

CONCURSO PÚBLICO

Cargo 25

Auxiliar de Serviços Agropecuários

TIPO A

INSTRUÇÕES

Confira seus dados pessoais na sua folha de respostas. Verifique também se o nome do cargo e o tipo de prova impressos neste caderno correspondem aos indicados 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.

Recomenda-se não marcar respostas ao acaso, pois cada questão cuja resposta divirja do gabarito oficial, além de impossibilitar pontuação, acarretará apenação, conforme consta no edital de abertura.

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 das provas é de **três horas e trinta minutos**. Você deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, uma hora após o início das provas 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 das suas provas.

CRONOGRAMA

ETAPA	DATA
Divulgação do gabarito oficial preliminar das provas objetivas, no endereço eletrônico www.movens.org.br , a partir das 17 horas	15/1/2008
Prazo para entrega de recursos contra o gabarito oficial preliminar das provas objetivas	16 e 17/1/2008
Data provável para divulgação do resultado final das provas objetivas e convocação para entrega dos documentos necessários à comprovação de idade e de tempo de serviço estadual para fins de desempate	13/2/2008
Período provável de entrega dos documentos referidos acima	14 e 15/2/2008



Utilize este espaço para rascunho

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Leia o poema a seguir para responder às questões de 1 a 5.

Os Estatutos do Homem (Ato Institucional Permanente)

Artigo I

Fica decretado que agora vale a verdade,
agora vale a vida,
e, de mãos dadas,
marcharemos todos pela vida verdadeira.

Artigo II

Fica decretado que todos os dias da semana,
inclusive as terças-feiras mais cinzentas,
têm direito a converter-se em manhãs de domingo.

Artigo III

Fica decretado que, a partir deste instante,
haverá girassóis em todas as janelas,
que os girassóis terão direito
a abrir-se dentro da sombra;
e que as janelas devem permanecer, o dia inteiro,
abertas para o verde onde cresce a esperança.

Artigo IV

Fica decretado que o homem
não precisará nunca mais
duvidar do homem.
Que o homem confiará no homem
como a palmeira confia no vento,
como o vento confia no ar,
como o ar confia no campo azul do céu.

Parágrafo único:

O homem confiará no homem
como um menino confia em outro menino.

Artigo V

Fica decretado que os homens
estão livres do jugo da mentira.
Nunca mais será preciso usar
a couraça do silêncio
nem a armadura de palavras.
O homem se sentará à mesa
com seu olhar limpo
porque a verdade passará a ser servida
antes da sobremesa.
(...)

Artigo VII

Por decreto irrevogável fica estabelecido
o reinado permanente da justiça e da claridade,
e a alegria será uma bandeira generosa
para sempre desfraldada na alma do povo.

Artigo VIII

Fica decretado que a maior dor
sempre foi e será sempre
não poder dar-se amor a quem se ama
e saber que é a água
que dá à planta o milagre da flor.

Artigo IX

Fica permitido que o pão de cada dia
tenha no homem o sinal de seu suor.
Mas que sobretudo tenha
sempre o quente sabor da ternura.
(...)

Artigo XI

Fica decretado, por definição,
que o homem é um animal que ama
e que por isso é belo,
muito mais belo que a estrela da manhã.
(...)

Parágrafo único:

Só uma coisa fica proibida:
amar sem amor.
(...)

Artigo XIII

Fica decretado que o dinheiro
não poderá nunca mais comprar
o sol das manhãs vindouras.
Expulso do grande baú do medo,
o dinheiro se transformará em uma espada fraternal
para defender o direito de cantar
e a festa do dia que chegou.

Artigo Final

Fica proibido o uso da palavra liberdade,
a qual será suprimida dos dicionários
e do pântano enganoso das bocas.
A partir deste instante
a liberdade será algo vivo e transparente
como um fogo ou um rio,
e a sua morada será sempre
o coração do homem.

Thiago de Mello. **Faz escuro mas eu canto**. Rio de Janeiro:
Record, p. 19-22 (com adaptações).

QUESTÃO 1

O poema retrata um mundo utópico em gestação e, em cada "artigo", apresenta uma característica desse novo mundo – a alegria, a ternura, a claridade, entre outras. Considerando as idéias apresentadas em cada artigo do poema, assinale a opção INCORRETA.

- (A) O artigo I refere-se a verdade.
- (B) O artigo IV discorre sobre confiança.
- (C) O artigo VII aborda o tema justiça.
- (D) O artigo XIII relaciona-se ao tema amizade.

