por erro de preenchimento por parte do candidato. O cartão resposta é **insubstituível** e de inteira responsabilidade do candidato, por isso não deve ser amassado, dobrado, rasgado ou rasurado.

Fica expressamente **proibida** a entrega do Cartão Resposta com questões em branco.

Durante a realização das provas **não será permitida qualquer consulta a materiais**, sejam didáticos ou eletrônicos. O candidato que for flagrado fazendo uso desses materiais estará automaticamente **eliminado** do Concurso Público.

A **interpretação das questões** é parte integrante da prova, não sendo permitido aos fiscais de sala auxiliar na interpretação.

A saída da sala de prova, com a entrega do Caderno de Questões e Cartão Resposta, somente será permitida após transcorrido **45 minutos do início da mesma**.

Ao concluir a prova e o preenchimento do Cartão Resposta, **entregue o Caderno de Questões e o Cartão Resposta ao fiscal de sala**. A não entrega de qualquer um dos itens especificados acima, implicará na eliminação do candidato do Concurso Público.

O tempo de duração total da prova é de **3 horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão Resposta.

O candidato poderá anotar suas respostas no **gabarito** disponível na última página da prova escrita objetiva para conferir com o gabarito oficial.

Os **3 últimos candidatos** ao terminarem a prova deverão permanecer juntos em sala para, juntamente com os fiscais de sala, conferirem os Cartões Resposta, e assinarem a folha ata e o lacre dos envelopes que guardarão os Cartões Resposta.

A **desobediência** a qualquer uma das determinações constantes do edital de Concurso Público, do presente Caderno de Questões e de preenchimento do Cartão Resposta, implicará na **eliminação do candidato** do Concurso Público.

O **gabarito preliminar** e as **provas escritas objetivas** estarão disponíveis, no dia **20 de março de 2012**, no site www.alternativeconcursos.com.br.

É facultado ao candidato interpor **recurso** contra as questões da prova escrita objetiva através do email recursos@alternativeconcursos.com.br, no prazo de **21 e 22 de março de 2012**.

01) Leia o poema abaixo e responda ao que se pede:

De binóculo

Abaixando o copázio
Empunhando o espadim
Levantando o corpanzil
Indiferente ao poviléu
O homenzarrão abriu a bocarra
fitando admirado
a naviarra do capitorra.

SALDANHA, Carlos. *26 poetas hoje*. Rio de Janeiro:
Aeroplano, 2001.

Sobre o poema é INCORRETO afirmar:

- a) As palavras *copázio*, *bocarra*, *corpanzil* e *naviarra* estão flexionadas no grau aumentativo.
- b) *Espadim* e *poviléu* estão flexionadas no grau diminutivo.
- c) A palavra *capitorra* não existe no dicionário, por isso é considerada um neologismo, ou seja, foi inventada pelo autor.
- d) O substantivo *homenzarrão* é o único flexionado no grau aumentativo analítico.
- e) *Abaixando*, *empunhando*, *levantando* e *fitando* são verbos no gerúndio.

02) Na sentença: "Fabiana conversava durante a prova.", o tempo verbal expresso é:

- a) Futuro do pretérito.
- b) Pretérito perfeito.
- c) Pretérito imperfeito.
- d) Pretérito mais-que-perfeito.
- e) Futuro do presente.

03) Identifique a assertiva que apresenta ERRO de concordância entre adjetivos ou pronomes adjetivos e o termo a que se referem:

- a) São encantadoras as meninas de minha tia.
- b) Cecília Meireles escreveu bastantes poemas.
- c) -É meio-dia e meia, apresse-se ou chegaremos tarde!
- d) Ela mesma solucionou todos os exercícios de matemática.
- e) O governador considerou inadequado as manifestações dos professores.

04) "Meu patrão tomou uma taça de vinho." A figura de linguagem presente na frase anterior é:

- a) Metonímia.
- b) Pleonasma.
- c) Perífrase.
- d) Polissíndeto.

e) Anacoluto.

05) Identifique a assertiva onde a forma verbal é INADEQUADA ao contexto da frase:

- a) Marcos reverá seus amigos de infância amanhã.
- b) No dia em que eu rever minha amiga, ficarei muito emocionada.
- c) Amanhã refarei toda a decoração da casa.
- d) Se nós mantivermos a calma conseguiremos resolver o problema.
- e) Se o grupo obtiver a vitória, será o campeão da gincana.

Matemática

06) Considerando-se que $\log^3 = x$ e que $\log^2 = y$, então o logaritmo de 75 na base 8 pode ser expresso por?

