



REF. EDITAL Nº 001/2009 – CONCURSO PÚBLICO

CADERNO DE PROVA NUTRICIONISTA

INSTRUÇÕES

- Você está recebendo do fiscal um Caderno de Prova com 40 (quarenta) questões numeradas sequencialmente que compõem a prova objetiva.
- Você receberá, também, a Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas das questões da prova objetiva.

ATENÇÃO

- 1- É proibido folhear o Caderno de Prova antes da autorização do fiscal.
- 2- Após autorização, verifique se o Caderno de Prova está completo, sem falhas de impressão e se a numeração está correta. Confira também se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso haja qualquer divergência, comunique o fato ao fiscal imediatamente.
- 3- Confira seu nome completo, o número de seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas. Caso encontre alguma divergência, comunique o fato ao fiscal para as devidas providências.
- 4- Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas para a Folha de Respostas, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato.
- 5- Para realização da prova o candidato deverá utilizar caneta esferográfica transparente, com tinta de cor azul ou preta.
- 6- Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a responda corretamente. Exemplo correto da marcação da Folha de Resposta:
- 7- A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
- 8- Na correção da Folha de Respostas, será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.
- 9- Você dispõe de 03h30 (três horas e trinta minutos) para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça-a com tranquilidade, mas controle seu tempo.
- 10- Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60(sessenta) minutos de seu início. Caso queira levar o caderno de prova, só poderá sair da sala após o término da prova, devendo, obrigatoriamente, devolver ao fiscal a Folha de Respostas devidamente assinada. As provas estarão disponibilizadas no site da FAFIPA (www.fafipa.org/concurso/), a partir da divulgação do Gabarito Preliminar.
- 11- Os 03 (três) últimos candidatos da sala só poderão sair juntos, após a conferência de todos os documentos da sala e assinatura da ata.
- 12- Durante a prova, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou anotações, calculadoras, relógios, agendas eletrônicas, *paggers*, telefones celulares, BIP, *Walkman*, gravador ou qualquer outro equipamento eletrônico. A utilização desses objetos causará eliminação imediata do candidato.
- 13- Os objetos de uso pessoal, incluindo telefones celulares, deverão ser desligados e mantidos dessa forma até o término da prova e entrega da Folha de Respostas ao fiscal.
- 14- Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à autoridade competente, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.

Battisti por um fio
O Supremo julga refúgio ilegal e só uma rara mudança de voto poderá impedir a extradição do italiano

Adriana Nicacio

O italiano Cesare Battisti viu pela televisão, na Penitenciária de Brasília, suas esperanças caírem por terra na quarta-feira 9. Apontado pelo governo italiano como ex-terrorista, Battisti esperava que o Supremo Tribunal Federal (STF) validasse a decisão do ministro da Justiça, Tarso Genro, que lhe concedeu refúgio à revelia do parecer do Conselho Nacional de Refugiados (Conare).

Mas, por cinco votos a quatro, os ministros do STF consideraram o ato de Genro "ilegal e absolutamente nulo". E o pior ainda estava por vir. Depois dessa primeira votação, o tribunal passou a julgar se Battisti deve ser extraditado ou não para a Itália, onde foi condenado à prisão perpétua pelo assassinato de quatro pessoas.

Quando o placar registrava quatro a três contra Battisti, o ministro Marco Aurélio Mello pediu vistas e a votação foi suspensa, com previsão para recomeçar até o fim do mês. Mas, como Marco Aurélio praticamente revelou seu voto no debate da questão inicial, ocorrerá empate. Caberá, então, ao presidente do STF, Gilmar Mendes, o voto de Minerva. Tudo indica que Gilmar mandará Battisti de volta à Itália.

Diante do desfecho sombrio, a defesa de Battisti joga a esperança em filigranas jurídicas. Em entrevista à ISTOÉ, o advogado Luís Roberto Barroso afirmou que sua principal estratégia será convencer Gilmar Mendes a não desempatar a votação.

No apagar das luzes da sessão plenária do STF, ele subiu à tribuna e lançou a tese de que o pedido de extradição é análogo ao pedido de habeas-corpus. No caso do julgamento de habeas-corpus, o empate favorece o réu, sem a necessidade do voto do presidente do Supremo.

