MUNICÍPIO DE NOVA ITABERABA

ESTADO DE SANTA CATARINA

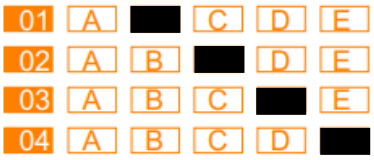
EDITAL DE PROCESSO SELETIVO N.º 003/2020

07 DE JUNHO DE 2020

CARGO:
MÉDICO VETERINÁRIO

INSTRUÇÕES

Este Caderno de Questões contém **20 questões**, constituídas com cinco opções (A, B, C, D e 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, Assinatura, Nº da Identidade e as respostas por questão**.
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.



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.
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 Processo Seletivo.
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 **30 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 Processo Seletivo.
O tempo de duração total da prova é de **3 horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão Resposta.
Os **3 últimos candidatos** ao terminar a prova deverão permanecer juntos em sala para, juntamente com os fiscais de sala, conferir os Cartões Resposta e assinar a folha ata e o lacre dos envelopes que guardarão os Cartões Resposta e os Cadernos de Questões.
A **desobediência** a qualquer uma das determinações constantes do Edital de Processo Seletivo, do presente Caderno de Questões e de preenchimento do Cartão Resposta, implicará na **eliminação do candidato** do Processo Seletivo.
O **Gabarito Preliminar** e as **provas escritas/objetivas** estarão disponíveis, no dia **08 de junho de 2020,** no site www.alternativeconcursos.com.br.
É facultado ao candidato interpor **recurso** contra as questões da prova escrita/objetiva através do e-mail recursos@alternativeconcursos.com.br, no prazo de **09 e 10 de junho de 2020**.

Língua Portuguesa

01) "*O sol abraçou o pequeno caracol*." A figura de linguagem presente na frase anterior é denominada:

a) personificação
b) hipérbole
c) metonímia
d) onomatopeia
e) anacoluto

02) Na sentença: "*As vacinas serão adquiridas, <u>contanto que</u> haja desconto no preço*." a conjunção em destaque expressa ideia de:

a) condição
b) alternância
c) conclusão
d) adversidade
e) explicação

03) Dadas as sentenças:

1. **Deixe-o na primeira gaveta da escrivaninha.**
2. **Não respondeu nada, deixando-nos angustiados.**
3. **Nunca os convidei para sair.**

Em relação ao emprego dos pronomes:

a) Todas estão incorretas.
b) Somente 2 e 3 estão corretas.
c) Somente 1 e 2 estão corretas.
d) Somente 1 e 3 estão corretas.
e) Todas estão corretas.

04) Somente uma das assertivas abaixo apresenta erro de grafia em um dos vocábulos empregados. Marque-a:

a) A moça fez a sobrancelha no salão da vizinha.
b) Sua presença nos meus shows é sempre prazerosa.
c) Viver ao seu lado é um privilégio.
d) Não preciso disso, é supérfulo para mim.
e) O jantar do grupo era beneficente.

05) O emprego da crase está correto em todas as sentenças a seguir, exceto em uma. Marque-a:

a) Entrei no grupo às cegas, nem imaginava o que iria acontecer.
b) Gosto de deixar tudo às claras.
c) Ficaram às gargalhadas na varanda da casa.
d) O menino estudou de 1998 à 2008 naquela escola.
e) O assalto foi à mão armada.

Conhecimentos Gerais

06) Sobre o Coronavírus é correto afirmar:

I. **Coronavírus é uma família de vírus que causam infecções respiratórias.**
II. **Os primeiros Coronavírus humanos foram isolados pela primeira vez em 1937.**
III. **Em 1965 o vírus foi descrito como Coronavírus, em decorrência do perfil na microscopia, parecendo uma coroa.**
IV. **Os sintomas da COVID-19 podem variar de um simples resfriado até uma pneumonia severa.**
V. **A transmissão acontece de uma pessoa doente para outra ou por contato próximo.**

a) Apenas I, II e V estão corretas.
b) II está incorreta.
c) Apenas I, III e V estão corretas.
d) III está incorreta.
e) Todas estão corretas.

07) Uma das pandemias registrada no Brasil foi o H1N1, conhecida como Gripe Suína. O vírus surgiu:

a) no Japão em 2011
b) no México em 2009
c) na China em 2009
d) na Espanha em 2008
e) no Reino Unido em 2011

08) La Niña é:

a) Fenômeno que ocorre quando óxidos de enxofre e de nitrogênio lançados na atmosfera pela poluição reagem com a água das chuvas e geram ácidos.
b) Fenômeno atmosférico oceânico caracterizado por um esfriamento anormal nas águas superficiais do oceano Pacífico Tropical.
c) Aquecimento anormal das águas do Pacífico.
d) Fenômeno atmosférico que garante a manutenção do calor na Terra através da reflexão e absorção dos raios solares.
e) Superfície que delimita a zona de saturação da zona de aeração do solo.

