



M0144019N

Concurso Público

REF. EDITAL Nº 03/2014

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ
Cargo
NUTRICIONISTA
ATENÇÃO

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Raciocínio Lógico e Matemático	11 a 15
Legislação Aplicada à EBSERH	16 a 20
Legislação Aplicada ao SUS	21 a 25
Conhecimentos Específicos	26 a 50

INSTRUÇÕES

1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ■
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (minutos) do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - www.institutoaocp.org.br - no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.



------(destaque aqui)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

Questão	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Resp.																										

Questão	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
Resp.																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico www.institutoaocp.org.br no dia seguinte à aplicação da prova.

LÍNGUA PORTUGUESA

Mudança climática pode aumentar pobreza, alerta ONU
Documento do Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas (IPCC) projeta que, para evitar que consequências do aquecimento global “saíam de controle”, mundo precisa reduzir a emissão dos gases de efeito estufa

O Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas (IPCC, na sigla em inglês) da Organização das Nações Unidas revelou na manhã desta segunda em Yokohama, no Japão, a segunda parte do quinto relatório produzido pelos cientistas do órgão – o anterior foi divulgado há sete anos, em 2007. O documento projeta que a mudança climática irá piorar problemas sociais já existentes, como pobreza, doenças, violência e número de refugiados. Além disso, irá frear os benefícios da modernização, como o crescimento econômico regular e uma produção agrícola mais eficiente.

Para evitar que as consequências do aquecimento global “saíam de controle”, o mundo precisa reduzir a emissão dos gases de efeito estufa, afirmou Rajendra Pachauri, presidente do IPCC – e existe pouco tempo para tomar atitudes que possam mitigar os efeitos da mudança climática, permitindo aos países se ajustarem à maior variação de temperaturas.

Intitulado “Sumário para Formuladores de Políticas”, o documento foi aprovado por unanimidade pelos mais de 100 governos integrantes do IPCC. Uma versão preliminar do sumário havia vazado na internet há alguns meses e já fazia advertências semelhantes, como a de que “as mudanças climáticas vão amplificar os riscos relacionados ao clima já existentes e criar novos”, reduzindo, por exemplo, a oferta de água renovável na superfície e nas fontes subterrâneas nas regiões subtropicais mais secas e aumentando o número de pessoas sob risco de inundações.

Em média, o texto aprovado pelo IPCC menciona a palavra “risco” cinco vezes e meia em cada uma de suas 49 páginas. Os perigos mencionados envolvem cidades grandes e pequenas e incluem preço e disponibilidade de alimentos. Em escala menor, são citados riscos que envolvem doenças, custos financeiros e até mesmo a paz mundial. “Magnitude crescente do aquecimento aumenta a possibilidade de impactos severos, penetrantes e irreversíveis”, alerta o relatório.

Desastres naturais como ondas de calor na Europa, queimadas nos Estados Unidos, seca na Austrália, inundações em Moçambique, Tailândia e Paquistão são lembretes de como a humanidade é vulnerável a condições climáticas extremas, diz o texto. Os problemas devem afetar todos de algum modo, mas as pessoas que menos têm recursos para arcar com as consequências serão as que sofrerão mais. “Agora nós estamos em uma era na qual a mudança climática não é algum tipo de hipótese futura”, afirmou Chris Field, um dos autores líderes do estudo.

Uma parte do relatório discute o que pode ser feito para amenizar os efeitos do aquecimento global e lista como alternativas a redução da poluição de carbono e a preparação para mudanças climáticas com um desenvolvimento mais inteligente. O Secretário de Estado dos EUA, John Kerry, ressaltou que o documento é um alerta às novas ações e alertou que os custos da falta de ação serão “catastróficos”.

