

MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO

NÍVEL SUPERIOR

CONCURSO PÚBLICO

CARGO

38

**ANALISTA DE SAÚDE/
NUTRIÇÃO**

Provas Objetivas e Discursiva

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Confira atentamente se os seus dados pessoais, transcritos acima, estão corretos e coincidem com o que está registrado na sua folha de respostas e na sua folha de texto definitivo da prova discursiva. Confira também o seu nome em cada página numerada deste caderno de provas.** Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua folha de respostas, correspondentes às provas objetivas, e a prova discursiva acompanhada de espaço para rascunho. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito, ou apresente divergência quanto aos dados pessoais, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- 2 Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado da folha de respostas, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:**

Conforme previsto em edital, o descumprimento dessa instrução implicará a anulação das suas provas e a sua eliminação do concurso.
- 3 Durante a realização das provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do fiscal de sala. Nesse período, também não será permitido o empréstimo de qualquer material entre candidatos, mesmo entre os que já tenham terminado as provas.**
- 4 Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas —, ao preenchimento da folha de respostas e à transcrição do texto definitivo da prova discursiva para a folha de texto definitivo.**
- 5 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e a sua folha de texto definitivo e deixe o local de provas.**
- 6 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno, na folha de respostas ou na folha de texto definitivo da prova discursiva poderá implicar a anulação das suas provas.**

OBSERVAÇÕES

- Não serão conhecidos recursos em desacordo com o estabelecido em edital.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet — www.cespe.unb.br.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- De acordo com o comando a que cada um dos itens a seguir se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas provas objetivas.
- Nos itens que avaliam conhecimentos de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português; e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Inovar é recriar de modo a agregar valor e incrementar a eficiência, a produtividade e a competitividade nos processos gerenciais e nos produtos e serviços das organizações. Ou seja, é o fermento do crescimento econômico e social de um país. Para isso, é preciso criatividade, capacidade de inventar e coragem para sair dos esquemas tradicionais. Inovador é o indivíduo que procura respostas originais e pertinentes em situações com as quais ele se defronta. É preciso uma atitude de abertura para as coisas novas, pois a novidade é catastrófica para os mais céticos. Pode-se dizer que o caminho da inovação é um percurso de difícil travessia para a maioria das instituições. Inovar significa transformar os pontos frágeis de um empreendimento em uma realidade duradoura e lucrativa. A inovação estimula a comercialização de produtos ou serviços e também permite avanços importantes para toda a sociedade. Porém, a inovação é verdadeira somente quando está fundamentada no conhecimento. A capacidade de inovação depende da pesquisa, da geração de conhecimento. É necessário investir em pesquisa para devolver resultados satisfatórios à sociedade. No entanto, os resultados desse tipo de investimento não são necessariamente recursos financeiros ou valores econômicos, podem ser também a qualidade de vida com justiça social.

Luis Afonso Bermúdez. **O fermento tecnológico**. In: Darcy. Revista de jornalismo científico e cultural da Universidade de Brasília, novembro e dezembro de 2009, p. 37 (com adaptações).

Considerando a organização das ideias e estruturas linguísticas do texto, julgue os seguintes itens.

- 1 O período sintático iniciado por “Inovar significa” (l.12) estabelece, com o período anterior, relação semântica que admite ser explicitada pela expressão **Por conseguinte**, escrevendo-se: Por conseguinte, inovar significa (...).
- 2 Subentende-se da argumentação do texto que o pronome demonstrativo, no trecho “desse tipo de investimento” (l.20-21), refere-se à ideia de “fermento do crescimento econômico e social de um país” (l.4).
- 3 A forma verbal “é” (l.4) está flexionada no singular porque, na oração em que ocorre, subentende-se “Inovar” (l.1) como sujeito.
- 4 Na linha 8, o segmento “as quais” remete a “situações” e, por isso, admite a substituição pelo pronome **que**; no entanto, nesse contexto, tal substituição provocaria ambiguidade.

Nós, seres humanos, somos seres sociais: vivemos nosso cotidiano em contínua imbricação com o ser de outros. Isso, em geral, admitimos sem reservas. Ao mesmo tempo, seres humanos, somos indivíduos: vivemos nosso ser cotidiano como um contínuo devir de experiências individuais intransferíveis. Isso admitimos como algo indubitável. Ser social e ser individual parecem condições contraditórias da existência. De fato, boa parte da história política, econômica e cultural da humanidade, particularmente durante os últimos duzentos anos no ocidente, tem a ver com esse dilema. Assim, distintas teorias políticas e econômicas, fundadas em diferentes ideologias do humano, enfatizam um aspecto ou outro dessa dualidade, seja reclamando uma subordinação dos interesses individuais aos interesses sociais, ou, ao contrário, afastando o ser humano da unidade de sua experiência cotidiana. Além disso, cada uma das ideologias em que se fundamentam essas teorias políticas e econômicas constitui uma visão dos fenômenos sociais e individuais que pretende firmar-se em uma descrição verdadeira da natureza biológica, psicológica ou espiritual do humano.

Humberto Maturana. **Biologia do fenômeno social: a ontologia da realidade**. Miriam Graciano (Trad.). Belo Horizonte: UFMG, 2002, p. 195 (com adaptações).

A respeito da organização das estruturas linguísticas e das ideias do texto, julgue os itens a seguir.

- 5 Depreende-se do texto que as “condições contraditórias” mencionadas na linha 7 decorrem da dificuldade que o ser humano tem em admitir que suas experiências são intransferíveis porque surgem de “um contínuo devir” (l.5).
- 6 Nas relações de coesão do texto, as expressões “esse dilema” (l.10) e “dessa dualidade” (l.12-13) remetem à condição do ser humano: unitário em “sua experiência cotidiana” (l.15), mas imbricado “com o ser de outros” (l.2).
- 7 Na linha 16, na concordância com “cada uma das ideologias”, a flexão de plural em “fundamentam” reforça a ideia de pluralidade de “ideologias”; mas estaria gramaticalmente correto e textualmente coerente enfatizar “cada uma”, empregando-se o referido verbo no singular.
- 8 A inserção de termo **como** antes de “seres humanos” (l.4) preservaria a coerência entre os argumentos bem como a correção gramatical do texto.
- 9 Na linha 4, o sinal de dois-pontos tem a função de introduzir uma explicação para as orações anteriores; por isso, em seu lugar, poderia ser escrito **porque**, sem prejuízo para a correção gramatical do texto ou para sua coerência.

