

CONCURSO PÚBLICO

Nível Fundamental

CARGO

AUXILIAR DE CAMPO

19

TIPO A

INSTRUÇÕES

Confira seus dados pessoais constantes da sua folha de respostas. Verifique também se o tipo de prova impresso neste caderno corresponde ao indicado na sua folha de respostas. Em seguida, verifique se este caderno contém **vinte e cinco** questões, corretamente ordenadas de **1 a 25**. As provas objetivas são constituídas de questões com quatro opções (A, B, C e D) e **uma única resposta correta**.

Em caso de divergência de dados e/ou de defeito no caderno de provas, solicite providências ao fiscal de sala mais próximo.

Transcreva as respostas das questões para a sua folha de respostas, que é o único documento válido para a correção das provas e cujo preenchimento é de sua exclusiva responsabilidade. Serão consideradas marcações indevidas as que estiverem em desacordo com o estabelecido no edital de abertura ou na folha de respostas, tais como marcação rasurada ou emendada, ou campo de marcação não-preenchido integralmente. Em hipótese alguma haverá substituição da folha de

respostas por erro de preenchimento por parte do candidato.

Para a marcação na folha de respostas, utilize somente caneta esferográfica de tinta preta. Não é permitida a marcação na folha de respostas por outra pessoa, ressalvados os casos de atendimento especial previamente deferidos.

É vedado amassar, molhar, dobrar, rasgar ou, de qualquer modo, danificar a sua folha de respostas, sob pena de arcar com os prejuízos decorrentes da impossibilidade de realização da leitura óptica.

A duração da prova é de **4 horas**. Você deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, uma hora após o início da prova e poderá levar este caderno somente no decurso dos últimos quinze minutos anteriores ao horário determinado para o seu término.

A desobediência a qualquer uma das determinações constantes nos editais do concurso, no presente caderno ou na folha de respostas implicará a anulação da sua prova e a consequente eliminação do processo seletivo.

CRONOGRAMA

Divulgação do gabarito oficial preliminar das provas objetivas no endereço eletrônico www.movens.org.br , a partir das 17 horas	9/6/2009
Prazo para entrega de recursos contra o gabarito oficial preliminar das provas objetivas	10 e 11/6/2009
Data provável de divulgação do resultado final das provas objetivas e convocação para apresentação dos documentos necessários à comprovação de idade e de tempo de serviço para fins de desempate	7/7/2009



Utilize este espaço para rascunho.



CONHECIMENTOS BÁSICOS

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 4.

Perigo: lixo!

- 1 Há muito lixo nos oceanos. Para se ter uma idéia, em 2008, no Dia Mundial de Limpeza de Praias, Rios e Lagoas foram
5 recolhidas aproximadamente 27 mil toneladas de lixo. Nesse mar de sujeira, o item mais encontrado é o plástico. De cada 100 quilos de lixo recolhido, 60
10 são formados por plástico.



- O lixo encontrado nos oceanos representa uma grande ameaça para os animais. Eles podem se enrolar, se enroscar ou ficar presos em restos de linha de pesca ou de pipa, em plástico e em outros materiais. Se isso não causar a sua
15 morte de imediato, pode deixá-los fragilizados.

- Animais como aves, tartarugas e peixes também podem ingerir o lixo por acidente, ao confundi-lo com comida. É muito comum encontrar plástico no estômago de
20 pingüins, por exemplo. O organismo desses bichos, porém, não é capaz de digerir o plástico – aliás, nem o nosso. Afinal, imagine o que é ter um pedaço de plástico no estômago!

Internet: <http://cienciahoje.uol.com.br>. Acesso em 13/4/2009 (com adaptações).

QUESTÃO 1

A respeito das idéias do texto assinale a opção INCORRETA.

- (A) O título do texto expressa a idéia de que o lixo é uma ameaça.
(B) A imagem que ilustra o texto constitui um exemplo de como o lixo encontrado nos oceanos pode ser perigoso para os animais.
(C) O lixo presente nos oceanos e nos rios pode ferir os animais, fragilizá-los e até matá-los.
(D) O plástico é facilmente digerido pelo organismo dos animais, mas não pelo organismo humano.