Maarten van Aalst, um dos autores do estudo, reforçou que se a comunidade internacional não reduzir as emissões de gases estufa logo, os riscos sairão de controle. “E os riscos já subiram”, disse. Coautor do relatório, o cientista do IPCC Saleemul Huq lembra que “as coisas estão piores do que previmos” em 2007, quando o grupo de cientistas emitiu a última versão do documento. “Nós veremos cada vez mais impactos, mais rápido e antes do que antecipamos”, declarou.

O relatório, inclusive, cria uma nova categoria de risco. Em 2007, o maior grau de perigo era “alto”, simbolizado pela cor vermelha. Desta vez, o nível máximo é “muito alto” e de cor roxa nas ilustrações gráficas.

Vice-presidente do painel do ONU, o climatologista Jean-Pascal van Ypersele defendeu os alertas do IPCC contra críticas que apontem alarmismo por parte dos cientistas. “Nós estamos indicando as razões para o alerta. Isso é porque os fatos, a ciência e os dados mostram que há razões para estar alarmado, não é porque nós somos alarmistas”, disse.

No entanto, outra coautora do estudo, a cientista Patricia Romero-Lankao disse que ainda existe uma janela de oportunidade. “Nós temos escolhas. Nós temos que agir agora”, disse.

Adaptado de <http://veja.abril.com.br/noticia/ciencia/mudanca-climatica-pode-aumentar-pobreza-alerta-onu>

QUESTÃO 01

Conforme o texto, podemos afirmar que

- (A) há pouco tempo para tomar atitudes que possam abrandar os efeitos das mudanças climáticas e possibilitar aos países que se adaptem à variação de temperaturas que será cada vez maior.
- (B) a segunda parte do quinto relatório disponibilizado pelo IPCC projeta que as mudanças climáticas gerarão novos problemas sociais em um futuro próximo.
- (C) embora os benefícios da modernização, como o crescimento econômico regular e uma produção agrícola mais eficiente, não sofram interferência das mudanças climáticas, os problemas sociais continuarão em expansão.
- (D) no relatório há menção dos perigos mencionados envolvendo apenas as grandes cidades e a disponibilidade de alimentos.
- (E) de acordo com Chris Field, na era em que vivemos, a mudança climática é uma hipótese a ser pensada para o futuro.

QUESTÃO 02

Em “Além disso, irá frear os benefícios da modernização, como o crescimento econômico...”, a expressão destacada pode ser substituída sem que haja prejuízo semântico por

- (A) contudo.
- (B) entretanto.
- (C) todavia.
- (D) ademais.
- (E) portanto.

QUESTÃO 03

Em “Em 2007, o maior grau de perigo era “alto”...”, a vírgula, de acordo com a gramática tradicional, é

- (A) facultativa, pois se trata de adjunto adnominal deslocado.
- (B) obrigatória, pois se trata de adjunto adverbial em posição antecipada.
- (C) facultativa, pois se trata de aposto, termo considerado informação acessória à oração.
- (D) obrigatória, pois se trata de vocativo, termo considerado informação essencial à oração.
- (E) facultativa, pois se trata de aposto, termo considerado informação essencial à oração.

QUESTÃO 04

Em “Para evitar que as consequências do aquecimento global “saíam de controle”...”, o termo destacado expressa

- (A) finalidade.
- (B) condição.
- (C) concessão.
- (D) conformidade.
- (E) proporção.

QUESTÃO 05

Em “... permitindo aos países se ajustarem à maior variação de temperaturas...”, o uso da crase se justifica

- (A) por tratar-se de locução adverbial de base feminina.
- (B) para atender à regência do nome “países”.
- (C) por tratar-se de locução conjuntiva de base feminina.
- (D) para atender à regência do verbo “permitir”.
- (E) para atender à regência do verbo “ajustar”.

QUESTÃO 06

“Os problemas devem afetar todos de algum modo, mas as pessoas que menos têm recursos para arcar com as consequências...”

No período acima, o termo destacado pode ser substituído, sem que haja prejuízo semântico ou sintático, por

- (A) portanto.
- (B) logo.
- (C) então.
- (D) entretanto.
- (E) por conseguinte.

