



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJÚ DOS CAMPOS

CONCURSO PÚBLICO - PROVA OBJETIVA: 17 de janeiro de 2016

NÍVEL FUNDAMENTAL COMPLETO

AUXILIAR OPERACIONAL DE CONSERVAÇÃO, AUXILIAR OPERACIONAL DE EQUIPAMENTOS LEVES, AUXILIAR OPERACIONAL DE EQUIPAMENTOS PESADOS, AUXILIAR OPERACIONAL DE MÁQUINAS, AUXILIAR OPERACIONAL DE SEGURANÇA PATRIMONIAL, AUXILIAR OPERACIONAL DE SERVIÇOS GERAIS

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 15 de Português e 15 de Matemática. 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 as 14h:30min e término as 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 MOJÚ DOS CAMPOS o candidato que durante a realização da prova descumprir os procedimentos definidos no Edital nº 01/2015/PMMC do referido concurso.

Boa Prova.

FADESP

PORTUGUÊS

ASSINALE, COM BASE NA LEITURA DOS TEXTOS A SEGUIR, A ALTERNATIVA QUE COMPLETA CORRETAMENTE AS QUESTÕES DE 1 A 15.

Texto 1 – questões 1 a 7

Dieta vegetariana pode ser pior para o ambiente

É isso que um novo estudo realizado nos Estados Unidos aponta: comer carne pode não ser tão ruim, afinal

Ana Luísa Fernandes

- 1 Que a criação de gado traz prejuízos para o meio ambiente, ninguém duvida:
2 segundo estudos, a pecuária é responsável por 51% do aquecimento global.
3 Mas pode ser que largar de vez a carne não seja a melhor opção. "Comer
4 alface é até três vezes pior em emissões de gases causadores do efeito estufa
5 do que comer bacon. Muitos vegetais comuns requerem mais recursos por
6 caloria do que você imagina", diz Paul Fischbeck, um dos pesquisadores.
7 Curioso para entender a lógica? Ela é bem simples, na verdade. Para substituir
8 1 kg de picanha, por exemplo, não é suficiente comer 1 kg de couve-flor, caso
9 você queira manter o seu peso. Para ingerir a mesma quantidade de calorias,
10 são necessários 11,8 kg do vegetal. E, levando em consideração o uso de
11 energia e água na produção, emissão de gases causadores do efeito estufa e
12 transporte, a picanha leva a melhor. Mas esse foi só um dos cenários
13 analisados.
14 No segundo cenário, os pesquisadores concluíram que mudar a dieta da
15 população norte-americana, que é particularmente alta em calorias, já
16 diminuiria o impacto da produção de alimentos no planeta. Uma dieta
17 balanceada e menos calórica reduziria em 9% o uso de energia, água e
18 emissões. E ninguém precisa deixar de comer o que quer - é só comer menos.
19 Produzir mais alimentos, como couve-flor, para compensar as calorias
20 perdidas da carne, envolve mais energia, água e gases causadores do efeito
21 estufa. "Existe uma relação complexa entre o ambiente e a alimentação. O que
22 é bom e saudável para os humanos, nem sempre é o melhor para o ambiente",
23 explica Michelle Tom, uma das autoras do estudo.

Disponível em: <http://super.abril.com.br/ciencia/dieta-vegetariana-pode-ser-pior-para-o-ambiente>.
Acesso em: 15 dez. 2015.

1. De acordo com as informações presentes no texto 1, é correto afirmar que
(A) um maior consumo de carne poderia reduzir em 9% os gastos com água e energia.
(B) o aumento da produção de vegetais também pode causar dano ao meio ambiente.
(C) a maior parte dos legumes e hortaliças tem valor calórico equivalente ao da carne bovina.
(D) o impacto da produção de alimentos no planeta pode ser significativamente reduzido se as pessoas comerem menos carne.
2. Da leitura do texto, pode-se concluir que, para ajudar a conservar o meio ambiente, é melhor
(A) erradicar o consumo de carne.
(B) substituir a carne pelos vegetais.
(C) ter uma dieta mais balanceada e menos calórica.
(D) consumir maiores quantidades de calorias de origem vegetal.
3. Quanto ao sentido das palavras, **não** é correto afirmar que a
(A) palavra "cenário" (l. 14), no texto, significa "possibilidade", "situação".
(B) expressão "leva a melhor" significa "sai vencedora", em "a picanha leva a melhor" (l. 12).
(C) palavra "particularmente", em "que é particularmente alta em calorias" (l. 15), é sinônima de "confidencialmente".
(D) locução em destaque, no fragmento "E ninguém precisa deixar de comer o que quer - é só comer menos" (l. 18), poderia ser substituída por "basta".