"Não há jurisprudência a respeito, mas a analogia é consistente", diz Barroso, explicando que no Direito a criatividade não tem limites. Se sua tese não for aceita e Battisti perder, Barroso pretende pedir clemência ao presidente Lula. "Não há precedente de nenhuma corte no mundo anular um ato político", ressalta o advogado.

Pode não haver precedente judicial, mas será muito difícil convencer o presidente a rever a decisão do STF. "O governo não vai afrontar o Supremo", confidenciou um ministro próximo de Lula. Se depender, porém, da opinião do ministro Genro, que ficou indignado com a decisão da maioria do STF e especialmente com o voto do ministro-relator Cezar Peluso, o Executivo não devia se sujeitar aos ditames do Judiciário. Para ele, o STF, ao invalidar seu ato, criou um precedente muito perigoso, capaz de afetar o equilíbrio entre os Três Poderes.

"Todos os pedidos de refúgio que foram concedidos até agora (pelo Executivo) poderão ser analisados pelo Supremo, que pode julgar nulos ou não os atos políticos de deferimento dos refúgios até agora proferidos", reclama Genro. Mas Mendes, do STF, diz que não há crise nenhuma.

"Muitas vezes nós declaramos a inconstitucionalidade de uma emenda constitucional aprovada por 400 votos da Câmara e mais de 70 e tantos votos no Senado. Isso nunca provocou celeuma, nenhuma escaramuça, a não ser aquela crítica, que é comum", diz Mendes. Na opinião de especialistas, o erro não foi do Supremo em

julgar, mas do próprio ministro da Justiça, ao não respeitar o parecer do Conare, que não viu os requisitos necessários à concessão do refúgio.

Agora, só resta à defesa de Battisti confiar numa alternativa: convencer Mendes ou outro ministro a mudar de idéia, depois que Marco Aurélio der seu voto-vista. Isso é raro, mas já aconteceu em outros julgamentos do STF.

Talvez surta efeito, da próxima vez, a mobilização de simpatizantes da causa, que levou um grupo ao STF com cartazes e gritos: "Liberdade a Cesare Battisti" e "Abaixo a repressão". Enquanto aguarda seu destino, Battisti diz ter medo de morrer.

"Assim que o assunto sair da mídia eu estou morto", disse o italiano a seu advogado logo depois do julgamento. E os lamentos se seguiram: "Nunca fui ouvido por um juiz na Itália e desafio a Itália a me levar a um novo julgamento imparcial." Condenado à prisão perpétua, Battisti está fora de seu país há 28 anos.

O governo italiano o considera um foragido e não refugiado. A Itália cobra do governo Lula o cumprimento do Tratado de Extradicação, do qual o Brasil é signatário. E o Brasil, pela manifestação do STF, vai honrar o compromisso. Para desespero de Cesare Battisti

Disponível em
<<http://www.terra.com.br/istoe/edicoes/2079/artigo151601-1.htm>>.
Acesso em 06 nov 2009.

Questão 01

Assinale a alternativa correta quanto ao conteúdo do texto.

- (A) A Itália espera que o governo Lula cumpra o Tratado de Extradicação, do qual o Brasil é signatário.
- (B) Tarso Genro entende que a invalidação de seu ato criou um precedente muito perigoso.
- (C) Especialistas entendem que o erro não foi do Supremo em julgar, mas do próprio ministro da Justiça.
- (D) O advogado de Cesare Battisti tem como principal estratégia convencer Gilmar Mendes a não desempatar a votação.
- (E) O governo italiano considera que Cesare Battisti é um refugiado político e deve retornar à Itália.

Questão 02

"Battisti esperava que o Supremo Tribunal Federal (STF) validasse a decisão do ministro da Justiça, Tarso Genro, que lhe concedeu refúgio à revelia do parecer do Conselho Nacional de Refugiados (Conare)."

No período acima, os dois elementos destacados são, respectivamente,

- (A) pronome relativo e pronome relativo.
- (B) conjunção integrante e pronome relativo.
- (C) pronome relativo e conjunção integrante.
- (D) pronome expletivo e conjunção integrante.
- (E) conjunção integrante e pronome expletivo.

Questão 03

Assinale a alternativa INCORRETA quanto às formas verbais destacadas.