1 As diferenças de classes vão ser estabelecidas em dois
 níveis polares: classe privilegiada e classe não privilegiada.
 Nessa dicotomia, um leitor crítico vai perceber que se trata de
 4 um corte epistemológico, na medida em que fica óbvio que
 classificar por extremos não reflete a complexidade de classes
 da sociedade brasileira, apesar de indicar os picos. Em cada
 7 um dos polos, outras diferenças se fazem presentes, mas
 preferimos alçar a dicotomia maior que tanto habita o mundo
 das estatísticas quanto, e principalmente, o mundo do
 10 imaginário social. Estudos a respeito de riqueza e pobreza ora
 dão quitação a classes pela forma quantitativa da ordem do
 ganho econômico, ora pelo grau de consumo na sociedade
 13 capitalista, ora pela forma de apresentação em vestuário, ora
 pela violência de quem não tem mais nada a perder e assim
 por diante. O imaginário, em sua organização dinâmica e com
 16 sua capacidade de produzir imagens simbólicas e
 estereótipos, maneja representações que possibilitam pôr
 ordem no caos. O imaginário, acionado pela imaginação
 19 individual, é pluriespacial e, na interação social, constrói a
 memória, a história museológica. Mesmo que possamos
 pensar que estereótipos são resultado de matrizes, a cultura
 22 é dinâmica, porquanto símbolos e estereótipos são olhados e
 ressignificados em determinado instante social.

Dina Maria Martins Ferreira. **Não pense, veja.** São Paulo: Fapesp&Annablume, p. 62 (com adaptações).

Com base na organização das ideias e nos aspectos gramaticais do texto acima, julgue os itens que se seguem.

- 10 O uso da forma verbal “se trata” (ℓ.3), no singular, atende às regras de concordância com o termo “um corte epistemológico” (ℓ.4) e seriam mantidas a coerência entre os argumentos e a correção gramatical do texto se fosse usado o termo no plural, **cortes epistemológicos**, desde que o verbo fosse flexionado no plural: **se tratam**.
- 11 Na linha 4, para se evitar a repetição de “que”, seria adequado substituir o trecho “que classificar” (ℓ.4-5) por **ao classificar**, preservando-se tanto a coerência textual quanto a correção gramatical do texto.
- 12 Subentende-se da argumentação do texto que “os picos” (ℓ.6) correspondem aos mais salientes indicadores de classes — a privilegiada e a não privilegiada —, referidos no texto também como “extremos” (ℓ.5) e “polos” (ℓ.7).
- 13 Na linha 11, a ausência de sinal indicativo de crase no segmento “a classes” indica que foi empregada apenas a preposição **a**, exigida pelo verbo **dar**, sem haver emprego do artigo feminino.
- 14 Preservam-se as relações argumentativas do texto bem como sua correção gramatical, caso se inicie o último período por **Ainda**, em lugar de “Mesmo” (ℓ.20).
- 15 De acordo com a argumentação do texto, a diferenciação das classes em “dois níveis polares” (ℓ.1-2), como dois extremos, não atende à complexidade de classes da sociedade brasileira, mas é comum ao “mundo das estatísticas” (ℓ.8-9) e ao “mundo do imaginário social” (ℓ.9-10).

1 A característica central da modernidade, não seria
 demais repetir, é a institucionalização do universalismo — e
 seu duplo, a igualdade — como princípio organizador da
 4 esfera pública. Com base nesse pressuposto, argumento que,
 em nossa sociedade, na esfera pública, duas formas de
 particularismo — o das diferenças e o das relações pessoais
 7 — se reforçam e se articulam em diversas arenas e situações,
 na produção e reprodução de desigualdades sociais e
 simbólicas. O particularismo das diferenças produz exclusão
 10 social e simbólica, dificultando os sentimentos de
 pertencimento e interdependência social, necessários para a
 efetiva institucionalização do universalismo na esfera pública.
 13 O particularismo das relações pessoais atravessa os novos
 arranjos institucionais que vêm sendo propostos como
 mecanismos de construção de novas formas de sociabilidade
 16 e ação coletiva na esfera pública. Finalmente, considero que,
 embora a formação de novos sujeitos sociais e políticos e de
 arenas de participação da sociedade na formulação e gestão
 19 das políticas públicas traga as marcas de nossa trajetória
 histórica, constitui, ao mesmo tempo, possibilidade aberta
 para outra equação entre universalismo e particularismo na
 22 sociedade brasileira.

Jeni Vaitsman. **Desigualdades sociais e particularismos na sociedade brasileira.** In: *Cadernos de Saúde Pública*, Rio de Janeiro, n.º 18 (Suplemento), p. 38 (com adaptações).

Julgue os seguintes itens, a respeito dos sentidos e da organização do texto acima.

- 16 Por meio da conjunção “e”, empregada duas vezes na linha 17 e uma vez na linha 18, é estabelecida a seguinte organização de ideias: a primeira ocorrência liga duas características de “novos sujeitos” (ℓ.17); a segunda liga dois complementos de “formação” (ℓ.17); a terceira, dois complementos de “arenas de participação da sociedade” (ℓ.18).
- 17 Na linha 19, é obrigatório o uso do verbo **trazer** no modo subjuntivo — “traga” — porque essa forma verbal integra uma oração iniciada pelo vocábulo “embora” (ℓ.17).
- 18 A coerência entre os argumentos apresentados no texto mostra que o pronome “seu” (ℓ.3) refere-se a “universalismo” (ℓ.2).
- 19 De acordo com as normas de pontuação, seria correto empregar, nas linhas 2 e 3, vírgulas no lugar dos travessões; entretanto, nesse caso, a leitura e a compreensão do trecho poderiam ser prejudicadas, dada a existência da vírgula empregada após “duplo”, no interior do trecho destacado entre travessões.
- 20 Na estrutura sintática em que ocorre, a preposição “em” (ℓ.7) poderia ser omitida, o que não prejudicaria a coerência nem a correção gramatical do texto, pois a preposição ficaria subentendida.
- 21 As relações entre as ideias do texto mostram que a forma verbal “dificultando” (ℓ.10) está ligada a “diferenças” (ℓ.9); por isso, seriam respeitadas as relações entre os argumentos dessa estrutura, como também a correção gramatical, caso se tornasse explícita essa relação, por meio da substituição dessa forma verbal por **e dificultam**.

1 Hipermodernidade é o termo usado para denominar a
 realidade contemporânea, caracterizada pela cultura do
 excesso, do acréscimo sempre quantitativo de bens materiais,
 4 de coisas consumíveis e descartáveis. Dentro desse contexto,
 todas as interações humanas, marcadas pela doença crônica
 da falta de tempo disponível e da ausência de autêntica
 7 integração existencial, se tornam intensas e urgentes. O
 movimento da vida passa a ser uma efervescência constante
 e as mudanças a ocorrer em ritmo quase esquizofrênico,
 10 determinando os valores fugidios de uma ordem temporal
 marcada pela efemeridade. Como tentativas de acompanhar
 essa velocidade vertiginosa que marca o processo de
 13 constituição da sociedade hipermoderna, surge a flexibilidade
 do mundo do trabalho e a fluidez das relações interpessoais.
 O indivíduo da “cultura” tecnicista vivencia uma situação
 16 paradoxal: ao mesmo tempo em que lhe são ofertados
 continuamente os recursos para que possa gozar efetivamente
 as dádivas materiais da vida, ocorre, no entanto, a
 19 impossibilidade de se desfrutar plenamente desses recursos.