QUESTÃO 07

Em “as mudanças climáticas vão avultar os riscos relacionados ao clima já existentes e criar novos”, o termo destacado NÃO pode ser substituído, no contexto, por

- (A) salientar.
- (B) elevar.
- (C) minimizar.
- (D) acentuar.
- (E) intensificar.

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa que apresenta a palavra que segue a mesma regra de acentuação que “castratróficos”.

- (A) relatório.
- (B) advertência.
- (C) consequências.
- (D) benefícios.
- (E) páginas.

QUESTÃO 09

Em “... o documento é um alerta às novas ações...”, o termo destacado pode ser substituído, sem comprometer a estrutura e o sentido da oração, por

- (A) pelas.
- (B) para as.
- (C) perante as.
- (D) das.
- (E) por as.

QUESTÃO 10

“... como a humanidade é vulnerável a condições climáticas extremas.”

No período acima, morfologicamente, os termos grifados são, respectivamente,

- (A) preposição e artigo.
- (B) conjunção e artigo.
- (C) artigo e preposição.
- (D) artigo e artigo.
- (E) preposição e preposição.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

Seja a sentença “Se Lúcia é médica, então Lucas é professor”, assinale a afirmativa que apresenta a sentença equivalente à sentença inicial.

- (A) Se Lucas é professor, então Lúcia é médica.
- (B) Se Lúcia é professora, então Lucas é médico.
- (C) Se Lucas não é professor, então Lúcia não é médica.
- (D) Se Lúcia não é médica, então Lucas não é professor.
- (E) Se Lúcia não é professora, então Lucas é médico.

QUESTÃO 12

Um grupo de professores de um colégio, depois de darem aulas o dia todo, resolveram sair para se divertir. Alguns dos professores queriam ir a um barzinho, outros queriam ir a uma danceteria e outros queriam ir a ambos os locais. Sabe-se que 42 professores foram a pelo menos um dos lugares. 50% das pessoas que foram ao barzinho, também foram à danceteria e 40% das pessoas que foram à danceteria também foram ao barzinho. Sendo assim, quantos professores deste grupo foram ao barzinho e à danceteria?

- (A) 6
- (B) 8
- (C) 10
- (D) 12
- (E) 16

QUESTÃO 13

Quanto é $\frac{5}{3}$ de 324?

- (A) 108
- (B) 216
- (C) 294
- (D) 432
- (E) 540

QUESTÃO 14

Considere a sequência:

4; 10; 16; 22;...

Qual é o oitavo termo desta sequência?

- (A) 46
- (B) 40
- (C) 34
- (D) 28
- (E) 25

QUESTÃO 15

Uma loja vendeu praticamente todo seu estoque de blusas de lã, sobrando apenas 30 blusas pretas e 20 blusas brancas. Para tentar vender as blusas que sobraram, a dona da loja fez um dia com uma grande promoção. Neste dia de promoção, foram vendidas 23 blusas ao total. Sendo assim, o que podemos necessariamente afirmar?

- (A) Todas as blusas eram pretas.
- (B) Pelo menos 3 blusas eram pretas.
- (C) Todas as blusas eram brancas.
- (D) Pelo menos 3 blusas eram brancas.
- (E) Exatamente 3 blusas eram pretas.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH

QUESTÃO 16

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas. Nos termos da Lei Federal nº 12.550, de 15 de dezembro de 2011, constituem recursos da EBSEERH:

- I. os recursos oriundos de dotações consignadas no orçamento da União.
- II. as receitas decorrentes: da prestação de serviços compreendidos em seu objeto; da alienação de bens e direitos; das aplicações financeiras que realizar; dos direitos patrimoniais, tais como aluguéis, foros, dividendos e bonificações; e dos acordos e convênios que realizar com entidades

nacionais e internacionais.