QUESTÃO 2

O uso da palavra "Estatutos" no título do poema remete a

- (A) um conjunto de normas que, na visão do poeta, deveria orientar a vida do homem.
- (B) normas obedecidas por um grupo restrito de pessoas em determinado período da história da humanidade.
- (C) um decreto rígido, com obrigações que devem nortear a vida do homem.
- (D) um agrupamento de idéias fantasiosas e impraticáveis.

QUESTÃO 3

Leia novamente o artigo IX, reproduzido a seguir.

"Fica permitido que o pão de cada dia
tenha no homem o sinal de seu suor.
Mas que sobretudo tenha
sempre o quente sabor da ternura."

Acerca das idéias apresentadas nesse artigo, assinale a opção correta.

- (A) A palavra "ternura" equivale a **lástima**.
- (B) A expressão "sinal de seu suor" refere-se a **trabalho**.
- (C) A palavra "sobretudo" pode ser substituída por **entretanto** sem alterar o significado da frase.
- (D) A palavra "quente" refere-se a **algo desagradável**.

QUESTÃO 4

A seguir são apresentados trechos reescritos do poema. Assinale a opção em que a reescritura do trecho do poema está de acordo com as regras gramaticais.

- (A) As terças-feiras viram a ser manhãs de domingos. (Artigo II)
- (B) Não poder dar amor a quem se ama será continuamente a maior dor. (Artigo VIII)
- (C) As manhãs que vem não pode ser compradas por dinheiro algum. (Artigo XIII)
- (D) É proibido a palavra liberdade, cuja qual será suprimida dos dicionários. (Artigo Final)

QUESTÃO 5

Considere que, em um campeonato de futebol em que vale o sistema de "pontos corridos" (ou seja, os pontos marcados por cada time em cada partida são registrados, acumulando-se até o final do campeonato), os pontos marcados foram computados de acordo com a tabela abaixo.

RESULTADO	PONTOS
Ausência (WO)	-1
Derrota	0
Empate	+1
Vitória	+2

Após 30 jogos, os quatro melhores times do campeonato obtiveram os seguintes resultados:

TIME	Ausências (WO)	Derrotas	Empates	Vitórias
Time A	2	6	7	15
Time B	1	9	10	10
Time C	0	5	12	13
Time D	1	11	7	11

Considerando essas informações, qual time marcou mais pontos e, portanto, foi o vencedor desse campeonato?

- (A) Time A
- (B) Time B
- (C) Time C
- (D) Time D

QUESTÃO 6

Suponha que um homem deva cumprir uma pena de exatamente 6 anos ininterruptos de reclusão. Sabendo que a cada 4 anos consecutivos 1 é bissexto, ou seja, o mês de fevereiro tem 29 dias e não 28 dias como em um ano comum, o número máximo de dias que ele poderá ficar detido é

- (A) 2.191.
- (B) 2.192.
- (C) 2.193.
- (D) 2.194.

QUESTÃO 7

Em uma instituição que tem 500 funcionários, são utilizados somente copos de 250 ml. Considere que cada um desses funcionários beba, em média, 2 copos d'água por dia. Nessas condições, a caixa d'água de 5.000 litros que abastece somente o filtro dessa instituição deverá esvaziar-se completamente no mínimo, após

- (A) 20 dias.
- (B) 22 dias.
- (C) 25 dias.
- (D) 30 dias.

QUESTÃO 8

Em uma organização penitenciária, cada funcionário de uma dada categoria recebe salário mensal bruto de R\$ 800,00. Como os descontos em folha resultam em uma redução de 30% desse valor, a categoria decidiu entrar em negociação para obter aumento salarial de 20% sobre o valor bruto. Entretanto, foram concedidos apenas 10% de aumento, decisão esta que foi aceita pela liderança da categoria. Nesse caso, supondo que a porcentagem de descontos seja a mesma, o novo salário líquido de cada funcionário aumentará para

- (A) R\$ 560,00.
- (B) R\$ 593,00.
- (C) R\$ 600,00.
- (D) R\$ 616,00.

QUESTÃO 9

Em 1960, o Governo Brasileiro, com seu programa de integração nacional, construiu a rodovia Belém-Brasília. Acerca desse assunto, assinale a opção correta.

- (A) A rodovia Belém-Brasília passa pelo Estado do Amapá.
- (B) O presidente responsável pela construção dessa rodovia foi Juscelino Kubitschek.
- (C) Foi graças a essa rodovia que o Ciclo da Borracha prosperou na Região Norte no século XX.
- (D) A inauguração da hidrelétrica de Tucuruí pelo atual presidente da República completa o ciclo de investimentos governamentais da Região Norte.