- (A) "Assim que o assunto sair da mídia eu estou morto..." (verbo de ligação)
- (B) "A Itália cobra do governo Lula o cumprimento do Tratado de Extradicação..." (verbo transitivo direto e indireto)
- (C) "Para ele, o STF, ao invalidar seu ato, criou um precedente muito perigoso..." (verbo transitivo direto)
- (D) "O italiano Cesare Battisti viu pela televisão [...] suas esperanças caírem por terra..." (verbo transitivo indireto)
- (E) "Assim que o assunto sair da mídia eu estou morto..." (verbo intransitivo)

Questão 04

Em “Na opinião de especialistas, o erro não foi do Supremo em julgar, mas do próprio ministro da Justiça, ao não respeitar o parecer do Conare, que não viu os requisitos necessários à concessão do refúgio”, o valor lógico-semântico do fragmento destacado é o de

- (A) finalidade.
- (B) concessão.
- (C) tempo.
- (D) comparação.
- (E) causa.

Questão 05

Em “Quando o placar registrava quatro a três contra Battisti, o ministro Marco Aurélio Mello pediu vistas..., há, respectivamente,

- (A) uma oração subordinada adverbial temporal e uma oração principal.
- (B) uma oração subordinada adverbial temporal e uma oração subordinada substantiva subjetiva.
- (C) uma oração principal e uma oração subordinada adverbial final.
- (D) uma oração principal e uma oração subordinada substantiva objetiva direta.
- (E) uma oração subordinada adverbial consecutiva e uma oração principal.

Questão 06

Assinale a alternativa INCORRETA quanto à função sintática desempenhada pelas expressões em destaque.

- (A) “...disse o italiano a seu advogado...” (objeto indireto)
- (B) “Battisti está fora de seu país há 28 anos.” (sujeito)
- (C) “E o Brasil [...] vai honrar o compromisso.” (objeto direto)
- (D) “...ele subiu à tribuna...” (adjunto adverbial de lugar)
- (E) “O governo italiano o considera um foragido...” (predicativo do sujeito)

Questão 07

Assinale a alternativa que NÃO apresenta o valor lógico-semântico correto dos elementos destacados.

- (A) “Enquanto aguarda seu destino, Battisti diz ter medo de morrer.” (tempo)
- (B) “Se sua tese não for aceita e Battisti perder, Barroso pretende pedir clemência...” (condição)
- (C) “Assim que o assunto sair da mídia eu estou morto...” (causa)
- (D) “Pode não haver precedente judicial, mas será muito difícil convencer o presidente...” (adversidade)
- (E) “E o Brasil, pela manifestação do STF, vai honrar o compromisso.” (adição)

Questão 08

Todas as palavras abaixo apresentam o mesmo número de letras e de fonemas, EXCETO

- (A) foragido.
- (B) advogado.
- (C) analogia.
- (D) desfecho.
- (E) respeito.

Questão 09

Assinale a alternativa INCORRETA quanto ao que se afirma abaixo.

- (A) Em quatro, há dois dígrafos consonantais.
- (B) Em análogo, não há encontro consonantal nem vocálico.
- (C) Em respeitar, há um encontro vocálico.
- (D) Em honrar, há seis letras e quatro fonemas.
- (E) Em proferidos, há um encontro consonantal.

Questão 10

Assinale a alternativa cuja palavra NÃO apresenta dígrafo(s) em sua grafia.

- (A) Lamentos
- (B) Escaramuça
- (C) Conselho
- (D) Sessão
- (E) Terrorista

CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

Questão 11

A doutrina que prega o domínio do livre mercado sobre a economia, defendendo a diminuição do papel do Estado na vida econômica é conhecida por

- (A) comunismo.
- (B) neoliberalismo.
- (C) bolivarianismo
- (D) socialismo
- (E) globalização

Questão 12

O prêmio Nobel, criado pelo sueco Alfred Nobel, foi criado para distinguir “a pessoa que tivesse feito a maior, ou melhor, ação pela fraternidade entre as nações, pela abolição e redução dos esforços de guerra e pela manutenção e promoção de tratados de paz”. Em 2009, seu ganhador foi

- (A) George Bush.
- (B) Mahmoud Ahmadinejad.
- (C) Barack Obama.
- (D) Fidel Castro.
- (E) Luís Inácio Lula da Silva.