- a) $\frac{2-2y+x}{3y}$.
- b) $\frac{5y+3x}{2}$.
- c) $\frac{4+2x-y}{2x}$.
- d) $\frac{8y-3x}{y}$.
- e) $\frac{3-2x+y}{3x}$.

07) Um círculo possui diâmetro de 10 cm, então a área desse círculo em cm^2 é de:

(adote $\pi = 3$)

- a) 50.
- b) 30.
- c) 90.
- d) 12.
- e) 75.

ESPAÇO PARA CÁLCULO

08) O número $(2^3 + 2^{-3})$ é igual a:

- a) 64,5.
- b) 32,25.
- c) 8,125.
- d) 36,85.
- e) 16,5.

09) Uma certa torneira trabalhando sozinha, enche um tanque em 3 horas. Uma outra torneira também trabalhando sozinha enche o mesmo tanque em 6 horas. Sendo que o ralo do mesmo tanque esvazia-o em 12 horas. Nestas condições, com as duas torneiras mais o ralo abertos ao mesmo tempo, o tanque ficará cheio em:

- a) 2 horas e 15 minutos.
- b) 2 horas e 24 minutos.
- c) 3 horas e 6 minutos.
- d) 6 horas e 15 minutos.
- e) 3 horas e 36 minutos.

10) A expressão matemática $\left(\frac{\sqrt{8} + \sqrt{128}}{5\sqrt{2}} \right)$ é igual a:

- a) $3\sqrt{2}$.
- b) 5.
- c) $8\sqrt{2}$.
- d) 2.
- e) $\sqrt{2}$.

ESPAÇO PARA CÁLCULO

Conhecimentos Gerais

11) O Plano Cruzado, implantado em fevereiro de 1986 pelo então Ministro da Fazenda, Dilson Funaro, combina austeridade fiscal e monetária com a preocupação de elevar a renda dos assalariados. O referido plano mudou a moeda de Cruzeiro para Cruzado, congelou preços e salários, extinguiu a correção monetária e criou o seguro-desemprego e o gatilho salarial. O Plano Cruzado foi implantado no governo de:

- a) Itamar Franco.
- b) Fernando Collor de Mello.
- c) José Sarney.
- d) Fernando Henrique Cardoso.
- e) João Figueiredo.

12) Muito se fala em cidadania na atualidade. Por cidadania entende-se a constante criação de direitos e seu gozo pelo cidadão. Votar também faz parte da cidadania. Qual foi o ano em que os analfabetos conquistaram o direito ao voto no Brasil?

- a) 1964.
- b) 1976.
- c) 1980.
- d) 1985.
- e) 1988.

13) Sobre a história da Colonização do Município de Saltinho (SC) é INCORRETO afirmar:

- a) A colonização de Saltinho recebeu na década de 40 imigrantes alemães e italianos oriundos principalmente do Paraná.
- b) Até sua colonização, Saltinho - repleto de saltos d'água - era habitado por caboclos.
- c) A extração da madeira foi a primeira atividade dos colonizadores, que desenvolviam também a agropecuária de subsistência.
- d) Para os colonizadores as terras férteis e a riqueza dos recursos naturais da região de Saltinho, surgiam como alternativa à crise econômica no Estado do Rio Grande do Sul.
- e) À época de sua colonização, Saltinho chamava-se São Sebastião do Saltinho. Com o desmembramento de Campo Erê, em 19 de julho de 1995, o nome foi reduzido.

14) Este ano Saltinho (SC) irá comemorar quantos anos de Município?

- a) 6.
- b) 7.
- c) 8.
- d) 9.
- e) 10.

15) Analise os itens abaixo sobre os aspectos geográficos do Município de Saltinho (SC) e assinale a alternativa correta:

- I. O Município de Saltinho tem uma área territorial de 158 km², e faz limite com os Municípios de Campo Erê, Irati, Maravilha, Serra Alta e Santa Terezinha do Progresso.
- II. Apresentando relevo muito acidentado, o Município está situado a 1.620 metros acima do nível do mar.
- III. O clima apresenta grande amplitude térmica, com temperaturas variando dos 40° no verão até abaixo de zero no inverno. Quando aumenta a umidade relativa do ar há ocorrências de neblinas cerradas que vem absorver as geadas.

- a) Somente os itens I e II estão corretos.
- b) Somente os itens I e III estão corretos.
- c) Somente os itens II e III estão corretos.
- d) Somente o item III está correto.
- e) Todos os itens estão corretos.

