

# CONCURSO PÚBLICO

Edital 001/2016



## PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOZINHOS

### CADERNO DE PROVAS

CADERNO

**22**

CARGO:

- NUTRICIONISTA

PROVAS:

- LÍNGUA PORTUGUESA
- RACIOCÍNIO LÓGICO
- NOÇÕES DE INFORMÁTICA
- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Leia, atentamente, as instruções gerais que se encontram no verso desta capa.

## INSTRUÇÕES GERAIS:

1. Este caderno de provas contém um total de **50** (cinquenta) questões objetivas, sendo 15 de Língua Portuguesa, 8 de Raciocínio Lógico, 7 de Noções de Informática e 20 de Conhecimentos Específicos. Confira-o.
2. As provas terão duração de, no mínimo, 1 (uma) hora e, no máximo, de 4 (quatro) horas, incluído o tempo destinado à transcrição de suas respostas no gabarito oficial.
3. Respondidas as questões, você deverá passar o gabarito para a sua folha de respostas, usando caneta esferográfica azul ou preta.
4. Em nenhuma hipótese haverá substituição da Folha de Respostas por erro do candidato.
5. Este caderno deverá ser devolvido ao fiscal, juntamente, com a folha de respostas, devidamente preenchidos e assinados.
6. O candidato só poderá se ausentar do recinto das provas decorrida **1** (uma) hora do início de aplicação das mesmas, por motivo de segurança e sigilo.
7. Você pode transcrever suas respostas na última folha deste caderno e a mesma poderá ser destacada.
8. Os gabaritos oficiais das Provas Objetivas de Múltipla Escolha serão publicados no Quadro Oficial de Avisos no hall da Prefeitura Municipal de Matozinhos/MG e disponibilizados nos endereços eletrônicos [www.matozinhos.mg.gov.br](http://www.matozinhos.mg.gov.br) e [www.fumarc.org.br](http://www.fumarc.org.br), até 3 (três) dias úteis após a aplicação das provas.
9. A comissão organizadora da FUMARC Concursos lhe deseja uma boa prova.

Prezado(a) candidato(a):

Coloque seu número de inscrição e nome no quadro abaixo:

Nº de Inscrição	Nome
<input type="text"/>	<input type="text"/>

**ASSINALE A RESPOSTA CORRETA.**

## PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

### TEXTO 1

Leia atentamente o texto, para responder as questões de 01 a 08.

#### **O grande paradoxo das redes sociais virtuais**

*Por Vinicius Pereira Colares em 12/02/2016 na edição 889*

1º. § Existe uma contradição inerente ao uso de mídias digitais. Essa afirmação comprova-se, principalmente, quando a ligamos ao *smartphones*. Ninguém usaria o celular por tanto tempo se não acreditasse de verdade nos benefícios dele. Poupar tempo, ser mais produtivo e ter acesso à informação em qualquer lugar são alguns dos aspectos positivos citados, geralmente.

2º. § Ao mesmo tempo, é cada vez mais comum ouvir relatos, quando estes são sinceros, de donos de *smartphones* que se sentem frustrados com o tempo empreendido nas redes sociais ou em outros aplicativos inúteis. Na tentativa de

controlar sua rotina (e imagem), o indivíduo, em sua contemporaneidade, é cada vez mais vulnerável.

3º. § Desde 2007, com o lançamento do primeiro aparelho celular com um sistema operacional próprio totalmente *touch-screen* (o primeiro iPhone da Apple), os hábitos mudaram. E mudam-se os hábitos, sabe-se, mudam-se as pessoas.

4º. § A psicóloga e socióloga do MIT (Massachusetts Institute of Technology), *Sherry Turkle*, analisou a possibilidade de um novo tipo de comunicação estar surgindo com as novas tecnologias.

5º. § As amizades nesse cenário, por exemplo, mudaram. Hoje “a arte da amizade”, diz Turkle, virou a arte de saber dividir a atenção de alguém constantemente – com o *smartphone*, por exemplo. Quem nunca passou por uma situação parecida, de encontrar-se falando consigo mesmo, que atire a primeira pedra.

6º. § É a possibilidade de repensar um ato que faz com que, normalmente, um indivíduo não repita um erro. Para alcançar esse tipo de reflexão, porém, é preciso estar sozinho. Não é uma regra, mas é sozinho que o sujeito consegue ponderar sua existência individual e, respectivamente, perceber a independência daqueles que o cercam. As relações através das redes sociais impossibilitam, de certa forma, que tudo isso aconteça.

7º. § O termo *fight over text* – que significa mais ou menos “briga por mensagem de texto” – é extremamente ilustrativo para pensar esse aspecto. Um exemplo usado por Turkle: Adam teve uma discussão séria com sua namorada. Ou melhor, teve uma *fight over text*. Em uma situação onde ele seria tomado por um surto de pânico, Adam resolve mandar – e esse é o exemplo que a autora dá – uma foto de seu próprio pé (risos?) para a namorada. Isso alivia a situação e tudo acaba bem.