QUESTÃO 2

Assinale a opção em que a palavra destacada está empregada em sentido figurado.

- (A) "Há muito **lixo** nos oceanos" (linha 1).
(B) "Eles podem se enrolar, se enroscar ou ficar presos em restos de linha de pesca ou de **pipa**" (linhas 12 e 13).
(C) "Nesse **mar** de sujeira, o item mais encontrado é o plástico" (linhas 6 a 8).
(D) "imagine o que é ter um pedaço de plástico no **estômago!**" (linha 21).

QUESTÃO 3

Acerca dos aspectos lingüísticos e gramaticais do texto, assinale a opção correta.

- (A) Em "Há muito lixo nos oceanos" (linha 1), a palavra "muito" expressa idéia de tempo.
(B) A palavra "grande" na linha 11 tem função adjetiva.
(C) Na linha 16, as palavras "aves", "tartarugas" e "peixes" são substantivos abstratos.
(D) Nas linhas 12 e 13, os verbos "enrolar" "enroscar" e "ficar" estão no presente do indicativo.

QUESTÃO 4

Quanto ao emprego de pronomes no texto, assinale a opção correta.

- (A) O pronome "Eles" (linha 12) refere-se a "oceanos" (linha 11).
(B) Em "deixá-los" (linha 15) o pronome "los" refere-se a "animais" (linha 12).
(C) O pronome "isso" em "Se isso não causar a sua morte" (linhas 14 e 15) refere-se a "outros materiais" (linha 14).
(D) Nas linhas 17 e 18, o pronome "lo" em "ao confundi-lo com comida" refere-se a "acidente" (linha 17).

QUESTÃO 5

O Brasil não possui dados confiáveis acerca dos valores movimentados com a biopirataria, mas, atualmente, essa é a terceira atividade ilícita mais rentável do planeta: fica atrás apenas do tráfico de drogas ilícitas e de armas.

Internet: <http://oglobo.globo.com> (com adaptações).

O interesse dos "biopiratas" pelas riquezas da Amazônia não é recente. Um exemplo marcante para a história dessa região foi

- (A) o transporte clandestino de sementes de seringueiras da Amazônia para as colônias inglesas da Ásia no século XIX.
(B) o tráfico de café, originário do Pará, para a Guiana Francesa, no início do século XIX.
(C) o tráfico do cacau, originário do Acre, para o México, que se tornou o principal produtor mundial deste produto.
(D) o contrabando da cana-de-açúcar do Norte brasileiro para regiões da Ásia, onde foi plantado com enorme produtividade ao longo do século XX.

QUESTÃO 6

No que se refere à situação agrária na Região Norte, assinale a opção correta.

- (A) Registros de trabalho escravo nessa Região têm diminuído nos últimos anos e hoje há apenas casos isolados.
(B) A abertura de grandes rodovias não teve impacto no desenvolvimento agrícola ou na ocupação de terras dessa Região.
(C) A questão agrária acabou por perder importância a partir da migração das cidades do interior para Belém ao longo da década de 1990.
(D) Há uma quantidade considerável de conflitos e mortes no campo, principalmente em razão de ocupação irregular de terras, popularmente conhecida como grilagem.

QUESTÃO 7

O Projeto Grande Carajás foi idealizado na década de 1970 e teve papel decisivo para a economia paraense nos anos seguintes. Com relação a esse projeto, assinale a opção correta.

- (A) O Projeto Carajás foi concebido para ser explorado por grandes empresas multinacionais americanas em projetos de parceria público-privada.
(B) A exploração de Carajás levou à criação de diversas obras de infra-estrutura, entre as quais destaca-se a Estrada de Ferro Carajás.
(C) A exploração mineral da região encontra-se próxima do fim, pois hoje se constata a existência de menos minério de ferro do que inicialmente se imaginava.
(D) O governo federal pretende revitalizar o projeto Carajás com investimentos maciços em empresas estatais de mineração.

