



MUNICÍPIO DE TRÊS DE MAIO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2018

NUTRICIONISTA

Instruções

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse Concurso ou Processo Seletivo.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão ser armazenados dentro do saco plástico fornecido pelo fiscal. Somente devem permanecer em posse do candidato caneta esferográfica de material transparente, com tinta azul ou preta de ponta grossa, documento de identidade, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a imediata exclusão do candidato.
3. Certifique-se de que este caderno:
 - contém 40 (quarenta) questões;
 - refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição;
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. No caderno de prova, pode-se rabiscar, riscar e calcular.
6. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. Os dois últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução.

Boa prova!



Instrução: As questões de números 01 a 10 referem-se ao texto abaixo.

Eles viram a Terra do Espaço, e isso os transformou

Por Nadia Drake

01 Para a maioria de nós, a Terra é o espaço que marca o horizonte da nossa existência. Aqui
02 ficamos, limitados pela força da gravidade e pelas características biológicas. Mesmo hoje, após
03 quase seis décadas de voos espaciais tripulados, raras pessoas tiveram a chance de contemplar
04 o Sol "nascendo" por da curvatura terrestre – desde 1961, exatas 556 pessoas desfrutaram
05 dessa experiência única. Um número ainda menor, meros 24 indivíduos, a Terra encolher
06 ao longe, ficando cada vez menor até virar um disco de diâmetro tão pequeno quanto o de um
07 relógio de pulso. E apenas seis pessoas ficaram sozinhas no outro lado da Lua, impossibilitadas
08 de avistar o nosso planeta. Tal experiência pode mudar a concepção de mundo da pessoa.

09 Depois de viajar duas vezes no ônibus espacial Discovery, a astronauta americana Nicole
10 Stott descobriu em si um novo impulso para criar obras de arte que representassem o que viu.
11 Já o canadense Chris Hadfield conta que, enquanto estava em órbita ao redor da Terra, se sentiu
12 mais conectado aos habitantes do planeta que em qualquer outro momento da sua vida. Kathy
13 Sullivan, que, em 1984, tornou-se a primeira americana a realizar atividades no espaço,
14 retornou assombrada com os complexos sistemas que se imbricam para fazer da Terra um
15 improvável oásis. "No decorrer desses voos, foi crescendo em mim um desejo e uma vontade
16 concretos [...] de não só apreciar aquelas vistas e registrá-las em imagens", conta ela, "mas,
17 sobretudo, de fazer algo relevante e útil." Ao se aposentar da Nasa, Sullivan dirigiu o órgão federal
18 americano que cuida de assuntos referentes aos oceanos e à atmosfera durante três anos,
19 recorrendo aos olhos robóticos dos satélites orbitais para o seu trabalho. Segundo ela, o nosso
20 planeta é de uma incrível beleza, _____ a astronauta jamais se entediava.

21 Veterano de três missões espaciais da Nasa, entre 1997 e 2003, Ed Lu deu uma olhada no
22 planeta e ficou impressionado com as imensas crateras abertas na crosta por impactos de origem
23 externa. Em 2002, ele ajudou a criar a *B612 Foundation*, organização que se dedica _____
24 que chama de "engenharia na maior escala concebível", com o objetivo de evitar qualquer choque
25 devastador de asteroides na Terra. Em 1968, pela primeira vez na história, a missão Apollo 8
26 levou as primeiras pessoas para bem longe da Terra, em uma volta ao redor da Lua. Na véspera
27 de Natal, o astronauta William Anders registrou uma imagem que iria se tornar inesquecível: um
28 mundo vicejante erguendo-se acima do árido e esburacado horizonte lunar. Hoje conhecida como
29 o "Nascer da Terra", essa foto contribuiu imensamente para ampliar a percepção da beleza e da
30 fragilidade do nosso planeta. "O ano de 2018 é o 50º aniversário dessa imagem emblemática que
31 ajudou a definir o movimento ambientalista. Quais são as correções de trajetória que agora nos
32 cabe fazer para que consigamos chegar ao 100º aniversário?", pergunta o americano Leland
33 Melvin. Junto a outros astronautas, ele está empenhado em um projeto para reavaliar o modo
34 como equilibramos a saúde ambiental e as necessidades humanas, em busca de formas de vida
35 mais sustentáveis.