8º. § Essa possibilidade de esconder vulnerabilidades explica, de certa forma, o crescimento de aplicativos como o Snapchat (e suas mensagens “fantasmas”) e o Instagram. Nessas redes sociais, o Adam de Turkle é sempre o Adam que *quer* ser. Não é por um acaso que o Facetime, aplicativo da Apple onde os envolvidos conversam por vídeo, não deu tão certo quanto o esperado.

9º. § As mídias digitais e as redes sociais estão movimentando uma quantidade cada vez maior de pesquisas em torno de suas problemáticas. Termos como Fomo (*Fear Of Missing Out* – algo equivalente a “medo de perder algo”) estão tentando explicar o que está por trás do desenvolvimento de aplicativos e dispositivos.

10º. § Em Stanford, por exemplo, foi criado o Persuasive Technology Lab (Laboratório de Tecnologia da Persuasão). São estudados nesse centro, por exemplo, os mecanismos que causam essa espécie de “dependência” por parte do usuário das redes sociais. Os resultados desses estudos acabam gerando mais aplicativos de *persistent routine* (rotina persistente, quase um pleonasma) ou *behavioral loop* (comportamento repetitivo), que integram-se à nossa rotina e, na maioria dos casos, não são produtivos – e sim, distrativos.

11º. § O Instagram talvez venha a ser o melhor exemplo, definido como um produto *habit-forming* (ou criador de hábito). É comum conhecer pessoas que, ao acordar, assumem abrir o aplicativo antes mesmo de sair da cama. Isso se torna, em curto e médio prazo, o equivalente a despertar toda manhã e puxar a alavanca de uma máquina de apostas em um cassino.

12º. § Essa incapacidade de controlar os próprios hábitos implica geralmente na falta de capacidade de controlar as próprias emoções. E são esses indivíduos que tentam, com o uso das redes sociais, apropriar-se de uma imagem idealizada e controlar (ou contrariar) os atos do próximo.

13º. § Existem maneiras de tentar mudar isso. Deixar o *smartphone* longe da mesa enquanto faz uma refeição ou sair de casa sem o celular no bolso, por exemplo. Mas a melhor e mais valiosa dica é de Sherry Turkle: leia (ou releia) *Walden*, de Henry David Thoreau.

<http://observatoriodaimprensa.com.br/e-noticias/o-grande-paradoxo-das-redes-sociais-virtuais/> [adaptado]

**QUESTÃO 01**

Analise as afirmativas a seguir:

- I. As redes sociais causam tanto benefícios quanto malefícios.
- II. As pessoas que utilizam as redes sociais estão expostas socialmente.
- III. As redes virtuais configuram-se como uma ferramenta de construção de identidade pessoal.

Está **CORRETO** o que se afirma em:

- (A) I e II, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, II e III.

**QUESTÃO 02**

O texto anterior caracteriza-se:

- (A) como um texto jornalístico, o que o torna acessível a qualquer leitor.
- (B) como uma prescrição, por convencer os leitores sobre a dependência das redes sociais.
- (C) pela informalidade, característica típica dos textos da internet.
- (D) por ser uma narrativa em que o autor apresenta uma pesquisa.

**QUESTÃO 03**

Considere o trecho a seguir.

As amizades nesse cenário, por exemplo, mudaram. Hoje “a arte da amizade”, diz Turkle, virou a arte de saber dividir a atenção de alguém constantemente – com o *smartphone*, por exemplo.

Substituindo o termo grifado por “afirma”, tem-se um(a)

- (A) adequação vocabular, porque conferiria maior clareza ao texto.
- (B) alteração sintática, pois a transitividade dos verbos é distinta.
- (C) esclarecimento do ponto de vista de Turkle, uma vez que “quem diz, diz algo”.
- (D) problema de sentido, já que o verbo afirmar não expressa o que disse Turkle.

**QUESTÃO 04**

As aspas sinalizam ironia em:

- (A) Hoje “a arte da amizade”, diz Turkle, virou a arte de saber dividir a atenção de alguém constantemente – com o *smartphone*, por exemplo.
- (B) O termo *fight over text* – que significa mais ou menos “briga por mensagem de texto” – é extremamente ilustrativo para pensar esse aspecto.
- (C) São estudados nesse centro, por exemplo, os mecanismos que causam essa espécie de “dependência” por parte do usuário das redes sociais.
- (D) Termos como Fomo (*Fear Of Missing Out* – algo equivalente a “medo de perder algo”) estão tentando explicar o que está por trás do desenvolvimento de aplicativos e dispositivos.

