



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

CONCURSO PÚBLICO

023. PROVA OBJETIVA

ANALISTA EM SAÚDE – NUTRICIONISTA

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 60 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas e 30 minutos, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

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

Nome do candidato _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

Inscrição _____

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **03**.

Invista em companhia para mudar hábitos

Como ter hábitos de vida mais saudáveis e perder peso com mais facilidade? Além da combinação clássica de mais atividade física com melhor alimentação, dois novos estudos sugerem que topiar o desafio na companhia do parceiro ou de um grupo pode fazer toda a diferença.

No primeiro trabalho, da Universidade College of London, do Reino Unido, especialistas avaliaram mais de 3.700 casais com idade igual ou superior a 50 anos. Concluíram que é muito mais fácil parar de fumar, perder peso e fazer exercícios quando a cara-metade também arregança as mangas e compra a briga.

Só para citar um exemplo: 50% das mulheres que fumavam conseguiram largar o cigarro quando o companheiro tentou junto. Entre as mulheres cujo parceiro já era um ex-fumante (portanto não a acompanhou na tentativa), só 17% conseguiram parar. Entre aquelas cujo marido continuou a fumar, o índice de sucesso ficou em apenas 8%.

Num outro trabalho, da Universidade de East Anglia, também do Reino Unido, pesquisadores revisaram 42 estudos envolvendo mais de 1.800 pessoas de 14 países e constataram que fazer atividade física em grupo diminui as condições que ameaçam a saúde, como doença coronariana, derrames, depressão e até alguns tipos de câncer.

Para os especialistas, caminhar em grupo faz as pessoas se exercitarem por mais tempo do que fariam sozinhas, além de estimular treinos mais vigorosos. As atividades coletivas também mostram ganhos psicológicos. Os praticantes ficam menos isolados. O sentimento de pertencimento aumenta o bem-estar e a sensação de apoio emocional. A combinação de benefícios físicos e psicológicos pode reduzir sintomas depressivos e estresse.

Para muitos dos homens e mulheres pesquisados, os grupos podem facilitar a aderência à atividade física regular e converter as caminhadas num novo hábito de vida. Quer seja na companhia do parceiro ou de um grupo, fica mais fácil vencer as resistências e encarar a mudança.

(Jairo Bouer. *Época*, 02.02.2015. Adaptado)

01. De acordo com as informações do texto, é correto afirmar que

- (A) a prática de exercícios físicos na companhia de parentes e amigos é comprovadamente mais eficaz para melhorar a saúde que seguir uma alimentação balanceada.
- (B) o hábito de caminhar em grupo levou muitos indivíduos a se dedicarem a treinos mais intensos e vigorosos, situação que tem preocupado médicos cardiologistas.
- (C) os pesquisadores constataram, com base na observação de 1.800 indivíduos, que os casais ingleses que se exercitavam em grupo superaram doenças como depressão e câncer.
- (D) a atividade física, praticada de forma regular e coletiva, torna os indivíduos psicologicamente mais saudáveis, pois pertencer a um grupo reduz a sensação de isolamento.
- (E) as mulheres, tanto as jovens como as de meia-idade, obtiveram maior sucesso para abandonar o cigarro quando receberam o apoio do companheiro.

02. Considere a frase do terceiro parágrafo:

Entre as mulheres cujo parceiro já era um ex-fumante (portanto não a acompanhou na tentativa), só 17% conseguiram parar.

Assinale a alternativa em que essa frase está reescrita de acordo com a norma-padrão e sem alteração do sentido do texto.

- (A) Entre as mulheres com quem o parceiro já era um ex-fumante (no entanto não a acompanhou no teste), só 17% conseguiram reduzir.
- (B) Entre as mulheres com quem o parceiro já era um ex-fumante (por conseguinte não a acompanhou na empreitada), só 17% conseguiram controlar.
- (C) Entre as mulheres a quem o parceiro já era um ex-fumante (em vista disso não a acompanhou na prova), só 17% conseguiram vitória.
- (D) Entre as mulheres de quem o parceiro já era um ex-fumante (ou seja, não a acompanhou na disputa), só 17% conseguiram moderar.
- (E) Entre as mulheres de quem o parceiro já era um ex-fumante (por isso não a acompanhou no experimento), só 17% conseguiram sucesso.

03. Assinale a alternativa em que o trecho reescrito apresenta o emprego correto do sinal indicativo de crase.

- (A) Além da combinação clássica de mais atividade física com melhor alimentação... → Além de atrelar mais atividade física à alimentação equilibrada...
- (B) Só para citar um exemplo: 50% das mulheres que fumavam... → Fazendo alusão à uma parte do estudo: 50% das mulheres que fumavam...
- (C) ... pesquisadores revisaram 42 estudos envolvendo mais de 1.800 pessoas... → pesquisadores propuseram-se à analisar 42 estudos envolvendo mais de 1.800 pessoas...
- (D) ... atividade física em grupo diminui as condições que ameaçam a saúde... → atividade física em grupo restringe às condições que ameaçam a saúde...
- (E) ... fica mais fácil vencer as resistências e encarar a mudança. → fica mais fácil opor-se à barreiras e encarar a mudança.

Leia o texto para responder às questões de números 04 a 07.

Competição a toda prova

Interessado em saber como a seleção dos melhores agiria na natureza, o pesquisador William Muir, da Universidade de Purdue, nos Estados Unidos, fez uma experiência com galinhas. Selecionou dois grupos: um natural, em que as aves conviviam normalmente, e outro formado só pelas que mais produziam ovos. Ele queria testar se o isolamento das superprodutivas aumentaria a quantidade de ovos gerada. Após seis gerações, as galinhas do bando natural estavam saudáveis. Mas as do grupo das superaves estavam deprimidas, estressadas e sem botar nenhum ovo – com apenas três sobreviventes. As outras seis tinham sido assassinadas.

A história é usada pela americana Margaret Heffernan, em seu livro *A Bigger Prize: Why Competition Isn't Everything and How We Do Better* ("Um prêmio maior: por que a competição não é tudo e como podemos fazer melhor", numa tradução livre), para demonstrar que a competitividade não é tão boa quanto o mundo dos negócios faz parecer. Segundo a autora, que foi CEO de renomadas empresas de tecnologia, ambientes de trabalho competitivos causam estresse e problemas de relacionamento que não compensam os resultados. Ela cita o caso de Bill Gore que fundou sua indústria química com um modelo hierárquico mais amigável e bateu recordes de patentes. "Pessoas colaborativas tornam as empresas mais inteligentes", diz Margaret.