Renato Nunes Bittencourt. *Consumo para o vazio existencial*.
 In: *Filosofia*, ano V, n. 48, p. 46-8 (com adaptações).

Julgue os itens a seguir, com relação às ideias e aspectos linguísticos do texto.

- 22 O uso da preposição “em”, na linha 16, é obrigatório para marcar a relação estabelecida com a forma verbal “vivencia” (l.15); por isso, a omissão dessa preposição provocaria erro gramatical e impossibilitaria a retomada do referente do pronome “que” (l.16).
- 23 Entende-se da leitura do texto que a “realidade contemporânea” (l.2) caracteriza-se pela velocidade vertiginosa e pelo acúmulo de bens materiais, assim como pela ausência de integração existencial e falta de tempo para usufruir “as dádivas materiais da vida” (l.17).
- 24 A ausência de vírgula depois de “vertiginosa” (l.12) indica que a oração iniciada por “que marca” (l.12) restringe a ideia de “velocidade vertiginosa” (l.11-12).
- 25 A forma verbal “surge” (l.13) está flexionada no singular porque estabelece relação de concordância com o conjunto das ideias que compõem a oração anterior.

Considerando a organização, a estrutura e os princípios que orientam as atribuições do Ministério Público da União (MPU), julgue os itens a seguir.

- 26 As funções eleitorais do Ministério Público Federal perante os juizes e juntas eleitorais serão exercidas pelo promotor eleitoral.
- 27 O princípio do promotor natural decorre da independência funcional e da garantia da inamovibilidade dos membros da instituição.

Com relação aos procuradores-gerais, julgue os próximos itens.

- 28 A destituição do procurador-geral de justiça do Distrito Federal e territórios exige a deliberação da maioria absoluta dos membros da Câmara Legislativa do Distrito Federal.
- 29 Cabe ao procurador-geral da República, como chefe do Ministério Público Federal, decidir, em grau de recurso, conflitos de atribuições entre órgãos componentes da estrutura do Ministério Público Federal.
- 30 O presidente da República, no uso de suas atribuições de chefe de Estado, nomeia o procurador-geral de justiça nos estados, o procurador-geral militar e o procurador-geral do trabalho.

A respeito das funções do MPU e das garantias de seus membros, julgue os itens que se seguem.

- 31 Compete ao colégio de procuradores da República elaborar, mediante votação obrigatória, lista tríplice para a composição de todos os tribunais superiores.
- 32 A promoção de membros do MPU ocorre por antiguidade ou merecimento, independentemente de solicitação, interesse público ou autorização do órgão colegiado.

A respeito dos princípios fundamentais, da aplicabilidade das normas constitucionais e dos direitos sociais, julgue os itens a seguir.

- 33 Sendo os direitos fundamentais válidos tanto para as pessoas físicas quanto para as jurídicas, não há, na Constituição Federal de 1988 (CF), exemplo de garantia desses direitos que se destine exclusivamente às pessoas físicas.
- 34 A dignidade da pessoa humana, um dos fundamentos da República Federativa do Brasil, apresenta-se como direito de proteção individual em relação ao Estado e aos demais indivíduos e como dever fundamental de tratamento igualitário dos próprios semelhantes.
- 35 O livre exercício de qualquer trabalho, ofício ou profissão, desde que atendidas as qualificações profissionais que a lei estabelecer, é norma constitucional de eficácia contida; portanto, o legislador ordinário atua para tornar exercitável o direito nela previsto.

No que se refere à organização político-administrativa do Estado e às atribuições e responsabilidades do presidente da República, julgue os itens subsequentes.

- 36 A CF autoriza o presidente da República a delegar ao advogado-geral da União o envio de mensagem e de plano de governo ao Congresso Nacional por ocasião da abertura da sessão legislativa.
- 37 Uma vez que, no Estado federal, há mais de uma ordem jurídica incidente sobre o mesmo território e sobre as mesmas pessoas, a repartição de competências entre os entes federativos, prevista pela CF, favorece a eficácia da ação estatal, evitando conflitos e desperdício de esforços e recursos.

Julgue os itens a seguir, referentes ao Poder Judiciário e às funções essenciais à justiça.

- 38 A CF assegura autonomia funcional, administrativa e financeira às defensorias públicas estaduais, por meio das quais o Estado cumpre o seu dever constitucional de garantir às pessoas desprovidas de recursos financeiros o acesso à justiça.
- 39 De acordo com a CF, compete aos juízes federais processar e julgar os crimes políticos e as infrações penais praticadas em detrimento de bens, serviços ou interesse da União ou de suas entidades autárquicas ou empresas públicas, excluídas as contravenções e ressalvadas as competências da justiça militar e da justiça eleitoral.

Com relação aos poderes, atos e contratos administrativos, julgue os itens a seguir.

- 40 As prerrogativas do regime jurídico administrativo conferem poderes à administração, colocada em posição de supremacia sobre o particular; já as sujeições servem de limites à atuação administrativa, como garantia do respeito às finalidades públicas e também dos direitos do cidadão.
- 41 A legalidade dos atos administrativos vinculados e discricionários está sujeita à apreciação judicial.
- 42 A competência constitui elemento ou requisito do ato administrativo vinculado, cabendo, entretanto, ao próprio órgão público estabelecer as suas atribuições.

A respeito da Lei n.º 8.666/1993, julgue os itens que se seguem.

- 43 Toda prorrogação de contrato deve ser previamente justificada pela autoridade detentora da atribuição legal específica; portanto, é nula toda cláusula contratual que disser ser a avença automaticamente prorrogável.
- 44 Os órgãos da administração direta, os fundos especiais, as autarquias, as fundações públicas, as empresas públicas, as sociedades de economia mista e as demais entidades controladas direta ou indiretamente pela União, pelos estados, pelo Distrito Federal e pelos municípios estão subordinados ao regime dessa lei.
- 45 Todos os valores, preços e custos utilizados nas licitações têm como expressão monetária a moeda corrente nacional, ressalvadas as concorrências de âmbito internacional, para as quais o edital deve ajustar-se às diretrizes da política monetária e do comércio exterior e atender às exigências dos órgãos competentes.

Julgue o seguinte item, acerca dos agentes públicos.

- 46 A vacância do cargo público decorre de: exoneração, demissão, promoção, ascensão, transferência, readaptação, aposentadoria, posse em outro cargo inacumulável e falecimento.

