



Concurso Público da Prefeitura Municipal de Lavras  
Edital n. 01/2009

**TÉCNICO EM ENFERMAGEM**  
Código 218

---

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES DESTES CADERNO.**  
**Elas fazem parte da sua prova.**

---

Este caderno contém as questões da prova objetiva abrangendo os conteúdos de **Língua Portuguesa, Matemática e Conhecimentos Específicos.**

---

Use como rascunho a **Folha de Respostas** reproduzida no final deste caderno.

---

Ao receber a **Folha de Respostas**:

- confira seu nome e seu número de inscrição;
  - assine, **A TINTA**, no espaço próprio indicado.
- 

|    | A                                   | B                                   | C                                   | D                                   |
|----|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 01 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| 02 | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| 03 | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| 04 | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |

Ao transferir as respostas para a **Folha de Respostas**:

- **use apenas caneta esferográfica azul ou preta;**
  - preencha, sem forçar o papel, toda a área reservada à letra correspondente à resposta solicitada em cada questão;
  - assinale somente **uma** alternativa em cada questão. Sua resposta **não** será computada se houver marcação de mais de uma alternativa, questões não assinaladas ou questões rasuradas.
- 

**NÃO DEIXE NENHUMA QUESTÃO SEM RESPOSTA.**

A **Folha de Respostas** não deve ser dobrada, amassada ou rasurada.

---

O tempo de duração da prova abrange, inclusive, o tempo necessário para a transcrição das respostas do rascunho para a **Folha de Respostas.**

---

**ATENÇÃO** – Nos termos do Edital n. 01/2009, “Poderá [...] ser eliminado o candidato que: **portar arma(s) [...]; portar, mesmo que desligados ou fizer uso [...]** de qualquer equipamento eletrônico, como **relógio digital, calculadora [...]** ou de instrumentos de comunicação [...] tais como **telefone celular [...]** entre outros [...]; deixar de entregar o Caderno de Questões e a Folha de Respostas da Prova Objetiva ao terminar as provas ou findo o prazo limite para sua realização.” (Item 8.2.29, alíneas “d”, “e” e “i”)

---

**DURAÇÃO MÁXIMA DA PROVA: QUATRO HORAS**

# ATENÇÃO

Senhor(a) Candidato(a),

Antes de iniciar o exame, confira se este caderno contém, ao todo, **40 (quarenta) questões de múltipla escolha** — cada uma constituída de **4 (quatro) alternativas** — assim distribuídas: **15 (quinze) questões de Língua Portuguesa, 15 (quinze) questões de Matemática e 10 (dez) questões de Conhecimentos Específicos** todas perfeitamente legíveis.

Havendo algum problema, informe-o ***imediatamente*** ao aplicador de provas para que ele tome as providências necessárias.

Caso V.Sa. não observe essa recomendação, ***não lhe caberá qualquer reclamação ou recurso posteriores.***

## Língua Portuguesa

**INSTRUÇÃO** – As questões de 1 a 15 relacionam-se com o texto abaixo. Leia atentamente todo o texto antes de responder a elas.

### ALIMENTAÇÃO E RESPONSABILIDADE

A produção de alimentos saudáveis, de alta qualidade e em quantidade suficiente para atender à demanda dos mercados interno e externo, define um conceito fundamental para o Brasil, dada a sua posição como grande fornecedor mundial: a responsabilidade produtiva na cadeia de suprimentos da alimentação. O tema implica, obviamente, o resultado operacional de todas as empresas do setor, de modo que possam gerar empregos, renda e impostos e contribuir para o desenvolvimento. Porém, a questão é muito mais ampla.

A indústria da alimentação busca ser cada vez mais responsável no uso da água e dos insumos básicos e na prática da produção mais limpa. Preocupa-se, também, com a qualidade do que produz e com a educação alimentar, pois não basta ofertar comida. É preciso disseminar bons hábitos de vida e alimentação saudável. Dados da ONU, da Organização Mundial da Saúde (OMS) e da Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação (FAO) mostram que há cerca de um bilhão de pessoas sem alimentação suficiente no mundo. Em contrapartida, há outra parcela de um bilhão com sobrepeso e obesidade. E, como se sabe, a obesidade e suas consequências, como diabetes, hipertensão e problemas coronarianos, podem ser tão letais quanto a inanição.