Para alguns, a competitividade serve para criar uma atmosfera mais produtiva. Jack Welch, ex-presidente da GE, deu fama a seus rankings que dividiam os funcionários entre os 20% potenciais, os 70% medianos e os 10% incompetentes. Para Margaret, essa prática, embora dê lucro, cria cenários que geram ansiedade e estresse. "Qualquer tarefa complexa requer muito de seu cérebro. Mas o estresse prejudica especificamente o funcionamento do córtex pré-frontal, onde os pensamentos ocorrem, e o hipocampo, responsável por coordenar as atividades mentais necessárias para resolver problemas. Quando nos sentimos ameaçados, podemos ter toda a capacidade mental de que precisamos, mas simplesmente não conseguimos articular as ideias", comenta a autora em seu livro.

(Bárbara Nór. *VocêS/A*, janeiro de 2015. Adaptado)

04. Sobre o conteúdo do texto, é correto afirmar que

- (A) o pesquisador William Muir tinha por objetivo provar que a convivência em um ambiente natural levaria as galinhas a produzir quantidade de ovos acima do normal.
- (B) as seis galinhas mais produtivas, pertencentes ao grupo das superaves, ficaram doentes e vieram a morrer vitimadas pelo próprio estresse.
- (C) os indivíduos submetidos a situações constrangedoras e estressantes podem ter bloqueada sua aptidão mental para solucionar impasses.
- (D) os rankings estabelecidos por Jack Welch aumentaram a produtividade da empresa, pois os funcionários não se sentiam discriminados por essa estratégia.
- (E) Bill Gore criou um modelo de gestão administrativa em que aboliu a hierarquia, ou seja, a organização da empresa em diferentes setores.

05. Considerando as opiniões de Margaret Heffernan reproduzidas no texto, assinale a alternativa em que o elemento de coesão em destaque evidencia uma concessão feita por Margaret que, no entanto, não invalida seu ponto de vista sobre competição.

- (A) ... para demonstrar que a competitividade não é tão boa **quanto** o mundo dos negócios faz parecer. (2º parágrafo)
- (B) ... ambientes de trabalho competitivos causam estresse e problemas de relacionamento **que** não compensam os resultados. (2º parágrafo)
- (C) ... fundou sua indústria química com um modelo hierárquico mais amigável **e** bateu recordes de patentes. (2º parágrafo)
- (D) Para Margaret, essa prática, **embora** dê lucro, cria cenários que geram ansiedade e estresse. (3º parágrafo)
- (E) **Quando** nos sentimos ameaçados, podemos ter toda a capacidade mental de que precisamos... (3º parágrafo)

06. Observe o emprego do pronome relativo **onde** no trecho do terceiro parágrafo: *Mas o estresse prejudica especificamente o funcionamento do córtex pré-frontal, onde os pensamentos ocorrem...*

Esse pronome também está corretamente empregado em:

- (A) Aquele foi um período de sua vida **onde** ele se sentiu muito entusiasmado com seus projetos.
- (B) Esta instituição, reconhecida internacionalmente e **onde** estudaram famosos arquitetos, fará a restauração da propriedade.
- (C) Nos próximos meses, **onde** todos os condôminos se comprometeram a colaborar, pretende-se 20% de economia no consumo de água.
- (D) Nossos avós paternos nos contaram que se conheceram na França em 1918, ano **onde** terminou a Primeira Guerra.
- (E) Para a entrevista de trabalho, ela optou por um vestido chamativo **onde** deveria ter optado por uma roupa mais discreta.

07. Assinale a alternativa em que o pronome substitui corretamente a expressão em destaque e atende às regras de colocação estabelecidas pela norma-padrão.

- (A) ... e outro formado só pelas que mais produziam **ovos**. → produziam-nos.
- (B) ... o isolamento das superprodutivas aumentaria a **quantidade de ovos gerada**. → aumentaria-a.
- (C) "Pessoas colaborativas tornam **as empresas** mais inteligentes"... → tornam-lhes mais inteligentes.
- (D) Para alguns, a competitividade serve para criar **uma atmosfera mais produtiva**. → lhe criar.
- (E) ... deu fama a seus rankings que dividiam **os funcionários** entre os 20% potenciais... → os dividiam entre os 20% potenciais...

08. As preposições destacadas estão empregadas de acordo com a norma-padrão em:

- (A) Embora seja inerente **com** o ser humano desejar ser bem-sucedido profissionalmente, é uma situação que, muitas vezes, implica **em** desgaste emocional.
- (B) Uma existência rica **em** amizades que nos incentiva **da** sociabilidade é um privilégio que se deve cultivar.
- (C) Há pessoas que se lamentam **da** falta de predisposição para realizar certas atividades, entretanto são avessas **a** exercícios físicos.
- (D) O livro de Margaret Hefferann pode ser útil **com** os gestores que pretendem se contrapor **das** práticas administrativas convencionais.
- (E) As galinhas superprodutivas procederam **ao** extermínio de algumas companheiras visto que se encontravam em ambiente propício **em** competição.

09. Considere o texto:

Até o meio-dia e _____ deste domingo, já _____ participado das primeiras competições paraolímpicas cerca de 40% dos atletas inscritos. Desse grupo, muitos são atletas sul-americanos que, _____ semanas, _____ treinando no país-sede.

Os termos que preenchem, correta e respectivamente, as lacunas do texto são:

- (A) meia ... havia ... fazem ... vem
- (B) meia ... haviam ... faz ... vêm
- (C) meio ... havia ... fazem ... vêm
- (D) meio ... haviam ... faz ... vem
- (E) meio ... haviam ... fazem ... vêm

10. Observe a tira em que estão presentes os amigos Frank (de calça escura) e Ernest (de calça xadrez).



(Bob Thaves. Acessível em <http://goo.gl/Wa78h4>)

Analisando a tira, é correto afirmar que ocorre a

- (A) oposição entre as opiniões de Frank e Ernest sobre os políticos e o emprego dos verbos *fundar* e *afundar* em sentido próprio.
- (B) comparação entre o presente e o passado e o emprego de linguagem predominantemente informal na dedicatória e na fala da personagem.
- (C) comparação entre o presente e o passado e o emprego dos verbos *fundar* e *afundar* que apresentam sentidos opostos.
- (D) identidade entre fundador e dupla de amigos quanto à aparência sóbria e alinhada e o emprego dos verbos *fundar* e *afundar* pela semelhança de sentido.
- (E) identidade entre fundador e dupla de amigos quanto à posição desempenhada na sociedade e o emprego do sarcasmo, da parte de Frank, para caracterizar os políticos de todas as gerações.

11. Em uma instituição de ensino superior, a nota semestral de cada aluno é calculada pela média aritmética ponderada, sendo de peso 4 a nota da primeira prova e de peso 6 a nota da segunda prova. Ana, aluna dessa instituição, tirou, na primeira prova, nota 5,5.