09) Quem é o atual Ministro da Saúde do Brasil:

a) Gilberto Occhi
b) Nelson Teich
c) Luiz Henrique Mandetta
d) Eduardo Pazuello
e) Ricardo Vélez Rodríguez

10) Em 2020 comemora-se o centenário do nascimento de Clarice Lispector. Ela é considerada uma das maiores escritoras brasileiras. São obras de Clarice Lispector, exceto:

a) Perto do Coração Selvagem
b) A Maçã no Escuro
c) Dom Casmurro
d) A Hora da Estrela
e) A Bela e a Fera

Conteúdos Específicos

11) Cetose é um distúrbio metabólico comum em vacas leiteiras, está associado ao balanço energético negativo e devido à alta exigência nutricional no início da lactação. Ocasionado pelo aumento abrupto da produção leiteira, esses corpos cetônicos são produzidos no metabolismo de ácidos graxos. Assinale a alternativa CORRETA que descreve os três produtos gerados no metabolismo de ácidos graxos devido ao distúrbio.

a) Glicose, Colesterol e β-hidroxibutirato.
b) β-hidroxibutirato, Acetona e Lactato.
c) Acetoacetato, Acetona e Colesterol.
d) β-hidroxibutirato, Acetoacetato e Acetona.
e) Acetona, Colesterol e Lactato.

12) O leite produzido por vacas é afetado por fatores intrínsecos e extrínsecos, esses fatores influenciam quantidade e composição do leite produzido. Dentre os constituintes do leite a proteína é o segundo com maior variação afetada por fatores extrínsecos. Assinale a alternativa INCORRETA sobre os fatores que aumentam o teor de proteína no leite.

a) Fornecimento de forragem de qualidade.
b) Balanceamento dos aminoácidos essenciais na dieta.
c) Estresse térmico.
d) Inclusão de aditivos na dieta.
e) Alto teor de carboidrato não fibroso na dieta.

13) O sistema reprodutivo do macho é composto por dois testículos, dois epidídimos, ductos deferentes, uretra, glândulas genitais e pênis. Todos apresentam funções importantes e específicas, assinale a alternativa CORRETA sobre a função do epidídimo.

a) Armazenamento, motilidade, maturação e transporte dos espermatozóides do testículo até os ductos deferentes.
b) Produção do hormônio testosterona.
c) Produção dos gametas masculinos.
d) Liberação do sêmen.
e) Produz líquido de coloração branca e alcalino que formará o sêmen unido aos espermatozóides produzidos pelo testículo.

14) O Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) conferiu o decreto nº 50 na data de 24 de setembro de 2013, alteração na lista de doenças que necessitam notificação obrigatória imediata e medidas de defesa a sanidade animal. Para evitar problemas sanitários no território nacional a suspeita ou ocorrência de qualquer doença listada na instrução normativa IN 50 necessariamente deve ser notificada imediatamente, tempo máximo de 24 horas de conhecimento, quando:

Assinale a alternativa INCORRETA sobre quando realizar notificação imediata (máx. 24 horas) de doenças de notificação obrigatória.

a) Ocorrência primária no território nacional ou recorrência em locais declarados oficialmente como livres.
b) Ocorre mudanças rápidas na epidemiologia, como: distribuição, incidência, taxa de morbidade e mortalidade em um local, zona ou território nacional.
c) Quando ocorrer mudanças no perfil epidemiológico, como mudança de hospedeiro, patogenicidade e surgimentos de variações ou cepas.
d) Notificar nova incidência de cepa do agente patogênico no local.
e) Quando a doença for considerada exótica e não estiver presente na Instrução Normativa em vigor, não a necessidade de notificação ao Órgão.

15) Abaixo estão descritas as doenças que acometem apenas uma espécie animal que são de notificação obrigatória de qualquer caso suspeito. Assinale a alternativa CORRETA que correspondente as doenças e as espécies animais que acomete, respectivamente.

a) Doença de Newcastle – Aves, Scrapie – Suínos, Raiva – Aves.
b) Anemia Infecciosa Equina – Equídeos, Scrapie – Ovinos, Doença de Newcastle - Aves.
c) Peste Suína Clássica – Suínos, Mormo – Ovinos, Loque Americana das Abelhas Melíferas – Abelhas.
d) Encefalopatia espongiforme bovina – Bovinos, Scrapie – Aves, Anemia infecciosa equina – Equídeos.
e) Mormo – Equídeos, Peste Suína Clássica – Suínos, Scrapie – Aves.