Fica muito claro, portanto, que a segurança alimentar implica três fatores principais: o da inclusão social, possibilitando que as pessoas hoje abaixo da linha da pobreza possam tornar-se consumidoras e cidadãs na acepção plena do termo; o da educação, para prevalecerem os bons hábitos de alimentação e vida; e o da sustentabilidade ambiental e dos recursos naturais. Assim, fazer a sua parte quanto à produção e contribuir para a sustentabilidade e a inclusão socioeconômica são ações que definem, em termos práticos, a responsabilidade produtiva da indústria alimentícia, e tal setor volta-se cada vez mais para esse desafio, ao qual toda a sociedade deve engajar-se.

No âmbito dessa lição de casa, é necessário, em primeiro lugar, garantir ao Brasil a capacidade de produzir alimentos em quantidade suficiente para atender à demanda interna. Devemos entender o conceito demanda interna como a totalidade da população, pois não podemos vislumbrar um futuro imediato no qual haja brasileiros sem acesso à dieta nutricional mínima recomendada pela OMS. Quanto à educação alimentar, é preciso quebrar velhos paradigmas, deixando claro que as pessoas podem comer de tudo, desde que comam de modo equilibrado, nas quantidades certas e em harmonia com uma vida saudável.

A despeito de todos os itens que consubstanciam o conceito contemporâneo de sustentabilidade, não há dúvida de que a prioridade é a segurança alimentar. Afinal, alimentação correta e vida saudável são a base de uma sociedade mais equilibrada, com menos doenças e, portanto, com mais oportunidades para que os indivíduos ascendam a patamares de renda acima da linha da pobreza. Até 2012, o número de habitantes da Terra aumentará de seis para sete bilhões. Será quase uma Índia a mais. Isso mostra a premência de soluções para alimentar, vestir, garantir habitação,

saúde e educação para as novas gerações. Entre esses itens, porém, a alimentação vem em primeiro lugar, porque é o pressuposto essencial para a manutenção da vida.

- 45 Sendo assim, para simplesmente manter o presente *status quo* como produtor e fornecedor, o Brasil precisa aumentar em 25% a sua produção de alimentos nas próximas duas décadas e em 50%, até a metade deste século. E a indústria alimentícia tem imensa responsabilidade nesse processo. Por isso, juntamente com toda a sociedade, deve buscar alternativas viáveis para propiciar a expansão da
- 50 oferta de alimentos.

KLOTZ, Edmundo. *Jornal Estado de Minas*, 16 de julho de 2009 (Texto adaptado).

### Questão 1

Ao escrever o texto, o autor procurou, **principalmente**,

- A) analisar fatos e aspectos relativos à produção de alimentos, ao uso responsável dos recursos naturais, à educação alimentar e à sustentabilidade ambiental e apontar a responsabilidade da indústria alimentícia na manutenção, pelo Brasil, do título de grande produtor e fornecedor de alimentos.
- B) evidenciar a existência de grande quantidade de pessoas sem alimentação suficiente no mundo e, também, de outras tantas que sofrem de problemas de saúde decorrentes da obesidade e apresentar soluções para esses problemas, as quais poderão fazer com que a sociedade seja mais equilibrada e tenha menos doenças e mais oportunidades de realização pessoal.
- C) informar o leitor a respeito de um novo modelo de educação alimentar no Brasil e discutir temas relativos à dieta nutricional mínima, recomendada pela Organização Mundial da Saúde, tão necessária às populações que se encontram abaixo da linha da pobreza.
- D) criticar a atuação da indústria alimentícia, por ser esta incapaz de produzir alimentos em quantidade suficiente para atender às demandas interna e externa do País e refletir sobre a imensa responsabilidade dos produtores de alimentos no desenvolvimento socioeconômico do Brasil.