Se a nota mínima para a aprovação semestral nessa instituição é 7,0, então é verdade que Ana deverá tirar na segunda prova, para ser aprovada, a nota mínima que corresponda, da nota da primeira prova, a

(A) $\frac{15}{13}$

(B) $\frac{14}{11}$

(C) $\frac{16}{11}$

(D) $\frac{7}{9}$

(E) $\frac{8}{9}$

12. Ontem, Cláudio vendeu cada unidade de um produto a x reais e obteve, com a venda de uma quantidade numericamente igual a $(x + 15)$ unidades, um lucro de R\$ 320,00, somente com essa venda. Sabendo-se que o custo de cada unidade vendida por Cláudio é R\$ 17,00, é correto afirmar que o custo total que ele teve com a quantidade de produtos vendidos foi de

(A) R\$ 380,00

(B) R\$ 425,00

(C) R\$ 480,00

(D) R\$ 525,00

(E) R\$ 680,00

13. Uma fotografia no formato retangular tem o comprimento excedendo em 30% a sua altura. Deseja-se fazer uma ampliação dessa fotografia, de modo que a altura, na foto ampliada, corresponda a 140% da altura da foto original e que a razão entre as dimensões da foto ampliada seja a mesma razão entre as dimensões da foto original. Nessas condições, é correto afirmar que a diferença entre o comprimento da fotografia ampliada e o comprimento da fotografia original corresponda, da altura da fotografia original, assim como a área da foto ampliada corresponda, da área da foto original, respectivamente, a

(A) 52% e 196%

(B) 52% e 180%

(C) 52% e 140%

(D) 40% e 196%

(E) 40% e 140%

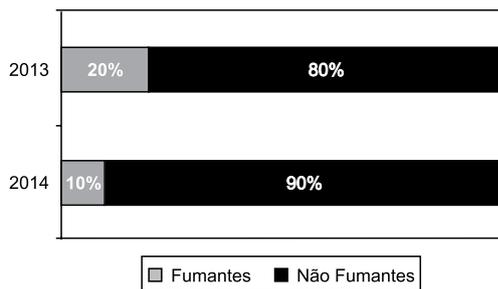
14. Antonio criou uma senha com dois números inteiros positivos A e B, nessa ordem, ambos com dois dígitos. Para a criação da senha, ele utilizou os seguintes critérios:

- A razão entre o mínimo múltiplo comum de A e B e o máximo divisor comum de A e B é 30;
- O mínimo múltiplo comum de A e B supera o máximo divisor comum de A e B em 145 unidades;
- A é menor que B, e a diferença $B - A$ é mínima.

Conhecidos esses critérios, pode-se concluir corretamente que a soma $A + B$ dos números utilizados por Antonio para a criação dessa senha é igual a

- (A) 45.
- (B) 55.
- (C) 65.
- (D) 75.
- (E) 85.

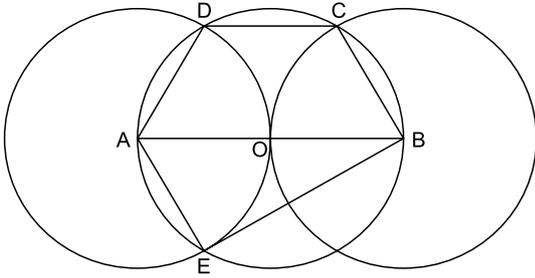
15. O gráfico apresenta informações sobre a relação entre os funcionários fumantes e os não fumantes, que trabalhavam em uma empresa e estavam registrados no último dia útil dos anos 2013 e 2014.



Com base nas informações apresentadas, é correto afirmar que

- (A) em 2013 havia um número de fumantes maior que em 2014.
- (B) em 2014 havia um número de não fumantes maior que em 2013.
- (C) de 2013 para 2014 o número de fumantes diminuiu em 50%.
- (D) em 2013 havia mais funcionários não fumantes que funcionários fumantes.
- (E) em 2014 houve um acréscimo no número de funcionários que deixaram de fumar.

16. Na figura, estão representados um trapézio ABCD, um triângulo ABE e três circunferências com centros nos pontos A, O e B, de mesmo raio. Sabendo-se que as circunferências de centro A e B são tangentes no ponto O, que os pontos A, B, C, D e E pertencem à circunferência de centro O, e que os pontos C, D e E pertencem a duas das circunferências representadas, é possível afirmar corretamente que a razão entre os perímetros do trapézio ABCD e do triângulo ABE é:



- (A) $\frac{5\sqrt{3} - 15}{6}$
- (B) $\frac{\sqrt{3} - 3}{5}$
- (C) $\frac{15 - 5\sqrt{3}}{6}$
- (D) $\frac{3 + \sqrt{3}}{5}$
- (E) $\frac{15 + 5\sqrt{3}}{6}$
17. Para negar, de maneira lógica, a afirmação “Se Marcelo é formado em administração de empresas ou Débora é formada em ciências contábeis, então Sérgio é formado em educação física e Raquel é formada em ciências econômicas”, pode-se corretamente afirmar que
- (A) Marcelo não é formado em administração de empresas e Débora não é formada em ciências contábeis, ou, Sérgio não é formado em educação física e Raquel não é formada em ciências econômicas.
- (B) Se Marcelo não é formado em administração de empresas ou Débora não é formada em ciências contábeis, então Sérgio não é formado em educação física e Raquel não é formada em ciências econômicas.
- (C) Sérgio é formado em educação física e Raquel é formada em ciências econômicas, e, Marcelo não é formado em administração de empresas e Débora não é formada em ciências contábeis.
- (D) Se Sérgio não é formado em educação física e Raquel não é formada em ciências econômicas, então Marcelo não é formado em administração de empresas e Débora não é formada em ciências contábeis.
- (E) Marcelo é formado em administração de empresas ou Débora é formada em ciências contábeis, e, Sérgio não é formado em educação física ou Raquel não é formada em ciências econômicas.