**QUESTÃO 05**

Analise as seguintes afirmativas:

- I. No primeiro parágrafo do texto, o autor posiciona-se favoravelmente ao uso dos *smartphones*.
- II. No 2º parágrafo, o autor posiciona-se desfavoravelmente ao uso dos *smartphones*.
- III. A sugestão dada pelo autor, no 13º parágrafo, é avessa ao uso dos *smartphones*.

São **CORRETAS** as afirmativas:

- (A) I e II, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, II e III.

**QUESTÃO 06**

A frase “que se sentem frustrados com o tempo empreendido nas redes sociais ou em outros aplicativos inúteis”, do ponto de vista sintático, tem valor:

- (A) Explicativo.
- (B) Imperativo.
- (C) Injuntivo.
- (D) Restritivo.



**QUESTÃO 07**

Os resultados desses estudos acabam gerando mais aplicativos de *persistent routine* (rotina persistente, quase um pleonasma) ou *behavioral loop* (comportamento repetitivo), que integram-se à nossa rotina e, na maioria dos casos, não são produtivos – e sim, distrativos.

O uso do travessão no trecho anterior tem como objetivo:

- (A) Indicar a fala do autor.
- (B) Realçar o sintagma.
- (C) Separar a frase intercalada.
- (D) Substituir o uso dos parênteses.

**QUESTÃO 08**

Na frase “Essa incapacidade de controlar os próprios hábitos implica geralmente na falta de capacidade de controlar as próprias emoções.”, o verbo implica poderia ser substituído, sem alteração de sentido, por:

- (A) causa.
- (B) envolve.
- (C) provoca.
- (D) requer.

Leia o texto 2 para responder as questões de 09 a 12.

## TEXTO 2



Fonte: <http://www.ivancabral.com/>

### QUESTÃO 09

Dos recursos linguísticos presentes nos quadrinhos, o que contribui de modo **DECISIVO** para o efeito de humor é:

- (A) A fala do personagem.
- (B) O segmento “é outra coisa”.
- (C) O texto não verbal.
- (D) O título “Rede Social”.

**QUESTÃO 10**

O efeito de humor da charge é construído a partir dos(as)

- (A) conhecimentos prévios dos leitores sobre fatos sociais.
- (B) conhecimentos sobre o uso das redes sociais.
- (C) expressões dos personagens.
- (D) representações preconceituosas sobre determinada classe social.

**QUESTÃO 11**

O advérbio “Aqui” tem referência:

- (A) anafórica.
- (B) catafórica.
- (C) dêitica.
- (D) elíptica.

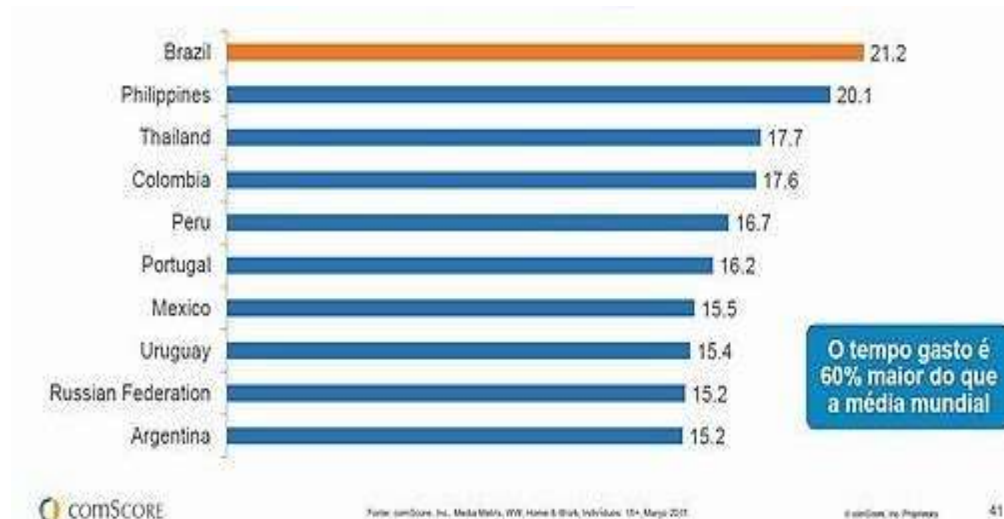
**QUESTÃO 12**

O sujeito gramatical do enunciado “Rede social aqui em casa é outra coisa” é:

- (A) composto.
- (B) elíptico.
- (C) indeterminado.
- (D) simples.

**QUESTÃO 13**

Analise os dados do gráfico a seguir:



<http://blogs.oglobo.globo.com/nas-redes/post/brasileiros-gastam-650-horas-por-mes-em-redes-sociais-567026.html>

Com relação ao gráfico, é **INCORRETO** afirmar:

- (A) O Brasil é líder global em relação ao tempo gasto em cada visita às redes sociais
- (B) O número de minutos gastos por visita às redes sociais varia entre 15 e 21.
- (C) O percentual de tempo gasto nas visitas às redes sociais varia entre os países do continente americano.
- (D) Os argentinos gastam menos tempo visitando redes sociais que os brasileiros.