## Questão 2

“A indústria da alimentação busca ser cada vez mais responsável no uso da água e dos insumos básicos e na prática da produção mais limpa.” (linhas 8-9)

Nessa frase, ressalta-se o fato de que a indústria de alimentos, em sua atuação,

- A) procura utilizar racionalmente os recursos naturais e cuida para que resíduos prejudiciais à natureza não agridam ou contaminem o meio ambiente.
- B) desempenha seu papel de forma responsável e se preocupa com a qualidade do que produz e com a educação alimentar de seus clientes.
- C) restaura a natureza em seu aspecto original, cuidando da fauna e da flora presentes nos locais em que se estabelecem suas fábricas.
- D) está atenta aos problemas ecológicos, éticos e políticos do País, garantindo a integridade e o desenvolvimento social das cidades em que estão localizadas suas empresas.

## Questão 3

A expressão “conceito fundamental para o Brasil” (linha 3) faz referência, **principalmente**,

- A) à demanda dos mercados interno e externo com relação à quantidade suficiente de alimentos saudáveis.
- B) à contribuição das empresas brasileiras no desenvolvimento social, econômico e político do País.
- C) à qualidade dos alimentos produzidos pela indústria de suprimentos para a alimentação.
- D) à responsabilidade produtiva da indústria na cadeia de suprimentos da alimentação.

## Questão 4

“[...] e tal setor volta-se cada vez mais para esse desafio [...]” (linha 25)

Com base na leitura do terceiro parágrafo e, em especial, dessa frase, é **CORRETO** afirmar que a palavra sublinhada se refere, **especificamente**, à(s)

- A) ações que definem a responsabilidade produtiva da indústria alimentícia, às quais toda a sociedade deve engajar-se.
- B) doação de alimentos, pela indústria alimentícia e pela sociedade, às pessoas que se encontram abaixo da linha da pobreza.
- C) necessidade de colaboração por parte da sociedade para que o consumo de alimentos aumente e a saúde da população mundial melhore.
- D) oportunidades de inclusão social, por meio da educação, fator importante para a sobrevivência das camadas mais pobres da população brasileira.

### Questão 5

Ao abordar os principais fatores implicados na segurança alimentar, o texto faz referência aos seguintes aspectos, **EXCETO**

- A) ambiental, que compreende, entre outras questões, o uso responsável dos recursos naturais na produção de alimentos saudáveis.
- B) educacional, definido pela conscientização das pessoas relativamente a bons hábitos de alimentação e vida.
- C) social, caracterizado pela possibilidade de as pessoas mais pobres terem condições de se tornarem, efetivamente, consumidoras e cidadãos.
- D) cultural, no sentido de garantir a melhoria no estudo, na saúde, na habitação e no desenvolvimento profissional da população mais pobre.

### Questão 6

“[...] pois não basta ofertar comida.” (linhas 10-11)

Considerando o contexto em que essa frase se insere, é **CORRETO** afirmar que é preciso, **também**,

- A) que a ONU, a OMS e a FAO gerem empregos e renda para a população do País.
- B) que o Brasil seja o maior fornecedor de alimentos do mundo.
- C) que as populações tenham bons hábitos de vida e uma alimentação saudável.
- D) que os serviços de saúde, no Brasil, ofereçam tratamento para as pessoas afetadas pela obesidade e suas consequências.

### Questão 7

Considerando o segundo e o terceiro parágrafos do texto, é **CORRETO** afirmar que, entre eles, se estabelece, por meio da palavra **portanto**, uma relação de

- A) consequência.
- B) conclusão.
- C) oposição.
- D) comparação.

### Questão 8

Considerando as informações do quinto parágrafo do texto, é **CORRETO** afirmar que, quanto ao conceito contemporâneo de sustentabilidade, a segurança alimentar constitui um item

- A) decisivo.
- B) cultural.
- C) desnecessário.
- D) prioritário.

### Questão 9

No último parágrafo, o autor conclui que o Brasil

- A) necessita expandir a produção e a oferta de alimentos, para manter sua condição de grande produtor e fornecedor, e que, para isso, a indústria alimentícia e a sociedade devem ser suas parceiras na realização desse objetivo.
- B) é o maior fornecedor mundial de alimentos, mas que precisa aumentar a produção e a distribuição de produtos alimentícios até a metade deste século para satisfazer as necessidades das populações mundiais.
- C) aumentará em 25% sua produção de alimentos nos próximos vinte anos e em 50%, até a metade deste século, para garantir a segurança alimentar e o futuro da sociedade brasileira.
- D) terá a ajuda da indústria alimentícia e da sociedade para que não faltem alimentos necessários à manutenção da vida em todas as camadas da população.

