



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO
EDITAL Nº 07/2018

701 – GUARDA CIVIL MUNICIPAL – MASCULINO

NOME DO CANDIDATO

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

- VOCÊ RECEBEU SUA FOLHA DE RESPOSTAS E ESTE CADERNO CONTENDO **40** QUESTÕES OBJETIVAS.
- VERIFIQUE SE ESTE CADERNO CORRESPONDE AO CARGO QUE VOCÊ SE INSCREVEU, HAVENDO DIVERGÊNCIA, INFORME, IMEDIATAMENTE, AO FISCAL DA SALA. NÃO SERÃO ACEITAS RECLAMAÇÕES POSTERIORES.
- VERIFIQUE SE O CONTEÚDO DESTES CADERNO ENCONTRA-SE COMPLETO E LEGÍVEL, HAVENDO DIVERGÊNCIA, INFORME, IMEDIATAMENTE, AO FISCAL DA SALA. NÃO SERÃO ACEITAS RECLAMAÇÕES POSTERIORES.
- PREENCHA COM SEU NOME E NÚMERO DE INSCRIÇÃO OS ESPAÇOS RESERVADOS NA CAPA DESTES CADERNO.
- LEIA CUIDADOSAMENTE AS QUESTÕES E ESCOLHA A RESPOSTA QUE VOCÊ CONSIDERA CORRETA.
- RESPONDA A TODAS AS QUESTÕES.
- TRANSCREVA PARA A FOLHA DE RESPOSTAS COM CANETA DE TINTA AZUL OU PRETA.
- A DURAÇÃO DA PROVA É DE **3 HORAS**.
- A SAÍDA DO CANDIDATO DO PRÉDIO SERÁ PERMITIDA, APÓS TRANSCORRIDO O TEMPO MÍNIMO, ESTABELECIDO NO EDITAL DO CONCURSO PÚBLICO.
- AO SAIR, VOCÊ ENTREGARÁ AO FISCAL A FOLHA DE RESPOSTAS.

É EXPRESSAMENTE PROIBIDO O USO DE CELULAR E OUTROS APARELHOS ELETRÔNICOS NAS DEPENDÊNCIAS DO LOCAL DE PROVA.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 a 5.

O que você pode (e deve) fazer para comer menos açúcar

“Agora vai! Segunda-feira eu começo a comer mais saudável no café da manhã, no almoço e até na sobremesa”. Quem nunca bolou esse plano e, pelo menos por um tempo, o colocou em prática? A atitude, sem dúvida, é legítima – e necessária. O problema é quando as trocas alimentares não compensam tanto.

Como assim? Muitos dos produtos que você compra no mercado acreditando ser saudáveis são, na verdade, tão cheios de açúcar e conservantes quanto aquele seu biscoito recheado favorito ou até refrigerantes.

Pesquisadores da Universidade de Leeds, no Reino Unido, fizeram esse teste com 921 iogurtes vendidos em supermercados e publicaram seus (preocupantes) achados em setembro deste ano no respeitado periódico.

Os testes mostraram que o teor de açúcar ultrapassa o limite recomendado no país de 5 g do ingrediente doce para 100 g da porção total – a média ficou em 13 g de açúcar em 100 g. Para ter ideia, um cubinho de açúcar puro pesa em torno de 4 g, o equivalente a uma colher de chá.

Por aqui, a realidade é parecida. “Iogurtes de fruta, por exemplo, costumam ser adoçados com xarope de glicose ou frutose, que aumenta muito o teor de açúcar”, diz a nutricionista Gabriela Cilla, da Clínica NutriCilla, em São Paulo. Um potinho de iogurte natural tem, em média, 3,2 g de carboidrato (grupo do qual fazem parte os açúcares, sejam eles naturais do alimento, sejam aqueles adicionados durante a fabricação). Já um iogurte sabor morango tem cinco vezes mais: 16 g.

A Organização Mundial da Saúde (OMS) recomenda que menos de 10% do total de carboidratos que consumimos em um dia sejam açúcares. No caso de crianças ou pessoas que precisam perder peso, essa taxa deve ser menor do que 5%, segundo a OMS.