36 A vontade de proteger o planeta é comum entre aqueles que tiveram a chance de deixá-lo.
37 O cosmonauta russo Gennady Padalka é o ser humano que acumulou mais dias no espaço. O
38 fascínio das viagens espaciais o manteve em atividade por 28 anos, mas algo ainda mais forte
39 que a gravidade continuou a trazê-lo de volta para casa. "Estamos geneticamente vinculados a
40 este planeta", analisa ele. E, por enquanto, somente a Terra reúne as condições para a
41 manutenção da vida como a conhecemos. A última década de pesquisas astronômicas nos
42 mostrou que somos apenas um entre bilhões de planetas na galáxia da Via Láctea, mas essa
43 mescla específica de características geológicas, ecológicas e biológicas, hoje, faz deste estranho
44 mundo rochoso o único que é perfeito para nós, seres humanos. Por isso, não há nada comparável
45 ao nosso lar.

Fonte: <https://www.nationalgeographicbrasil.com/espaco/2018/02/eles-veem-terra-do-espaco> (Texto adaptado especialmente para esta prova.)

QUESTÃO 01 – Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas pontilhadas das linhas 04, 05 e 13.

- A) trás – viram – extra-veiculares
- B) trás – viu – extraveiculares
- C) traz – viram – extra-veiculares
- D) tráz – viram – extra veiculares
- E) traz – viu – extraveiculares

QUESTÃO 02 – Assinale a alternativa que completa com correção as lacunas tracejadas das linhas 20 e 23 respectivamente.

- A) diante da qual – àquilo
- B) com cuja – aquilo
- C) na qual – àquela
- D) de cuja – a aquilo
- E) com que – aquela

QUESTÃO 03 – A frase “*Tal experiência pode mudar a concepção de mundo da pessoa*” (l. 08) é justificada em vários momentos do texto, mas NÃO se refere:

- A) Ao assombro do astronauta William Anders diante da cena antitética: *um mundo vicejante erguendo-se acima do árido e esburacado horizonte lunar.*
- B) Ao paradoxo de Chris Hadfield sentir-se *mais conectado aos habitantes do planeta*, estando em órbita ao redor da Terra.
- C) Ao fato de que nós, seres humanos, somos limitados pela força da gravidade e pelas características biológicas.
- D) Ao fato de ex-astronautas engajarem-se em causas que visam à proteção do planeta Terra.
- E) À percepção – sob um ponto de vista de vista privilegiado – do quanto o planeta Terra é belo e frágil ao mesmo tempo.

QUESTÃO 04 – Considere os seguintes trechos do texto e os elementos de coesão que aparecem neles.

- I. *Diâmetro tão pequeno quanto o de um relógio de pulso* (l. 06 e 07)
- II. *Enquanto estava em órbita* (l. 11)
- III. *Mais conectado aos habitantes do planeta que em qualquer outro momento da sua vida* (l. 12)
- IV. *Não só apreciar aquelas vistas e registrá-las em imagens (...) mas, sobretudo, de fazer algo relevante e útil* (l. 16 e 17).

Assinale a alternativa em que se faz uma afirmação INCORRETA sobre o sentido estabelecido por esses nexos.

- A) Nos fragmentos I e III, há comparação.
- B) Em II, o nexos indica uma oração temporal.
- C) Em I, II e III, há nexos típicos de orações adverbiais.
- D) Em IV, há nexos coordenativos.
- E) Em IV, o sentido do nexos é de oposição, adversativo.

QUESTÃO 05 – Identifique os fenômenos fonéticos que ocorrem nos vocábulos da Coluna 2, relacionando-os aos seus respectivos nomes, constantes na Coluna 1.