18. Se Paulo é pedreiro, então Quirino não é marceneiro. Rute é analista se, e somente se, Silvia é dentista. Quirino é marceneiro ou Telma é diarista. Constatado que Telma não é diarista e que Silvia não é dentista, é correto concluir que
- (A) Quirino é marceneiro, Rute é analista e Paulo é pedreiro.
 - (B) Quirino é marceneiro, Rute não é analista, e Paulo não é pedreiro.
 - (C) Quirino é marceneiro, Rute é analista, e Paulo não é pedreiro.
 - (D) Quirino não é marceneiro, Rute não é analista, e Paulo é pedreiro.
 - (E) Quirino não é marceneiro, Rute não é analista, e Paulo não é pedreiro.
19. Em um grupo composto por X pessoas, os que têm curso de ensino superior cursaram administração de empresas ou ciências econômicas, apenas. Das X pessoas, sabe-se que exatamente 150 cursaram administração de empresas, que exatamente 100 cursaram administração de empresas e ciências econômicas, que exatamente 230 cursaram apenas um desses dois cursos, e que exatamente 110 não cursaram ciências econômicas. Sendo assim, é possível afirmar, corretamente, que o valor de X é
- (A) 360.
 - (B) 370.
 - (C) 380.
 - (D) 390.
 - (E) 400.
20. A sequência numérica 1, 24, 116, 484, 1 956, ... obedece, a partir do segundo elemento, a uma lei de formação do tipo $a_{n+1} = x \cdot a_n + y$, com x , y e n naturais e n maior ou igual a 1. O próximo elemento dessa sequência é
- (A) 7 844.
 - (B) 7 895.
 - (C) 7 945.
 - (D) 7 994.
 - (E) 8 003.

21. Procuradores suíços fazem busca e apreensão no HSBC em Genebra

Procuradores suíços fizeram hoje (18 de fevereiro) uma busca e apreensão de documentos na filial de Genebra do HSBC. Trata-se de uma operação relacionada a um inquérito que investiga possível participação do banco em crimes – o caso SwissLeaks. Os promotores declararam que estavam investigando o HSBC Private Bank e pessoas suspeitas. O banco informou que estava “cooperando com as autoridades suíças”.

(UOL, 18 fev.15. Disponível em: <<http://goo.gl/sYt ihm>>. Adaptado)

O escândalo SwissLeaks

- (A) comprovou a participação do banco em casos de tráfico de armas e de drogas que, no Brasil, envolvia o grupo do crime organizado que atua a partir dos presídios e os grupos que atuam nos morros e nos subúrbios do Rio de Janeiro.
- (B) trouxe à tona a cumplicidade ativa do banco com os casos de corrupção que têm sido denunciados no Brasil, o que levou a instituição financeira a devolver ao governo brasileiro centenas de milhares de dólares relacionados aos casos de desvio de dinheiro.
- (C) possibilitou que fossem descobertas as relações entre alguns casos de crimes financeiros e a crise econômica de 2008, fruto da especulação financeira baseada na fraude de balanços contábeis e na comercialização de derivativos sem lastro real.
- (D) revelou que o banco lucrou fazendo negócios com traficantes de armas, traficantes de diamantes e outros criminosos internacionais, além de ter sido cúmplice dos crimes de sonegação fiscal, evasão de divisas e lavagem de dinheiro.
- (E) atestou que o banco conseguiu, desde o início, com suas políticas de segurança e transparência, detectar a origem ilegal de recursos oriundos dos mais diferentes países, colaborando ativamente com a denúncia de corruptos e sonegadores.

22. Após certa acomodação em janeiro, o dólar mostrou forte aceleração em relação ao real nas duas primeiras semanas de fevereiro. O movimento foi tão intenso que o real passou a ser a quarta divisa que, no acumulado de 2015, mais perdeu valor em comparação ao dólar, considerando um total de 47 moedas negociadas à vista.

(Estadão, 18 fev.15. Disponível em: <<http://goo.gl/ebCpPO>>. Adaptado)

Um dos fatores que contribuiu para a valorização do dólar foi

- (A) o cenário de recessão persistente nos EUA e na Europa.
- (B) o aumento da inflação nos EUA no final de 2014.
- (C) a possível elevação da taxa de juros nos EUA em 2015.
- (D) a valorização nos últimos anos do preço das *commodities* no mercado internacional.
- (E) o aumento consistente do preço do petróleo desde 2014.

23. O ex-diretor da Petrobras, Renato Duque, preso na 10ª fase da Operação Lava Jato, chegou a Curitiba nesta segunda-feira (16 de março), onde deve ficar detido. Ele teve a prisão preventiva decretada pela Justiça Federal e foi detido junto com outros sete investigados por desvios de dinheiro da Petrobras. Esta é a segunda vez que ele termina preso durante as investigações da Lava Jato. Em dezembro, quando os policiais deflagraram a sétima fase da operação, o ex-diretor foi detido, mas conseguiu um *habeas corpus* dias depois.

(G1, 16 mar.15. Disponível em: <<http://goo.gl/rxhDtP>>. Adaptado)

O que motivou a segunda prisão de Renato Duque foi a denúncia de que o ex-diretor da Petrobras

- (A) tentou obstruir as investigações.
- (B) continua lavando dinheiro no exterior.
- (C) pretende fugir do país.
- (D) segue operando ilegalmente na empresa.
- (E) ameaçou delatar políticos caso não fosse inocentado.

24. Governo anuncia pacote anticorrupção e oficializa entrega ao Congresso

O governo entregou simbolicamente nesta quarta-feira (18 de março) ao Congresso Nacional o chamado “pacote anticorrupção”, conjunto de propostas elaboradas pelo Executivo para inibir e punir irregularidades na administração pública.

(G1, 18 mar.15. Disponível em: <<http://goo.gl/QOi9Fc>> Adaptado)

Entre os principais pontos do pacote está

- (A) o financiamento público de campanha.
- (B) a criminalização do *lobby*.
- (C) a transformação da corrupção em crime hediondo.
- (D) a limitação dos mandatos consecutivos no Legislativo.
- (E) a criminalização da prática de caixa 2.

25. Por fé e lucro, Estado Islâmico promove onda de destruição de patrimônio histórico

O grupo extremista islâmico autodenominado “Estado Islâmico” (EI) começou a destruir mais um sítio arqueológico. A antiga cidade de Hatra foi fundada durante o Império Parta, há mais de dois mil anos, e é considerada pela Unesco, órgão da ONU, um patrimônio histórico da humanidade. Relatos também dão conta de que extremistas incendiaram uma biblioteca, junto com mais de 8 mil manuscritos. Essa onda de destruição de patrimônios históricos e culturais gerou revolta entre autoridades e pesquisadores.

(UOL, 7 mar.15. Disponível em: <<http://goo.gl/0PQqNV>>. Adaptado)

A destruição do patrimônio pelo EI ocorreu

- (A) no Iraque.
- (B) na Palestina.
- (C) no Paquistão.
- (D) no Afeganistão.
- (E) na Líbia.

26. Para controlar o salário gasto em uma prefeitura, foi criada uma planilha do MS-Excel 2010, a partir da sua configuração padrão. A coluna A contém o nome do funcionário, a coluna B contém a idade, a coluna C informa a condição, se o funcionário está aposentado S(Sim) ou N(NÃO), e a coluna D contém o salário pago ao funcionário.