**QUESTÃO 14**

A Folha de S. Paulo recebe várias críticas por erros cometidos em relação ao uso da norma padrão da Língua Portuguesa.

Servidor que manter greve ficará sem reajuste, diz governo. Folha de S. Paulo, 25 de agosto de 2012.

As críticas recebidas em relação à manchete acima referem-se a um erro de:

- (A) Concordância verbal.
- (B) Conjugação verbal.
- (C) Ortografia.
- (D) Regência verbal.

**QUESTÃO 15**

Também será o último dia para conferir a peça "Cazuza - Pro Dia Nascer Feliz, O Musical". Com direção de João Fonseca, o texto resgata a trajetória do cantor, que é interpretado por Emílio Dantas.

<http://www1.folha.uol.com.br/saopaulo/2014/12/1564934-prepare-se-domingo-e-a-ultima-chance-de-ver-cazuza-e-terca-insana-em-sp.shtml>

No texto acima, há um erro de:

- (A) Sintaxe.
- (B) Regência.
- (C) Ortografia.
- (D) Concordância.

**PROVA DE RACIOCÍNIO LÓGICO****QUESTÃO 16**

A radioatividade é um fenômeno que ocorre em núcleos de átomos instáveis que emitem partículas e radiações para se tornarem estáveis. A medida de tempo na qual a metade da quantidade do material radioativo se desintegra é denominada *meia-vida* e seu valor é sempre constante para um mesmo elemento químico radioativo. A expressão  $N(t) = N_0(0,5)^{\frac{t}{P}}$  relaciona a quantidade inicial de material radioativo ( $N_0$ ), a meia-vida desse material ( $P$ ) e o tempo ( $t$ ) decorrido na desintegração. No ano de 1986, um reator nuclear situado na cidade de Chernobyl (norte da Ucrânia) liberou grande quantidade de material radioativo na atmosfera contaminando pessoas, animais e o meio-ambiente de extensa área da região. Supondo que o isótopo  ${}_{38}^{90}\text{Sr}$  tenha sido o único elemento de contaminação no acidente desse acidente nuclear, sabendo que sua meia-vida é de 28 anos e que o local estará seguro quando a quantidade de  ${}_{38}^{90}\text{Sr}$  se reduzir por desintegração a  $\frac{1}{16}$  da quantidade inicialmente presente, então, de acordo com essas informações, é **CORRETO** afirmar que a cidade de Chernobyl poderá ser novamente habitada no ano de:

- (A) 2014
- (B) 2098
- (C) 2266
- (D) 2986

**QUESTÃO 17**

Dois terremotos  $R_1$  e  $R_2$ , na escala Richter, são relacionados pela expressão  $R_1 - R_2 = \log \frac{M_1}{M_2}$  onde  $M_1$  e  $M_2$  representam a quantidade de energia liberada pelos terremotos sob a forma de ondas que se propagam na crosta terrestre. Se foram registrados os terremotos  $R_1 = 8$  e  $R_2 = 6$  então, é **CORRETO** afirmar que a razão  $\frac{M_1}{M_2}$  é igual a:

- (A)  $\frac{4}{3}$
- (B)  $\frac{3}{4}$
- (C) 100
- (D) 1024

**QUESTÃO 18**

Se os pontos A (0,0) e B (2,1) pertencem ao gráfico de uma função quadrática  $f$  cujo mínimo é definido no ponto de abscissa  $x = \frac{-1}{4}$ , então é **CORRETO** afirmar que o valor de  $f(1)$  é igual a:

- (A) 0,1
- (B) 0,2
- (C) 0,3
- (D) 0,5

**QUESTÃO 19**

As ações de uma determinada empresa subiram 20% ao mês durante dois meses consecutivos e registram queda de 20% ao mês nos dois meses seguintes. Nessas condições, em relação à variação sofrida por essas ações nesses quatro meses, é **CORRETO** afirmar que as ações dessa empresa

- (A) desvalorizaram 7,84%.
- (B) não sofreram variação.
- (C) valorizaram 4,84%.
- (D) valorizaram 8,48%.