Coluna 1

1. Dígrafo.
2. Encontro consonantal.
3. Hiato.
4. Ditongo.

Coluna 2

- () necess**ss**idades
- () ch**an**ces
- () conce**pc**ção
- () o**a**sis
- () perfe**ei**to

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 06 – Considere o que se afirma sobre o seguinte período do texto:

"Depois de viajar duas vezes no ônibus espacial Discovery, a astronauta americana Nicole Stott descobriu em si um novo impulso para criar obras de arte que representassem o que viu".

- I. Há cinco orações no período, que é composto por subordinação.
- II. A primeira oração tem valor de advérbio.
- III. Há duas orações adjetivas restritivas.
- IV. A segunda oração é a principal.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 07 – Assinale V, se verdadeiro, ou F, se falso, nas seguintes considerações sobre o seguinte período do texto:

"A última década de pesquisas astronômicas nos mostrou que somos apenas um entre bilhões de planetas na galáxia da Via Láctea (...)".

- () O núcleo do sujeito da primeira oração é **pesquisas**.
- () Na segunda oração, o sujeito é oculto, indicado pela 1ª pessoa do plural do verbo.
- () O verbo **mostrou** tem dois complementos: um pronome oblíquo e uma oração substantiva.
- () O termo **nos** tem função de objeto indireto.
- () O termo **da Via Láctea** tem função de complemento nominal.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) F – F – F – V – V.
- B) F – V – V – V – F.
- C) V – F – F – V – F.
- D) V – V – F – F – F.
- E) V – V – V – F – V.

QUESTÃO 08 – Assinale a alternativa em que um dos vocábulos, retirados do texto, apresenta mais fonemas do que letras.

- A) galáxia – concepção
- B) terrestre – engenharia
- C) ambiental – fascínio
- D) geneticamente – pesquisas
- E) humano – existência

QUESTÃO 09 – Os vocábulos a seguir, retirados do texto, têm o acento gráfico determinado pela regra referente às palavras paroxítonas, EXCETO:

- A) improvável – oásis
- B) útil – sustentáveis
- C) sustentáveis – improvável
- D) saúde – ônibus
- E) láctea – fascínio

QUESTÃO 10 – Considere o seguinte período retirado do texto e as propostas de reescrita:

"Veterano de três missões espaciais da Nasa, entre 1997 e 2003, Ed Lu deu uma olhada no planeta e ficou impressionado com as imensas crateras abertas na crosta por impactos de origem externa."

- I. Ed Lu, veterano de três missões espaciais da Nasa (entre 1997 e 2003), deu uma olhada no planeta e ficou impressionado com as imensas crateras abertas na crosta por impactos de origem externa.
- II. O veterano de três missões espaciais da Nasa, entre 1997 e 2003, Ed Lu, deu uma olhada no planeta, e ficou impressionado com as imensas crateras abertas na crosta, por impactos de origem externa.
- III. Entre 1997 e 2003, Ed Lu participou de três missões espaciais da Nasa; nessa época, olhando o planeta, ficou impressionado com as imensas crateras abertas na crosta por impactos de origem externa.
- IV. Ed Lu ficou impressionado com as imensas crateras abertas na crosta da Terra por impactos de origem externa, ele é veterano de três missões espaciais da Nasa; entre 1997 e 2003.

Quais delas apresentam pontuação INACEITÁVEL sob o ponto de vista da Norma Gramatical? (Desconsidere eventuais alterações de sentido).

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

LEGISLAÇÃO

Para responder às questões 11 a 13, considere a Lei Municipal nº 2.791/2014 e suas alterações posteriores até a Lei Municipal nº 3.030/2018, que dispõe sobre o Regime Jurídico dos Servidores Estatutários do Município de Três de Maio.

QUESTÃO 11 – De acordo com o Art. 56, além do vencimento, poderão ser pagas ao servidor investido em cargo efetivo as seguintes vantagens de natureza remuneratória, EXCETO:

- A) Função gratificada.
- B) Comissões.
- C) Gratificações.
- D) Adicionais.
- E) Auxílio para diferença de caixa.

