



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJUÍ DOS CAMPOS

CONCURSO PÚBLICO - PROVA OBJETIVA: 24 de janeiro de 2016

NÍVEL MÉDIO

AGENTE DE FISCALIZAÇÃO AGROPECUÁRIO

Nome do Candidato: _____

Nº de Inscrição: _____

Assinatura

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

1. Confira se a prova que você recebeu corresponde ao cargo/nível de escolaridade ao qual você está inscrito, conforme consta no seu cartão de inscrição e cartão-resposta. Caso contrário comunique imediatamente ao fiscal de sala.
2. Confira se, além deste BOLETIM DE QUESTÕES, você recebeu o CARTÃO-RESPOSTA, destinado à marcação das respostas das questões objetivas.
3. Este BOLETIM DE QUESTÕES contém a Prova Objetiva com 30 (trinta) questões, sendo 10 de Português, 05 de Matemática, 05 de Informática e 10 de Conhecimento Específico. Caso exista alguma falha de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala. Na prova há espaço reservado para rascunho. **Esta prova terá duração de 04 (quatro) horas, tendo seu início às 14h:30min e término às 18h:30min (horário local).**
4. Cada questão objetiva apresenta 04 (quatro) opções de resposta, identificadas com as letras (A), (B), (C) e (D). Apenas uma responde adequadamente à questão, considerando a numeração de 01 a 30.
5. Confira se seu nome, número de inscrição, cargo de opção e data de nascimento, consta na parte superior do CARTÃO-RESPOSTA que você recebeu. Caso exista algum erro de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala, a fim de que o fiscal registre no formulário de Correção de Dados a devida correção.
6. O candidato deverá permanecer, obrigatoriamente, no local de realização da prova por, no mínimo, uma hora após o início da prova. A inobservância acarretará a eliminação do concurso.
7. É obrigatório que você assine a LISTA DE PRESENÇA e o CARTÃO-RESPOSTA do mesmo modo como está assinado no seu documento de identificação.
8. A marcação do CARTÃO-RESPOSTA deve ser feita somente com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, pois lápis não será considerado.
9. A maneira correta de marcar as respostas no CARTÃO-RESPOSTA é cobrir totalmente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo constante no CARTÃO-RESPOSTA.
10. Em hipótese alguma haverá substituição do CARTÃO-RESPOSTA por erro do candidato. A substituição só será autorizada se for constatada falha de impressão.
11. O CARTÃO-RESPOSTA deverá ser devolvido ao final da sua prova, pois é o único documento válido para o processamento de suas respostas.
12. O candidato só poderá levar o BOLETIM DE QUESTÕES 1 hora (60 minutos) antes do término da prova, caso termine antes, deverá devolver juntamente com o CARTÃO-RESPOSTA.
13. Será automaticamente eliminado do Concurso Público da Prefeitura Municipal de MOJUÍ DOS CAMPOS o candidato que durante a realização da prova descumprir os procedimentos definidos no Edital nº 01/2015/PPMC do referido concurso.

Boa Prova.

FADESP

PORTUGUÊS

LEIA O TEXTO ABAIXO PARA RESPONDER ÀS QUESTÕES DE 1 A 10.