Conteúdos Específicos

16) Bovino fêmea de 4 anos de idade, em segunda lactação, aos 100 dias de lactação, com quadro clínico característico de queda de produção, mastite, anorexia, perda de peso, febre, caquexia e anemia. Um profissional médico veterinário foi chamado para atender o animal o qual foi medicado com Enrofloxacina sistêmico, amoxicilina intra mamária e fluidoterapia com glicose 50% e hepatoprotetor. No dia seguinte ao atendimento o animal estava em decúbito e veio a óbito em 12 horas. Após a morte o médico veterinário realizou a necropsia e observou lesões tumorais em vários órgãos como útero, coração e linfonodos. Qual a doença que pode ter levado esse animal a morte?

- a) Mastite ambiental causada por *E. coli*.
- b) Intoxicação por *Pteridium aquilinum*.
- c) Cetose.
- d) Leucose Enzoótica.
- e) Nenhuma das alternativas anteriores.

17) Em uma propriedade de bovinocultura de leite foram encontrados entre as nulíparas, 3 animais com subdesenvolvimento e atraso na maturidade sexual. Um grupo de estudantes de medicina veterinária foi chamado para investigar as possíveis causas. Foram coletadas amostras de sangue total e fezes. Foi encontrado no exame de fezes alta contagem de ovos de parasitos. Um dos animais foi necropsiado pelos estudantes. Foi observado alguns vermes achatados na porção proximal do intestino delgado e pâncreas, sendo o pâncreas com muitas lesões. Os estudantes discutiram a respeito e tomaram algumas atitudes:

1. Administraram medicamentos antihelmínticos aos animais.
2. Procuraram possíveis caramujos ao redor dos açudes e córregos próximo a propriedade.
3. Observaram a presença de muitos gafanhotos na região.

Qual o trematódeo que causou as lesões no pâncreas:

- a) *Eurytrema spp.*
- b) *Fasciola hepatica.*
- c) *Paramphistomum spp.*
- d) *Haemonchus spp.*
- e) *Trichostrongylus spp.*

18) Segundo a Organização Internacional de Epizootias (OIE), existem doenças de notificação obrigatória:

- I. BSE, Doença de Marek, Doença de New Castle e Doença de Aujeszky.
- II. Febre aftosa, BSE, Influenza aviária e Doença de Gumboro.
- III. Anemia infecciosa equina, Raiva, Doença de New Castle e Tuberculose.
- IV. Brucelose, Doença de Marek, Peste Suína e Raiva.

Assinale a alternativa em que todas as doenças são de notificação obrigatória:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente o item I.
- c) Somente o item III.
- d) Nenhum dos itens.
- e) Todos os itens.

19) Em uma propriedade de bovinocultura leiteira deseja-se realizar um processo de Inseminação Artificial em Tempo Fixo (IATF) segundo o protocolo Ovsynch. Qual a sequência hormonal correta?

- a) GnRH, Progesterona, Prostaglandina.
- b) GnRH, Progesterona, prostaglandina e GnRH.
- c) GnRH, Prostaglandina e GnRH.
- d) GnRH, Prostaglandina, GnRH e Prostaglandina.
- e) Progesterona, Prostaglandina e GnRH.

20) Uma vaca com 15 dias de lactação apresenta queda brusca de produção, pequeno emagrecimento, recusa de ingerir concentrados com temperatura e frequência respiratória normais. O animal começou a desenvolver alterações de comportamento e agressividade. Qual doença esta associada a todos esses sinais clínicos?

- a) Deslocamento de abomaso.
- b) Acetonemia.
- c) Tristeza parasitária bovina.
- d) Paresia puerperal hipocalcêmica.
- e) Hipomagnesemia.

21) No dia 15 de dezembro de 2011, o Ministério da Agricultura, Pecuária e Meio Ambiente decretou a Instrução Normativa nº 57, publicada em 16 de dezembro de 2011, entrando em vigor na data de publicação, que resolve:

Art. 1º Permitir que os queijos artesanais tradicionalmente elaborados a partir de leite cru sejam maturados por um período inferior a 60 (sessenta) dias, quando estudos técnico-científicos comprovarem que a redução do período de maturação não compromete a qualidade e a inocuidade do produto.

[...]

Art. 2º A produção de queijos elaborados a partir de leite cru, com período de maturação inferior a 60 (sessenta) dias, fica restrita a queijaria situada em região de indicação geográfica certificada ou tradicionalmente reconhecida e em propriedade certificada oficialmente como livre de tuberculose e brucelose, sem prejuízo das demais obrigações dispostas em legislação específica.