QUESTÃO 12 – Com base no Art. 105, analise as seguintes assertivas relativas às ocorrências que interrompem o período aquisitivo de férias do servidor:

- I. Mais de trinta e duas faltas ao serviço.
- II. Gozo de auxílio-doença por mais de três meses, mesmo descontínuos.
- III. Licença para tratar de interesses particulares.

Quais estão INCORRETAS?

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

QUESTÃO 13 – De acordo com as disposições do Art. 125, poderá o servidor ausentar-se do serviço, sem qualquer prejuízo, por cinco dias consecutivos, a partir da data do evento, nos seguintes casos, EXCETO:

- A) Nascimento do filho para o pai.
- B) Casamento.
- C) Falecimento de avô ou avó.
- D) Falecimento de pais, madrasta ou padrasto.
- E) Falecimento de filhos ou enteados.

Para responder às questões 14 e 15, considere a Lei Orgânica do Município de Três de Maio, vigente na data do edital do presente concurso.

QUESTÃO 14 – O § 1º do Art. 34 estabelece que a Câmara Municipal delibere, mediante _____, sobre assuntos de sua economia interna e nos demais casos de sua competência privativa, por meio de _____.

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

- A) Resolução – Decreto Legislativo
- B) Despacho – Decreto Executivo
- C) Proposição – Exposição de Motivos
- D) Regulamento – Ordem de Serviço
- E) Regimento – Medida Provisória

QUESTÃO 15 – O Art. 146 estabelece que compete ao Município suplementar legislação federal e estadual dispendo sobre a proteção à infância, à juventude, aos idosos e às pessoas com necessidades especiais, garantindo-lhes o acesso a logradouros, a edifícios públicos e a veículos de transporte coletivo. Segundo o mencionado artigo, está assegurada a gratuidade do transporte coletivo urbano no município de Três de Maio aos(às):

- I. Maiores de 65 (sessenta e cinco) anos.
- II. Pessoas com necessidades especiais comprovadamente carentes, na forma da lei.
- III. Pessoas carentes com rendimentos comprovados até dois salários mínimos.

Quais estão corretas?

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

Para responder à questão 16, considere a Lei Municipal nº 2.788/2014 e suas alterações posteriores até a Lei Municipal nº 2.984/2017, que instituiu o quadro de cargos efetivos da Administração Direta do Município de Três de Maio e estabeleceu a sistemática remuneratória.

QUESTÃO 16 – Com base no Capítulo III, que trata sobre a Promoção em Classes, analise as seguintes assertivas:

- I. A promoção será realizada no mesmo cargo efetivo, mediante o enquadramento do servidor no coeficiente numérico do padrão de vencimento que corresponder à classe imediatamente posterior.
- II. O direito subjetivo à promoção será adquirido mediante o atendimento exclusivo do critério de merecimento em cada classe.
- III. Cada cargo contém cinco classes, designadas pelas letras A, B, C, D e E, e a classe inicial de investidura no cargo sempre será identificada pela letra A, dela partindo para as demais.

Quais estão corretas?

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

Para responder à questão 17, considere a Lei Municipal nº 2.819/2014 e suas alterações posteriores até a Lei Municipal nº 2.900/2015, que reestrutura o Regime Próprio de Previdência Social (RPPS) do Município de Três de Maio.

QUESTÃO 17 – Segundo as disposições do Art. 29, são consideradas doenças graves, contagiosas ou incuráveis, para efeito de aposentadoria por invalidez, entre outras:

- I. Síndrome da deficiência imunológica adquirida – Aids.
- II. Doença de Parkinson.
- III. Alienação mental.
- IV. Paralisia irreversível e incapacitante.

Quais estão corretas?

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

Para responder à questão 18, considere a Lei Complementar nº 002/2015 e suas alterações posteriores até a Lei Municipal nº 3.008/2017, que estabelece o Código Tributário do Município de Três de Maio, e consolida a legislação tributária.