A Perca

1 Da série “só acontece comigo”: estava parada num sinal da Avenida Ipiranga quando
2 um carro encostou ao lado do meu. A motorista abriu a janela e pediu para eu abrir a
3 minha. Era uma moça simpática que me perguntou:
4 – Martha, o certo é dizer perda ou perca?
5 – Hãn?
6 – É perda de tempo ou perca de tempo? Como se diz?
7 A pergunta era tão inusitada para a hora e o local, tão surpreendente, vinda de
8 alguém que eu não conhecia, que me deu um branco: por um milésimo de segundo eu não
9 soube o que responder. Perca de tempo, isso existe? Então o sinal abriu, os carros da frente
10 começaram a engatar a primeira, eu olhei para ela e disse:
11 – É perda de tempo.
12 Ela sorriu em agradecimento e foi em frente. Meu carro ainda ficou um tempo parado. Eu
13 parada no tempo. Perca de tempo.
14 Dei uma risada e segui meu rumo também.
15 Se alguém te diz “não perca tempo”, e todos te dizem isso o tempo todo, como não
16 confundir? Tantos confundem. São coagidos a tal.
17 E, cá entre nós, a “perca” parece mais amena do que a “perda”.
18 A perca de um amor é quase tão corriqueira como a perca do capítulo da novela. A perca
19 é feira livre. A perca é festiva. A perca é música popular.
20 Já a perda é sinfonia de Beethoven.
21 A perca acontece no verão. A perca de uma cadeirinha de praia, a perca de um palito
22 premiado de picolé.
23 As perdas acontecem no inverno.
24 A perca é simplória, a perca é distraída, a perca é provisória, logo, logo reencontrarão o
25 que está faltando.
26 A perca é para sempre.
27 As percas reinventam o vocabulário e seu sentido, não são graves, as percas são
28 imperfeições perdoáveis, as percas são inocentes.
29 As perdas são catastróficas, nada têm de folclóricas.
30 A perca é um erro gramatical, e apenas esse erro ela contém. De resto, não faz mal a
31 ninguém.
32 A perda é um acerto gramatical, mas só esse acerto ela contém. De resto, é brutal.
33 Se eu pudesse voltar no tempo, reconstituiria a cena de outra forma:
34 – Martha, é perda de tempo ou perca de tempo? Como é que se diz?
35 – O correto é dizer perda, mas é muito solene. Perca dói menos por ser mais trivial.

MEDEIROS, Martha. *Feliz por nada*. Porto Alegre - RS: L&PM, 2014, p. 191-192.

1. Em sua reflexão, a autora do texto, Martha Medeiros,
(A) manifesta pouca segurança quanto à grafia de palavras.
(B) confunde duas noções completamente distintas da língua.
(C) admite que, apenas à luz da gramática, o correto é “perda”.
(D) reprova o uso que comumente se faz de “perca” por “perda”.
2. Ao distinguir, do ponto de vista semântico, “perda” e “perca”, a autora
(A) critica o excesso de liberdade e informalidade do registro popular.
(B) considera a forma “perca” um desvio linguístico grave e imperdoável.
(C) demonstra ser bem flexível quanto aos equívocos de ordem linguística.
(D) questiona o fato de se rotular o vocábulo “perca” como um erro gramatical.
3. Com a expressão “só acontece comigo” (l. 1), Martha Medeiros dá a entender que
(A) é vítima constante de dúvidas de português.
(B) tem vivido fatos insólitos e pouco frequentes.
(C) raramente vivencia acontecimentos inabituais.
(D) costuma ter reações inusitadas em horas e locais surpreendentes.