**QUESTÃO 20**

No primeiro semestre de todo ano, uma determinada montadora mantém sua produção em progressão aritmética crescente. No mês de janeiro do ano passado, a produção foi de 1.800 carros e, em fevereiro do mesmo ano, a produção registrou 30.000 unidades. Nessas condições, é **CORRETO** afirmar a quantidade de unidades produzidas nessa montadora no mês de maio foi de:

- (A) 78.000
- (B) 66.000
- (C) 54.000
- (D) 42.000



**QUESTÃO 21**

Na sequência numérica  $(x, y, 6, 4)$ , os três primeiros termos estão em Progressão Aritmética e os três últimos termos estão em Progressão Geométrica. Nessas condições, **É CORRETO** afirmar que o valor de  $(x - y)$  é igual a:

- (A) 3
- (B) 6
- (C) 9
- (D) 8

**QUESTÃO 22**

Se o termo  $(x, y, z)$  é a solução do sistema linear 
$$\begin{cases} x + y + z = 7 \\ 2x - 3y - 2z = 4 \\ 3x + 4y - z = -1 \end{cases}$$

então, é **CORRETO** afirmar que o valor de  $(x + y + z)$  é igual a:

- (A) -13
- (B) -9
- (C) 11
- (D) 7

**QUESTÃO 23**

Na tabela abaixo, o número da extrema direita é o resultado de operações efetuadas com os outros dois números e a sucessão de operações é a mesma nas três linhas.

9	7	14
7	4	12
8	4	<b>X</b>

Se tais operações envolvem somente a adição e a multiplicação de números reais, então é **CORRETO** afirmar que o valor de **X** nessa tabela é igual a:

- (A) 21
- (B) 10
- (C) 18
- (D) 16




**PROVA DE NOÇÕES DE INFORMÁTICA****QUESTÃO 24**

A opção “Dispositivos e Impressoras” pode ser encontrada no “Painel de Controle” do Microsoft Windows 7, versão português, dentro da categoria:

- (A) Aparência e Personalização.
- (B) Hardware e Sons.
- (C) Rede e Internet.
- (D) Sistema e Segurança.

**QUESTÃO 25**

Analise as seguintes afirmativas sobre as opções disponíveis no grupo “Revisão de Texto” da guia “Revisão” do Microsoft Word, versão português do Office 2010:





- I –  Verificar a ortografia e a gramática no texto do documento.
- II –  Contar palavras, caracteres, parágrafos e linhas no documento.
- III –  Sugerir outras palavras com significado semelhante ao da palavra selecionada.

Está **CORRETO** o que se afirma em:

- (A) I, II e III.
- (B) I, apenas.
- (C) I e II, apenas.
- (D) II e III, apenas.

**QUESTÃO 26**

Opção disponível no grupo “Parágrafo” da guia “Página Inicial” utilizada para iniciar uma lista de vários níveis no Microsoft Word, versão português do Office 2010:

- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 

**QUESTÃO 27**

Analise as seguintes afirmativas sobre o bloqueio de pop-ups no Microsoft Internet Explorer 11, versão português:





- I – As opções para configuração do “Bloqueador de Pop-ups” estão disponíveis a partir do menu “Segurança”.
- II – Na janela “Configurações do Bloqueador de Pop-ups” é possível definir que o navegador deverá tocar um som quando um pop-up for bloqueado.
- III – Na janela “Configurações do Bloqueador de Pop-ups” é possível definir endereços de sites que terão permissão para abrir pop-ups.

Estão **CORRETAS** as afirmativas:

- (A) I, II e III.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.

**QUESTÃO 28**

Opção disponível no grupo “Número” da guia “Página Inicial” utilizada para exibir o valor da célula com um separador de milhar no Microsoft Excel, versão português do Office 2010:

- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 




**QUESTÃO 29**

Função do Microsoft Excel, versão português do Office 2010, que verifica se uma condição foi satisfeita e retorna um valor se for verdadeiro ou retorna outro valor se for falso:

- (A) CONT.SE
- (B) SE
- (C) SEERRO
- (D) SOMASE

**QUESTÃO 30**

Analise as seguintes afirmativas sobre as opções disponíveis na guia “Página Inicial” do Microsoft Outlook, versão português do Office 2010:

- I –  Permite mover ou copiar um item.
- II –  Permite responder ao remetente.
- III –  Permite encaminhar o item.

Estão **CORRETAS** as afirmativas:

- (A) I, II e III.  
(B) I e II, apenas.  
(C) I e III, apenas.  
(D) II e III, apenas.

**PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 31**

A intenção do novo Guia Alimentar para a População Brasileira (Ministério da Saúde, 2014) é promover a saúde e a boa alimentação, combatendo a desnutrição, em forte declínio em todo o país, e prevenindo enfermidades em ascensão, como a obesidade, o diabetes e outras doenças crônicas, como acidente cardiovascular, infarto e câncer. Em relação às orientações nutricionais recomendadas pelo novo Guia Alimentar, é **INCORRETO** afirmar:

- (A) Não faça uso de alimentos ultraprocessados.
- (B) Faça uso de alimentos *in natura* ou minimamente processados como a base de sua alimentação.
- (C) Limite o uso de alimentos processados, consumindo-os, em pequenas quantidades, como ingredientes de preparações culinárias ou como parte de refeições baseadas em alimentos *in natura* ou minimamente processados.
- (D) Utilize óleos, gorduras, sal e açúcar em pequenas quantidades ao temperar e cozinhar alimentos e criar preparações culinárias.