16) Mormo é uma doença infecto-contagiosa que acomete equídeos, causado por *Burkholderia mallei,* pode ser transmitida ao homem. Os sinais clínicos é presença de nódulos nas mucosas nasais, pulmões e sistema linfático, casos de pneumonia, febre, entre outros. Qual é o microrganismo causador de mormo da espécie *B. mallei*? Assinale a alternativa CORRETA.

a) Vírus.
b) Príon.
c) Fungo.
d) Bactéria.
e) Todas as alternativas acima estão incorretas.

17) Sobre o termo Quarentena assinale a alternativa INCORRETA sobre o assunto.

a) O termo refere-se ao isolamento de 40 dias.
b) Consiste em manter o animal isolado por um período, geralmente é determinado um tempo superior ao período de incubação de uma doença.
c) Por exemplo, para suínos o tempo ideal de quarentena é de 60 dias, nesse período é observado a manifestação dos sinais clínicos das doenças de notificação obrigatória para a espécie.
d) Doença de Aujezsky o período de incubação é de 3 a 8 dias, portanto, o período de quarentena é superior a 10 dias.
e) As alternativas b, c e d estão incorretas.

18) Sobre coleta de sangue e tempo de armazenamento até o momento da análise, sabe-se que esse tempo depende da solução anticoagulante utilizada. Diante disso, assinale a alternativa CORRETA, sobre soluções anticoagulantes para preservação do sangue.

a) As principais soluções anticoagulantes de preservação utilizadas na medicina veterinária, são Heparina, Citrato de sódio, CPD (Citrato fosfato dextrose), CPDA (Citrato fosfato dextrose adenina1) e EDTA (Ácido etilenodiaminotetracético).
b) A Heparina não é utilizada para Gatos e sua principal função é na preservação de eritrócitos.
c) EDTA é o principal anticoagulante utilizado na preservação das células sanguíneas principalmente para análise de hemograma. Além disso, a capacidade de preservação é superior a 7 dias em temperatura ambiente.
d) O Citrato de sódio é considerado o melhor em preservação durante períodos superiores a 10 dias.
e) O EDTA os ácidos com o cálcio presente na amostra formando um quelato, esse composto formado é solúvel, assim impedirá a cascata de coagulação na amostra.

19) Zoonose é definida por um grupo de doenças que pode ser transmitida entre animais vertebrados ao ser humano de forma natural. A Organização Mundial de Saúde (OMS) afirma que são conhecidas mais de 200 zoonoses. Podem ser classificadas de várias maneiras, uma forma é de acordo com o microrganismo que causa a doença, ou seja, zoonoses virais são causadas por vírus, bacterianas o agente causador é uma bactéria, entre outros. Abaixo são descritos o microrganismo e as doenças, assinale a alternativa INCORRETA, isto é, onde a classificação por microrganismo está errada.

a) Zoonose Parasitária: Teníase, Toxoplasmose e Leishmaniose.
b) Zoonose Bacteriana: Samonella, Peste bubônica e Carbúnculo.
c) Zoonose Viral: Ébola, Febre Amarela e Raiva.
d) Zoonose Bacteriana: Brucelose, Leishmaniose e Leptospirose.
e) Zoonose Parasitária: Giardíase, Toxoplasmose e Sarna Sarcóptica.

20) Na central de coleta do sêmen, os touros são mantidos confinados durante o ano, recebem todos os manejos de qualidade adequados, como alimentação balanceada, manejo adequado, são assistidos por um médico veterinário que auxiliam no manejo sanitário e na melhora da performance reprodutiva. Após o procedimento de coleta, ocorre uma avaliação do sêmen dos touros e são considerados alguns parâmetros. Assinale a alternativa INCORRETA, que não corresponde os parâmetros avaliados.

a) Aparência, não pode haver presença de impurezas ou problemas sanitários.
b) Volume do ejaculado precisa ser uma quantidade próxima a média da espécie.
c) % de espermatozóides em uma amostra para determinar a diluição a ser utilizada.
d) Avaliado a motilidade dos espermatozóides na amostra, consiste em medir a capacidade do espermatozóide fecundar o óvulo.
e) Crescimento bacteriano da amostra, afim de evitar transferir problemas a fêmea no momento da inseminação.

GABARITO

Utilize este campo para anotar suas respostas e conferir com o Gabarito Preliminar

RESPOSTAS de 1 a 10						RESPOSTAS de 11 a 20					
01	A	B	C	D	E	11	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E	12	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E	13	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E	14	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E	15	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E	16	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E	17	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E	18	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E	19	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E	20	A	B	C	D	E