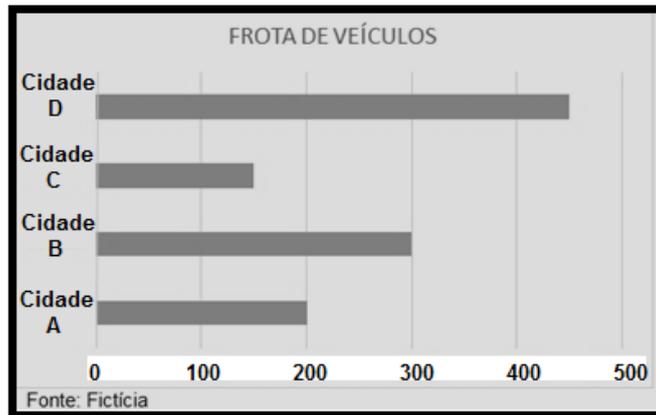
4. Quanto à organização textual, é **verdadeiro** afirmar que
- (A) a autora introduz o tema do texto por meio do relato de uma cena inusitada por ela vivenciada.
 - (B) grande parte do texto é constituída de sequências expositivas acerca da origem das palavras “perca” e “perda”.
 - (C) o final do texto é uma sequência argumentativa em que a autora reafirma sua posição inicial diante da dúvida de sua leitora.
 - (D) predomina no texto a estrutura narrativa, já que grande parte dos enunciados gira em torno de acontecimentos vivenciados pela autora.
5. O enunciado por meio do qual a autora estabelece uma aproximação maior com o leitor é
- (A) “cá entre nós” (ℓ. 17).
 - (B) “só acontece comigo” (ℓ. 1).
 - (C) “Eu parada no tempo” (ℓ. 12 e 13).
 - (D) “não faz mal a ninguém” (ℓ. 30 e 31).
6. Como recurso expressivo, a autora vale-se da repetição das palavras “perca” e “perda”, no início de vários parágrafos sucessivos, para enfatizar a distinção entre elas. Trata-se da figura de linguagem denominada
- (A) anáfora.
 - (B) perífrase.
 - (C) aliteração.
 - (D) polissíndeto.
7. A reformulação proposta para o fragmento de texto transcrito entre aspas apresenta mudança de sentido em
- (A) “segui meu rumo também” (ℓ. 14) → fui em frente.
 - (B) “A perda é para sempre” (ℓ. 26) → A perda é definitiva.
 - (C) “que me deu um branco” (ℓ. 8) → que não consegui lembrar.
 - (D) “De resto, não faz mal a ninguém” (ℓ. 30 e 31) → Aliás, não é conveniente.
8. No período “Se eu pudesse voltar no tempo, reconstituiria a cena de outra forma” (ℓ. 33), a oração grifada
- (A) explica o que se diz na oração principal.
 - (B) aponta a causa do que é expresso na oração principal.
 - (C) traduz a consequência do que se afirma na oração principal.
 - (D) exprime uma condição para que ocorra o que se afirma na oração principal.
9. Em “Se alguém te diz ‘não perca tempo’, e todos te dizem **isso** o tempo todo, como não confundir? Tantos confundem. São coagidos a **tal**” (ℓ. 15 e 16), os pronomes em destaque remetem a
- (A) “alguém” e “todos”.
 - (B) “perca” e “não confundir”.
 - (C) “o tempo todo” e “tantos confundem”.
 - (D) “não perca tempo” e “confundir perca e perda”.
10. No trecho “Da série “só acontece comigo”: estava parada num sinal da Avenida Ipiranga quando um carro encostou ao lado do meu. A motorista abriu a janela e pediu para eu abrir a minha” (ℓ. 1 a 3), os verbos sublinhados expressam
- (A) fatos passados concluídos.
 - (B) ações passadas simultâneas.
 - (C) fatos que se repetiam no passado.
 - (D) fatos passados anteriores a outros também passados.

MATEMÁTICA

11. Para construir 20 metros quadrados de um piso, foram gastas 8 sacas de cimento. Se o piso medisse 15 metros quadrados, proporcionalmente, teriam sido gastas

- (A) 4 sacas.
- (B) 5 sacas.
- (C) 6 sacas.
- (D) 7 sacas.

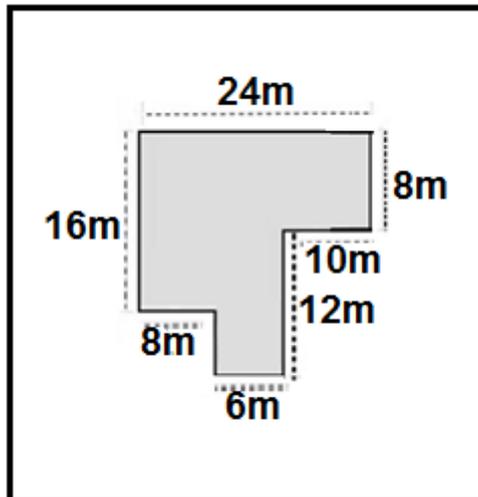
12. As frotas de veículos de quatro cidades são apresentadas no gráfico abaixo.



De acordo com esses dados, a quantidade total de veículos dessas quatro cidades aproxima-se de

- (A) 1.050.
- (B) 1.100.
- (C) 1.150.
- (D) 1.250.

13. Uma casa, de compartimentos retangulares será construída em um terreno retangular, conforme esboço abaixo.



Para que a área externa à casa meça 272 metros quadrados, a área total do terreno deve medir

- (A) 500 m².
- (B) 550 m².
- (C) 600 m².
- (D) 650 m².