III. as doações, legados, subvenções e outros recursos que lhe forem destinados por pessoas físicas ou jurídicas de direito público ou privado.

IV. as rendas provenientes de outras fontes.

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

QUESTÃO 17

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s) de acordo com a Lei Federal nº 12.550, de 15 de dezembro de 2011.

- I. É assegurado à EBSEERH o ressarcimento das despesas com o atendimento de consumidores e respectivos dependentes de planos privados de assistência à saúde, na forma estabelecida pelo art. 32 da Lei nº 9.656, de 3 de junho de 1998, observados os valores de referência estabelecidos pela Agência Nacional de Saúde Suplementar.
- II. No âmbito dos contratos de prestação de serviços relacionados às competências da EBSEERH com as instituições federais de ensino ou instituições congêneres, os servidores titulares de cargo efetivo em exercício na instituição federal de ensino ou instituição congênere que exerçam atividades relacionadas ao objeto da EBSEERH poderão ser a ela cedidos para a realização de atividades de assistência à saúde e administrativas.
- III. Os Estados poderão autorizar a criação de empresas públicas de serviços hospitalares.
- IV. A EBSEERH fica autorizada a patrocinar entidade fechada de previdência privada, nos termos da legislação vigente, podendo ser feito mediante adesão à entidade fechada de previdência privada já existente.

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

QUESTÃO 18

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas de acordo com o Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011. Não podem participar dos órgãos da EBSEH, além dos impedidos por lei,

- I. os declarados inabilitados para cargos de administração em empresas sujeitas a autorização, controle e fiscalização de órgãos e entidades da administração pública direta e indireta.
- II. os declarados falidos ou insolventes.
- III. sócio, ascendente, descendente ou parente colateral ou afim, até o terceiro grau, de membro do Conselho de Administração, da Diretoria Executiva e do Conselho Fiscal.
- IV. os que tiverem interesse conflitante com a sociedade.

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

QUESTÃO 19

Preencha a lacuna e assinale a alternativa correta. Nos termos do Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, o Conselho de Administração reunir-se-á, ordinariamente, mensalmente e, extraordinariamente, sempre que for convocado pelo Presidente, a seu critério, ou por solicitação de, pelo menos, _____ de seus membros.

- (A) quatro
 (B) cinco
 (C) seis
 (D) sete
 (E) oito

QUESTÃO 20

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta. Nos termos do Regimento Interno Revisado da EBSEH, a Ebserh será administrada por uma Diretoria Executiva, composta pelo Presidente e até _____ Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo _____, por indicação do _____.

(A) três / Ministro de Estado da Educação / Ministro de Estado da Saúde

(B) cinco / Ministro de Estado da Justiça / Ministro de Estado da Educação

- (C) seis / Presidente da República / Ministro de Estado da Educação
- (D) sete / Ministro de Estado da Educação / Ministro de Estado da Saúde
- (E) oito / Presidente da República / Ministro de Estado da Educação

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS**QUESTÃO 21**

Preencha a lacuna e assinale a alternativa correta. De acordo com a Constituição Federal, ao SUS, compete, além de outras atribuições, nos termos da lei, ordenar a formação de recursos humanos na área de _____.

- (A) educação
 (B) cultura
 (C) previdência social
 (D) ciência
 (E) saúde

QUESTÃO 22

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s) de acordo com a Lei Orgânica da Saúde - Lei nº 8.080/1990.

- I. As ações e serviços de saúde, executados pelo Sistema Único de Saúde (SUS), seja diretamente ou mediante participação complementar da iniciativa privada, serão organizados de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade crescente.
- II. Os municípios não poderão constituir consórcios para desenvolver em conjunto as ações e os serviços de saúde que lhes correspondam.
- III. Não se aplica aos consórcios administrativos intermunicipais o princípio da direção única.
- IV. No nível municipal, o Sistema Único de Saúde (SUS) não poderá organizar-se em distritos de forma a integrar e articular recursos, técnicas e práticas voltadas para a cobertura total das ações de saúde.