QUESTÃO 10

A respeito da revolta conhecida como Cabanagem, que teve como berço o Estado do Pará, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I - Teve como um de seus líderes o Padre Batista Campos.
- II - Foi uma revolta liderada pela burguesia local da cidade de Belém.
- III - Esta revolta envolveu a grande área ocupada hoje pelos estados do Pará, Amazonas, Roraima e Amapá.
- IV - Um dos episódios marcantes dessa revolta foi a morte de cerca de 200 revolucionários contra a Independência, que morreram asfixiados no porão de um navio, onde haviam sido confinados, na repressão à reação à Independência.

A seqüência correta é

- (A) V, F, V, V.
- (B) F, V, F, F.
- (C) V, V, F, F.
- (D) F, F, V, F.

RASCUNHO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 11

Acerca do uso correto dos agrotóxicos, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – Todos os agrotóxicos, para serem comercializados, devem possuir rótulos e bulas escritas em português.
- II – É obrigatório o uso de Equipamento de Proteção Individual (EPI) na aplicação dos agrotóxicos.
- III – Para garantir a eficácia do controle de pragas, o agricultor, se quiser, pode aplicar maior quantidade de agrotóxico do que o previsto na bula.

A seqüência correta é

- (A) F, V, V.
- (B) F, F, F.
- (C) V, V, F.
- (D) V, F, V.

QUESTÃO 12

A respeito dos cuidados com o meio ambiente, com a saúde humana e do uso correto dos agrotóxicos, assinale a opção INCORRETA.

- (A) A tríplice lavagem das embalagens rígidas de agrotóxicos é obrigatória.
- (B) O enchimento de tanques de pulverização deve ser feito diretamente de águas de rios ou córregos.
- (C) Não é recomendada a tríplice lavagem de embalagens flexíveis de agrotóxicos.
- (D) O transporte de agrotóxicos não deve ser feito com veículos que transportam alimentos.

QUESTÃO 13

Assinale a opção que apresenta o tipo de procedimento que permite uma boa sanidade dos animais em granjas.

- (A) Alta concentração de animais e isolamento.
- (B) Ração balanceada e alta umidade do ambiente.
- (C) Isolamento dos animais e ventilação do ambiente.
- (D) Visitas constantes e baixa concentração de animais.

QUESTÃO 14

Quanto às medidas preventivas de segurança de trabalho, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – Deve-se lubrificar, limpar e/ou consertar máquinas em movimento.
- II – As ferramentas de trabalho devem ser vistórias regularmente.
- III – As ferramentas de corte devem estar constantemente afiadas.
- IV – Alguns grãos armazenados, como o arroz em casca, soltam uma poeira que pode causar lesão aos olhos. Nesse caso, devem-se utilizar apenas óculos de proteção.

A seqüência correta é

- (A) F, F, F, V.
- (B) V, F, V, V.
- (C) V, V, F, F.
- (D) F, V, V, F.

QUESTÃO 15

A respeito da sanidade em uma criação de aves, julgue os itens abaixo e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – O compartilhamento de ferramentas, equipamentos e implementos usados nos aviários vizinhos consiste em uma prática correta e deve ser seguida por todos os criadores de aves.
- II – As mãos devem ser lavadas cuidadosamente antes e depois do contato com as aves.
- III – Após a entrada em uma granja e o contato com as aves, não há necessidade de as roupas e os sapatos serem limpos e desinfetados.
- IV – Caso um veículo adentre algum criadouro de aves, seus pneus devem ser limpos e desinfetados antes de se fazer qualquer outro deslocamento.

Estão certos apenas os itens

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

QUESTÃO 16

A respeito da irrigação, assinale a opção correta.

- (A) Se o manejo da irrigação for inadequado, poderá provocar aparecimento de doenças.
- (B) A qualidade da água de irrigação não afeta a produtividade.
- (C) A quantidade de água a ser irrigada em um cultivo depende somente do estágio da cultura.
- (D) Na irrigação por gotejamento há consumo intenso de água.

QUESTÃO 17

Quanto à febre aftosa, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – A febre aftosa provoca feridas na boca e baba excessiva.
- II – Apesar de provocar feridas nas narinas, a febre aftosa não afeta a locomoção.
- III – A febre aftosa é causada por um patógeno que afeta somente os bovinos.

A seqüência correta é

- (A) V, V, F.
- (B) V, F, F.
- (C) F, V, V.
- (D) F, F, V.

QUESTÃO 18

Leia o texto abaixo a respeito do uso e da conservação do solo e adubos, e, em seguida, assinale a opção que completa corretamente as lacunas.