QUESTÃO 8

O estoque de um armazém agropecuário contém 5 caixas de fertilizantes em pó, com uma dúzia de pacotes em cada caixa. Sabendo que cada pacote custa R\$21,50 e tem 1.500g de fertilizante, assinale a opção correta.

- (A) Um cliente pagaria R\$215,50 por uma dezena de pacotes e levaria 15,5kg de fertilizantes.
- (B) Se quisesse comprar 15,5kg de fertilizantes, um cliente gastaria R\$225,00.
- (C) No estoque há 90kg de fertilizante, o que representa uma mercadoria no valor total de R\$1.290,00.
- (D) Esse estoque de fertilizantes poderia ser armazenado em meia dúzia de caixas, com uma dezena e meia de pacotes em cada caixa.

QUESTÃO 9

Considere que um grupo de funcionários tenha viajado para cadastrar propriedades rurais e coletar amostras biológicas. O motorista fez essa viagem em 2 etapas. Na primeira, durante 3 horas, andou 80km a cada hora. Na segunda, andou 90km a cada hora, durante 1 hora e 30 minutos.

Nessa situação, é correto afirmar que:

- (A) no total, foram percorridos 375km.
- (B) no total, foram percorridos 360km.
- (C) na segunda etapa, foram percorridos 115km a menos que na primeira.
- (D) na primeira etapa, foram percorridos 125km a mais que na segunda.

QUESTÃO 10

Considere que Francisca tenha feito a seguinte compra:

PRODUTOS	QUANTIDADE	VALOR
bananas	2 dúzias	R\$1,27 a dúzia
cebolas	3,8kg	R\$0,90 o quilo
tomates	1,5kg	R\$1,48 o quilo

Sabendo que Francisca possuía 2 notas de R\$2,00; 3 moedas de R\$1,00; 4 moedas de R\$0,25; e 1 moeda de R\$0,50, assinale a opção correta.

- (A) Com essa quantia, Francisca poderia ter comprado mais meio quilo de cebola.
- (B) Após as compras, Francisca ficou com apenas R\$0,32.
- (C) Se Francisca tivesse mais uma moeda de R\$0,25, poderia ter comprado mais meia dúzia de bananas.
- (D) Francisca gastou, nessas nas compras, um total de R\$8,50.

RASCUNHO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 11

Durante uma operação de fiscalização em um galpão de insumos (agrotóxicos e fertilizantes), um dos membros da equipe de trabalho fica estendido no chão após ser atingido por um saco de fertilizante que cai de uma pilha.

Considerando a situação descrita como uma emergência, assinale a opção que contém as primeiras ações para a prestação dos primeiros socorros.

- (A) Retirar o acidentado, o mais rápido possível, do local do acidente; levantar suas pernas para melhorar a circulação; aguardar o resgate.
- (B) Identificar o nível de consciência; administrar remédios para dor; começar manobras de ressuscitação cardiopulmonar.
- (C) Proceder à observação geral do acidentado; levantar suas pernas para melhorar a circulação; chamar a ajuda do resgate.
- (D) Garantir a segurança pessoal; ter certeza de que o local não oferece perigo; identificar o nível de consciência do acidentado; fazer a observação geral do acidentado.

QUESTÃO 12

Os acidentes por mordidas de cobra merecem atenção, visto que são relevantes do ponto de vista da saúde pública por sua frequência e potencial gravidade, sobretudo em países como o Brasil, que apresenta características geográficas favoráveis à existência de grande número de espécies de cobras venenosas. Estima-se que anualmente ocorram cerca de um milhão de acidentes com vítimas, sendo estimada a ocorrência de 30 a 50 mil mortes.

Internet: <http://www.saude.gov.br>.

Assinale a opção que indica procedimentos corretos para o caso de mordedura por cobra venenosa.