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

QUESTÃO 23

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas de acordo com a Lei nº 8.142/1990. Para receberem os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) alocados como cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, estes deverão contar com

- I. Fundo de Saúde.
- II. plano de saúde.
- III. contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.
- IV. Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de três anos para sua implantação.

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

QUESTÃO 24

Preencha a lacuna e assinale a alternativa correta. Nos termos do Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, a cada _____, o Ministério da Saúde consolidará e publicará as atualizações da Relação Nacional de Medicamentos Essenciais - RENAME, do respectivo Formulário Terapêutico Nacional - FTN e dos Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas.

- (A) três meses
- (B) seis meses
- (C) um ano
- (D) dois anos
- (E) três anos

QUESTÃO 25

Nos termos da Resolução 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O número de conselheiros será definido pelos Conselhos de Saúde e constituído em lei.
- (B) As funções, como membro do Conselho de Saúde, serão remuneradas.
- (C) A participação dos membros eleitos do Poder Legislativo, representação do Poder Judiciário e do Ministério Público, como conselheiros, não é permitida nos Conselhos de Saúde.
- (D) O conselheiro, no exercício de sua função, responde pelos seus atos conforme legislação vigente.
- (E) Recomenda-se que, a cada eleição, os segmentos de representações de usuários, trabalhadores e

prestadores de serviços, ao seu critério, promovam a renovação de, no mínimo, 30% de suas entidades representativas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

As recomendações para uma dieta equilibrada são 50% do seu teor energético na forma de carboidratos e, destes, somente

- (A) 03% a 05% devem ser provenientes da ingestão de açúcares.
- (B) 06% a 08% devem ser provenientes da ingestão de açúcares.
- (C) 10% a 15% devem ser provenientes da ingestão de açúcares.
- (D) 20% a 25% devem ser provenientes da ingestão de açúcares.
- (E) 20% a 35% devem ser provenientes da ingestão de açúcares.

QUESTÃO 27

Para estabelecer as necessidades proteicas, utiliza-se como padrão ou referência proteínas de alta digestibilidade e que proporcionam quantidades suficientes de aminoácidos essenciais, como as provenientes do

- (A) feijão, do grão de bico, do leite e derivados.
- (B) leite, do ovo, das carnes e dos pescados.
- (C) leite, do ovo, das carnes e de castanhas.
- (D) ovo, das carnes e lentilhas.
- (E) pescado, do ovo e da soja.

QUESTÃO 28

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.

A composição proteica total do leite de vaca reúne várias proteínas específicas. Dentro das proteínas do leite, a mais importante é a _____, que perfaz cerca de _____ das proteínas lácteas.

- (A) imunoglobulina G / 40%
- (B) albumina / 45%
- (C) albumina / 60%
- (D) caseína / 60%
- (E) caseína / 85%

QUESTÃO 29

Uma das causas mais importantes da redução da densidade mineral óssea (DMO) e da osteoporose é a deficiência crônica do

- (A) iodo.
- (B) zinco.
- (C) magnésio.
- (D) cálcio.
- (E) fósforo.

QUESTÃO 30

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.

O aumento na ingestão de fibras reduz os níveis séricos de _____, melhora a glicemia em pacientes com diabetes, reduz o peso corporal e foi associado com menores níveis séricos de _____ reativa ultrasensível.

- (A) colesterol / proteína C
- (B) colesterol / proteína D
- (C) triglicerídeos / proteína D
- (D) triglicerídeos / proteína E
- (E) albumina / proteína C

QUESTÃO 31

Os componentes da fibra alimentar dividem-se em grupos. Como são classificados o amido e a maltodextrina resistentes?

- (A) Lignina.
- (B) Compostos associados à fibra alimentar.
- (C) Polissacarídeos não amido.
- (D) Carboidratos análogos.
- (E) Oligossacarídeos.