4. Mantendo-se o sentido original e a correção gramatical, poderíamos reescrever a oração “caso você queira manter o seu peso” (L 8-9) como
- (A) “quando você mantém o seu peso”.
 - (B) “se você quiser manter o seu peso”.
 - (C) “mesmo que você queira manter o seu peso”.
 - (D) “de modo que você quisesse manter o seu peso”.
5. No trecho “Uma dieta balanceada e menos calórica reduziria em 9% o uso de energia” (L 16-17), a forma verbal destacada exprime
- (A) futuro próximo.
 - (B) verdade científica.
 - (C) probabilidade, hipótese.
 - (D) ação contínua no presente.
6. A classificação do verbo quanto à predicação **não** está corretamente indicada em
- (A) “duvida” (L 1) – intransitivo.
 - (B) “seja” (L 3) – verbo de ligação.
 - (C) “ingerir” (L 9) – transitivo direto.
 - (D) “traz” (L 1) – transitivo direto e indireto.
7. A relação entre processo de formação e a palavra em destaque foi **corretamente** descrita em:
- (A) “comer 1 kg de **couve-flor**” → aglutinação.
 - (B) “efeito estufa e **transporte**” → justaposição.
 - (C) “a picanha leva a **melhor**” → derivação imprópria.
 - (D) “51% do **aquecimento** global” → derivação prefixal.

Texto 2 – questões 8 a 13

- 1 Que matéria horrível! Na verdade, nem pode ser chamada de matéria! Onde
2 estão as informações, a coerência, o diálogo entre os dois lados? Desde
3 quando ao parar de comer carne eu precisei comer exatamente os mesmos
4 gramas de vegetais? Se soubessem alguma coisa sobre vegetarianismo
5 saberiam que você aprende a comer melhor, com mais qualidade, e não
6 necessariamente em quantidade. Além do que, naturalmente você reeduca
7 seu organismo. Ficar lotado de comida não é estar satisfeito. Ninguém
8 precisa comer carne para suprir as necessidades do corpo... Não suporto
9 escutar: "se eu não como carne eu fico mole, eu não encho!"
10 Além disso, um estudo isolado não é base científica para um absurdo
11 desse. Existem inúmeros estudos e pesquisas que mostram a realidade
12 sobre todos os malefícios da pecuária em relação ao meio ambiente... se
13 pesquisarem um pouco verão que a maior parte da agricultura do nosso
14 país destina-se a alimentar animais que servirão de comida para humanos.

Tassiana C.

Disponível em: http://super.abril.com.br/ciencia/dieta-vegetariana-pode-ser-pior-para-o-ambiente#disqus_thread.

Acesso em: 15 dez. 2015.

8. Em relação ao **tema** tratado, pode-se dizer que os textos 1 e 2 são
- (A) idênticos.
 - (B) divergentes.
 - (C) coincidentes.
 - (D) convergentes.
9. Quanto ao gênero textual, o texto 2 constitui um exemplo de
- (A) resenha crítica.
 - (B) artigo informativo.
 - (C) editorial de revista.
 - (D) carta/comentário de leitor.

10. Da leitura do texto, pode-se depreender que a autora
- (A) pratica o vegetarianismo.
 - (B) defende a pecuária extensiva.
 - (C) critica a produção extensiva de vegetais.
 - (D) acredita que a carne é indispensável como fonte de energia.
11. O segmento em que não há pistas da opinião da autora é
- (A) “Na verdade, nem pode ser chamada de matéria!” (l. 1).
 - (B) “Além do que, naturalmente você reeduca seu organismo” (l. 6-7).
 - (C) “Além disso, um estudo isolado não é base científica para um absurdo desse” (l. 10-11).
 - (D) “Existem inúmeros estudos e pesquisas que mostram a realidade sobre todos os malefícios da pecuária” (l. 11-12).
12. No trecho “se pesquisarem um pouco verão que a maior parte da agricultura do nosso país destina-se a alimentar animais” (l. 12-14), ocorre um desvio de pontuação. O problema foi corrigido na alternativa
- (A) “se pesquisarem um pouco, verão que a maior parte da agricultura do nosso país destina-se a alimentar animais”.
 - (B) “se pesquisarem um pouco: verão que a maior parte da agricultura do nosso país destina-se a alimentar animais”.
 - (C) “se pesquisarem um pouco verão que a maior parte da agricultura do nosso país, destina-se a alimentar animais”.
 - (D) “se pesquisarem um pouco verão que - a maior parte da agricultura do nosso país - destina-se a alimentar animais”.
13. No trecho “Além disso, um estudo isolado não é base científica para um absurdo desse” (l. 10-11), a locução destacada introduz a ideia de
- (A) adição.
 - (B) exclusão.
 - (C) oposição.
 - (D) justificção.