	A	B	C	D	E	F
1	N.º Processo	Estado	Valor			
2	23456	SP	R\$ 3.929.100,00			
3	43321	DF	R\$ 634.321,00			
4	98765	SP	R\$ 498.120,00			
5	76222	DF	R\$ 23.400,00			
6	13450	RJ	R\$ 987.600,00			
7	43210	MG	R\$ 876.000,00			
8	Total					
9	Média					
10						
11						

A figura acima ilustra uma planilha em edição no Microsoft Excel 2007 (MSExcél 2007), que apresenta valores hipotéticos de seis processos. Nessa planilha, o total e a média aritmética dos valores dos seis processos serão inseridos nas células C8 e C9, respectivamente. Com base nessas informações, julgue os itens subsequentes.

- 47 Para classificar os processos do menor valor para o maior, é suficiente selecionar as células de C2 até C7; clicar a ferramenta



; selecionar a opção Classificar do Menor para o Maior e, em seguida, clicar o botão Classificar.

- 48 Para se obter o valor total desses processos, é suficiente clicar a célula C8; pressionar a ferramenta e, em seguida, pressionar a tecla .

- 49 O valor da média aritmética dos seis processos pode ser obtido com o seguinte procedimento: clicar a célula C9 e, em seguida, digitar a fórmula =MÉDIA(C2;C7).

- 50 Ao serem selecionados os cabeçalhos apresentados na primeira linha da planilha em edição e se clicar a ferramenta , os cabeçalhos serão automaticamente centralizados tanto horizontal quanto verticalmente.

- 51 Para formatar a fonte dos valores abaixo de R\$ 500.000,00 com a cor vermelha e a dos valores acima de R\$ 500.000,00 com a cor azul, é suficiente selecionar a coluna, clicar o menu Fórmulas, digitar =SE(C2<500000;"vermelho";"azul") e arrastar tudo, copiando a fórmula para as demais células dessa coluna.



A figura acima mostra uma janela do IE 8.0 aberta em um computador com o Windows XP e conectado à Internet. Com base nessa figura, julgue os itens que se seguem, acerca da utilização de tecnologias, ferramentas, aplicativos e procedimentos associados à Internet.

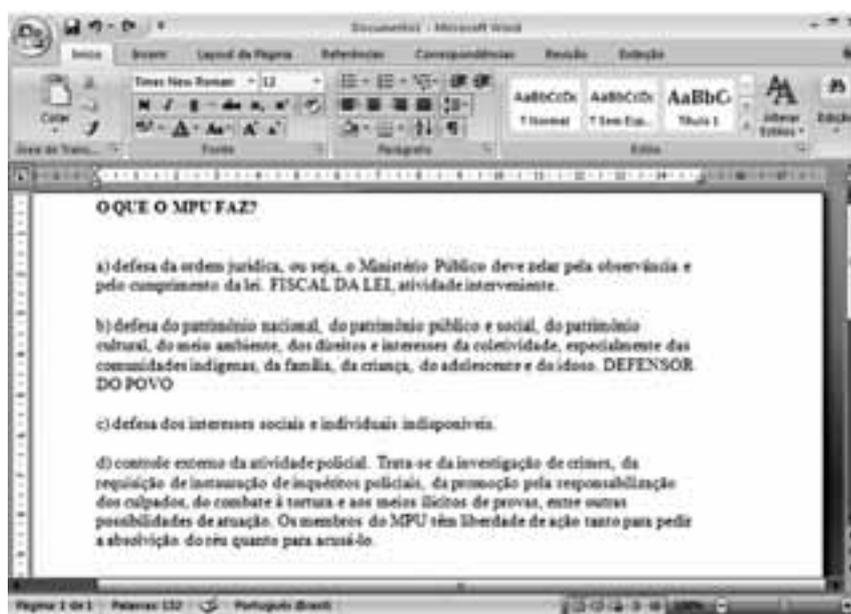
- 52 Antes de permitir a execução do complemento MSXML 5.0, recomenda-se que o usuário clique a opção **Segurança** e, em seguida, clique Ativar Filtragem InPrivate para executar o antivírus do IE 8.0.
- 53 Ao se clicar a opção **Página** e, em seguida, a opção Zoom, serão exibidas opções que permitem ampliar ou reduzir a exibição da página da Web mostrada na figura.
- 54 Ao se digitar uma palavra na caixa de pesquisa **Busca** e, em seguida, pressionar e manter pressionada a tecla **Alt** e, na sequência, pressionar a tecla **Enter**, serão exibidos, em nova guia, os resultados da pesquisa realizada em todos os sítios da Web em que essa palavra foi encontrada.
- 55 Ao se clicar o botão **Favoritos**, será apresentada a opção Adicionar a Favoritos... Esta, por sua vez, ao ser clicada, permite adicionar o endereço www.mpu.gov.br na lista de favoritos.
- 56 A mensagem de alerta exibida na figura, introduzida pelo símbolo , refere-se ao complemento MSXML 5.0 e solicita permissão do usuário para que esse complemento seja instalado no computador. Existem, no entanto, complementos que podem ser instalados sem o conhecimento do usuário, quando, por exemplo, for parte de outro programa instalado anteriormente.

Com base na figura ao lado, que apresenta um texto em edição no Microsoft Word 2007 (MSWord 2007), julgue os próximos itens, relativos à edição de textos e planilhas.

- 57 Considere que o último parágrafo do texto mostrado na figura seja copiado do MSWord 2007 para uma célula de uma planilha do Microsoft Excel 2007. Nesse caso, é possível tornar todo o conteúdo visível nessa célula, com exibição em várias linhas, formatando-a com a opção Quebrar Texto Automaticamente.



- 58 Ao se clicar o botão , são apresentadas opções que permitem alterar o *design* geral do documento, incluindo-se cores, fontes, efeitos e o plano de fundo da página.
- 59 Considerando-se que os itens dos parágrafos foram autoformatados pelo MSWord 2007, é possível substituir as letras correspondentes



- à ordenação por numerais romanos com a utilização da ferramenta .
- 60 O texto em edição pode ser afastado para a direita usando-se a régua ou a ferramenta .

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Mesmo dentro de um contexto de turbulências econômicas, políticas e sociais, o Brasil mudou substancialmente nos últimos cinquenta anos, seja por conta de fatores externos, derivados de um mundo progressivamente globalizado, seja pelo desenvolvimento autônomo de circunstâncias e processos históricos e culturais próprios do que se pode chamar de modelo brasileiro.

M. Batista Filho e A. Rissin. **A transição nutricional no Brasil: tendências regionais e temporais.** Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro, 19(Sup. 1): S181-S191, 2003 (com adaptações).

A partir do texto acima e considerando a evolução do estado nutricional da população brasileira, julgue os itens a seguir.