QUESTÃO 32

Qual é o objetivo principal do nutricionista como educador em alimentação e nutrição?

- (A) Praticar ética profissional.
- (B) Mudar o comportamento alimentar dos indivíduos quando inadequado a saúde, ou promover a saúde dos indivíduos pela introdução de práticas alimentares saudáveis e adequadas, trabalhando assim a prevenção.
- (C) Avaliar a aceitação e efetividade dos programas, principalmente em termos de qualidade e de mudança de comportamento dos educandos.
- (D) Selecionar métodos e técnicas do conhecimento da população-alvo, viáveis, dinâmicos, ativos e passíveis de avaliação.
- (E) Ser um profissional educador impregnado de amorosidade e conhecedor da complexidade humana.

QUESTÃO 33

Em relação à motivação em alimentação e nutrição, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A motivação deve sensibilizar e levar às pessoas a descobrirem princípios de vida, padrões e valores para suas necessidades biopsicossociais e espirituais.
- (B) A motivação é complexa, pois é de origem interna ou externa que influencia o processo de mudança em determinado tempo/momento.
- (C) A motivação intrínseca surge do indivíduo, pertence aos seus desejos, sonhos, direções e metas.
- (D) A motivação extrínseca provém do suporte familiar, prazer, recompensas materiais, círculo de amizade etc.
- (E) A motivação deverá estar de acordo com as características biopsicossociais e econômicas do educador.

QUESTÃO 34

Assinale a alternativa que corresponde à aferição correta da dobra cutânea abdominal.

- (A) É determinada paralelamente ao eixo longitudinal do corpo (eixo Z), dois centímetros à direita da borda da cicatriz umbilical, com o cuidado de não tracionar o tecido que constitui as bordas da referida cicatriz.
- (B) É determinada paralelamente ao eixo longitudinal do corpo (eixo Z), cinco centímetros à direita da borda da cicatriz umbilical, com o cuidado de não tracionar o tecido que constitui as bordas da referida cicatriz.
- (C) É determinada paralelamente ao eixo longitudinal do corpo (eixo Z), dois centímetros à esquerda da borda da cicatriz umbilical, tracionando o tecido que constitui as bordas da referida cicatriz.
- (D) É determinada paralelamente ao eixo longitudinal do corpo (eixo Z), cinco centímetros à esquerda da borda da cicatriz umbilical, tracionando o tecido que constitui as bordas da referida cicatriz.
- (E) É determinada perpendicularmente ao eixo longitudinal do corpo (eixo Z), quatro centímetros à direita da borda da cicatriz umbilical, com o cuidado de não tracionar o tecido que constitui as bordas da referida cicatriz.

QUESTÃO 35

Classifique o estado nutricional segundo a adequação do peso (%), para paciente do sexo feminino, 38 anos, 1,58m, peso atual 70kg, peso ideal 55kg. (Adequação do peso (%) = peso atual x 100 / peso ideal)

- (A) 70,1 a 80 = Desnutrição moderada.
- (B) 80,1 a 90 = Desnutrição leve.
- (C) 90,1 a 110 = Eutrofia.
- (D) 110,1 a 120 = Sobrepeso.
- (E) > 120 = Obesidade.

QUESTÃO 36

Assinale a alternativa que NÃO corresponde a uma das formas de prevenção de doenças transmitidas por alimentos (DTAs).

- (A) Higiene pessoal e de utensílios.
- (B) Higienização correta dos alimentos.
- (C) Tratamento adequado da água.
- (D) Consumir alimentos crus ou mal cozidos.
- (E) Saneamento básico adequado.

QUESTÃO 37

Para qual dos seguintes grupos é contraindicada a vacina na prevenção da hepatite A?

- (A) Portadores crônicos de hepatite B ou C.
- (B) Gestantes.
- (C) Crianças menores de 13 anos com HIV/AIDS.
- (D) Pessoas com fibrose cística.
- (E) Pessoas com doença imunodepressora.