### Questão 10

- I. “Quanto à educação alimentar, é preciso quebrar velhos paradigmas [...]” (linhas 31-32)
- II. “E, como se sabe, a obesidade e suas consequências, [...], podem ser tão letais quanto a inanição.” (linhas 15-17)

Nessas frases, as palavras sublinhadas significam, **respectivamente**,

- A) modelos e mortais.
- B) formatos e prejudiciais.
- C) conceitos e perigosas.
- D) pensamentos e malignas.

### Questão 11

Assinale a alternativa em que, no trecho transcrito, a expressão sublinhada **NÃO** expressa uma *circunstância* do fato expresso pelo verbo.

- A) “[...] o Brasil precisa aumentar em 25% a sua produção de alimentos nas próximas duas décadas [...]” (linhas 46-47)
- B) “[...] que há cerca de um bilhão de pessoas sem alimentação suficiente no mundo.” (linhas 13-14)
- C) “[...] e tal setor volta-se cada vez mais para esse desafio [...].” (linha 25)
- D) Porém, a questão é muito mais ampla.” (linha 7)

### Questão 12

Assinale a alternativa em que, no período, a expressão sublinhada **NÃO** exerce a função sintática de *agente da ação verbal*.

- A) “[...] não há dúvida de que a prioridade é a segurança alimentar”. (linha 36)
- B) “[...] o Brasil precisa aumentar em 25% a sua produção de alimentos [...].” (linha 46)
- C) “O tema implica, obviamente, o resultado operacional de todas as empresas do setor [...]” (linhas 4-5)
- D) “Entre esses itens, porém, a alimentação vem em primeiro lugar [...]” (linhas 42-43)

### Questão 13

Assinale a alternativa que apresenta um período em que **NÃO** há, entre as orações, a *relação de ideias* apontada entre colchetes.

- A) “O tema implica, obviamente, o resultado operacional de todas as empresas do setor, de modo que possam gerar empregos, renda e impostos [...]” (linhas 4-6) [CONSEQUÊNCIA]
- B) “[...] e, portanto, com mais oportunidades para que os indivíduos ascendam a patamares de renda acima da linha da pobreza.” (linhas 38-39) [FINALIDADE]
- C) “[...] deixando claro que as pessoas podem comer de tudo, desde que comam de modo equilibrado, nas quantidades certas e em harmonia com uma vida saudável.” (linhas 32-34 ) [TEMPO]
- D) “Entre esses itens, porém, a alimentação vem em primeiro lugar, porque é o pressuposto essencial para a manutenção da vida.” (linhas 42-44) [CAUSA]

### Questão 14

- I. “Quanto à educação alimentar, [...]” (linhas 31-32)  
II. “[...] e em 50%, até a metade deste século.” (linha 47)

Considerando as palavras sublinhadas nesses trechos, é **INCORRETO** afirmar que, quanto ao emprego ou não do acento grave indicador da **crase**, esse acento,

- A) em I, é obrigatório.  
B) em II, é facultativo.  
C) em I, foi empregado porque o a está antes de palavra feminina que admite o artigo a e depende de palavra anterior que exige a preposição a.  
D) em II, não foi empregado porque o artigo a está depois de uma conjunção.

### Questão 15

“[...] define um conceito fundamental para o Brasil, dada a sua posição como grande fornecedor mundial: a responsabilidade produtiva na cadeia de suprimentos da alimentação.” (linhas 2-4)

É **CORRETO** afirmar que, nesse trecho, a expressão sublinhada após o emprego dos dois pontos, classifica-se, **sintaticamente**, como um

- A) vocativo.  
B) aposto.  
C) adjunto adverbial.  
D) predicativo do sujeito.