Art. 3º As propriedades rurais onde estão localizadas as queijarias devem descrever e implementar:

I - Programa de Controle de Mastite com a realização de exames para detecção de mastite clínica e subclínica, incluindo uma análise mensal do leite da propriedade em laboratório da Rede Brasileira da Qualidade do Leite - RBQL para composição centesimal, Contagem de Células Somáticas e Contagem Bacteriana Total - CBT;

II - Programa de Boas Práticas de Ordenha e de Fabricação, incluindo o controle dos operadores, controle de pragas e transporte adequado do produto até o entreposto; e

III - cloração e controle de potabilidade da água utilizada nas atividades.

O que afirma esta instrução normativa?

- a) A produção de queijos artesanais com maturação inferior a 60 dias está permitida em todo o território nacional.
- b) A produção de queijos artesanais com maturação inferior a 60 dias está permitida sem restrições de localidade.
- c) A produção de queijos está permitida uma vez que seja em localidade geograficamente certificada ou tradicionalmente reconhecida mesmo que comprometa a qualidade e inocuidade do produto.
- d) Para uma propriedade produzir queijos artesanais com maturação inferior a 60 dias, deve estar em uma região tradicionalmente reconhecida e oficialmente certificada livre de tuberculose e brucelose.
- e) A propriedade para produzir queijos artesanais com maturação superior a 60 dias deve estar em região de indicação geográfica certificada com programas de

controle de mastite, boas práticas de fabricação, controle da potabilidade da água e oficialmente certificada livre de tuberculose e brucelose.

22) Uma das zoonoses mais importantes é a Leptospirose. Quais as principais formas de contágio para o ser humano?

- a) Ingestão de alimentos contaminados com fezes de cães.
- b) Somente por ingestão de água contaminada por dejetos.
- c) Exposição ou contato com água contaminada com urina ou tecidos contaminados.
- d) Carne sem cozimento adequado e contaminada com urina.
- e) Ingestão de oocistos dos vegetais.

23) Azotemia refere-se ao aumento de compostos nitrogenados não protéicos na circulação sanguínea, podendo ser pré-renal, renal e pós-renal. Azotemia pós-renal é caracterizada por:

- a) Valores normais ou discretos aumentos de creatinina, inversamente proporcional a concentração de uréia causada por hipovolemia de causas diversas, hipotensão, cardiopatias, formação de trombo aórtico ou arterial renal.
- b) Os níveis de creatinina não estão elevados, contrariamente aos níveis de uréia, cujo aumento é proveniente de um aumento na pressão em torno do rim, devido a uma obstrução.
- c) Aumento de creatinina ocorre na mesma proporção que a uréia associada a urina com densidade diminuída ou próxima do limite inferior normal.
- d) Aumento de creatinina ocorre na mesma proporção que a uréia com etiologia associada a uma insuficiência renal crônica.
- e) Os níveis de creatinina estão elevados, contrariamente aos níveis de uréia, cujo aumento é proveniente de um aumento na pressão em torno do rim, devido a uma obstrução.

24) Um jovem casal possui dois cães e um gato. Este casal deseja aumentar a família e foi buscar informações se durante a gravidez existe algum problema em possuir os animais. Alguns vizinhos disseram que a senhora deveria eliminar o gato, pois ele poderia impedir ou causar problemas em sua gravidez, devido à doença do gato. A Toxoplasmose tem algumas formas de contágio. O que esta família deve evitar para prevenir a contaminação?

- a) Consumir carne mal passada.
- b) Ingerir água contaminada.
- c) Ingerir verduras contaminadas.
- d) Contato com fezes secas de gatos contaminados.
- e) Todas as alternativas estão corretas.

25) Depois de ser realizado a coleta do sêmen bovino, existem alguns parâmetros que devem ser avaliados:

- I. Motilidade inicial dos espermatozóides.
- II. Quantidade de espermatozóides.
- III. Exame global final.
- IV. Volume.
- V. Motilidade progressiva dos espermatozóides.
- VI. Presença de outras células.
- VII. Morfologia dos espermatozóides.

Qual deve ser a sequência de avaliações:

- a) I, II, III, IV, V, VI e VII.
- b) IV, II, I, V, VII, VI e III.
- c) IV, I, V, VII, VI, II e III.
- d) I, II, IV, V, VI, VII, V e III.
- e) II, IV, III, VI, I, V e VII.