	A	B	C	D
1	Nome do Funcionário	Idade	Aposentado	Salário
2	Alexandre da Silva	55	S	R\$ 5.200,00
3	Beatriz Oliveira de Paiva	52	N	R\$ 3.200,00
4	Claudia Santana	60	S	R\$ 6.200,00
5	Felipe Camargo	59	N	R\$ 2.500,00
6	Gustavo Borges	62	S	R\$ 4.500,00
7	Maria Angelica Silva	50	S	R\$ 4.100,00
8	Paula Nogueira Vison	35	N	R\$ 1.800,00
9				
10	Total de Salários Pagos para Aposentados com idade superior a 58 anos	R\$ 10.700,00		

A fórmula a ser aplicada na célula B10, para calcular o total de salários pagos para os funcionários aposentados e com idade superior a 58 anos, é

- (A) =SOMASES(C2:C8;B2:B8;"S";D2:D8;">58")
 (B) =SOMASES(D2:D8;B2:B8;">58";C2:C8;"S")
 (C) =SOMASES(D2:D8;B2:B8;"S";C2:C8;">58")
 (D) =SOMASE(D2:D8;B2:B8;">58" E "S")
 (E) =SOMASE(D2:D8;B2:B8;">58";C2:C8;"S")
27. No MS-Word 2010, na sua configuração padrão, a guia _____ contém o ícone _____ que permite Inserir Nota de Rodapé. Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas.

(A) Referências ... **AB**¹

(B) Inserir ... **AB**¹

(C) Layout da Página ... 

(D) Inserir ... 

(E) Inserir ... 

28. No MS-PowerPoint 2010, na sua configuração padrão, em um slide que está sendo preparado, a sequência para incluir um botão de ação que permite executar uma outra apresentação do PowerPoint é:

(A) A partir da guia Inserir, no grupo "Links", clique no



ícone Hiperlink e selecione, na opção "Botões de Ação", a figura do ícone desejado e insira no Slide; após esse procedimento, irá aparecer a janela de diálogo chamada "Configurar ação". Escolha a opção "Executar programa", clique no botão "Procurar" e selecione a apresentação que deseja que seja executada.

(B) A partir da guia Inserir, no grupo "Texto", clique no



ícone WordArt e selecione, na opção "Botões de Ação", a figura do ícone desejado e insira no Slide; após esse procedimento, irá aparecer a janela de diálogo chamada "Configurar ação". Escolha a opção "Executar programa", clique no botão "Procurar" e selecione a apresentação que deseja que seja executada.

(C) A partir da guia Inserir, no grupo "Ilustrações", clique



no ícone Formas e selecione, na opção "Botões de Ação", a figura do ícone desejado e insira no Slide; após esse procedimento, irá aparecer a janela de diálogo chamada "Configurar ação". Escolha a opção "Executar programa", clique no botão "Procurar" e selecione a apresentação que deseja que seja executada.

(D) A partir da guia Design, no grupo "Figura", clique no



ícone SmartArt e selecione, na opção "Botões de Ação", a figura do ícone desejado e insira no Slide; após esse procedimento, irá aparecer a janela de diálogo chamada "Configurar ação". Escolha a opção "Executar programa", clique no botão "Procurar" e selecione a apresentação que deseja que seja executada.

(E) A partir da guia Design, no grupo "Figura", clique no



ícone Clip-Art e selecione, na opção "Botões de Ação", a figura do ícone desejado e insira no Slide; após esse procedimento, irá aparecer a janela de diálogo chamada "Configurar ação". Escolha a opção "Executar programa", clique no botão "Procurar" e selecione a apresentação que deseja que seja executada.

29. No Windows 7, a partir da sua configuração padrão, na sua instalação serão criados, por padrão, 4 Bibliotecas, que são:

- (A) Arquivos, Músicas, Fotos e Vídeos.
- (B) Arquivos, Download, Músicas e Vídeos.
- (C) Documentos, Download, Músicas e Vídeos.
- (D) Documentos, Músicas, Imagens e Vídeos.
- (E) Documentos, Músicas, Fotos e Vídeos.

30. Diversas empresas criaram vários navegadores de internet, por exemplo: a Microsoft desenvolveu o navegador _____, já a Google desenvolveu o navegador _____, e a Mozilla desenvolveu o _____.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas.

- (A) Windows Explorer ... Chrome ... Thunderbird
- (B) Windows Explorer ... Safari ... Thunderbird
- (C) Internet Explorer ... Safari ... Firefox
- (D) Internet Explorer ... Chrome ... Thunderbird
- (E) Internet Explorer ... Chrome ... Firefox

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. A Lei Orgânica do Município de São José dos Campos estabelece que

- (A) o respeito ao meio ambiente e o controle da poluição ambiental são de relevância pública, mas não estão incluídos dentre os direitos fundamentais à saúde.
- (B) as ações e os serviços de saúde são de natureza pública e privada, cabendo sua execução aos órgãos públicos e aos serviços privados, respeitadas as diretrizes gerais do Sistema Único de Saúde Municipal – SUS.
- (C) o Conselho Municipal de Saúde é órgão gestor do Sistema Único de Saúde no âmbito do Município.
- (D) é de competência do Município, exercida pela Secretaria Municipal de Finanças, elaborar e atualizar a sua proposta orçamentária do SUS e administrar o Fundo Municipal de Saúde.
- (E) a gestão das unidades de saúde é de responsabilidade dos Conselhos Gestores de Unidades, formados por usuários, trabalhadores de saúde e representantes governamentais.

32. “O número médio de anos que ainda restam para serem vividos pelos indivíduos que sobrevivem até a idade considerada, pressupondo-se que as probabilidades de morte que serviram para o cálculo continuem as mesmas” corresponde ao conceito do indicador de saúde denominado de

- (A) Índice de Swaroop & Uemura.
- (B) Quantificação de Guedes.
- (C) Vida Média.
- (D) Esperança de Vida.
- (E) Anos Potenciais de Vida Perdidos.

33. Com relação à Política Nacional de Atenção Básica, é correto afirmar que

- (A) ela preconiza a utilização de tecnologias de cuidado que sejam simples e com baixa variabilidade, priorizando o manejo das demandas e necessidades de saúde de maior gravidade.
- (B) ela considera o termo Atenção Básica à Saúde mais avançado conceitualmente do que Atenção Primária à Saúde.
- (C) ela tem, na Saúde da Família, sua estratégia prioritária para expansão e consolidação da Atenção Básica.
- (D) suas ações são desenvolvidas por equipes multiprofissionais, coordenadas por médico generalista ou especialista em saúde da família.
- (E) é de responsabilidade exclusiva do governo federal desenvolver, disponibilizar e implantar os sistemas de informações da Atenção Básica.