14. Em uma secretaria municipal, há 23 servidores que trabalham em duas seções (S1 ou S2), no turno da manhã ou no da tarde. Quatro servidores da Seção S1 trabalham no turno da tarde e, dos 13 servidores da seção S2, 8 trabalham no turno da manhã. O número de servidores da seção S1 que trabalha no turno da manhã é igual a

- (A) 3.
- (B) 4.
- (C) 5.
- (D) 6.

15. Um aparelho de televisão vendido sem juros, com 20% de entrada e mais quatro parcelas mensais de R\$ 180,00, custa

- (A) R\$ 900,00.
- (B) R\$ 880,00.
- (C) R\$ 920,00.
- (D) R\$ 960,00.

RASCUNHO

INFORMÁTICA

16. Para acessar um determinado “Menu de Contexto”, é necessário clicar com o botão direito do *mouse* na área em que se deseja ver o menu no Windows 7. O “Menu de Contexto” da “Barra de Tarefas” do Windows 7 (instalação padrão) não apresenta a opção

- (A) “Iniciar Gerenciador de Tarefas”.
- (B) “Mostrar a área de trabalho”.
- (C) “Janelas em cascata”.
- (D) “Abrir o Internet Explorer”.

17. No Microsoft Office Word 2010, um usuário precisa alinhar à direita o primeiro parágrafo do seu texto que está sendo editado. Para realizar essa operação, é necessário selecionar aquele parágrafo e pressionar as teclas <Ctrl> +

- (A) <G>.
- (B) <Q>.
- (C) <E>.
- (D) <J>.

18. Uma das principais características do “Google”, serviço de pesquisa na Internet, é a possibilidade de escrever algumas palavras sobre um determinado assunto e pressionar o botão “Pesquisa Google”. Para pesquisar no “Google” as páginas que tenham a palavra texto como título de identificação, como, por exemplo: Brasil, é necessário utilizar o comando

- (A) title >> Brasil.
- (B) title **Brasil**.
- (C) title “Brasil”.
- (D) title: Brasil.

19. O programa “Windows Live Mail 2011” instalado no Windows 7 é utilizado para o gerenciamento de *e-mails*. Na sua barra de menus, encontram-se as Guias “Início”, “Pastas”, “Exibir”, e “Contas”. A Guia “Início” não possui o Grupo

- (A) “Responder”.
- (B) “Mensagens”.
- (C) “Excluir”.
- (D) “Ferramentas”.

20. Para pesquisar a existência dos arquivos (Considere os itens 01, 02 e 03 na tabela abaixo.) no Windows Explorer do Windows 7 (instalação padrão) para o volume “C:”, por exemplo, é necessário utilizar a seguinte “sintaxe”:

Item	Arquivo
01	Concurso002.doc
02	ConcursoPUB.txt
03	ConcursoA01.xlsx

- (A) Concurso!!!.*
- (B) Concurso??.@
- (C) Concurso????.*
- (D) Concurso&&&.\$

RASCUNHO

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

21. É grande a importância para o trabalhador rural da reivindicação pela terra, dada a dimensão que ela propicia como garantia de vida e de produção, uma vez que, sem sua posse ou propriedade, ele não tem como usufruir de ganhos sociais. A partir dessa afirmativa, avalie as assertivas abaixo sobre as condições sociais do homem no campo:

- I o monocultivo da soja contribui para o processo de favelização do homem do campo.
- II o agronegócio permite ao pequeno agricultor maior rendimento no sistema arroz/milho/soja.
- III a desapropriação de terras de interesse social é condição sem a qual não existe reforma agrária.

- Acerca das afirmativas acima, é correto afirmar que

- (A) apenas II é verdadeira.
- (B) I e II são verdadeiras.
- (C) I e III são verdadeiras.
- (D) I, II e III são verdadeiras.

22. São sistemas de produção dos frangos de corte em larga escala:

- I Sistema de Integração;
- II Sistema Cooperativo;
- III Sistema Independente.