QUESTÃO 38

É importante que o manipulador, ao iniciar a produção de alimentos, verifique alguns itens a fim de otimizar seu trabalho e não ser surpreendido durante a execução da receita por

algum inconveniente. Assinale a alternativa que NÃO apresenta um desses itens.

- (A) Estar devidamente paramentado.
- (B) Fazer a correta higienização das mãos.
- (C) Verificar o tempo de armazenamento da preparação.
- (D) Selecionar ingredientes e utensílios necessários.
- (E) Antes de executar os trabalhos, executar a higienização adequada da área que irá ocupar.

QUESTÃO 39

A escolha do método correto garante o sucesso da preparação, assim como define suas características sensoriais. Qual dos seguintes métodos de cocção utiliza-se calor seco com gordura?

- (A) Pocher.
- (B) Assar no forno.
- (C) Saltear.
- (D) Grelhar.
- (E) Brasear.

QUESTÃO 40

A cirrose é o estágio no qual o fígado apresenta necrose seguida de regeneração. Pode ser causada por bebida alcoólica, vírus, medicamentos, entre outros, transformando-o então em um tecido fibroso, perdendo suas funções. Quais as características da dieta para cirrose?

- (A) Normo a hipercalórica; normo a hiperproteica; hipolipídica; normoglicídica, avaliando o quadro de hiperglicemia ou hipoglicemia. Restrição de sódio na presença de ascite; geralmente suplementam-se folato, B1, B6 e B12 e vitaminas lipossolúveis na presença de esteatorreia.
- (B) Normo a hipercalórica; normo a hiperproteica; hiperlipídica; normoglicídica, avaliando o quadro de hiperglicemia ou hipoglicemia. Restrição de sódio na presença de ascite; geralmente suplementam-se folato, B12 e vitaminas lipossolúveis na presença de esteatorreia.
- (C) Normo a hipercalórica; normo a hipoproteica; hiperlipídica; normoglicídica, avaliando o quadro de hiperglicemia ou hipoglicemia. Restrição de sódio na presença de ascite; geralmente suplementam-se folato e vitaminas lipossolúveis na presença de esteatorreia.
- (D) Normo a hipocalórica; normo a hipoproteica; hipolipídica; hipoglicídica. Restrição de sódio na presença de ascite; geralmente suplementam-se folato, B1, B6 e B12 e vitaminas lipossolúveis na presença de esteatorreia.
- (E) Normo a hipercalórica; normo a hiperprotéica; hiperlipídica; hiperglicídica. Restrição de sódio na presença de ascite; geralmente suplementam-se ferro e vitaminas lipossolúveis na presença de esteatorreia.

QUESTÃO 41

Qual dos seguintes exames bioquímicos avalia o controle metabólico dos níveis glicêmicos até 2 meses anteriores ao teste?

- (A) Frutosamina.
- (B) Glicemia TOTG/pós-prandial.

- (C) Glicemia de jejum.
- (D) Hemoglobina Glicosilada (HbG).
- (E) Glicemia plasmática casual.

QUESTÃO 42

De acordo com as operações unitárias de quantidade de movimento e com relação à modificações de tamanho, assinale a alternativa correta.

- (A) Separação pneumática, fluidização e sedimentação.
- (B) Ventilação, compressão e bombeamento.
- (C) Agitação, fluidização e peneiragem.
- (D) Centrifugação, filtração e sedimentação.
- (E) Atomização, prensagem e moagem.

QUESTÃO 43

Quanto à identificação dos Fatores Causais da Desnutrição: os fatores socioculturais e econômicos que condicionam o nível de nutrição e que devem ser considerados, relacione as colunas e assinale a alternativa com a sequência correta.