Texto 3 – questões 14 e 15



PARA TODAS AS SUAS SEDES EXISTE UMA BEBIDA DA COCA-COLA BRASIL.

Cada momento tem uma sede.
Seja ela qual for, fazemos de tudo para encontrar a bebida ideal.
Por isso, oferecemos mais de cem produtos, todos com a garantia de qualidade da Coca-Cola Brasil.
Afinal, nossa maior sede é satisfazer a sua.

Coca-Cola Brasil
SUA SEDE MOVE A NOSSA.

VEJA, São Paulo, ano 48, no. 50, p. 34-35, 16 dez. 2015.

14. O texto 3 é um exemplo de texto publicitário que objetiva, **sobretudo**, promover o(a)
- (A) produto.
 - (B) empresa.
 - (C) diversidade de produtos.
 - (D) ideia de beber com sede.

15. No trecho “Afinal, nossa maior sede é satisfazer a sua” ocorre
- (A) antítese.
 - (B) metáfora.
 - (C) catacrese.
 - (D) eufemismo.

RASCUNHO

MATEMÁTICA

Considere os dados do quadro abaixo para as questões 16, 17 e 18.

Prefeitura Municipal de Mojuí dos Campos - Concurso Público

NÍVEL	VAGAS	TAXA INSCRIÇÃO
Nível Fundamental Completo	50	R\$ 45,00
Nível Médio	53	R\$ 50,00
Nível Superior	88	R\$ 70,00

Fonte: www.portalfadesp.org.br

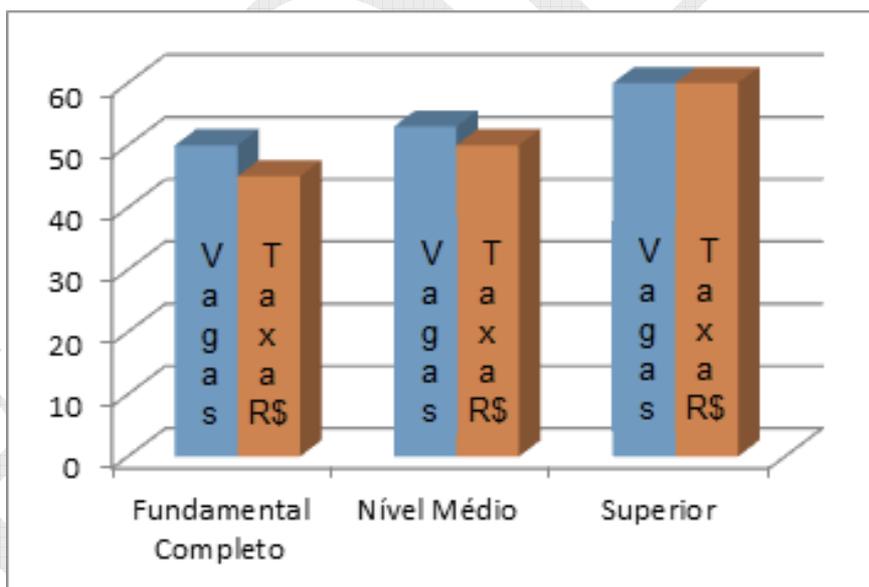
16. O representante de uma comunidade, ao inscrever 8 candidatos para cargos do nível fundamental completo, 6 para o nível médio e 3 para o nível superior, efetuou o pagamento com 6 cédulas de R\$ 100,00 e 6 cédulas de R\$ 50,00, recebendo de troco

- (A) R\$ 10,00.
- (B) R\$ 20,00.
- (C) R\$ 30,00.
- (D) R\$ 40,00.

17. Para que fossem ofertadas 90 vagas para cada um dos cargos, no total seriam necessárias mais

- (A) 78 vagas.
- (B) 79 vagas.
- (C) 80 vagas.
- (D) 81 vagas.