Já a Pirâmide Alimentar Brasileira estabelece que a ingestão de doces seja limitada a apenas uma porção diária. Isso dá, por exemplo, uma fatia de pudim de leite condensado, quatro quadradinhos de chocolate ao leite ou dois biscoitos recheados.

Mas nós extrapolamos (e muito) esse limite. Os brasileiros consomem 50% a mais de açúcar do que a OMS preconiza. Por aqui, cada cidadão come, em média, 18 colheres de chá do ingrediente doce por dia, sendo que o indicado são, no máximo, 12.

A ingestão exagerada de açúcar está associada a problemas como obesidade, diabetes tipo 2 e síndrome metabólica, que acontece quando a pessoa acumula males como hipertensão, colesterol alto e excesso de peso. A longo prazo, essas condições aumentam o risco principalmente de doenças cardiovasculares.

De olho no rótulo – e nos carboidratos

Um produto é considerado com baixo teor de açúcar quando tem até 5 g desse ingrediente. Só que o item não costuma vir discriminado no rótulo, e você pode cair na cilada de comprar algo achando que é saudável, quando, na verdade, não é bem assim.

Daí a importância de ficar de olho na quantidade de carboidrato – que, além de embutir os açúcares, vira glicose no fim do processo de digestão. Num produto industrializado, o teor de carboidrato é considerado alto quando ele ultrapassa dois terços da porção total.

Mas isso também depende da composição nutricional do alimento como um todo. Se ele tiver uma boa dose de fibras ou proteína, o Índice Glicêmico (IG) será menor. Ou seja: haverá uma redução na velocidade com que o carboidrato vira glicose no sangue.

Você não precisa deixar de comer os doces que tanto ama. O segredo está em ter uma alimentação equilibrada e, sempre que possível, priorizar sobremesas feitas com açúcar natural, que é melhor absorvido pelo nosso organismo. Vale o cristal, o demerara, o mascavo, o de coco. Se preferir adoçantes, opte pelos naturais (xilitol, eritritol, maltitol) e evite os de base química, como stévia, aspartame e maltodextrina.

(Luiza Monteiro. Revista Superinteressante, 14.11.2018. Adaptado).

- De acordo com a reportagem, a quantidade de açúcar contida em alimentos industrializados pode ser verificada pelo(a)
 - descrição dos ingredientes impressa no rótulo.
 - Pirâmide Alimentar Brasileira, que estabeleceu as normas para a adoção do açúcar nos alimentos.
 - item “carboidratos” da tabela nutricional, visto que nem sempre a quantidade de açúcar é informada claramente.
 - quantidade de doses recomendadas para o consumo de um alimento.
- Em relação aos produtos, a reportagem afirma que
 - é comum que o consumidor acredite que determinados produtos sejam saudáveis, mas não o são.
 - há um intenso controle dos níveis de açúcar por parte da indústria, que respeita a legislação brasileira.
 - é contabilizado apenas o açúcar que a indústria adiciona aos alimentos.
 - não há diferenças na forma de absorção dos diferentes tipos de açúcar pelo corpo humano.

3. De acordo com a reportagem, a leitura da tabela nutricional de um produto industrializado é importante porque
- (A) nela constam os valores para cada pessoa ingerir determinado alimento sem extrapolar a quantidade de açúcar permitida.
- (B) o consumidor verá a quantidade de fibras ou proteínas, cujos índices satisfatórios podem diminuir a absorção do açúcar pelo corpo humano.
- (C) a tabela informa qual tipo de açúcar ou adoçante foi utilizado na elaboração daquele produto.
- (D) desta maneira, o consumidor poderá verificar se está consumindo a quantidade diária de açúcar recomendada pela OMS, que é de 10%.

4. “Por aqui, a realidade é parecida”. De acordo com a sintaxe, o trecho destacado é classificado como
- (A) predicado nominal.
- (B) predicado verbal.
- (C) predicado verbo-nominal.
- (D) aposto.

5. “O problema é quando as trocas alimentares não compensam tanto”. O termo destacado é classificado como
- (A) advérbio.
- (B) numeral.
- (C) adjetivo.
- (D) conjunção.