- 61** Os parâmetros antropométricos são indicadores indiretos do estado nutricional utilizados para avaliar o equilíbrio proteico energético do indivíduo e sua relação com o meio ambiente.
- 62** A transição epidemiológica, associada ao cenário descrito no texto, representa mudanças no perfil de doenças. Essas modificações expressam, por sua vez, transformações mais abrangentes nos ecossistemas de vida coletiva e no estado nutricional da população.
- 63** Como consequência das mudanças referidas no texto, a partir da década de 70 do século passado, houve declínio da ocorrência da desnutrição em crianças e adultos, ao mesmo tempo em que houve aumento da prevalência de sobrepeso e obesidade.
- 64** Inquéritos nacionais a partir da década de 90 do século passado revelaram que pessoas com menor renda e baixo nível de escolaridade apresentam os menores valores do índice de massa corporal, o que indica uma correlação positiva entre os parâmetros econômico-sociais e o estado nutricional.

Considere que um grupo de estudantes do ensino médio, durante uma excursão educativa pelas cidades históricas de Minas Gerais, almoçaram em um restaurante industrial e que, de acordo com o cardápio, foi servido nesse restaurante creme de abóbora com milho verde, frango cozido com açafrão, polenta, arroz, feijão tropeiro e pudim de leite.

Com base nessa situação hipotética, julgue os itens subsequentes.

- 65** O tutu de feijão representa um substituto adequado para o feijão tropeiro, pois, além de serem pratos típicos regionais, ambos contêm em sua base os mesmos ingredientes para o preparo.
- 66** Considerando o fator de correção do frango de 2,38, para se obter uma quantidade de 120 g de frango cozido *per capita*, é preciso comprar, em valores inteiros, 57 kg de frango para atender 100 estudantes.
- 67** É correto afirmar que a refeição servida é adequada para o público adolescente e atende aos preceitos de qualidade, harmonia e adequação previstos nas leis da alimentação.

Joana, professora, aposentada, 55 anos de idade, 88 kg, 155 cm de estatura, prega cutânea triциptal (PCT) de 38 mm, circunferência da cintura de 98 cm, não diabética, hipertensão arterial controlada e hipertrigliceridemia procurou assistência nutricional ambulatorial, visando emagrecimento.

Com base na situação hipotética acima e na dietoterapia indicada para o caso, julgue os itens que se seguem.

- 68** Para o caso em questão, deverão ser seguidas as recomendações do Ministério da Saúde, na qual o consumo de sódio não deve ultrapassar 1,7 g por dia, o que equivale a 5 g de sal por dia.
- 69** Como se trata de um caso de síndrome metabólica, recomenda-se que o valor energético da dieta diária seja de 20 kcal a 25 kcal por quilograma de peso e que o emagrecimento seja da ordem de 5% a 10% do peso corporal.
- 70** Caso a paciente fosse diabética, a dieta deveria ser hipoproteica, para evitar progressão de disfunção renal e ocorrência de episódios recorrentes de hipoglicemia.
- 71** Como se trata de uma pessoa idosa, a ingestão de cálcio deverá corresponder a duas vezes a ingestão adequada para este mineral, segundo as recomendações da ingestão dietética de referência (IDR).
- 72** Trata-se de um caso de obesidade grau II, com risco muito elevado para complicações metabólicas, segundo os critérios da Organização Mundial de Saúde (OMS).
- 73** A medida da PCT, indicador do tipo de distribuição de gordura corporal, revela que a adiposidade está mais acentuada nos membros superiores.

O tratamento para recuperar o estado nutricional de uma criança com desnutrição grave compreende três fases: estabilização, reabilitação e acompanhamento. A respeito desse tema, julgue os itens de **74 a 79**.

- 74** Na fase de reabilitação deve ser feita administração rotineira de vitamina A, em dose diária, mesmo que a criança não apresente sinais clínicos de deficiência.
- 75** Se, na fase de reabilitação, a criança apresentar ganho superior a 10 gramas por quilograma de massa corporal por dia, isso significa que houve uma boa evolução e que não há necessidade de mudanças nos procedimentos estabelecidos.
- 76** Somente depois da recuperação total do seu estado nutricional, a criança deverá receber alta hospitalar e passar para a fase de acompanhamento.
- 77** Na fase de estabilização, não deve ser iniciada a alimentação, pois é necessário primeiro reverter às anormalidades metabólicas.
- 78** A via oral é a preferencial para hidratação da criança com desnutrição grave, uma vez que a via intravenosa deve ser usada apenas quando há sinais evidentes de choque.
- 79** A administração de ferro não deve ser iniciada no primeiro dia de tratamento porque pode piorar a lesão tecidual e o risco de infecção.

Na prática clínica, a assistência nutricional ao paciente internado pode ser simples, como pequenas modificações alimentares em pacientes que recebem dieta por via oral (VO), ou mais complexas, como a terapia nutricional por via enteral (TNE) ou parenteral (TNP).

Acerca das situações clínicas que exigem diferentes decisões da terapêutica nutricional, julgue os itens seguintes.

- 80** Em pacientes com hipovolemia, choque cardiogênico, ou com outros tipos de distúrbios metabólicos e eletrolíticos graves, recomenda-se a TNP, pela ineficiência do uso do trato digestivo, seja por via oral ou enteral.
- 81** Na síndrome de intestino curto em que é necessária a TNP, as emulsões lipídicas contendo triglicerídeos de cadeia média associados aos de cadeia longa devem ser de, pelo menos, 2 gramas por quilograma de massa corporal ao dia, em uma taxa de infusão de 50 mL/hora a 100 mL/hora.
- 82** Com dieta por VO, um idoso portador de doença catabólica é beneficiado por pequenas refeições com alta concentração energética e protéica e lanches entre as refeições, enquanto para um jovem em uma enfermaria ortopédica, por exemplo, são indicadas preferencialmente refeições maiores.
- 83** Para melhorar a resposta imune, prevenir a atrofia intestinal e diminuir a resposta inflamatória, recomenda-se o uso de TNE preferencialmente à TNP, uma vez que o uso da via enteral tem menor incidência de complicações que a via parenteral.
- 84** Para pacientes com limitada área absorptiva e em uso de TNE, recomenda-se o uso de fórmulas com nutrientes mais hidrolisados, apesar de essas fórmulas apresentarem proporcionalmente maior osmolalidade.

No que concerne aos procedimentos necessários para uma boa relação custo-benefício em uma unidade de produção de refeições (UPR), julgue os itens a seguir.

- 85** Para reduzir os custos da UPR, o nutricionista deve desconsiderar os gastos com a mão de obra indireta, aquela que não está envolvida na produção das refeições.
- 86** Ao optar pela compra de um corte de carne bovina 25% mais caro, mas que tenha a metade das perdas de pré-preparo de um corte tradicionalmente adquirido na UPR, o nutricionista reduz o custo real da empresa, pela melhor escolha da matéria-prima.