**QUESTÃO 32**

A cárie é um problema de saúde pública, diretamente relacionado com doenças crônicas, como diabetes e doenças cardiovasculares. A Aliança Global é formada por um grupo mundial de especialistas em odontologia e saúde pública que defende a importância de a cárie ser entendida como uma doença contínua que requer prevenção e manejo abrangentes, para que sua progressão seja interrompida no mundo e se possa caminhar em direção a um Futuro Sem Cárie. As principais ações dietéticas em cáries dentárias são voltadas à prevenção de ocorrência das mesmas. Devem ser foco de investimento nas ações de saúde pública que envolvam Nutrição, com vistas a garantir uma boa formação dos dentes, a oferta adequada dos seguintes nutrientes:

- (A) Proteína, Cálcio, Fósforo, Flúor, Ferro e Magnésio.
- (B) Proteína, Vitaminas A e D, Cálcio, Fósforo, Flúor, Ferro.
- (C) Proteína, Vitaminas A e D, Cálcio, Fósforo, Flúor, Magnésio.
- (D) Proteína, Vitaminas D, Cálcio, Fósforo e Flúor.

**QUESTÃO 33**

O primeiro ano de vida constitui um dos períodos de maior crescimento observado ao longo da vida do indivíduo e qualquer fator que possa interferir na qualidade da sua alimentação ou no acesso inadequado a ela repercutirão nesse desenvolvimento. Leia as assertivas quanto às recomendações nutricionais no primeiro ano de vida:

- I. Carboidratos: 50 a 60% do valor calórico total da dieta.
- II. Lipídeos: 25 a 35% do valor calórico total da dieta.
- III. Proteína: 10 a 15% do valor calórico total da dieta.

É **CORRETO** o que se afirma em:

- (A) I e II, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, II, III.

**QUESTÃO 34**

Na hepatite crônica, o metabolismo e as concentrações plasmáticas de proteínas, bem como de aminoácidos de cadeia aromática (AACA) e ramificada (AACR), estão alterados em virtude da redução da massa hepática funcional, da derivação porto-sistêmica e das alterações hormonais sobre o metabolismo proteico muscular. Caracteriza **MELHOR** o plasma de pacientes com hepatite crônica:

- (A) Aumento na concentração de AACA.
- (B) Aumento na concentração de AACR.
- (C) Hiperalbuminemia.
- (D) Hiperglobulinemia.



**QUESTÃO 35**

Para diminuir as complicações associadas à terapia nutricional, é necessário estabelecer protocolos, rotinas e controles de qualidade, além de dispor de equipe multiprofissional de formação adequada, uma vez que as complicações potenciais podem pôr em risco os resultados clínicos do paciente e refletir no aumento dos custos.

De acordo com a Agência Nacional de Vigilância Sanitária, na Resolução RDC nº63, de 6 de julho de 2000, é atribuição do nutricionista na equipe multiprofissional de terapia nutricional (EMTN):

- I. Estabelecer o acesso intravenoso para a administração da Nutrição Parenteral e proceder ao acesso intravenoso central, assegurando sua correta localização.
- II. Assegurar a infusão do volume prescrito da Nutrição Parenteral, através do controle rigoroso do gotejamento, de preferência com uso de bomba de infusão.
- III. Avaliar qualitativa e quantitativamente as necessidades de nutrientes com base na avaliação do estado nutricional do paciente.
- IV. Assegurar que qualquer outra droga e/ou nutriente prescritos não sejam infundidos na mesma via de administração da Nutrição Parenteral, sem a autorização formal da EMTN.

É **CORRETO** apenas o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 36**

Quanto à distribuição de macronutrientes na dieta de indivíduos portadores de Diabetes Tipo II e Dislipidemia tipo IIa (hipercolesterolemia familiar), é **CORRETO** afirmar que, na maioria dos casos, recomendam-se:

- (A) Carboidratos: 45 a 60%, proteínas: 15 a 20%, lipídeos: até 30%, frutose: até 10%, gorduras saturadas: até 7%, colesterol: até 200 mg/dia.
- (B) Carboidratos: 45 a 60%, proteínas: 15 a 20%, lipídeos: até 30%, sacarose: até 10%, gorduras saturadas: até 7%, colesterol: até 200 mg/dia.
- (C) Carboidratos: 50%, proteínas: 20%, lipídeos: 30%, sacarose e frutose: isentos na dieta, gorduras saturadas: até 7%, colesterol: até 200 mg/dia.
- (D) Carboidratos: 50%, proteínas: 20%, lipídeos: 30%, sacarose: isenta na dieta, gorduras saturadas: até 7%, colesterol: até 200 mg/dia.