## Matemática

### Questão 16

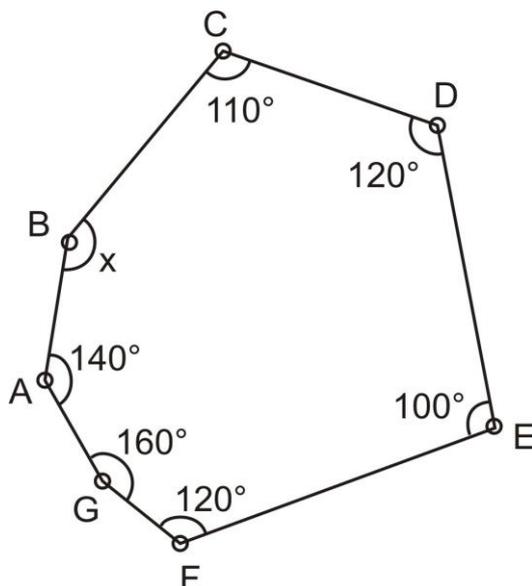
Ana sempre almoça no mesmo restaurante *self-service*. Ontem seu prato pesou 380 g e ela pediu um refrigerante que custa R\$ 1,70, tendo que pagar um total de R\$ 7,40.

Hoje seu prato pesou 450 g e ela **NÃO** pediu o refrigerante, portanto, deverá pagar

- A) R\$ 6,75.
- B) R\$ 7,57.
- C) R\$ 8,45.
- D) R\$ 8,76.

### Questão 17

Observe o terreno poligonal indicado na figura abaixo.



Carlos se encontra no ponto **A** e deseja ir ao ponto **C** passando pelo ponto **B** e andando apenas sobre o perímetro do terreno.

Ao chegar ao ponto **B**, Carlos deve girar

- A) 15° para a esquerda.
- B) 30° para a direita.
- C) 70° para a direita.
- D) 150° para a esquerda.

### Questão 18

Deseja-se revestir uma parede de  $60 \text{ m}^2$  com azulejos quadrados de  $20 \text{ cm}$  de lado.

A quantidade de azulejos necessária para isso será

- A) 3.
- B) 80.
- C) 120.
- D) 1 500.

### Questão 19

Uma televisão teve dois descontos consecutivos, um de  $10\%$  e outro de  $20\%$ , passando a custar R\$ 972,00.

O preço da televisão **antes** dos descontos era

- A) menor que R\$ 1 270,00.
- B) um valor entre R\$ 1 270,00 e R\$ 1 320,00.
- C) um valor entre R\$ 1 320,00 e R\$ 1 370,00.
- D) um valor maior que R\$ 1 370,00.

### Questão 20

João deseja cultivar milho em um terreno triangular de lados  $130 \text{ m}$ ,  $130 \text{ m}$  e  $240 \text{ m}$ .

Sabendo-se que a produtividade do milho é de  $400 \text{ kg}$  para cada  $1 000 \text{ m}^2$  cultivados, João deverá colher um total de

- A)  $1 200 \text{ kg}$ .
- B)  $2 400 \text{ kg}$ .
- C)  $4 800 \text{ kg}$ .
- D)  $6 240 \text{ kg}$ .

### Questão 21

Uma cidade tem 6 500 habitantes aptos para trabalhar. Desse grupo, 32% trabalha na indústria, 36% trabalha com prestação de serviços e 2 600 pessoas trabalham no comércio.

Sabendo-se que ninguém trabalha em três setores, calcule a porcentagem de pessoas que trabalha em dois setores e assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) 4%
- B) 8%
- C) 12%
- D) 16%

### Questão 22

Um carro percorre 5 km para cada R\$ 1,00 gasto com gasolina. Se o preço da gasolina sofrer um aumento de 20%, a distância percorrida por esse carro para cada R\$ 1,00 gasto com gasolina será

- A) menor que 3,8 km.
- B) entre 3,81 km e 4,01 km.
- C) entre 4,02 km e 5,01 km.
- D) maior que 5,01 km.

### Questão 23

Uma empresa de transportes realiza viagens entre duas cidades. O lucro **L** obtido por essa empresa a cada viagem realizada varia de acordo com o preço **p**, em reais, da passagem conforme descrito pela função

$$L = - p^2 + 100p - 250$$

Assinale a alternativa que apresenta o lucro **máximo** que essa empresa pode obter a cada viagem.