Segundo a Agência Nacional de Vigilância Sanitária, lactários são unidades destinadas à limpeza, esterilização, preparo e guarda de mamadeiras e fórmulas lácteas, enquanto o banco de leite humano (BLH) é um serviço responsável pela execução de atividades de coleta da produção láctea da nutriz, do seu processamento, controle de qualidade e distribuição. Considerando a estrutura e o funcionamento dos lactários, julgue os próximos itens.

- 87** É dispensável a presença de autoclave no lactário, caso a esterilização de bicos e mamadeiras seja feita por meio de forno de micro-ondas.
- 88** O BLH deve controlar a temperatura do leite humano durante a cadeia de frio, ou seja, a temperatura do produto refrigerado ou congelado deve ser registrada em planilha específica, nas etapas de transporte, estocagem e distribuição.
- 89** O lactário deve conter áreas específicas para cada tipo de atividade, com fluxo unidirecional de procedimentos para evitar contaminação cruzada.

Julgue os itens seguintes acerca da suplementação de ferro e fatores dietéticos associados à anemia em crianças.

- 90** Em casos de anemia ferropriva, recomenda-se tratamento na dosagem de 3 mg a 8 mg de ferro elementar por quilograma de massa ao dia, fracionado em duas ou três doses.
- 91** A partir do 1.º mês de vida ocorre esgotamento das reservas de ferro e a alimentação passa a ter papel preponderante para suprir a carência desse nutriente.
- 92** Recomenda-se a introdução de gema de ovo na alimentação durante o período de desmame, uma vez que este alimento contém ferro heme em sua composição, cuja biodisponibilidade é maior do que a ferro não heme, presente nas hortaliças.
- 93** A suplementação de ferro elementar de 1 mg por quilograma de massa ao dia até dois anos de idade é indicada para lactentes nascidos a termo, de massa adequada para idade gestacional, mas em uso de pelo menos 500 mL de fórmula infantil a partir do 6.º mês de vida.

Quanto à composição da dieta, em diferentes fases da vida, para prevenir ou controlar as doenças crônicas não transmissíveis, julgue os itens seguintes.

- 94** Para os indivíduos com excesso de peso e hipertrigliceridêmicos, o emagrecimento é a terapia mais eficaz na redução dos lipídios e lipoproteínas plasmáticas.
- 95** Os cereais, de preferência integrais, as leguminosas, as frutas, legumes e verduras, no seu conjunto, devem fornecer mais da metade (55% a 75%) do total de energia diária da alimentação de um adulto saudável.
- 96** Crianças, adolescentes e gestantes devem consumir leite, preferencialmente na forma desnatada, para reduzir o consumo de gordura saturada e o risco de desenvolvimento de obesidade.
- 97** Para portadores de diabetes que utilizam a insulinização intensiva, há maior liberdade de horários para as refeições e flexibilidade no consumo dos alimentos, sendo que a terapia de contagem de carboidrato permite que as glicemias permaneçam mais estáveis nas 24 horas do dia.
- 98** A suplementação com ácidos graxos ômega-3 é desnecessária em indivíduos saudáveis, pois a ingestão recomendada corresponde a 1,5 g por dia e é facilmente atingida com o consumo habitual do óleo de soja, rico em alfa-linolênico.

Considere que um paciente de 60 anos de idade, portador de insuficiência cardíaca congestiva classe IV, submetido à operação de transplante cardíaco, encontra-se com índice de massa corporal de 17,0 kg/m², níveis glicêmicos elevados, aumento do LDL-colesterol e pressão arterial de 140 mmHg × 80 mmHg. Com base nessa situação hipotética, julgue os itens seguintes quanto ao estado nutricional e à dietoterapia.

- 99 Se em função do estado catabólico pós-cirúrgico forem prescritas altas doses de esteroides, a dieta deverá apresentar elevado valor energético (50 kcal para cada quilograma de massa corporal) e proteico (2 g para cada quilograma de massa corporal), visando à manutenção do estado nutricional.
- 100 Em pacientes com esse nível de insuficiência cardíaca, a dispneia em repouso passa a ser fator limitante da ingestão alimentar e a desnutrição é resultado da atividade imunológica, associada ao aumento de citocinas pró-inflamatórias.
- 101 Uma vez que a alteração do perfil bioquímico provavelmente seja consequência da terapia medicamentosa, particularmente pelo uso de imunossupressores e corticosteroides, a redução do consumo de alimentos ricos em gorduras saturadas é ineficaz e não faz parte das recomendações descritas em diretrizes oficiais, específicas da área.
- 102 A restrição de sódio deve ser severa, em torno de 1.200 mg ao dia, com objetivo de minimizar a retenção de líquidos e auxiliar no controle da pressão arterial.
- 103 Caso a dieta por via oral seja insuficiente e se houver diminuição da motilidade gástrica, deve-se optar pela dieta elementar por via enteral, administrada continuamente e com volume de acordo com o balanço hídrico.

Julgue os itens seguintes, acerca dos alimentos.

- 104 Quando a caseína presente no leite de vaca atinge seu ponto isoelétrico, ela perde a estabilidade e se precipita formando uma massa de proteína coagulada. Essa característica é um processo indesejável na indústria de queijos, iogurtes e outros produtos fermentados e pode ser inibida pela adição de renina ao leite.
- 105 As propriedades organolépticas de um alimento correspondem a suas características sensoriais, tais como aspecto geral, cor, odor, sabor, consistência ou textura, e estão incluídas entre os atributos de sua qualidade.
- 106 Trigo, aveia, cevada e centeio são alimentos cuja qualidade proteica é limitada pela baixa concentração em metionina, o aminoácido limitante mais comum nos cereais.

Entre os atributos que determinam a qualidade de um alimento, incluem-se sua composição e suas propriedades nutricionais e funcionais.

A respeito do tema tratado no texto, julgue os itens subsequentes.

- 107 Feijão, soja, grão de bico, tremoço e amendoim são leguminosas oleaginosas e desempenham importante papel na alimentação humana, por serem alimentos fonte de nutrientes, como proteínas, zinco, ferro e tiamina.
- 108 As propriedades nutricionais incluem a concentração de nutrientes essenciais na composição do alimento, sua biodisponibilidade e a ausência de substâncias tóxicas e antinutricionais.
- 109 As propriedades funcionais dos lipídios comparativamente às das proteínas e carboidratos são as que mais se destacam em função de sua reatividade com as demais macromoléculas, sendo as mais características a emulsificação, a geleificação e a viscosidade.

Considerando as características, qualidades e técnicas de conservação e armazenamento das carnes e produtos cárneos, julgue os itens a seguir.