Questão 13

O maior país do continente africano é

- (A) Sudão.
- (B) Guiné Bissau.
- (C) Gabão.
- (D) Uganda.
- (E) Tunísia.

Questão 14

Iniciadas oficialmente em 2001, as negociações entre os países que formam a Organização Mundial de Comércio (OMC) a fim de liberalizar o comércio mundial ficaram conhecidas como

- (A) Rio 92.
- (B) Cúpula das Américas.
- (C) Protocolo de Kyoto.
- (D) Rodada de Doha.
- (E) Fórum social Mundial.

Questão 15

O maior expoente da música do modernista no Brasil, responsável pela consolidação da linguagem musical nacionalista e autor de músicas como O trenzinho Caipira, foi o compositor e maestro

- (A) Tom Jobim.
- (B) Di Cavalcanti.
- (C) Heitor Villa Lobos.
- (D) Oscar Niemeyer.
- (E) Gregório de Mattos.

Questão 16

Sobre a Região Sul do Brasil é **INCORRETO** afirmar que

- (A) é um grande polo turístico, econômico e cultural com forte influência europeia.
- (B) apresenta a maior taxa de alfabetização do país, com 94,8% da população alfabetizada.
- (C) possui o maior Índice de Desenvolvimento Humano - IDH do Brasil.
- (D) possui o maior PIB per capita do Brasil, com 13.208,00 reais.
- (E) compreende os Estados do Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul.

Questão 17

O Estado da Cidade do Vaticano é uma cidade-estado soberana, cujo território consiste de um enclave murado dentro da cidade de Roma, Itália. É o menor país do mundo, com aproximadamente 44 hectares de área e uma população de 800 habitantes. É um estado eclesiástico, governado pelo bispo de Roma, o Papa, sendo eleito por

- (A) um conselho multirracial de bispos.
- (B) um conselho de bispos delegados de cada continente.
- (C) um colégio de cardeais denominado conclave.
- (D) um colégio de arcebispos denominado conclave.
- (E) um colégio bicameral de arcebispos e cardeais denominado conclave.

Questão 18

Os combustíveis para automotor, fabricadas a partir de fontes renováveis no Brasil, são

- (A) petróleo e oleaginosas.
- (B) álcool e biodiesel.
- (C) álcool e petróleo.
- (D) álcool e energia elétrica.
- (E) álcool e energia nuclear.

Questão 19

O Brasil é um grande produtor e exportador de mercadorias de diversos tipos, principalmente commodities minerais, agrícolas e manufaturados. A agricultura e indústria encontram-se, atualmente, em expansão. Considerado um país emergente, a economia brasileira é

- (A) restrita aos países do Mercosul.
- (B) restrita às relações bilaterais com a economia norte-americana.
- (C) aberta e está inserida no processo de globalização.
- (D) fechada e voltada para o mercado interno.
- (E) fechada com forte investimento no agronegócio.

Questão 20

**“Já podeis, da Pátria filhos,
Ver contente a mãe gentil;
Já raiou a liberdade
No horizonte do Brasil.
Já raiou a liberdade
No horizonte do Brasil”.**

A estrofe acima faz parte do

- (A) Hino Nacional Brasileiro.
- (B) Hino da Bandeira.
- (C) Hino da Independência do Brasil.
- (D) Hino do Município de Bombinhas
- (E) Hino do Estado de Santa Catarina.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**Questão 21**

Como se da à conservação de geléia em temperatura ambiente se não é adicionado nenhum conservante?

- (A) Tratamento térmico com temperaturas da ordem de 60 – 65° C por 5 minutos é suficiente para sua esterilização.
- (B) Aquecimento em água fervente, visto que o produto possui pH alto.
- (C) É feita através de esterilização, quando o produto é embalado em recipiente de vidro, é um tratamento térmico do produto já embalado.
- (D) É feita através de esterilização, aquecendo o alimento em aberto e em seguida embalado.
- (E) Tratamento térmico com temperaturas da ordem de 30 – 35° C por 10 minutos é suficiente para sua esterilização.

Questão 22

Porque o macarrão produzido com semolina de trigo durum tem a cor amarelada?

- (A) Devido ao baixo teor de carotenóides.
- (B) Devido ao alto teor de flavonóides.
- (C) Devido ao baixo teor de ácido ascórbico.
- (D) Devido ao alto teor de carotenóides.
- (E) Devido ao alto teor de ácido ascórbico.