- (A) Capturar a cobra responsável pela mordida; lavar o local da picada apenas com água ou com água e sabão; prender a circulação (garroteamento) de 5 a 10 centímetros acima do local da ferida; transportar a vítima com urgência para o atendimento especializado de emergência.
- (B) Sugar o local da mordida a fim de retirar o veneno do corpo do acidentado; lavar o local da picada apenas com água ou com água e sabão; manter o membro afetado elevado; transportar a vítima com urgência para o atendimento especializado de emergência.
- (C) Acalmar e confortar a vítima; lavar o local da picada apenas com água ou com água e sabão; transportar a vítima com urgência para o atendimento especializado de emergência.
- (D) Capturar a cobra responsável pela mordida; manter o membro afetado elevado; lavar o local da picada com água oxigenada (3%); transportar a vítima com urgência para o atendimento especializado de emergência.

QUESTÃO 13

O acidentado inconsciente é uma preocupação, pois, além de haver poucas informações sobre o seu estado, podem surgir complicações de difícil identificação, devido à inconsciência. Nesse caso, a observação de algumas alterações deve ter prioridade acima de qualquer outra iniciativa.

Nesse contexto, assinale a opção que corresponde às alterações de observação prioritária.

- (A) Falta de respiração; falta de circulação (pulso ausente); hemorragia abundante.
- (B) Capacidade motora e identificação de áreas dolorosas.
- (C) Falta de respiração; falta de circulação (pulso ausente); hemorragia abundante; avaliação da força muscular.
- (D) Fraturas no crânio; frequência cardíaca; lesão no tórax; natureza do acidente.

QUESTÃO 14

No que se refere à armazenagem, a amostragem de grãos constitui-se na primeira preocupação a ser considerada, por estar relacionada à identificação ou ao diagnóstico dos eventuais serviços necessários a serem prestados aos grãos, como limpeza e secagem, além das características técnicas e operacionais indispensáveis à sua adequada preservação.

Observando as figuras abaixo, assinale a opção que identifica as ferramentas que são utilizadas para amostragem de grãos ensacados.



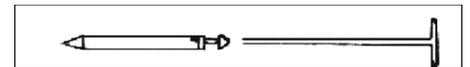
I



II



III



IV

Estão certos os itens

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

QUESTÃO 15

Em propriedades produtoras de leite em todo o Brasil, é comum a prática da ordenha manual em vacas. Existe uma série de práticas a serem observadas durante o processo de ordenha manual, visando à produção do leite de forma higiênica.

Assinale a opção que NÃO constitui uma vantagem da adoção de procedimentos que assegurem a higiene e a proteção sanitária.

- (A) Produção de leite com melhor qualidade para a população.
- (B) Menor número de descarte de vacas com mastite (inflamação da glândula mamária), beneficiando o produtor com o aumento da produção de leite na propriedade.
- (C) Menor gasto com medicamentos e assistência veterinária para o rebanho.
- (D) Aumento do teor de gordura no leite.

QUESTÃO 16

Um produtor de leite utiliza a ordenha manual nas vacas em sua propriedade. Para aprimorar o manejo, participou de cursos sobre boas práticas na produção de leite e procurou a orientação da assistência técnica quanto à higiene e à proteção sanitária na ordenha. Colocando em prática tudo o que aprendeu, conseguiu uma redução expressiva na quantidade de bactérias patogênicas presentes no leite após a ordenha, além do aumento da produção.

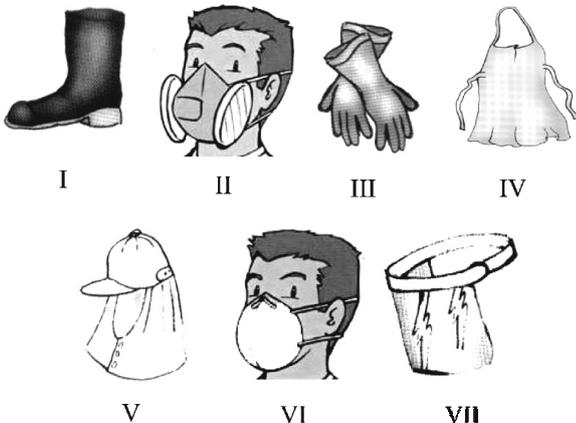
Quanto à produção de leite na situação descrita, assinale a opção correta.