QUESTÃO 18 – O Art. 181 define que os infratores ao referido Código sujeitam-se às seguintes penalidades:

- I. Advertência escrita.
- II. Multa.
- III. Sistema especial de fiscalização.
- IV. Proibição de transacionar com os órgãos integrantes da Administração Direta e Indireta do Município.

Quais estão corretas?

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

Para responder à questão 19, considere a Lei Federal nº 8.666/1993, que instituiu normas para licitações e contratos da Administração Pública, vigente na data do edital do presente concurso.

QUESTÃO 19 – Com base no Art. 3º, analise as assertivas que seguem relacionadas às finalidades da licitação e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Garantir a observância do princípio constitucional da isonomia.
- () Selecionar a proposta mais vantajosa para o licitante vencedor.
- () Promover o desenvolvimento nacional sustentável.
- () Combater os elementos perniciosos aos interesses da sociedade.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) F – V – F – V.
- B) V – F – F – V.
- C) F – F – V – V.
- D) V – F – V – F.
- E) V – V – F – F.

Para responder à questão 20, considere a Lei Municipal nº 2.566/2010 e suas alterações posteriores até a Lei Complementar nº 003/2018, que instituiu o Plano Diretor Participativo de Desenvolvimento do Município de Três de Maio.

QUESTÃO 20 – O Capítulo I, que trata do Macrozoneamento Municipal, define que o território do município de Três de Maio divide-se em Zona Rural e Zona Urbana. Segundo o Art. 87, NÃO integra a Zona Rural do Município de Três de Maio o distrito de:

- A) Manchinha.
- B) Quaraim.
- C) Cosolata.
- D) Barrinha.
- E) Mato Grande.

Para responder às questões relativas à informática, considere que todos os programas foram instalados com a sua configuração default (padrão), e ainda, possuem a licença de uso, e que o mouse está configurado para destros. Caso haja expressões em negrito, sublinhado e/ou itálico nas referidas questões somente servem para causar destaque, em nada mudando a sua interpretação, entendimento, ou qualquer outra forma de causar prejuízo ao(à) candidato(a).

QUESTÃO 21 – Com base na Figura 1 abaixo, considere que o usuário digitou no endereço de célula C4 o seguinte: **=SOMA(B2:C3)** e, logo após, pressionou a tecla Enter (teclado). Que valor conterà em C4?

	A	B	C	D
1	10	15	20	25
2	6	9	7	13
3	19	29	18	30
4				

Figura 1 – Visão parcial do programa Microsoft Excel 2013

- A) 27
- B) 40
- C) 63
- D) 88
- E) 133

QUESTÃO 22 – Com base na Figura 2 abaixo, considere que o usuário digitou no endereço de célula C3 o seguinte: **=A1+B2+C1+D1/2** e, logo após, pressionou a tecla Enter (teclado). Que valor conterà em C3?


	A	B	C	D
1	80	40	60	100
2	30	50	70	90
3				

Figura 2 – Visão parcial do programa Microsoft Excel 2013.

- A) 145
- B) 240
- C) 390
- D) 410
- E) 500

QUESTÃO 23 – Em relação aos operadores matemáticos do programa Microsoft Excel 2013, qual deles é utilizado para multiplicação e potência, respectivamente?

- A) * e ^
- B) X e *
- C) X e ^
- D) X e #
- E) * e ?

QUESTÃO 24 – O ícone , referente ao programa Microsoft Word 2013, possui a função de:

- A) Mostrar os caracteres não imprimíveis.
- B) Imprimir.
- C) Mostrar a barra de desenho.
- D) Copiar a formatação.
- E) Mostrar uma tabela.

QUESTÃO 25 – Os Modos de exibição do programa Microsoft Word 2013 ficam localizados em qual Guia?

- A) Layout.
- B) Visualização.
- C) Revisão.
- D) Mostrar.
- E) Exibição.

QUESTÃO 26 – Considere que um usuário digitou um parágrafo (conjunto de frases) em um documento do programa Microsoft Word 2013, e deu um triplo clique (botão esquerdo do mouse), configuração padrão, sobre uma palavra qualquer desse mesmo parágrafo. O que irá acontecer?