**QUESTÃO 37**

Paciente sexo masculino, 35 anos, admitido na Unidade de Terapia Intensiva com 20% da superfície corporal queimada. O peso habitual informado pelos familiares era de 60 kg, estatura 1m e 70 cm. A recomendação proteica para este paciente é:

- (A) 2,5 g/kg Peso Usual/dia.
- (B) 2,0 g/kg Peso Usual/dia.
- (C) 1,5 g/kg Peso Usual/dia.
- (D) 1,0 g/kg Peso Usual/dia.

**QUESTÃO 38**

O nutricionista deve conhecer o processo administrativo para a consecução dos objetivos das Unidades de Alimentação e Nutrição (UAN). Leia as assertivas que abordam e aplicam as funções administrativas: planejamento, organização, direção e controle nas UAN:

- I. Ao definir parâmetros como valor energético médio da clientela e padrão do cardápio, o nutricionista está planejando o seu trabalho.
- II. A organização é uma etapa consecutiva ao planejamento, fundamental para que os objetivos sejam atingidos.
- III. A direção consiste em avaliar os resultados em relação aos planos, apurando as distorções, a fim de corrigir o planejamento.
- IV. O controle é definido como a gestão das atividades da organização, visando obter eficiência e satisfação dos colaboradores, a fim de melhor alcançar os objetivos traçados.

É **CORRETO** apenas o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 39**

O controle e a avaliação do desempenho dos recursos humanos em uma Unidade de Alimentação e Nutrição (UAN) são realizados por meio da aplicação de algumas técnicas, descritas a seguir:

- I. A rotatividade de pessoal é calculada pela relação percentual entre a média de faltas diárias em determinado período e o número de colaboradores fixos no período considerado.
- II. O absenteísmo expressa a relação percentual entre os desligamentos e o número médio de colaboradores que compõem o quadro de pessoal, considerando um determinado período.
- III. Na avaliação de atitudes, deve-se observar pontualidade, assiduidade, interesse e cooperação.

É **CORRETO** apenas o que se afirma em:

- (A) I e II.
- (B) I e III.
- (C) II e III.
- (D) III.

**QUESTÃO 40**

Os processos de Transição Demográfica, Epidemiológica e Nutricional vêm ocorrendo desde a década de 60, em vários países, incluindo o Brasil, devido a diversos fatores, como:

- I. Padrão demográfico.
- II. Perfil de morbimortalidade.
- III. Consumo alimentar.
- IV. Gasto energético.

É **CORRETO** o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 41**

A Política Nacional de Saúde (PNAN) tem como principal objetivo contribuir com o conjunto de políticas de governo voltadas à concretização do direito humano universal à alimentação e nutrição e à garantia da segurança alimentar e nutricional da população. Leia as assertivas em relação às diretrizes da PNAN:

- I. Prevenção e controle das doenças associadas à alimentação e nutrição.
- II. Monitoramento da situação alimentar e nutricional.
- III. Garantia da qualidade dos alimentos colocados para consumo no país.

É **CORRETO** o que se afirma em:

- (A) I e II, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, II, III.

**QUESTÃO 42**

As Doenças Transmitidas por Alimentos (DTA) são resultantes da ingestão de alimentos contaminados principalmente por micro-organismos patogênicos e suas toxinas. Identifique com **V** ou **F** as assertivas abaixo referentes às DTA, conforme sejam **verdadeiras** ou **falsas**:

- (.....) A contaminação dos alimentos pode ocorrer tanto no seu processamento como na sua distribuição, ou naturalmente, quando o alimento se encontra em condições favoráveis ao desenvolvimento de micro-organismos.
- (.....) As intoxicações alimentares são causadas por alimentos contaminados pela bactéria *Salmonella*
- (.....) As toxinfecções alimentares são causadas pela ingestão da toxina elaborada pelo *Clostridium botulinum*.
- (.....) As condições favoráveis ao crescimento dos micro-organismos são ausência de oxigênio, umidade, pH adequado, nutriente e potencial de oxir-redução.

A sequência **CORRETA**, de cima para baixo, é:

- (A) V, F, F, F.
- (B) V, V, F, V.
- (C) V, F, F, V.
- (D) V, F, F, F.

**QUESTÃO 43**

O objetivo principal da educação nutricional é persuadir as pessoas a mudar seu comportamento alimentar. Leia as assertivas sobre o comportamento humano alimentar:

- I. O comportamento alimentar corresponde não somente aos hábitos alimentares, mas também às práticas de seleção, aquisição, conservação e preparo dos alimentos.
- II. O comportamento alimentar tem suas bases fixadas na infância, transmitido pela família e sustentado pelas tradições, crenças, tabus que passam de geração em geração.
- III. A aprendizagem do comportamento alimentar se faz principalmente pelo condicionamento e pela imitação e estes mecanismos dependem do conhecimento científico da pessoa.

É **CORRETO** apenas o que se afirma em:

- (A) II.
- (B) I e II.
- (C) I e III.
- (D) II e III.