- (A) O leite produzido não apresenta riscos para a saúde humana quando consumido cru, logo após a ordenha, antes de qualquer processamento, por causa da correta utilização das práticas de higiene e proteção sanitária.
- (B) O funcionário procede com a ordenha primeiramente das vacas com mastite, pois esse leite é impróprio para o consumo humano e será descartado.
- (C) Antes de ordenhar cada vaca, é feito o teste da caneca de fundo preto ou fundo telado, para a detecção de mastite clínica.
- (D) Para melhor aproveitamento do leite, desde o primeiro jato da ordenha, ele é cuidadosamente direcionado para o recipiente que vai acondicioná-lo até que seja levado para o tanque resfriador.

QUESTÃO 17

Valmir tem uma propriedade em área rural e resolveu plantar feijão-caupi. Em uma de suas vistorias no plantio, observou algumas plantas mortas e com baixo crescimento, além de manchas alongadas e castanhas no caule. Chamou a assistência técnica, que receitou a pulverização de um agrotóxico.

Considerando a situação hipotética descrita e as figuras abaixo, assinale a opção que apresenta os equipamentos de proteção individual adequados, além do macacão, para executar, com um pulverizador costal, a operação de pulverização receitada.



Estão certos apenas os itens

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

QUESTÃO 18

A respeito da correta utilização de agrotóxicos, assinale a opção correta.

- (A) Os agrotóxicos devem ser diluídos em água, com uma antecedência de dois ou três dias em relação à data de aplicação, e deixados em repouso em um balde, para que a mistura fique bem homogênea.
- (B) É aconselhável que as pulverizações com agrotóxicos sejam realizadas nas horas mais frescas do dia, ou seja, pela manhã e ao final da tarde.
- (C) No caso de ingestão acidental de agrotóxicos, é importante beber leite para diminuir a ação tóxica.
- (D) A fonte da água (rios, açudes, poços) utilizada para as diluições de agrotóxicos não influencia sua eficiência.

QUESTÃO 19

A matraca ou tico-tico é uma ferramenta muito eficaz na fase de plantio de várias culturas. Algumas dessas culturas são:

- (A) mandioca, milho e arroz.
- (B) feijão, milho e arroz.
- (C) feijão, coco e arroz.
- (D) feijão, milho e coco.

QUESTÃO 20

Sílvio, a pedido do dono da fazenda, ficou responsável por receber e acompanhar a aplicação de calcário em 1 hectare da propriedade. Para tanto, a recomendação do agrônomo foi de 5 toneladas por hectare, utilizando calcário com PRNT (Poder Relativo de Neutralização Total) de 80%. Porém, ao receber a carga, ele notou que constava na nota de recebimento a aplicação de apenas 4 toneladas de calcário.

Considerando as técnicas básicas de manejo das culturas agrícolas, nessa situação a conduta correta de Sílvio será:

- (A) não permitir a aplicação da carga, pois veio em quantidade menor do que a necessária.
- (B) permitir a aplicação das 4 toneladas e anotar em sua agenda que deve informar ao dono da fazenda a necessidade de aplicação de mais uma tonelada.
- (C) permitir a aplicação, caso que o PRNT do calcário entregue seja de 100%.
- (D) não permitir a aplicação da carga, a fim de evitar que o dono da fazenda pague dois fretes, que é o fator que mais onera o calcário.

RASCUNHO

QUESTÃO 21

Tratando-se de rebanho bovino, alguns fatores devem ser observados para que a eficiência de imunização das vacinas não seja prejudicada. Esses fatores estão diretamente relacionados com transporte, conservação e manuseio das vacinas, após sua aquisição no comércio especializado e, ainda, com a execução da vacinação.