1. Disponibilidade de Alimentos
2. Padrões Culturais
3. Situação Educativa
4. Situação Ambiental
5. Situação Socioeconômica

- A. Compreendendo o número de residências, cozinha dentro ou fora do ambiente; adequada eliminação de excretas; água para abastecimento; adequada disposição de lixo etc.
- B. Conhecendo o ramo de atividade e ocupação; médias de filhos por família; salário médio por família ou por pessoa etc.
- C. Resultante basicamente da produção, distribuição, conservação e armazenamento de alimentos. Na realidade, é a quantidade de alimentos que se encontra disponível para a venda e utilização da comunidade.
- D. Em relação à alimentação (hábitos alimentares, crenças e tabus alimentares).
- E. Compreendendo o grau de instrução da população; ausentismo e deserção escolar.

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

QUESTÃO 44

Assinale a alternativa que NÃO pertence ao grupo de doenças associadas ao consumo excessivo de alimentos ou à alimentação incorreta.

- (A) Anemia falciforme.
- (B) Doenças cardiovasculares.
- (C) Alguns tipos de câncer.
- (D) Hipertensão.
- (E) Diabetes.

QUESTÃO 45

Qual é a recomendação clínica de glutamina para pacientes adultos, internados, tanto por via enteral quanto parenteral?

- (A) 10g/dia.
- (B) 15g/dia.
- (C) 30g/dia.
- (D) 50g/dia.
- (E) 65g/dia.

QUESTÃO 46

A Nutrição Enteral (NE) está contraindicada na presença de

- (A) cirurgias de cabeça e pescoço.
- (B) politrauma.
- (C) desnutrição grave.
- (D) queimaduras extensas.
- (E) obstrução intestinal.

QUESTÃO 47

As complicações da Nutrição Parenteral (NP) ocorrem em aproximadamente 5% dos pacientes e são classificadas em mecânicas, metabólicas e infecciosas. Em relação às complicações metabólicas, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Embolia gasosa.
- (B) Hiperglicemia.
- (C) Esteatose hepática.
- (D) Produção excessiva de CO₂.
- (E) Deficiência de ácidos graxos.

QUESTÃO 48

O fósforo é armazenado em vegetais na forma de ácido

- (A) cítrico.
- (B) tartárico.
- (C) fítico.
- (D) málico.
- (E) linoleico.

QUESTÃO 49

Qual das alternativas corresponde à definição de aditivo alimentar?

- (A) Toda substância que se empregue na fabricação ou preparação de um alimento e esteja presente no produto final em sua forma original ou modificada.
- (B) Qualquer ingrediente adicionado aos alimentos intencionalmente, sem o propósito de nutrir, com o objetivo de modificar as características físicas, químicas, biológicas ou sensoriais, durante a manufatura, processamento, preparação, tratamento, embalagem, acondicionamento, armazenamento, transporte ou manipulação de um alimento.
- (C) Toda substância, que não é consumida por si só como ingrediente alimentar e que se emprega intencionalmente na elaboração de matérias-primas, alimentos ou seus ingredientes para obter uma finalidade tecnológica durante o tratamento ou elaboração. Deverá ser eliminado do alimento ou desativado, podendo admitir-se a presença de

vestígios da substância ou de seus derivados no produto final.

- (D) É qualquer substância indesejável presente no alimento no momento do consumo, proveniente das operações efetuadas no cultivo de vegetais, criação de animais, tratamento zoo ou fitossanitário ou como resulta da contaminação do ambiente ou dos equipamentos de elaboração e/ou conservação.
- (E) São substâncias que quando aplicadas na superfície de um alimento proporcionam aparência brilhante ou dão revestimento protetor.

QUESTÃO 50

No que diz respeito à conservação de aromas e sabores, fato crítico no caso do chá, mate ou café, dos quais se aproveitam unicamente soluções aquosas, no chocolate que bebe em xícara, por ser uma suspensão e não uma infusão, não há problemas de retenção de sabores e aromas, nem de cafeína e

- (A) teofilina.
- (B) teobromina.
- (C) catequinas.
- (D) atebriina.
- (E) quinina.