- 110 A utilização do cloreto de sódio na conservação das carnes tem o efeito de desidratar, modificar a pressão osmótica e impedir o crescimento microbiano, sendo que, na concentração de 5%, o sal inibe o crescimento de bactérias anaeróbias.
- 111 A irradiação ionizante permite o controle bacteriano em carnes frescas, o aumento no tempo de prateleira e previne a formação de radicais livres que podem induzir a oxidação lipídica e outras mudanças químicas indesejáveis.
- 112 As proteínas musculares correspondem a 50%, ou mais, dos componentes sólidos das carnes, independentemente da concentração de lipídios, sendo esse percentual bastante variável entre os animais de abate.
- 113 Quanto à composição lipídica, no músculo das aves, há maior proporção de gordura insaturada quando comparado ao de suínos que, por sua vez, é mais insaturada que a de bovinos ou ovinos.

Quanto aos perigos de origem alimentar, julgue os itens que se seguem.

- 114 As moscas sinantrópicas (domésticas, varejeiras e de ralos) estabelecem um padrão de contaminação cruzada no qual coletam microrganismos patogênicos presentes no lixo, nas fezes e na sujeira em geral, transportando-os para alimentos prontos para consumo, quando pousam sobre eles.
- 115 O mecanismo de contaminação humana pelo *Ascaris lumbricoides* ocorre pela ingestão de alimentos com cistos e trofozoítos originados, geralmente, de matéria fecal de animais infectados.
- 116 A contaminação de alimentos por cistos maduros de *Entamoeba histolytica* pode ocorrer de forma indireta, como alimentos mantidos em locais desprotegidos e sujeitos ao contato de poeira contendo cistos. Ao contrário de outras amebas, essa espécie de protozoário tem atividade patogênica em humanos provocando amebíase.
- 117 A contaminação de alimentos por pesticidas organoclorados, como o DDT, aldrin e dieldrin, está associada ao consumo de alimentos como leite, gorduras animais, peixe e ovos. Como resultado de seu potencial carcinogênico e de dano ao meio ambiente, eles têm sido substituídos por compostos organofosforados que não permanecem no meio ambiente e tecidos animais por longos períodos e raramente estão presentes nos alimentos.
- 118 A presença de pedaços de vidro, pedaços de metal, osso ou madeira ou outro material estranho ao alimento representa perigo físico para o consumidor e, para minimizá-lo, algumas indústrias utilizam dispositivos, tais como detectores de metal e máquinas de raios X para localizá-los e controlar a qualidade da matéria-prima e do ambiente de processamento.
- 119 A ingestão de alimentos contaminados por chumbo, um elemento tóxico sistêmico, produz no organismo diferentes quadros de intoxicação, variando, em seu estágio inicial, desde anemia até, em estágios mais avançados, grave comprometimento do sistema nervoso.

Com relação ao processamento mínimo de frutas e hortaliças, julgue os itens que se seguem.

- 120** O ácido láctico, principal produto da fermentação de bactérias lácticas, pode reduzir o pH a valores em que bactérias indesejáveis são inibidas ou inativadas. Dessa forma, a aplicação de bactérias lácticas como agentes bioconservantes configura-se como potencial alternativo para aumentar a segurança e a extensão de vida de prateleira das frutas e hortaliças refrigeradas e minimamente processadas.
- 121** Após a colheita, é recomendado o resfriamento rápido das frutas e hortaliças, com ar forçado ou água, pois somente a refrigeração é incapaz de reduzir a taxa respiratória, retardando o amadurecimento, e de assegurar a qualidade e segurança dos produtos.
- 122** Frutas e hortaliças minimamente processadas são menos perecíveis do que produtos *in natura*.

Considere que, no rótulo de uma massa alimentícia instantânea, estejam listados os seguintes ingredientes: glutamato monossódico, inosinato dissódico e guanilato dissódico, goma xantana e goma guar, carbonato de potássio e carbonato de sódio, dióxido de silício, ácido cítrico e tripolifosfato de sódio. A partir das informações acima, julgue os itens a seguir acerca de aditivos alimentares.

- 123** A utilização de qualquer um desses aditivos não deve exceder o valor referente à ingestão diária aceitável (IDA), que representa a quantidade máxima permitida para uso de um aditivo ou coadjuvante de tecnologia no alimento, sendo expressa pela sua massa em gramas por 100 gramas ou 100 mililitros do alimento pronto para o consumo.
- 124** Glutamato monossódico e inosinato dissódico têm por função diminuir a atividade da água e, conseqüentemente, conservar o produto.

As bactérias multiplicam-se por divisão binária simples e, em condições ideais, em um tempo muito curto, podem chegar a números que excedem a dose infecciosa. Acerca do assunto tratado no texto, julgue os itens de **125** a **129**.

- 125** *Staphylococcus aureus* e *Yersinia enterocolitica* são bactérias mesófilas, assim como a maioria dos patógenos de origem alimentar, com temperatura de multiplicação ótima que varia entre, aproximadamente, 30 °C e 45 °C. Se um alimento for armazenado em uma temperatura entre 5 °C e 15 °C, os mesófilos devem-se desenvolver muito lentamente, apesar de poderem sobreviver no caso de um reaquecimento.

- 126** Quando o valor de atividade da água (Aa) de um alimento é igual a 0,99, isso significa que a quantidade de água livre presente nesse alimento impede a multiplicação dos microrganismos.
- 127** A restrição de oxigênio e o aumento de outros gases, como o dióxido de carbono, óxido de etileno e azônio, configura procedimento útil no controle de bactérias patogênicas de origem alimentar, em sua maioria aeróbias.
- 128** A temperatura ultra-alta (UHT), método de tratamento dos alimentos em alta temperatura por curto período de tempo, permite estabelecer melhor qualidade de armazenamento do produto, porque há destruição da microbiota psicotrófica e das suas enzimas.
- 129** Quando a umidade relativa do ar em torno do alimento é inferior ao valor de Aa do alimento, há perda de umidade com desidratação da sua superfície, representando ação conservadora importante.

De acordo com as informações do Sistema Regional de Informação para a Vigilância das Doenças Transmissíveis por Alimentos (SIRVETA), entre os anos de 2000 e 2006, foram registrados 1.360 surtos de origem bacteriana na América Latina e no Caribe. A respeito de bactérias patogênicas, julgue os itens que se seguem.

- 130** *Staphylococcus aureus* produz enterotoxinas termoestáveis no alimento e multiplicam-se em valores baixos de AaE, podendo reproduzir-se em altas concentrações de sal ou açúcar. Os alimentos mais frequentemente envolvidos como veículo são carnes e frango cozidos, presunto, saladas de batatas, leite, queijo e cremes.
- 131** O mecanismo de patogenicidade de espécies do gênero *Salmonella* frequentemente inclui septicemia pelo processo de translocação bacteriana.
- 132** Intoxicações alimentares causadas por *Escherichia coli* manifestam-se após um período de incubação que pode variar entre 3 dias a 5 dias e com duração de 12 horas a 24 horas.
- 133** Espécies de *Aeromonas* estão amplamente distribuídas na natureza e são encontradas em alimentos como pescados, carnes, laticínios e aves. A intoxicação por essa bactéria pode manifestar-se por diarreia toxigênica, desenteria clássica ou, ainda, uma associação de ambas, sendo que infecções intensas tendem a não responder à antibioticoterapia.