- A) Somente uma palavra ficará selecionada.
- B) Todo o parágrafo ficará selecionado.
- C) Somente uma frase ficará selecionada.
- D) Irá surgir uma Janela, solicitando ao usuário o que ele quer selecionar.
- E) Somente duas frases ficarão selecionadas.

QUESTÃO 27 – Os ícones: *Negrito*, *Itálico*, *Sublinhado*, *Cor da Fonte* e *Tachado*, comentes utilizados, ficam localizados em qual Grupo do programa Microsoft Word 2013?

- A) Localizar.
- B) Substituir.
- C) Zoom.
- D) Fonte.
- E) Edição.

QUESTÃO 28 – Ao salvar um arquivo no programa Microsoft Word 2013, a extensão por padrão será gravada como:

- A) .docx
- B) .doc
- C) .pptx
- D) .rtf
- E) .dot

QUESTÃO 29 – O idioma do programa Microsoft Word 2013 fica localizado em qual Barra do referido programa?

- A) Navegação.
- B) Rolagem.
- C) Títulos.
- D) Menus.
- E) Status.

QUESTÃO 30 – Ao selecionar uma Tabela no programa Microsoft Word 2013 e pressionar a tecla Backspace (teclado), o que irá acontecer?

- A) Somente o conteúdo da Tabela será excluído.
- B) Somente as linhas da Tabela serão excluídas.
- C) A Tabela será excluída.
- D) Somente as colunas da Tabela serão excluídas.
- E) Irá surgir uma Janela.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31 – Segundo Abreu, as estruturas organizacionais da Unidade de Alimentação e Nutrição devem ser representadas pelo organograma. Sobre ele, analise as assertivas abaixo:

- I. Representa a estrutura hierárquica, definindo os diversos níveis.
- II. Define-se como a representação das relações formais que ocorrem dentro da empresa.
- III. Representa relações de autoridade, poder e responsabilidades.
- IV. Ele deve reproduzir os canais de comunicação entre os setores.
- V. Ele também representa a expressão real da organização, inclusive com possibilidades de desenvolvimentos futuros.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 32 – As boas práticas de fabricação servem para garantir a qualidade dos alimentos e, conseqüentemente, a saúde do consumidor. Essas práticas envolvem várias etapas, dentre elas, a orientação quanto ao descongelamento dos alimentos que passam da temperatura do congelamento para _____ ou em condições controladas, conforme recomenda legislação.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) até 4°C, sob refrigeração
- B) até 8°C, sob refrigeração
- C) até 10°C em condições controladas
- D) a temperatura ambiente
- E) a temperatura de cocção imediatamente

QUESTÃO 33 – A patogenicidade é a capacidade que um micro-organismo possui de causar doença. A virulência é um termo utilizado para indicar o “grau” de patogenicidade e depende de cada micro-organismo, dose infectante, produção de toxinas e susceptibilidade de cada indivíduo. Os micro-organismos podem causar doenças por três mecanismos (agressividade, toxicidade e hipersensibilidade), e as Doenças Transmitidas por Alimentos (DTAs) são fundamentalmente causadas por dois destes mecanismos, quais sejam:

- A) Agressividade e sensibilidade.
- B) Toxicidade e hipersensibilidade.
- C) Toxicidade e sensibilidade.
- D) Agressividade e hipossensibilidade.
- E) Agressividade e toxicidade.

QUESTÃO 34 – Assinale a alternativa correta sobre o mecanismo patogênico causador de toxinfecção alimentar em que a contaminação pode se dar quando o alimento é tocado após o cozimento, tossindo ou espirrando próximo ou ainda utilizando panos para o contato com o alimento (carne de gado ou frango, presunto, batata, leite, queijos, cremes). Nesses casos, o período de incubação é de 1 a 6 horas, causando vômitos e náuseas, raramente diarreias e sem febre.

- A) *Escherichia*.
- B) *Staphylococcus aureus*.
- C) *Shigella*.
- D) *Salmonella*.
- E) *Clostridium botulinum*.