Questão 23

Assinale a alternativa **INCORRETA** a respeito da contaminação pelo *Staphylococcus Aureus*, que causa intoxicação pela ingestão de toxinas pré-formadas no alimento e resistentes ao aquecimento, ocasionando náusea, vômitos, câibras abdominais, diarreia e dores de cabeça.

- (A) Manipulação de alimentos pós preparados com as mãos.
- (B) Os vegetais são os principais reservatórios.
- (C) A cavidade nasal é o principal habitat.
- (D) Mastite estafilocócica em gado leiteiro.
- (E) Tossir e espirrar sobre os alimentos.

Questão 24

Em relação às vantagens da Flora Microbiana Normal, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. Previne a colonização do organismo por microrganismos patogênicos, por alteração do pH do meio e bacteriocinas ou colicinas.
- II. Produção de vitamina K.
- III. Produção de vitamina B.
- IV. Desenvolvimento do Sistema imune.

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II e III.
- (C) Apenas I e IV.
- (D) Apenas I, III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

Questão 25

Glicólise é a via central do catabolismo da glicose, e onde ocorre o maior fluxo de elétrons. Uma molécula de glicose é degradada em uma série de 10 reações catalisadas por enzimas citosólicas, para

- (A) formar gliceraldeído.
- (B) liberar ATP e ADP.
- (C) aumentar a especificidade das enzimas.
- (D) liberar duas moléculas de piruvato.
- (E) agrupar fosfato.

Questão 26

Considere o texto a seguir e assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas.

Na dieta humana normal, existem apenas três fontes principais de carboidratos: _____, que é o dissacarídeo conhecido popularmente como açúcar da cana-de-açúcar; _____, um dissacarídeo encontrado no leite; e os _____, que consistem em grandes polissacarídeos presentes em quase todos os alimentos não-animais e, em particular, nos cereais.

- (A) amilase / lactose / amidos
- (B) sacarose / lactose / amidos
- (C) lactose/ glicogênio / ácidos
- (D) amilase / glicogênio / ácidos
- (E) sacarose / amilase / ácidos

Questão 27

Considere o texto a seguir e assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas.

Quase toda a gordura da dieta consiste em triglicerídeos (gorduras neutras), que são combinações de três moléculas de _____ condensadas com uma única molécula de _____. No processo de condensação são removidas três moléculas de água. A digestão dos triglicerídeos consiste no processo inverso: as _____ que digerem as gorduras devolvem moléculas de água à molécula de triglicerídeo, clivando as moléculas do _____.

- (A) álcool / glicerol / enzimas / álcool
- (B) álcool / glicerol / lisozimas / álcool
- (C) ácido graxo / glicerol / enzimas / ácido graxo do glicerol
- (D) ácido graxo / glicerol / enzimas / glicogênio
- (E) ácido graxo / glicogênio / lisozima / ácido graxo do glicerol

Questão 28

Assinale a alternativa que associa corretamente os números do primeiro bloco de palavras à(s) letra(s) do segundo bloco.

1. Glicogênio.
 2. Fibras dietéticas (celulose).
 3. Hemicelulose.
 4. Pectina.
 5. Ligninas.
- A. Não é carboidrato, classificado como fibras é parte insignificante da dieta, componentes das árvores (frutos com cascas comestíveis e sementes).
 - B. Polissacarídeos unidades de galactose (maçã, morango, frutas cítricas e outras em menor concentração).
 - C. Polissacarídeos menores (farelos, grãos integrais).
 - D. Estrutura celular das plantas, cadeias linear de glicose (farelos, vegetais).

E. Formado por cadeias de glicose semelhante a dos vegetais (carne de origem animal).

- (A) 1E - 2D - 3C - 4B - 5A.
- (B) 1A - 2B - 3C - 4D - 5E.
- (C) 1B - 2A - 3C - 4E - 5D.
- (D) 1C - 2D - 3E - 4B - 5A.
- (E) 1D - 2C - 3E - 4B - 5A.