Associe corretamente o sistema de produção às suas características:

- e. () O criador participa da organização e das decisões, correndo todos os riscos de um eventual fracasso das operações.
- f. () As despesas administrativas, técnicas e operacionais, são consideradas e agregadas aos custos e ainda, rateadas entre o total de frangos produzidos.
- g. () Garante uma renda mínima para o criador de acordo com o desempenho da criação.
- h. () O criador é responsável por todo o processo de produção e por toda e qualquer decisão, assumindo os riscos envolvidos na operação.

- Os sistemas de produção encontram-se correta e respectivamente indicados em

- (A) e (III); f (II); g (I) e h (III).
- (B) e (II); f (III); g (I) e h (II).
- (C) e (III); f (II); g (I) e h (I).
- (D) e (II); f (I); g (III) e h (II).

23. O pH é, provavelmente, a medida mais informativa acerca dos atributos do solo. Em uma determinada análise de solos, foram definidos os seguintes parâmetros:

Amostra de solos	pH em H ₂ O	pH em KCl
I	5,5	5,0
II	5,5	5,5
III	5,5	6,0

- Após análise do quadro acima, é correto afirmar que

- (A) A quantidade de cargas positivas é maior que as negativas em III.
- (B) A quantidade de cargas negativas é maior que as positivas em II.
- (C) O solo II forma menos óxidos que o solo I.
- (D) O solo I está mais intemperizado que o solo III.

RASCUNHO

24. São três as etapas fundamentais para a implantação do Manejo Integrado de Pragas (MIP) no controle biológico de pragas e doenças: Avaliação do Ecossistema, Tomada de Decisão e Escolha da Estratégia de Controle a ser adotada. Avalie as seguintes afirmações:

- I Reconhecer as espécies com potencial de causar danos e seus principais inimigos naturais faz parte da etapa tomada de decisão.
- II A avaliação do ecossistema se faz através de um estudo das populações cujo programa de amostragem denomina-se monitoramento.
- III A estratégia de controle pressupõe um planejamento anterior, inclusive, à instalação da cultura.

- Quanto às afirmativas acima, é correto afirmar que

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

25. Para uma satisfatória conservação do solo, a agricultura moderna combina procedimentos de uso e manejo que resultam na sua proteção contra a deterioração por fatores naturais ou antrópicos. Podemos mensurar a perda do solo, por exemplo, através do nível de matéria orgânica nele existente, da atividade biológica, da retenção de água, do risco de erosão, dentre outros. A isso damos o nome de serviços ambientais que o solo pode oferecer. Analise os sistemas agrícolas que beneficiam o solo de forma integrada e suas características:

- I O Sistema de Plantio Direto na Palha (SPD) é eficiente na produção de alimentos, principalmente de grãos. Nesse sistema, a ausência de duas operações de preparo do solo resulta em economia de combustível, menor risco de produção e manutenção de agregados do solo intactos.
- II O Sistema Integração Lavoura-Pecuária (ILP) em Sistema de Plantio Direto (SPD) inclui a agricultura em rotação, consórcio ou sucessão à pecuária no mesmo local.
- III O Sistema de Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF) inclui a agricultura em rotação, consórcio ou sucessão à pecuária ou à floresta no mesmo local.

- Das afirmativas acima,

- (A) apenas III é verdadeira.
- (B) I, II e III são verdadeiras.
- (C) I e II são verdadeiras.
- (D) apenas II é verdadeira.

26. Na arborização urbana em parques, praças e jardins, de acordo com a finalidade, podem-se adotar 4 tipos de poda. Considerando os tipos de podas, é correto afirmar que

- (A) na poda de formação, eliminam-se os ramos velhos que estão em excesso, mortos, lascados, doentes ou praguejados.
- (B) na poda emergencial, ramos laterais são retirados até uma altura recomendada, visando não prejudicar o futuro trânsito de pedestres e veículos sob a copa.
- (C) a poda de limpeza visa à remoção das partes da árvore que ameaçam a segurança da população, das edificações e de outras instalações.
- (D) a poda de contenção visa adequar a copa da árvore ao espaço físico disponível em função de um plantio inadequado.