- 34.** Com base na Portaria nº 1.271, de 6 de junho de 2014, que define a Lista Nacional de Notificação Compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional, é correto afirmar que
- (A) a comunicação dos agravos de notificação compulsória também deve ser realizada pelos responsáveis por estabelecimentos privados educacionais e instituições de pesquisa.
 - (B) o registro dos agravos de notificação compulsória deve ser feito prioritariamente pelos médicos.
 - (C) a notificação compulsória imediata deve ser feita até 12 horas após a confirmação diagnóstica do agravo.
 - (D) só são de notificação obrigatória os casos de dengue que levem à morte.
 - (E) os acidentes de trabalho graves, fatais e em crianças e adolescentes são de notificação semanal.
- 35.** A vacina contra HPV, preconizada no Calendário Nacional de Vacinação do Ministério da Saúde,
- (A) tem como público alvo preferencial as mulheres com vida sexual ativa.
 - (B) tem por objetivo prevenir o câncer de colo do útero, refletindo na redução da incidência e da mortalidade por essa enfermidade.
 - (C) não pode ser administrada concomitantemente com outra vacina.
 - (D) substitui a necessidade de realização do exame de Papanicolaou.
 - (E) deve ser aplicada em dose única, por via intramuscular.
- 36.** A área física de uma Unidade de Alimentação e Nutrição deve contemplar características que favoreçam a qualidade do produto final. Tendo em vista essa finalidade, pode-se afirmar que
- (A) paredes e divisórias devem ser de material poroso, como o compensado.
 - (B) as portas de entrada para as áreas de armazenamento de alimentos devem ter fechamento manual.
 - (C) as câmaras frigoríficas devem possuir ralo que permita o escoamento de água.
 - (D) os lavatórios devem possuir sabonete líquido e papel toalha descartável reciclado.
 - (E) o piso deve ter inclinação em direção aos ralos, não permitindo que a água fique estagnada.
- 37.** A suplementação com sais de ferro é a estratégia mais utilizada para controlar a anemia em países em desenvolvimento. Faz parte do esquema de suplementação profilática de sulfato ferroso recomendado pelo Programa Nacional de Suplementação de Ferro a administração de
- (A) 1 mg de ferro elementar/kg para crianças de 6 a 24 meses.
 - (B) 10 mg de ferro elementar/kg para crianças de 6 a 24 meses.
 - (C) 60 mg de ferro elementar/kg para gestantes no primeiro trimestre.
 - (D) 100 mg de ferro elementar/kg para gestantes no segundo trimestre.
 - (E) 100 mg de ferro elementar/kg para mulheres no pós-parto e no pós-aborto.
- 38.** O Sistema Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle (APPCC) contribui para uma maior satisfação do consumidor, torna as empresas mais competitivas, amplia as possibilidades de conquista de novos mercados, nacionais e internacionais, além de propiciar a redução de perdas de matérias-primas, embalagens e produto. Em relação aos conceitos e princípios envolvidos no planejamento e implementação do APPCC, é correto afirmar que
- (A) na área de alimentos, risco é um local ou situação a ser corrigido, porém sem danos imediatos à saúde.
 - (B) o primeiro princípio do APPCC é estabelecer procedimentos de monitoramento.
 - (C) a implementação do sistema APPCC não necessita de pré-requisitos, sendo necessária a presença de um responsável técnico.
 - (D) os parâmetros tempo-temperatura, pH e atividade de água são exemplos de limites críticos estabelecidos pelo terceiro princípio.
 - (E) originalmente, o sistema APPCC é composto de cinco princípios, os quais abordam todas as etapas envolvidas no processo.

39. Uma Unidade de Alimentação e Nutrição (UAN) irá servir uma porção de 300 gramas de lasanha à bolonhesa para 100 clientes. Em cada porção de lasanha, são utilizados 100 gramas de carne moída refogada, e a UAN irá comprar patinho em peça para moer. Considerando que o índice de cocção da carne moída é 0,80, que o fator de correção do patinho é 1,10 e que o nutricionista não considera margem de segurança para a aquisição de gêneros, a quantidade, em quilos, de patinho em peça que deve ser comprada pela UAN é de, aproximadamente,
- (A) 14.
 - (B) 15.
 - (C) 16.
 - (D) 17.
 - (E) 18.
40. O Programa de Alimentação do Trabalhador (PAT) tem como objetivo a melhoria da situação nutricional dos trabalhadores, prioritariamente os de baixa renda, visando promover a sua saúde e prevenir as doenças relacionadas ao trabalho. Para atingir esses objetivos, a Portaria Interministerial nº 66, de 25 de agosto de 2006, estabelece que
- (A) as refeições principais (almoço, jantar e ceia) deverão conter de 600 a 800 calorias, admitindo-se um acréscimo de 10% em relação ao Valor Energético Total –VET de 2000 calorias.
 - (B) as refeições menores (desjejum e lanche) deverão conter de 400 a 600 calorias, admitindo-se um acréscimo de 10% em relação ao Valor Energético Total de 2000 calorias por dia.
 - (C) o percentual proteico-calórico (NdPCal) das refeições deverá ser de no mínimo 10% e a porcentagem de proteínas em relação ao Valor Energético Total da refeição deverá ser de 10 a 15%.
 - (D) as empresas beneficiárias do PAT deverão fornecer refeições modificadas, como sem adição de açúcar ou sal ou reduzida em gorduras, caso os trabalhadores solicitem, mesmo sem diagnóstico médico.
 - (E) os estabelecimentos vinculados ao PAT deverão promover educação nutricional, inclusive mediante a disponibilização, em local visível ao público, de sugestão de cardápio saudável aos trabalhadores.
41. O nutricionista de uma Unidade de Alimentação e Nutrição de um restaurante comercial recebeu um lote de pescados. Ao analisar as características desses produtos, concluiu corretamente que deverão ser devolvidos:
- (A) filés de linguado com superfície do corpo brilhante.
 - (B) lulas com pele lisa e úmida.
 - (C) camarões com cor branca acinzentada.
 - (D) tilápias com olhos opacos e afundados na órbita.
 - (E) ostras com coloração da carne acinzentada.
42. O ovo, por se tratar de um alimento completo e de alta qualidade e com preço acessível, torna-se um alimento mundialmente consumido. Sobre a conservação e o preparo dos ovos, é correto afirmar que
- (A) a lisozima, enzima presente na clara, atua sobre as bactérias, ajudando a proteger o conteúdo do ovo da invasão bacteriana, porém é inativada pelo calor.
 - (B) no preparo de claras em neve, a adição de ácido diminui o tempo de batimento e aumenta a estabilidade da espuma formada.
 - (C) no preparo de recheios, os ovos possuem função de unir os ingredientes, além de promover o crescimento e aerar a preparação.
 - (D) a lecitina, presente na clara do ovo, é um agente gelificante, que facilita o preparo de maioneses por unir os ingredientes, como óleo e a água.
 - (E) ovos frescos apresentam a gema clara e achatada, além de clara espessa, que mantém a estrutura do ovo.
43. De acordo com Philippi (2014), a Técnica Dietética é a sistematização e o estudo dos procedimentos para tornar possível a plena utilização dos alimentos. Sobre os objetivos de Técnica Dietética, pode-se afirmar que
- (A) o objetivo dietético refere-se a selecionar os métodos mais adequados de preservação de alimentos para otimização do custo na produção de refeições.
 - (B) o objetivo operacional consiste em preparar e organizar espaços físicos, materiais, equipamentos e utensílios, planejar os cardápios e capacitar o pessoal selecionado para o trabalho.
 - (C) o objetivo digestivo consiste em escolher as técnicas a serem empregadas no preparo de alimentos, considerando os custos e os recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.
 - (D) o objetivo nutritivo diz respeito a apresentar o alimento de forma que desperte todos os sentidos, utilizando-se de técnicas culinárias adequadas.
 - (E) o objetivo econômico refere-se a modificar os alimentos por meio de processos e técnicas culinárias, que preservem os nutrientes e facilitem a digestão.
44. O índice de massa corporal é um indicador antropométrico bastante utilizado na prática clínica, entretanto apresenta algumas limitações, como
- (A) necessidade de comparação com curvas de referência.
 - (B) alta correlação com indicadores de composição corporal.
 - (C) não predizer risco de morbimortalidade.
 - (D) apresentar correlação com massa livre de gordura.
 - (E) não permitir agrupamento de diagnósticos individuais.