Acerca da vigilância sanitária (VISA), julgue os itens subsequentes.

- 134** No histórico da VISA brasileira, sabe-se que, sob a vigência da 1.^a Constituição Republicana, foi estabelecido o Regulamento Sanitário Federal que regulamentava os mais distintos objetos de interesse da saúde, e também o termo vigilância sanitária era usado tanto para o controle sanitário de pessoas doentes ou suspeitas de doenças transmissíveis, quanto para estabelecimentos e locais. No caso de alimentos, a falsificação era enquadrada por lei como crime inafiançável.
- 135** Internacionalmente, há semelhança entre as competências do setor saúde e as funções da VISA, entre as quais estão a normatização e o controle sanitário de bens, de produção, armazenamento, guarda, circulação, transporte, comercialização e consumo das substâncias e produtos de interesse da saúde, suas matérias-primas, coadjuvantes de tecnologias, processos, equipamentos e embalagens.
- 136** O conceito epidemiológico de risco é fundamental e suficiente para fundamentar as intervenções da vigilância sanitária, devido à natureza da proteção à saúde.
- 137** A VISA constitui-se em uma subárea da saúde pública, caracterizando-se como campo de saberes interdisciplinares e práticas sanitárias, técnicas, políticas e jurídicas.
- 138** O reconhecimento da VISA como responsabilidade indelegável do Estado e como componente indissociável do Sistema Único de Saúde (SUS) é a base estratégica do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária, entendendo-se que esse campo da saúde pública é, também, arena de conflitos e espaço privilegiado de intervenção para a defesa dos interesses sanitários e coletivos.
- 139** A concepção legal e atual de VISA no Brasil denota que, além da natureza restritiva de eliminar, diminuir ou prevenir riscos, deve-se contemplar uma esfera intervencionista do Estado para garantir o atendimento a necessidades de saúde ou resolução de problemas que dificultam a integralidade da atenção.

As ações desenvolvidas pela VISA incluem aspectos fiscalizadores e, em última instância, punitivos. Com relação a essas ações, julgue os próximos itens.

- 140** O processo administrativo sanitário, regulado no âmbito federal, é utilizado para apurar as infrações à legislação sanitária. Inicia-se com a lavratura do auto de infração, configurando-se como ato administrativo formal, que não se caracteriza como aplicação de uma penalidade.
- 141** A inspeção sanitária caracteriza-se pela observação sistemática que verifica o cumprimento das boas práticas de fabricação, armazenamento e serviços, entre outras.

No que diz respeito à vigilância epidemiológica no Brasil, julgue os itens seguintes.

- 142** A notificação compulsória representa a principal fonte de informação da vigilância epidemiológica, desencadeando o processo informação–decisão–ação.
- 143** Estudos epidemiológicos correspondem a um tipo de fonte especial de dados que podem ser obtidos por levantamento epidemiológico que se caracteriza como estudo transversal, com amostra populacional probabilística ou não.
- 144** São funções da vigilância epidemiológica: coleta de dados, processamento de dados coletados, análise e interpretação dos dados processados, recomendação das medidas de controle apropriadas, promoção das ações de controle indicadas, avaliação da eficácia e efetividade das medidas adotadas e divulgação das informações pertinentes.
- 145** As competências de cada um dos níveis do sistema de saúde (municipal, estadual e federal) abarcam todo o espectro das funções de vigilância epidemiológica. As ações executivas, por questões orçamentárias, são inerentes ao nível nacional e ao estadual; além disso, compete ao nível municipal conduzir as ações de caráter estratégico, de coordenação em seu âmbito de ação e de longo alcance, além da atuação de forma complementar ou suplementar aos demais níveis.

Acerca da legislação e ética profissional do nutricionista, julgue os itens que se seguem.

- 146** É dever do nutricionista aceitar exercer gratuitamente sua profissão em instituição pública ou privada, em que as condições de trabalho não sejam dignas ou possam prejudicar os indivíduos ou a coletividade.
- 147** É vedado ao nutricionista utilizar-se da profissão para promover convicções políticas, filosóficas, morais ou religiosas.
- 148** É atribuição dos nutricionistas a participação em inspeções sanitárias relativas a alimentos.
- 149** São atribuições do nutricionista, no âmbito da VISA, desenvolver, entre outras, as seguintes atividades obrigatórias: prestar serviços de auditoria, consultoria e assessoria na área de atuação, somente quando não estiver exercendo a função de autoridade sanitária; contribuir com planejamento, implementação e análise de inquéritos e estudos epidemiológicos, com base em critérios técnicos e científicos.
- 150** É direito do nutricionista realizar consultas e diagnósticos nutricionais, bem como prescrição dietética, por meio da Internet ou qualquer outro meio de comunicação, desde que essa atividade seja previamente comunicada e autorizada pelo respectivo conselho regional de nutricionistas da região em que atua.

PROVA DISCURSIVA

- Nesta prova, faça o que se pede, usando o espaço para rascunho indicado no presente caderno. Em seguida, transcreva o texto para a **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA**, no local apropriado, pois **não serão avaliados fragmentos de texto escritos em locais indevidos**. Será desconsiderado, também, qualquer fragmento de texto além da extensão máxima de linhas disponibilizadas.
- Na **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA**, único documento que servirá de base para a avaliação da Prova Discursiva, escreva com letra legível e respeite rigorosamente as margens. No caso de erro, risque, com um traço simples, a palavra, a frase, o trecho ou o sinal gráfico e escreva em seguida o respectivo substituto. **Atenção:** parênteses não podem ser usados para tal finalidade.

Sabe-se que os valores de referência para ingestão de nutrientes DRI (*dietary reference intake*) são utilizados no planejamento e na avaliação de dietas de indivíduos saudáveis e que representam quatro conceitos de valores de referência para consumo de nutrientes, cada um com definição e aplicação diferenciadas. Sabe-se, ainda, que o consumo de cálcio por um adulto jovem pode ser obtido por meio de um desses conceitos.

Considerando o assunto tratado no trecho apresentado, redija um texto dissertativo a respeito do método utilizado para se definir a DRI de adultos na faixa etária de 19 a 30 anos de idade e de como esse método deve ser aplicado para se avaliar a ingestão de cálcio desses indivíduos. Ao elaborar seu texto, aborde, necessariamente, os seguintes aspectos.

- ▶ os conceitos de valores de referência e o estabelecimento do valor de referência para o nutriente cálcio;
- ▶ o critério para estabelecer a necessidade de cálcio de indivíduos na faixa etária discriminada.

RASCUNHO

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	