Algumas práticas devem ser adotadas e obedecidas para viabilizar a proteção ideal do rebanho.

Com base no texto, julgue os itens abaixo e, em seguida, assinale a opção correta.

- I - Ao adquirir a vacina, é necessário verificar os frascos cujos rótulos devem conter o número de partida, a data de fabricação e o prazo de validade.
- II - A vacina deve ser transportada e mantida de acordo com as exigências do laboratório fabricante.
- III - As seringas e agulhas devem ser esterilizadas (fervidas). O uso de desinfetantes para esterilizar as agulhas é proibido.
- IV - A recomendação do laboratório fabricante quanto a vias de administração e doses deve ser obedecida.
- V - O frasco deve ser agitado todas as vezes em que a seringa for reabastecida.

Estão certos os itens

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

QUESTÃO 22

Um produtor detectou que uma de suas vacas leiteiras sofria de mastite e, por isso, iniciou logo o tratamento com medicamentos.

Considerando a situação exposta, assinale a opção que está de acordo com as normas de proteção sanitária.

- (A) Ordenhar a vaca normalmente, junto com as outras vacas, e apenas separar seu leite, que é impróprio para o consumo humano.
- (B) Ordenhar a vaca por último, a fim de evitar a contaminação das outras vacas.
- (C) Não há necessidade de condutas de proteção, visto que a mastite não prejudica a qualidade do leite.
- (D) A vaca não deve ser ordenhada, para que sua teta possa ficar em repouso e recuperar-se da doença.

QUESTÃO 23

O feijão-caupi é um dos principais componentes da dieta alimentar nas regiões Norte e Nordeste do Brasil, especialmente na zona rural. Também conhecido como feijão-de-corda ou feijão macáçar, é amplamente cultivado por pequenos produtores.

Com relação à cultura do feijão-caupi, assinale a opção correta.

- (A) As vagens podem ser colhidas quando se apresentam ainda tenras e esverdeadas, porém completamente formadas.
- (B) Para o plantio do feijão-caupi, é importante obedecer à profundidade de 2 a 5cm na cova, depositar uma camada de fertilizante para cobrir a semente e, posteriormente, uma camada de solo.
- (C) O feijoeiro produz bem em solos encharcados, pois assim não sofre com a falta de água.
- (D) Por sua rusticidade, o feijão-caupi não precisa de cuidados fitossanitários, como agrotóxicos, principalmente em regiões com clima quente e úmido, como o estado do Pará.

QUESTÃO 24

A muda é um dos principais componentes para a boa formação de qualquer cultura agrícola. Quando é proveniente de vegetais adultos, a boa muda deve ser formada a partir de plantas saudáveis, vigorosas e sem sinais de doenças. Várias espécies de plantas não produzem sementes; assim, seu principal meio de propagação é a muda.

A figura abaixo representa diferentes tipos de mudas de uma importante cultura agrícola do estado do Pará.

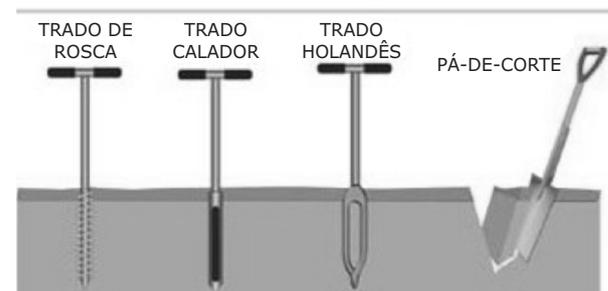


Echeverry-Lopez & Garcia-Reis (1977).

As mudas representadas são de

- (A) banana.
- (B) açaí.
- (C) milho.
- (D) taioba.

QUESTÃO 25



Os equipamentos da figura acima relacionam-se com a operação de

- (A) amostragem de solo.
- (B) construção de cercas.
- (C) capina.
- (D) controle de pragas.