18. Considerando a tabela apresentada, é correto afirmar que o gráfico abaixo



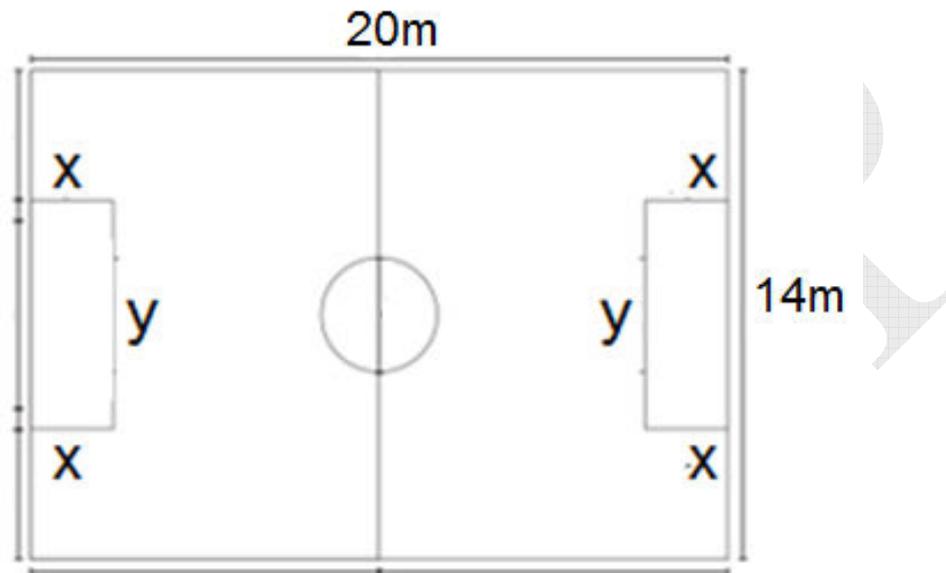
- (A) a representa fielmente.
- (B) não a representa quanto aos cargos de nível fundamental completo.
- (C) não a representa quanto aos cargos de nível médio.
- (D) não a representa quanto aos cargos de nível superior.

19. Segundo o IBGE, em 2015, a população de Mojuí dos Campos foi estimada em, aproximadamente, 15.500 habitantes. Se nos 5 anos seguintes a população aumentar, em média, 700 habitantes por ano, em 2020, o município terá, aproximadamente,

- (A) 19.000 habitantes.
- (B) 20.000 habitantes.
- (C) 21.000 habitantes.
- (D) 22.000 habitantes.

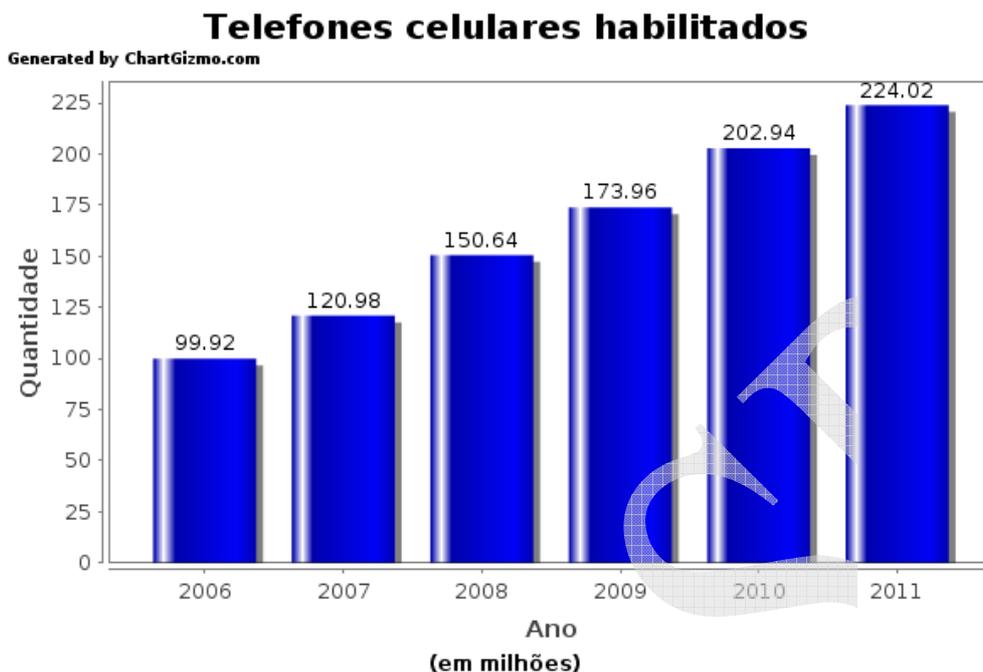
20. Uma motocicleta que custa R\$ 7.200,00 é vendida com o pagamento de 75% desse valor de entrada e o restante em 6 parcelas sem juros. Desse modo, o valor da parcela é de
- (A) R\$ 390,00.
 - (B) R\$ 360,00.
 - (C) R\$ 330,00.
 - (D) R\$ 300,00.