6. Dentre as possíveis formas de redação oficial, a que **NÃO** apresenta um padrão rígido de elaboração é o(a)
- (A) telegrama.
- (B) ofício.
- (C) ata.
- (D) aviso.

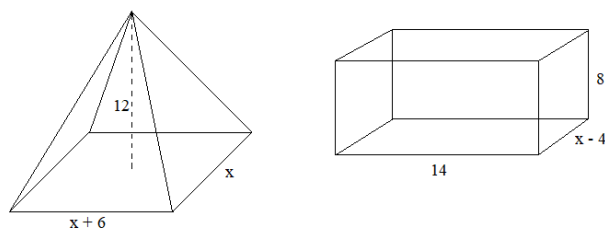
7. Para a redação oficial utilizada em atas, comunicados e outros documentos que fazem parte do funcionalismo público, o texto deve ter
- (A) clareza, adaptando a mensagem ao linguajar de cada setor, permitindo assim gírias e jargões para a boa veiculação da mensagem.
- (B) informalidade, para que o texto seja compreensível a qualquer cidadão, independente de escolaridade ou posição social.
- (C) urgência, haja vista a importância que envolve um documento público, prescindindo de revisão e qualquer outra etapa que proteja o envio do texto.
- (D) impessoalidade aplicada a três categorias: quem comunica, a quem se comunica e o assunto tratado.

8. Ao enviar comunicações para o Presidente da República, o Presidente da Câmara dos Deputados e um Senador, os pronomes de tratamentos usados para o vocativo serão, respectivamente,
- (A) Vossa Excelência, Vossa Senhoria e Senhor.
- (B) Excelentíssimo Senhor, Excelentíssimo Senhor e Senhor.
- (C) Excelentíssimo, Senhor e Ilustre.
- (D) Ilustríssimo, Ilustre e Doutor.

MATEMÁTICA

9. Considere um período de 27 semanas. Então, a quantidade de minutos, correspondente a este período, é de
- (A) 272.160.
- (B) 272.430.
- (C) 272.700.
- (D) 272.970.

10. Observe as figuras abaixo.



Considerando a pirâmide de base retangular, de altura $h = 12$, e o paralelepípedo retângulo, representados fora de escala, é correto afirmar que o maior valor possível de x , tal que os dois sólidos possuam o mesmo volume, será um número

- (A) primo.
- (B) múltiplo de 3.
- (C) múltiplo de 5.
- (D) múltiplo de 7.

11. Considere a equação abaixo.

$$\frac{8x - 5,4}{7} = \frac{10x - 3}{10}$$

O valor de x , que é solução da equação, é um número racional compreendido entre

- (A) 3,0 e 3,5.
- (B) 3,5 e 4,0.
- (C) 4,0 e 4,5.
- (D) 4,5 e 5,0.

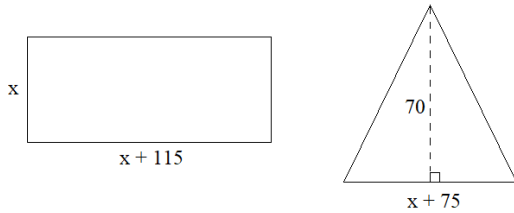
12. Três empresas de entrega A, B e C encaixotam as latas de ervilha que devem ser entregues em caixas com, respectivamente, 6, 10 e 20 unidades em cada. Se nesta segunda-feira, as quantidades de latas de ervilha entregues por cada uma das empresas no armazém do João foram iguais, a quantidade total de latas de ervilha recebidas no referido dia foi de, no mínimo,
- (A) 60.
- (B) 90.
- (C) 100.
- (D) 180.

13. Artur pretende comprar certa quantidade n de figurinhas, de forma que, depois de dar 5 delas para sua irmã, e de repartir as figurinhas restantes igualmente entre ele e mais 3 amigos, fique com uma quantidade tal que, mesmo que perca 15 figurinhas numa disputa, ainda lhe restem, no mínimo, 5 figurinhas. Nessas condições, é correto afirmar que o menor valor possível para n é
- (A) 84.
- (B) 85.
- (C) 86.
- (D) 87.