**QUESTÃO 44**

O mecanismo de produção de alterações alimentares se desenvolve através das inter-relações que se verificam entre o alimento, o agente provocador da alteração e os fatores que favorecem o aparecimento das modificações.

Identifique com **V** ou **F** nas assertivas abaixo referentes aos alimentos, conforme sejam **verdadeiras** ou **falsas**:

- (.....) Em razão de suas particularidades próprias, os alimentos de origem animal têm menor tendência a serem alterados do que os de procedência vegetal.
- (.....) A presença e a quantidade de tecido conjuntivo nas carnes podem retardar ou facilitar a alteração do alimento.
- (.....) O valor nutritivo do alimento determina os diferentes substratos adequados ao crescimento dos micro-organismos.
- (.....) A estrutura, a constituição física e o estado físico dos alimentos repercutem nas alterações provocadas pelos micro-organismos.

A sequência **CORRETA**, de cima para baixo, é:

- (A) V, V, V, V
- (B) V, V, F, V.
- (C) F, V, V, V.
- (D) V, F, F, F.



**QUESTÃO 45**

Durante a preparação dos alimentos, devem ser adotadas medidas a fim de minimizar o risco de contaminação cruzada. Em relação a essas medidas, **NÃO** é correto afirmar:

- (A) Deve-se evitar o contato direto ou indireto entre alimentos crus, semipreparados e prontos para o consumo.
- (B) Deve-se proceder a adequada limpeza das embalagens primárias das matérias-primas e dos ingredientes no pré-preparo.
- (C) Depois da cocção, os alimentos devem ser conservados a 55°C por até, no máximo, 6 horas.
- (D) O alimento preparado poderá permanecer a 60°C até 2 horas. Depois, deve ser conservado sob refrigeração a temperaturas inferiores a 5°C ou congelado a temperatura inferior a -18°C.

**QUESTÃO 46**

Segundo a Constituição Federal de 1988, em seu título VIII, capítulo II, seção II Art. 198, “As ações e serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada e constituem um sistema único, organizado de acordo com as seguintes diretrizes...”. Dentre as diretrizes a que se refere o artigo citado encontram-se, **EXCETO**:

- (A) Atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais.
- (B) Descentralização, com direção única, em cada esfera de governo.
- (C) Participação da comunidade.
- (D) Vedada a destinação de recursos públicos para subvenções às instituições privadas sem fins lucrativos.

**QUESTÃO 47**

Segundo a lei orgânica 8.080/90, capítulo IV – Da competência e das atribuições, em sua seção II – Da Competência, à direção nacional do SUS compete definir e coordenar os seguintes sistemas, **EXCETO** de

- (A) rede de laboratórios de saúde pública.
- (B) redes integradas de assistência de alta complexidade.
- (C) redes integradas de assistência de baixa complexidade.
- (D) vigilância epidemiológica.

**QUESTÃO 48**

Segundo a Portaria nº 648, de 28/03/06, a Atenção Básica tem como fundamentos, **EXCETO**:

- (A) Desenvolver relações de vínculo e responsabilização entre as equipes e a população adscrita, garantindo a continuidade das ações de saúde e a longitudinalidade do cuidado.
- (B) Desestimular a participação popular e o controle social.
- (C) Efetivar a integralidade em seus vários aspectos.
- (D) Possibilitar o acesso universal e contínuo a serviços de saúde de qualidade e resolutivos, caracterizados como a porta de entrada preferencial do sistema de saúde.

**QUESTÃO 49**

De acordo com a Portaria 399, de 22/02/2006, a regulação dos prestadores de serviços deve ser preferencialmente do município, conforme desenho da rede da assistência pactuada na CIB, observado o Termo de Compromisso de Gestão do Pacto e os seguintes princípios, **EXCETO** da

- (A) centralização, desmunicipalização e comando misto.
- (B) consideração da complexidade da rede de serviços locais.
- (C) consideração da efetiva capacidade de regulação.
- (D) primazia do interesse e da satisfação do usuário do SUS.

**QUESTÃO 50**

Com a implementação da Política Nacional de Humanização, o SUS pretende consolidar quatro marcas específicas, sendo uma delas:

- (A) A redução das filas e do tempo de espera, com ampliação do acesso e atendimento acolhedor e resolutivo baseado no critério da classificação de risco.
- (B) As unidades de saúde garantirão a informatização de todo componente da rede pública, permitindo a verticalização das informações do sistema de saúde.
- (C) As unidades de saúde garantirão parcialmente as informações ao usuário e o acompanhamento de pessoas de alguma rede social determinada pelo sistema.
- (D) As unidades de saúde não devem garantir gestão participativa aos seus trabalhadores e usuários.







# CONCURSO PÚBLICO

---

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOZINHOS  
EDITAL 001/2016

PARA VOCÊ DESTACAR E CONFERIR O SEU GABARITO.

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	
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	