RASCUNHO

27. Considerando as características dos sistemas de produção agroecológicos em comparação aos sistemas de produção orgânicos, é verdadeiro afirmar que

- (A) todo sistema orgânico também é agroecológico, mesmo sem certificação, mas nem todo sistema agroecológico é orgânico, uma vez que esses sistemas utilizam, mesmo que em escala reduzida, a adubação química e a energia não renovável.
- (B) a certificação dos produtos orgânicos se concentra em definir aquilo que não pode ser utilizado na produção para poder atribuir a qualidade orgânica aos produtos, enquanto a Agroecologia prioriza a qualidade dos processos de produção para garantir a sustentabilidade dos recursos naturais renováveis.
- (C) não há distinção entre a produção orgânica e a agroecológica, uma vez que, em ambas, a unidade de produção deve ser contextualizada por meio de um enfoque sistêmico, de modo a considerar as dimensões socioeconômicas e sociopolíticas mais amplas, tendo em vista a construção de sistemas alimentares sustentáveis.
- (D) de acordo com a Lei Federal nº 10.831/2003, o sistema orgânico de produção agropecuária é todo aquele em que se adotam técnicas específicas mediante a eliminação do uso de energia não renovável, empregando somente métodos culturais, biológicos e mecânicos, em contraposição ao uso de materiais sintéticos, e a minimização do uso de organismos geneticamente modificados e de radiações ionizantes.

28. Analise os itens a seguir, referentes às características e adubação de solos na Amazônia.

- I Os Latossolos e Argissolos distróficos, dominantes na região, apresentam níveis altos de bases no perfil, com níveis de nutrientes geralmente mais elevados e níveis de pH menores no horizonte A do que nos horizontes subjacentes, por influência da matéria orgânica.
- II A aplicação excessiva de calcário (supercalagem) pode induzir a deficiência de micronutrientes catiônicos (Cu, Fe, Mn e Zn) na cultura, uma vez que a disponibilidade desses elementos é reduzida com o aumento do pH do solo.
- III Em relação aos efeitos da aplicação de adubação em atributos químicos do solo, o calcário e o gesso provocam o aumento do pH e a redução da saturação por alumínio (Al), enquanto o carbonato de magnésio (MgCO) não afeta o pH, mas eleva o teor de magnésio (Mg).

- Quantos aos itens acima, é possível afirmar que

- (A) I está correto.
- (B) II está correto.
- (C) III está correto.
- (D) I, II e III estão corretos.

29. A reprodução de plantas para produção de mudas, principalmente de frutíferas, pode ser feita de forma sexuada ou assexuada. A respeito dessas formas de reprodução dos vegetais, é correto afirmar que

- (A) para a formação e o desenvolvimento das plantas reproduzidas por propagação vegetativa, é necessário que o pólen fecunde o óvulo contido no ovário da flor.
- (B) a encostia ou burbulhia é um tipo de enxertia que consiste em fazer a ligação de ramos de duas plantas, cavalo e cavaleiro, estando o último ainda ligado à planta mãe.
- (C) toda planta oriunda de reprodução assexuada é produzida *ex situ* e guarda as características genéticas da planta mãe.
- (D) há plantas frutíferas que apresentam o fenômeno da incompatibilidade sexual, isto é, plantas da mesma espécie se cruzam mas não dão frutos.

RASCUNHO

30. Controle biológico é um fenômeno natural que consiste na regulação do número de plantas e animais por inimigos naturais, os quais se constituem nos agentes de mortalidade biótica. Em relação ao controle biológico, é correto afirmar que

- (A)** os parasitoides são organismos geralmente menores que suas presas e muito menores que os parasitas, sendo que, ao parasitá-las, não levam à sua morte.
- (B)** o predador é um organismo monófago de vida livre durante todo o ciclo de vida, sempre maior que sua presa, a qual domina e mata. Ele requer mais de um indivíduo para completar seu desenvolvimento.
- (C)** os nematoides, como agentes de controle biológico, apresentam a vantagem de serem muito eficientes, principalmente em nível de espécie, além de não causarem danos às plantas cultivadas pois são específicos aos insetos.
- (D)** esse controle refere-se à população de inimigos naturais das populações de pragas introduzidas na natureza após a reprodução, sob condições controladas em ambientes específicos.

RASCUNHO