14. Considere o número real $k = \sqrt[3]{1.458.000}$. Então k pode ser escrito, na forma simplificada, como

- (A) $13\sqrt[3]{2}$
- (B) $30\sqrt[3]{2}$
- (C) $90\sqrt[3]{2}$
- (D) $54\sqrt[3]{10}$

15. Observe as figuras abaixo.



Considerando o retângulo e o triângulo representados fora de escala, é correto afirmar que valor de x , tal que os dois polígonos tenham a mesma área, é um número

- (A) primo.
(B) quadrado perfeito.
(C) racional não inteiro.
(D) irracional.

ATUALIDADES

16. A recusa do presidente eleito, Jair Bolsonaro, em sediar a 25ª Conferência das Nações Unidas sobre Mudança Climática (COP-25), em 2019, foi coberta nesta sexta-feira pela aceitação do governo de outro país.

(Portal Veja).

Assinale a alternativa que apresenta esse país.

- (A) Portugal.
(B) Canadá.
(C) Cuba.
(D) Chile.

17. O acordo anunciado no dia 17 de dezembro entre a _____ e a Embraer prevê que esta terá participação de 20% na nova empresa de aviação comercial. Mas a Embraer pode, a qualquer momento, vender sua fatia e sair totalmente do negócio.

(Portal Uol. Adaptado).

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- (A) Bombardier
(B) Boeing
(C) General Dynamics
(D) Learjet

18. O presidente Michel Temer assinou no mês de dezembro uma Medida Provisória (MP) para liberar R\$ 225,7 milhões para as ações relacionadas à intervenção federal no Estado. A intervenção federal tenta amenizar os efeitos de uma crise desencadeada por problemas de gestão, falência do sistema prisional e denúncias de corrupção no governo local.

(Portal G1).

O Estado da qual a notícia trata é

- (A) Roraima.
(B) São Paulo.
(C) Goiás.
(D) Bahia.

19. Os protestos ocorridos entre novembro e dezembro, realizados pelos coletes amarelos geraram um prejuízo de mais de 2 bilhões de euros no setor de comércio, que, segundo o Conselho Nacional dos Centros Comerciais do país, não poderão mais ser recuperados até fim do ano.

(Portal G1. Adaptado).

É correto afirmar que os protestos mencionados ocorreram na

- (A) Polônia.
(B) França.
(C) Croácia.
(D) Áustria.

20. A Assembleia Geral da ONU adotou, em dezembro, o Pacto Global sobre Refugiados. O documento assinala quatro objetivos principais: aliviar a pressão sobre países de acolhimento, aumentar a autonomia dos refugiados, expandir o acesso a países terceiros e ajudar o país de origem a criar as condições para o retorno seguro e digno dos refugiados. Dos países participantes, dois votaram contra o documento.

(Portal Uol).

Assinale a alternativa que apresenta esses países.

- (A) Canadá e Holanda.
(B) Suíça e Itália.
(C) Estados Unidos e Hungria.
(D) Espanha e Portugal.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

21. No MS Word 2013, em seu modo padrão, o usuário pode utilizar a função Folha de Rosto, presente na aba Inserir, na seção Páginas, para colocar uma capa diferente das demais páginas do seu documento. Para ajustar as opções de fonte e cores da folha de rosto, deve-se clicar na aba

- (A) Layout da Página.
(B) Design.
(C) Inserir.
(D) Exibição.

22. “No MS PowerPoint 2013, em seu modo padrão, quando em modo apresentação, para simular um ‘apontador laser’ utilizando o mouse, deve-se manter pressionada a tecla _____ e, em seguida, clicar o botão esquerdo do mouse e arrastar para apontar para o conteúdo do slide o qual deseja chamar a atenção”.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- (A) Alt
(B) Ctrl
(C) Shift
(D) Alt Gr

23. No sistema Windows 10, em seu modo padrão, utilizando o teclado para alternar entre as opções de uma caixa de seleção e, então, para marcar ou desmarcar uma opção, deve-se utilizar, respectivamente, as teclas _____ e _____.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas.