45. A incidência de osteoporose na população vem aumentando, causada em grande parte pela deficiência da ingestão de cálcio. Sobre tal mineral, é correto afirmar que são agentes que favorecem sua absorção pelo organismo:
- (A) pH básico, vitamina C e quantidade elevada de fibras na dieta.
 - (B) vitamina D, lactose e presença moderada de gorduras na dieta.
 - (C) vitamina D, motilidade gástrica acelerada e quantidade elevada de fósforo na dieta.
 - (D) lactose, meio alcalino e presença de ácido oxálico na dieta.
 - (E) vitamina D, lactose e presença de ácido fítico na dieta.
46. As proteínas são macromoléculas formadas pela ligação peptídica entre os aminoácidos, e desempenham diversas funções no organismo. A desnaturação de uma proteína é caracterizada por:
- (A) mudança na estrutura espacial das proteínas, com rompimento das ligações peptídicas, e consequente melhora na digestibilidade dessas proteínas.
 - (B) alteração na estrutura primária da proteína, e rompimento das pontes de hidrogênio e pontes dissulfeto.
 - (C) alteração do tipo de aminoácido presente na proteína, o que possibilita a melhora do perfil aminoacídico da molécula.
 - (D) mudança na estrutura espacial da proteína sem romper, contudo, as ligações peptídicas.
 - (E) alteração das estruturas primárias e secundárias em estruturas terciárias e quaternárias.
47. O consumo de gordura saturada e trans é classicamente relacionado com elevação do LDL-c plasmático e aumento de risco cardiovascular. A substituição de gordura saturada da dieta por mono e poli-insaturada é considerada uma estratégia para o melhor controle da hipercolesterolemia e consequente redução da chance de eventos clínicos. São ácidos graxos saturados:
- (A) esteárico, araquídico, caprílico e oleico.
 - (B) α -Linolênico, butírico, caproico e láurico.
 - (C) araquidônico, elaídico, oleico e palmítico.
 - (D) mirístico, ecosanoico, esteárico e linoleico.
 - (E) butírico, mirístico, esteárico e caprílico.
48. Um nutricionista lotado em uma Unidade Básica de Saúde, que utilizará para o cálculo das necessidades energéticas de uma gestante de 24 anos, na vigésima semana de gestação, a DRI (*Dietary Reference Intake*), deverá adicionar ao requerimento energético estimado (EER) da mulher:
- (A) 200 kcal.
 - (B) 100 kcal.
 - (C) 340 kcal.
 - (D) 400 kcal.
 - (E) 500 kcal.
49. Ao receber a mãe de um bebê de 7 meses, que mantém como alimentação predominante da criança oferta de leite, em uma unidade básica de saúde, o nutricionista deverá orientá-la a
- (A) oferecer alimentos para a criança mesmo quando ela demonstrar não estar com fome.
 - (B) bater os alimentos no liquidificador para facilitar a aceitação da alimentação pela criança.
 - (C) introduzir alimentos complementares e manter o leite materno até dois anos ou mais.
 - (D) no caso de a criança recusar um alimento, respeitar sua preferência e não oferecê-lo novamente.
 - (E) introduzir gradualmente doces como forma de recompensa pela ingestão da comida salgada.
50. Segundo o Consenso Nacional de Nutrição Oncológica do Instituto Nacional de Câncer (2009), para manutenção de peso de um paciente oncológico adulto pré-cirúrgico, recomenda-se a seguinte quantidade de energia:
- (A) 15 a 19 Kcal/peso atual/dia.
 - (B) 20 a 24 Kcal/peso atual/dia.
 - (C) 25 a 30 Kcal/peso atual/dia.
 - (D) 35 a 40 Kcal/peso atual/dia.
 - (E) 40 a 45 Kcal/peso atual/dia.