Questão 29

Em relação ao Colesterol, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. Possui uma estrutura diferente dos demais lipídeos, não se dissolve em água.
- II. Pode ser sintetizado pelo fígado mais ou menos 20mg/Kg/dia.
- III. Encontramos colesterol em produtos de origem animal (carne, ovos, leite, frutos do mar exceto peixes).
- IV. Necessário ao organismo, pois participa de síntese hormonal (principalmente andrógeno masculino), estrógeno e progesterona (feminino), adrenocorticais, ac. Cólico (comp. Pele) vitamina D, componentes da membrana celular.

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II e III.
- (C) Apenas I e IV.
- (D) Apenas I, III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

Questão 30

Qual das sequências está de acordo com o Transporte de Lipídeos nos Líquidos Corporais?

- (A) Gordura da dieta – Digestão – Ácido graxo + Glicerol – I D – Linfa.
- (B) Gordura da dieta – Ácido graxo + Glicerol – Digestão – I D – Linfa.
- (C) Ácido graxo + Glicerol – Gordura da dieta – Digestão – I D – Linfa.
- (D) Gordura da dieta – Digestão – I D – Linfa.
- (E) Digestão – Gordura da dieta – Ácido graxo + Glicerol – I D – Linfa.

Questão 31

A respeito das Proteínas, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Proteínas de alto valor biológico ou alto valor nutricional são de origem animal.
- (B) Proteínas são constituídas por 10 aminoácidos.
- (C) O valor nutricional da proteína é limitado pelo aminoácido limitante.
- (D) Proteínas de origem animal contêm todos os aminoácidos.
- (E) Proteínas podem ser classificadas pela presença de aminoácidos essenciais em sua estrutura e pela quantidade deles.

Questão 32

Assinale a alternativa que associa corretamente os números do primeiro bloco de palavras à(s) letra(s) do segundo bloco.

1. Carotenóides
 2. Vitamina E
 3. Vitamina C
 4. Licopeno
 5. Clorofila
 6. Ácidos graxos ômega 3 e 6
 7. Pré-bióticos – fibras
- A. São corantes naturais de grande ação antioxidante que diminuem o risco de câncer e de doenças cardiovasculares (abóbora, cenoura, mamão, espinafre)
 - B. Antioxidante encontrado em frutas, principalmente nas de cor vermelha, vegetais folhosos e legumes.
 - C. Antioxidante encontrado em óleos vegetais (milho, soja, girassol, etc.), gérmen de trigo, amendoim e castanhas em geral.
 - D. Além de conferir a cor verde aos vegetais, estimula a produção de glóbulos vermelhos do sangue e ajuda proteger contra o câncer (algas, plantas marinhas e vegetais verdes).
 - E. Antioxidante, relacionado a diminuição do risco de câncer de próstata e diminuição de doenças cardiovasculares (tomate).
 - F. Redução dos níveis de colesterol sanguíneo e do risco de doenças cardiovasculares (peixes, óleo de peixes, algas marinhas, óleos (soja, girassol, oliva, linhaça).
 - G. Redução do risco ao câncer de intestino e dos níveis de colesterol sanguíneo (frutas, legumes e verduras em geral e cereais integrais (aveia – B-glucanos).

- (A) 1A - 2C - 3B - 4E - 5D - 6F - 7G.
 (B) 1A - 2B - 3C - 4D - 5E - 6F - 7G.
 (C) 1G - 2F - 3E - 4D - 5C - 6B - 7A.
 (D) 1F - 2G - 3E - 4D - 5C - 6B - 7A.
 (E) 1E - 2D - 3A - 4B - 5G - 6F - 7C.

Questão 33

Em relação a Metabolismo Energético, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. Transformação do alimento em energia.
- II. Formação de novas substâncias (hormônios, enzimas).
- III. Crescimento do tecido ósseo e muscular.
- IV. Destruição dos tecidos e outros processos fisiológicos.

- (A) Apenas I.
 (B) Apenas II e III.
 (C) Apenas I e IV.
 (D) Apenas I, III e IV.
 (E) I, II, III e IV.

Questão 34

Assinale a alternativa que NÃO apresenta uma das séries de providências a serem tomadas para se reduzir custos em um Serviço de Alimentação.

- (A) Analisar a aceitação de cardápios, a fim de evitar restos e sobras.
- (B) Adequado sistema de recrutamento, seleção e treinamento de pessoal.
- (C) Desnecessário controlar o número de refeições servidas.
- (D) Elaborar cardápios de acordo com a safra.
- (E) Checar manipulação evitando desperdício.