- (A) Alt / barra de espaço
(B) Alt / Ctrl
(C) Ctrl / barra de espaço
(D) Ctrl / Alt

24. “Ajuda a evitar que informações sobre a navegação sejam enviadas a provedores de conteúdo terceirizados nos sites visitados. O Internet Explorer bloqueia todo o conteúdo de terceiros proveniente dos sites indicados em uma lista e limita as informações que esses sites de terceiros podem coletar sobre o usuário”.

Assinale a alternativa que apresenta a função relacionada à Segurança e Privacidade no Internet Explorer 11, em seu modo padrão, a qual o trecho acima se refere.

- (A) Bloqueador de Pop-ups.
(B) Proteção contra Rastreamento.
(C) Navegação In-Private.
(D) Localização.

25. No MS Excel 2013, em seu modo padrão, para exibir ou ocultar as linhas da grade de uma planilha, deve-se selecionar, ou não, a opção Linhas de Grade na seção Opções de Planilha, presente na aba
- (A) Exibição.
 - (B) Dados.
 - (C) Página Inicial.
 - (D) Layout da Página.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. A previsão constitucional de que a todos os brasileiros e estrangeiros residentes no Brasil "é livre a manifestação do pensamento, sendo vedado o anonimato", corresponde a um
- (A) direito fundamental.
 - (B) direito social.
 - (C) princípio constitucional.
 - (D) direito político.

27. Sobre a Lei n.º 8.069/1990 (Estatuto da Criança e do Adolescente), é correto afirmar que

- (A) considera-se criança, a pessoa até doze anos de idade completos, e adolescente aquela entre treze e dezoito anos de idade.
- (B) é proibido qualquer trabalho a menores de dezesseis anos de idade, salvo na condição de aprendiz.
- (C) a criança e o adolescente têm direito irrestrito de ir, vir e estar nos logradouros públicos e espaços comunitários.
- (D) nos casos expressos em lei, aplica-se excepcionalmente o Estatuto da Criança e do Adolescente às pessoas entre dezoito e vinte e um anos de idade.

28. De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, constitui infração grave

- (A) dirigir veículo com validade da carteira nacional de habilitação vencida há mais de trinta dias.
- (B) deixar de guardar a distância lateral de um metro e cinquenta centímetros ao passar ou ultrapassar bicicleta.
- (C) deixar o condutor de prestar socorro à vítima de acidente, quando solicitado pela autoridade e seus agentes.
- (D) dirigir sem atenção ou sem os cuidados indispensáveis à segurança.

29. Nos termos da Lei Orgânica de Mairiporã, é correto afirmar que a constituição da guarda municipal é destinada

- (A) à preservação da ordem pública e da incolumidade das pessoas e do patrimônio.
- (B) à proteção de bens, serviços e instalações do Município de Mairiporã, obedecidos os preceitos da lei federal.
- (C) ao exercício subsidiário das funções de polícia, juntamente com as polícias militares e corpos de bombeiros militares.
- (D) ao patrulhamento, a preservação da ordem pública e a execução de atividades de defesa civil.

30. De acordo com o Estatuto do Idoso, compreende expressamente a uma garantia de prioridade assegurada ao idoso a

- (A) participação na vida política.
- (B) prioridade no recebimento da restituição do imposto de renda.
- (C) crença e culto religioso.
- (D) prática de esportes e de diversões.

31. Assinale a alternativa que apresenta uma disposição da Declaração Universal dos Direitos Humanos da Organização das Nações Unidas (ONU).

- (A) Ninguém será submetido à tortura, nem a tratamento ou castigo cruel, desumano ou degradante.
- (B) Todo ser humano, vítima de perseguição, tem o direito de procurar e de gozar asilo em outros países, independentemente de qualquer motivação.
- (C) Ninguém será arbitrariamente privado de sua nacionalidade, exceto, a nacionalidade concedida por país que não seja o de seu nascimento.
- (D) Todo ser humano tem o direito de deixar qualquer país, inclusive o próprio, mas pode ser impedido de a esse regressar.

32. Conforme prevê a Lei Orgânica do Município de Mairiporã, a participação popular no processo legislativo referente à apresentação de emenda ou de projeto de lei e na criação de município e distrito, far-se-á mediante

- (A) tribuna livre.
- (B) plebiscito.
- (C) referendo.
- (D) iniciativa popular.