QUESTÃO 35 – Na elaboração do custo real de um alimento, é utilizado o Fator de Correção (FC), que corrige a variação de peso que o alimento apresenta decorrente da fase de pré-preparo; refere-se à etapa que elimina as aparas, por este motivo será sempre maior ou igual a _____. O FC é o(a) _____ obtido(a) pela razão entre o peso _____ e o peso líquido do alimento.

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

- A) 0,5 – subtração – cozido
- B) 0,8 – multiplicação – seco
- C) 1 – quociente – bruto
- D) 1,2 – diminuição – bruto
- E) 1,5 – soma – cozido

QUESTÃO 36 – A DRI (*Dietary Reference Intakes*) é um conjunto de quatro valores de referência de ingestão de nutrientes qualitativamente estimados, que são a RDA, EAR, AI e UL. Qual destas é definida como um valor de ingestão diária de um nutriente que se estima que supra a necessidade de metade (50%) dos indivíduos saudáveis de um determinado grupo de mesmo gênero e estágio de vida?

- A) DRI/RD.
- B) RDA.
- C) AI.
- D) UL.
- E) EAR.

QUESTÃO 37 – Qual nutriente tem seu nome dado a uma grande variedade de substâncias químicas insolúveis em água e solúveis em éter, clorofórmio e outros solventes orgânicos, e também pode estar associado ao glicerol e fosfolípidios?

- A) Vitaminas.
- B) Lipídeos.
- C) Carboidratos.
- D) Proteínas.
- E) Minerais.

QUESTÃO 38 – O Programa Nacional da Alimentação Escolar (PNAE) é o mais antigo programa do governo brasileiro na área de alimentação escolar e de Segurança Alimentar e Nutricional (SAN). Ele atende todos os alunos matriculados na educação básica das escolas públicas, federais, filantrópicas, comunitárias e confessionais do país, segundo os princípios do Direito Humano à Alimentação Adequada (DHAA) e da Segurança Alimentar e Nutricional (SAN). Nesse sentido, analise as assertivas abaixo relacionadas aos objetivos do PNAE:

- I. Contribuir para o crescimento e o desenvolvimento biopsicossocial, a aprendizagem, o rendimento escolar.
- II. Formação de hábitos saudáveis dos alunos, por meio de ações de educação alimentar e nutricional.
- III. Oferta de refeições que cubram as suas necessidades nutricionais durante o período em que permanecem na escola.
- IV. Atende a todos os alunos matriculados na rede pública da educação básica ao ensino complementar.
- V. Incentiva a aquisição de gêneros alimentícios diversificados, produzidos em âmbito local e preferencialmente pela agricultura familiar.

Quais estão corretos?

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

QUESTÃO 39 – O Guia Alimentar da População Brasileira dividiu os alimentos em quatro grupos de acordo com o tipo de processamento empregado na sua produção. A terceira categoria corresponde a produtos fabricados essencialmente com a adição de sal ou açúcar a um alimento in natura ou minimamente processado. Assinale a alternativa correta quanto aos alimentos que compõem a terceira categoria.

- A) Frutas em calda, queijos e toucinho.
- B) Óleos, gorduras, açúcar e sal.
- C) Macarrão instantâneo e leite.
- D) Grãos, tubérculos e raízes, legumes e verduras e frutas.
- E) Suco em pó e empanado de peixe.

QUESTÃO 40 – De acordo com o Manual de Boas Práticas para Serviços de Alimentação (RDC 216), após serem submetidos à cocção, os alimentos preparados devem ser mantidos em condições de tempo e de temperatura que não favoreçam a multiplicação _____. Para conservação a quente, os alimentos devem ser submetidos à temperatura superior a _____ por, no máximo, _____ horas.

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

- A) microbiana – 40°C – 3
- B) de leveduras – 50°C – 4
- C) bacteriana – 50°C – 5
- D) microbiana – 60°C – 6
- E) bacteriana – 60°C – 5