Um campo de futebol será construído com as dimensões esboçadas abaixo.
Utilize as informações do esboço para as questões 21, 22, 23 e 24.



21. Para cobrir o gramado de jogo, que terá 20 metros de comprimento por 14 metros de largura, serão necessários
- (A) 220m^2 de grama.
 - (B) 240m^2 de grama.
 - (C) 280m^2 de grama.
 - (D) 290m^2 de grama.
22. Para cercar o gramado de jogo, serão necessários
- (A) 70 metros de cerca.
 - (B) 68 metros de cerca.
 - (C) 66 metros de cerca.
 - (D) 64 metros de cerca.
23. A grande área terá largura x e comprimento y , de tal modo que a soma dessas dimensões medirá 8,5m e a diferença entre elas, 3,5m. Logo, a largura da grande área medirá
- (A) 4,0m.
 - (B) 3,5m.
 - (C) 3,0m.
 - (D) 2,5m.
24. Se as dimensões do campo forem ampliadas proporcionalmente e a largura passar de 14 para 49 metros, o novo comprimento medirá
- (A) 70m.
 - (B) 75m.
 - (C) 80m.
 - (D) 85m.

As habilitações de celulares no Brasil, de 2006 a 2011, comportaram-se segundo o gráfico abaixo, que deve ser considerado nas questões 25 e 26.

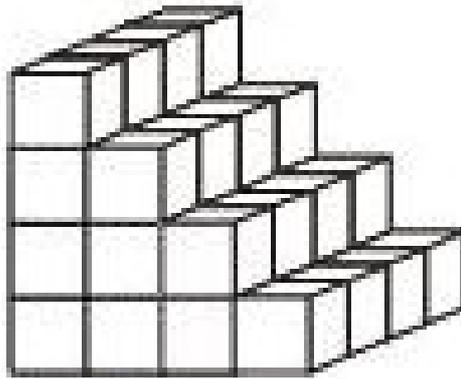


25. Segundo análise do gráfico apresentado, é correto afirmar que
- (A) o número de celulares habilitados sempre irá crescer.
 - (B) em 2012, o número de telefones celulares habilitados foi de 254.02 milhões.
 - (C) nos anos considerados, o número de celulares habilitados sempre cresceu.
 - (D) em 2012, o número de telefones celulares habilitados reduziu em relação a 2011.
26. Entre dois anos consecutivos, o maior crescimento de habilitações se deu entre
- (A) 2006 e 2007.
 - (B) 2007 e 2008.
 - (C) 2008 e 2009.
 - (D) 2009 e 2010.
27. Uma loja fez o anúncio abaixo:

- Quanto ao preço da calça jeans com o desconto, é correto afirmar que estava sendo cobrado
- (A) o que o anúncio prometia.
 - (B) R\$ 2,40 a mais do que o anunciado.
 - (C) R\$ 3,40 a menos do que o anunciado.
 - (D) R\$ 1,40 a menos do que o anunciado.

28. Se 2,4 metros de um certo tecido custam R\$ 68,40, então 4 metros do mesmo tecido custarão
- (A) R\$ 114,00.
 - (B) R\$ 112,00.
 - (C) R\$ 110,00.
 - (D) R\$ 108,00.

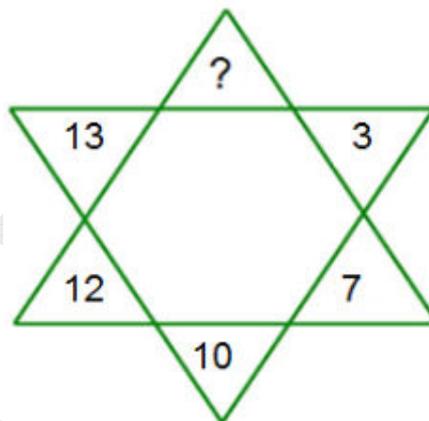
29. Um lote de caixas foi empilhado conforme a figura abaixo:



- Nesse lote havia

- (A) 16 caixas.
- (B) 32 caixas.
- (C) 36 caixas.
- (D) 40 caixas.

30. Na figura abaixo, considere a sequência numérica no sentido horário .



- O número inicial, substituído na figura pela interrogação, é igual a

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

RASCUNHO