33. A Política Nacional do Meio Ambiente, nos termos da Lei n.º 6.938/1981, visará, entre outros,

- (A) homologar acordos visando à transformação de penalidades pecuniárias na obrigação de executar medidas de interesse para a proteção ambiental.
- (B) estabelecer normas, critérios e padrões relativos ao controle e à manutenção da qualidade do meio ambiente, com vistas ao uso racional dos recursos ambientais.
- (C) à compatibilização do desenvolvimento econômico-social com a preservação da qualidade do meio ambiente e do equilíbrio ecológico.
- (D) conceder incentivos à produção e instalação de equipamentos e a criação ou absorção de tecnologia, voltados para a melhoria da qualidade ambiental.

34. Assinale a alternativa que apresenta um fundamento e um objetivo fundamental da República Federativa do Brasil, respectivamente.

- (A) O repúdio ao terrorismo e ao racismo e a dignidade da pessoa humana.
- (B) Os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa e a defesa da paz.
- (C) A garantia ao desenvolvimento nacional e o pluralismo político.
- (D) A cidadania e a construção de uma sociedade livre justa e solidária.

35. De acordo com a Lei n.º 7.347/1985, tem legitimidade para o propor ação civil pública de responsabilidade por danos causados ao meio ambiente

- (A) a Ordem dos Advogados do Brasil.
- (B) qualquer cidadão.
- (C) o Município.
- (D) qualquer associação.

36. A Resolução n.º 66/1998 do Conselho Nacional de Trânsito – CONTRAN institui uma tabela de distribuição de competência dos órgãos executivos de trânsito. Assim, a infração, prevista no Código de Trânsito Brasileiro, de atirar do veículo ou abandonar na via pública objetos ou substâncias, é de competência do(a)

- (A) Município.
- (B) União.
- (C) Estado.
- (D) Estado e do Município.

37. Sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, previstas na Lei n.º 9.605/1998, é correto afirmar que

- (A) a responsabilidade das pessoas jurídicas exclui a das pessoas físicas, autoras, coautoras ou partícipes do mesmo fato.
- (B) poderá ser desconsiderada a pessoa jurídica sempre que sua personalidade for obstáculo ao ressarcimento de prejuízos causados à qualidade do meio ambiente.
- (C) as pessoas jurídicas serão responsabilizadas administrativamente, independente se no seu interesse ou benefício.
- (D) quem, de qualquer forma, concorre para a prática dos crimes ambientais, será corresponsável, independente na medida da sua culpabilidade.

38. Sobre os bens públicos, é correto afirmar que

- (A) é todo bem pertencente a uma pessoa jurídica de direito privado.
- (B) estão sujeitos a usucapião.
- (C) o uso comum dos bens públicos não pode ser gratuito.
- (D) não estão sujeitos a usucapião.

39. Constitui o patrimônio histórico e artístico nacional, nos termos do Decreto-Lei n.º 25/1937, o conjunto dos bens

- (A) móveis e imóveis existentes no país, inclusive de origem estrangeira, e cuja conservação seja de interesse público, por sua vinculação a fatos memoráveis da história mundial, ou por seu excepcional valor bibliográfico e artístico.
- (B) materiais e imateriais existentes no país, cuja conservação seja de interesse público ou privado, que sejam trazidas do exterior para exposições comemorativas, educativas ou comerciais.
- (C) móveis e imóveis existentes no país e cuja conservação seja de interesse público, quer por sua vinculação a fatos memoráveis da história do Brasil, quer por seu excepcional valor arqueológico ou etnográfico, bibliográfico ou artístico.
- (D) materiais e imateriais existentes no país e cuja conservação seja de interesse público, e não pertença as pessoas naturais ou pessoas jurídicas de direito privado.

40. É cabível ação civil pública, de acordo com a Lei n.º 7.347/1985, para veicular pretensões que envolvam

- (A) danos morais e patrimoniais causados ao meio ambiente.
- (B) tributos e contribuições previdenciárias.
- (C) crimes contra o consumidor.
- (D) o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço – FGTS.