Questão 35

Em relação a treinamento dos funcionários para receber mercadorias, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. Especificar as características dos alimentos.
- II. Treinar para que o mesmo confira a mercadoria recebida com a O. C. e a nota fiscal.
- III. Orientar para que ele não receba mercadoria que não esteja no padrão estabelecido pelo nutricionista.
- IV. Verificar a existência de excessos de líquido, papel, gelo, que podem aumentar o peso.

- (A) Apenas I.
 (B) Apenas II e III.
 (C) Apenas I e IV.
 (D) Apenas I, III e IV.
 (E) I, II, III e IV.

Questão 36

De acordo com a prescrição da Nutrição Enteral (RDC nº 63, 6 de julho de 2000), assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O médico é responsável pela prescrição médica da TNE.
- (B) A TNE em hipótese alguma poderá substituir definitivamente a nutrição oral.
- (C) O nutricionista é responsável pela prescrição dietética da NE.
- (D) A prescrição dietética deve contemplar o tipo e a quantidade dos nutrientes requeridos pelo paciente, considerando seu estado mórbido, estado nutricional e necessidades nutricionais e condições do trato digestivo.
- (E) A TNE deve atender os objetivos de curto e longo prazo.

Questão 37

Nutrição Enteral (NE): alimento para fins especiais, com ingestão controlada de nutrientes, na forma isolada ou combinada, de composição definida ou estimada, especialmente formulada e elaborada para uso por sondas ou via oral, industrializado ou não, utilizada exclusiva ou parcialmente para substituir ou complementar a alimentação oral em pacientes desnutridos ou não, conforme suas necessidades nutricionais, em regime hospitalar, ambulatorial ou domiciliar, visando

- (A) a manutenção dos órgãos vitais.
- (B) visando o estado nutricional do paciente.
- (C) à síntese ou manutenção dos tecidos, órgãos ou sistemas.
- (D) a recuperação parcial do paciente.
- (E) o condicionamento físico do paciente.

Questão 38

Qual das seguintes afirmações define Boas Práticas em produção de alimentos?

- (A) É a eliminação de terra, restos de alimentos, pó e outras matérias indesejáveis.
- (B) São as operações através das quais se divide um alimento, sem modificar sua composição original.
- (C) É o conjunto de atividades e requisitos para se obter uma correta conservação de matéria-prima, insumos e produtos acabados.
- (D) São os procedimentos necessários para garantir a qualidade dos alimentos.
- (E) Presença de substâncias ou agentes estranhos, de origem biológica, química ou física que sejam considerados nocivos ou não para saúde humana.

Questão 39

Considere o texto a seguir e assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas.

Todo o equipamento e utensílio utilizado nos locais de manipulação de alimentos que possam entrar em contato com o alimento devem ser confeccionados de material que não transmita _____, odores e sabores que sejam não absorventes e resistentes à corrosão e capaz de resistir a repetidas operações de limpeza e _____. As superfícies devem ser lisas e estarem isentas de rugosidade e frestas ou outras imperfeições que possam comprometer a higiene dos alimentos, ou seja, _____. Deve evitar-se o uso de madeira e de outros materiais que não possam ser limpos e desinfetados adequadamente, a menos que se tenha a certeza de que seu uso não será uma fonte de contaminação.

- (A) substâncias tóxicas / desinfecção / fontes de contaminação
- (B) substâncias nocivas / infecção / fontes de contaminação
- (C) doenças infecciosas / infecção / fontes de contaminação
- (D) substâncias benéficas / desinfecção / fontes de contaminação
- (E) doenças infecciosas / desinfecção / fontes de contaminação

Questão 40

A respeito do IMC, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O IMC deve ser interpretado com cuidado em pessoas com pernas curtas em relação à altura, pois os valores de IMC estarão aumentados, independentes de sua gordura.
- (B) Atletas e indivíduos musculosos podem ter IMC na faixa de obesidade, porém são pessoas que tem massa muscular aumentada e não gordura.
- (C) Na vigência de desidratação, edema e ascite, o IMC mostra-se elevado.
- (D) Em caso de sobrepeso e obesidade, deve-se utilizar o IMC menor possível.
- (E) Este indicador deve estar associado a outros indicadores.