51. A nutrição enteral, entendida como um conjunto de procedimentos empregados para manutenção ou recuperação do estado nutricional, é indicada em caso de
- (A) íleo paralítico.
 - (B) pancreatite aguda grave.
 - (C) fístula no trato gastrointestinal de alto débito.
 - (D) hemorragia no trato gastrointestinal severa.
 - (E) síndrome de má absorção.
52. Foi solicitado a um nutricionista de uma Unidade de Alimentação e Nutrição hospitalar que elaborasse um cardápio para o almoço de um paciente com problemas mecânicos de ingestão e digestão, que recebeu a prescrição de dieta branda. No cardápio, deverão ser incluídos os seguintes alimentos:
- (A) arroz, feijão tropeiro, carne seca desfiada, abacaxi em calda.
 - (B) arroz, caldo de feijão, carne em cubos, bolo.
 - (C) batata assada, linguiça, creme de espinafre, laranja.
 - (D) arroz, bife à milanesa, creme de ervilha, goiabada.
 - (E) macarrão, carne moída, salada de soja, doce de leite.
53. Ao avaliar os seguintes resultados do exame de sangue de um paciente: albumina 2,3 g/dL, transferrina 90 mg/dL e triglicérides 280 mg/dL, o nutricionista concluiu corretamente que se trata de paciente com
- (A) níveis normais de albumina, depleção moderada de transferrina e triglicérides em níveis limítrofes.
 - (B) depleção moderada de albumina, depleção grave de transferrina e triglicérides normais.
 - (C) depleção grave de albumina, depleção grave de transferrina e triglicérides elevados.
 - (D) depleção leve de albumina, depleção grave de transferrina e triglicérides normais.
 - (E) depleção grave de albumina, depleção leve de transferrina e triglicérides elevados.
54. De acordo com Cuppari (2014), para o tratamento dietético de doenças inflamatórias intestinais, recomenda-se
- (A) ingestão energética de 20 a 22 Kcal/kg/dia, de 0,8 a 1,0 g de proteínas/kg de peso ideal/dia, dieta hiperlipídica e pobre em fibras solúveis.
 - (B) ingestão energética de 25 a 30 Kcal/kg/dia, de 1 a 1,5 g de proteínas/kg de peso ideal/dia, dieta hipolipídica e evitar alimentos fermentativos.
 - (C) ingestão energética de 25 a 30 Kcal/kg/dia, 0,8 g de proteínas/kg de peso ideal/dia, dieta hipolipídica e rica em fibras insolúveis.
 - (D) ingestão energética de 25 a 30 Kcal/kg/dia, de 0,6 a 0,8 g de proteínas/kg de peso ideal/dia, dieta hiperlipídica e isenta de lactose.
 - (E) ingestão energética de 20 a 22 Kcal/kg/dia, 0,8 g de proteínas/kg de peso ideal/dia, dieta hipolipídica e evitar alimentos fermentativos.
55. Equipe Multiprofissional de Terapia Nutricional (EMTN) é um grupo formal e obrigatoriamente constituído de pelo menos um profissional das seguintes categorias: médico, nutricionista, enfermeiro e farmacêutico, podendo ainda incluir profissionais de outras categorias, habilitados e com treinamento específico para a prática da Terapia Nutricional-TN. Um nutricionista que faz parte da EMTN tem entre suas atribuições:
- (A) acompanhar a evolução nutricional do paciente em terapia de nutrição enteral, independentemente da via de administração, até alta nutricional estabelecida pela EMTN.
 - (B) avaliar e assegurar a administração da nutrição enteral observando as informações contidas no rótulo, confrontando-as com a prescrição médica.
 - (C) garantir o registro de informações relacionadas à administração e à evolução do paciente quanto ao peso, aos sinais vitais e à tolerância digestiva.
 - (D) participar de estudos com base em análise de reações adversas e interações droga-nutriente e nutriente-nutriente, a partir do perfil farmacoterapêutico registrado.
 - (E) participar do processo de seleção, padronização, licitação e aquisição de equipamentos e materiais utilizados na administração e controle da terapia de nutrição enteral.

56. Os bancos de leite humano (BLHs) têm se configurado como um dos mais importantes elementos estratégicos da política pública em favor da amamentação. O nutricionista que exerce suas funções em BLHs tem como atividade obrigatória:
- (A) realizar e divulgar estudos e pesquisas relacionados à sua área de atuação, promovendo o intercâmbio técnico-científico.
 - (B) orientar as usuárias do Banco de Leite Humano quanto à ordenha, manipulação, armazenamento e conservação do leite humano.
 - (C) participar do planejamento e execução de treinamentos e estágios para alunos de nutrição, desde que sejam preservadas as atribuições privativas do nutricionista.
 - (D) interagir com a equipe multiprofissional responsável pela atenção prestada ao binômio mãe/neonato.
 - (E) prestar serviços de auditoria, consultoria e assessoria relacionados à área de Bancos de Leite Humanos de forma voluntária.
57. A Desnutrição é uma doença de natureza clínico-social multifatorial cujas raízes se encontram na pobreza. O Kwashiorkor é uma das classificações da desnutrição energética-proteica caracterizada por:
- (A) ser mais frequente em crianças com idade acima e 5 anos.
 - (B) presença de hiperalbuminemia e aumento do volume sanguíneo.
 - (C) alterações qualitativas e quantitativas do colágeno.
 - (D) desnutrição predominantemente energética.
 - (E) diminuição da passagem do fluido intravascular para o sistema intersticial.
58. De acordo com a Resolução CFN nº 334/2004, alterada pela Resolução CFN nº 541/14, que dispõe sobre o Código de Ética do Nutricionista e dá outras providências, é vedado ao nutricionista
- (A) prestar serviços profissionais, gratuitamente, às instituições de comprovada benemerência social, ou quando tal se justifique em razão dos fins sociais e humanos.
 - (B) recusar-se a exercer sua profissão em instituição pública ou privada, onde as condições de trabalho não sejam dignas ou possam prejudicar os indivíduos ou a coletividade.
 - (C) exercer a profissão com ampla autonomia e participar de movimentos reivindicatórios de interesse da categoria.
 - (D) aceitar remuneração abaixo do valor mínimo definido pela entidade sindical ou outra entidade de classe.
 - (E) fornecer atestado de qualidade de alimentos, de outros produtos, materiais, equipamentos e serviços.
59. O Guia Alimentar para a População Brasileira, publicado em 2014, traz a seguinte recomendação para as escolhas alimentares dos indivíduos: “Faça de alimentos in natura ou minimamente processados a base de sua alimentação”. Para o planejamento de cardápios, são considerados alimentos ultraprocessados:
- (A) suco em pó, milho em conserva e abacaxi em calda.
 - (B) abacaxi em calda, espiga de milho e empanado de peixe.
 - (C) milho em conserva, peixe fresco e salgadinho de milho de pacote.
 - (D) empanado de frango, azeitona em conserva e espiga de milho.
 - (E) empanado de frango, suco em pó e salgadinho de milho de pacote.
60. Para avaliar a adequação da ingestão dietética de grupos populacionais, deve-se utilizar como referência
- (A) a EAR (*Estimated Average Requirement*), utilizada como base para estabelecer a RDA (*Recommended Dietary Allowances*).
 - (B) a RDA, pois cobre metade das necessidades de quase todos os indivíduos de determinado grupo populacional.
 - (C) a AI (*adequate intake*), utilizada como meta de ingestão de nutrientes para grupos.
 - (D) o UL (*tolerable upper intake levels*), pois representa o nível mais alto permitido de ingestão de nutrientes por grupos.
 - (E) a RDA e a AI, pois são utilizadas como base para o planejamento da ingestão dietética de grupos.