A adubação orgânica produz grandes benefícios para a fertilidade e a produtividade dos solos. Esses materiais constituem a principal fonte de _____ ao solo. Quando o solo é cultivado com plantas para adubação verde, por determinado período, na ausência de culturas regulares, outros resultados benéficos ocorrem. Sob tais condições, há redução na _____ e nas perdas de nutrientes por lixiviação, sendo obtida uma melhor estrutura do solo, como consequência da incorporação do adubo verde.

Rilke T. F. de Freitas. **Manejo de resíduos da pecuária**. Minas Gerais: Ensino e Extensão – UFLA/FAEPE, 2001 (com adaptações).

A seqüência correta é

- (A) matéria orgânica adicionada / erosão
- (B) poluentes adicionados / erosão
- (C) nutrientes adicionados / produtividade
- (D) matéria orgânica adicionada / produtividade

QUESTÃO 19

Leia o texto abaixo a respeito da água e, em seguida, assinale a opção que completa corretamente as lacunas.

A água é fundamental para a manutenção da vida, razão pela qual é importante saber como ela se distribui no nosso planeta e como ela circula de um meio para outro. A superfície terrestre é coberta por 75% de água, onde cerca de 97,2% constituem-se de _____. Da água disponível no planeta, apenas 0,8% pode ser utilizada mais facilmente para o abastecimento público. Desta fração, apenas 3% apresentam-se na forma de água _____, de extração mais fácil.

Cláudio Gouvêa Botelho. **Recursos Naturais Renováveis e Impacto ambiental: água**. Minas Gerais: Ensino e Extesão – UFLA/FAEPE, 2001 (com adaptações).

A seqüência correta é

- (A) águas doces / superficial
- (B) águas salgadas / subterrânea
- (C) águas salgadas / superficial
- (D) águas doces / subterrânea

QUESTÃO 20

Com relação a primeiros socorros, julgue os itens abaixo e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – Qualquer pessoa treinada pode prestar os primeiros socorros.
- II – Primeiros socorros são cuidados imediatos que devem ser prestados rapidamente a uma pessoa cujo estado físico ponha em perigo a sua vida.
- III – A avaliação e o exame do estado geral de um acidentado compõem a primeira etapa na prestação dos primeiros socorros.

A quantidade de itens certos é

- (A) 0.
- (B) 1.
- (C) 2.
- (D) 3.

QUESTÃO 21

A respeito da atuação de um socorrista em uma emergência, assinale a opção correta.

- (A) Em qualquer condição, a vítima deve ser removida imediatamente do local do acidente e levada para atendimento em hospital mais próximo.
- (B) As queimaduras de primeiro grau merecem mais cuidados que as queimaduras de terceiro grau.
- (C) No caso de queimaduras leves, não se deve lavar a região afetada com água.
- (D) O transporte deve ser realizado com movimentos suaves e coordenados.

QUESTÃO 22

Com relação a adubos, assinale a opção INCORRETA.

- (A) Uma das vantagens da adubação orgânica é o melhoramento das condições físicas e químicas dos solos.
- (B) Fornecer elementos químicos essenciais à planta é uma das vantagens da adubação orgânica.
- (C) Caso o esterco seja empilhado e deixado exposto em ambiente aberto sujeito a quaisquer condições climáticas, o adubo se tornará de baixa qualidade.
- (D) O composto orgânico tem origem na fermentação de microrganismos aeróbicos – que atuam em ambiente com ar – e que atuam sobre a matéria morta de origem vegetal.

QUESTÃO 23

Com relação à adubação, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – A escolha do método mais adequado de adubação depende da cultura e do solo.
- II – Há casos de adubação em que são obtidos melhores resultados quando a adubação é realizada após a semeadura.
- III – Os fertilizantes são absorvidos pelas raízes e, não, pelas folhas.

A seqüência correta é

- (A) V, V, V.
- (B) V, F, V.
- (C) V, V, F.
- (D) F, V, F.

QUESTÃO 24

Em relação aos equipamentos agrícolas e a sua conservação, deve-se verificar, diariamente,

- (A) nos arados de aivecas e de discos, torções na estrutura, além de manter parafusos e porcas bem apertados.
- (B) nos arados de aivecas, a folga do cubo da roda guia e dos mancais de sustentação dos discos.
- (C) nos arados de aivecas, se os discos encontram-se limpos e afiados.
- (D) nos arados de discos, se os subsoladores encontram-se limpos e afiados.

QUESTÃO 25

Assinale a opção que descreve prática(s) conservacionista(s) dos solos.

- (A) terraceamento
- (B) plantio direto e subsolagem
- (C) quebra-ventos e cobertura morta
- (D) adubação orgânica e cultivo em desnível