- A) R\$ 2 250,00
- B) R\$ 2 750,00
- C) R\$ 4 500,00
- D) R\$ 5 500,00

### Questão 24

Após simplificar a expressão  $\frac{\left(0,3^2 + 2 : \frac{5}{4}\right)^{\frac{1}{2}}}{\left(1 - \frac{6}{13}\right)^{-1}}$ , obtemos

A)  $\frac{7}{10}$

B)  $\frac{20}{7}$

C) 7

D)  $\frac{21\sqrt{30}}{130}$

### Questão 25

Paula deseja encher uma banheira com água a 40°C para dar banho em seu filho, mas a água que sai de sua torneira está a 20°C.

Se ela colocar dois baldes de água a 100°C na banheira, quantos baldes de água da torneira ela precisa acrescentar para que a água da banheira fique na temperatura desejada?

A) 3

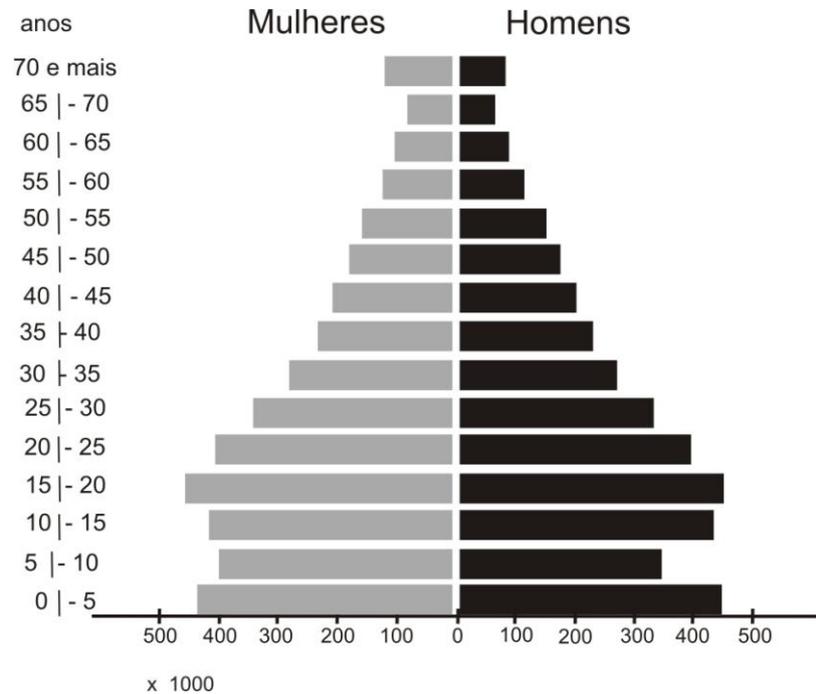
B) 4

C) 5

D) 6

### Questão 26

O gráfico abaixo mostra a distribuição da população de homens e mulheres de um país agrupada por faixas etárias.



Se um vírus contagia 10% das pessoas desse país, independentemente da faixa etária e do sexo, o número de crianças entre cinco e 10 anos contagiadas por esse vírus será um número

- A) entre  $10^2$  e  $10^3$ .
- B) entre  $10^3$  e  $10^4$ .
- C) entre  $10^4$  e  $10^5$ .
- D) entre  $10^5$  e  $10^6$ .

### Questão 27

O fabricante de uma determinada marca de escadas recomenda que, por motivos de segurança, o ângulo que a escada forma com o chão não seja maior que  $60^\circ$ .

Nessas condições, para se alcançar um objeto que se encontra preso a uma parede a uma altura de  $\sqrt{12}$  m, será necessária uma escada medindo, no **mínimo**,

- A) 4 m.
- B)  $2\sqrt{6}$  m.
- C) 6 m.
- D)  $2\sqrt{12}$  m.

### Questão 28

O quadrado ABCD tem os vértices **A** e **C** com coordenadas (1,5) e (3,9) respectivamente.

Assinale a alternativa que apresenta a equação da reta que passa pelos vértices **B** e **D**.

A)  $y = 2x - 5$

B)  $y = -2x + 11$

C)  $y = \frac{-x}{2} + \frac{11}{2}$

D)  $y = \frac{-x}{2} + 8$

### Questão 29

Em uma gincana de um programa de televisão, um competidor tem que passar por três barreiras, cada uma contendo seis portas sendo que, em cada barreira, há quatro portas que eliminam o competidor da gincana.

A probabilidade de um competidor conseguir atravessar as três barreiras é de

A)  $\frac{2}{3}$

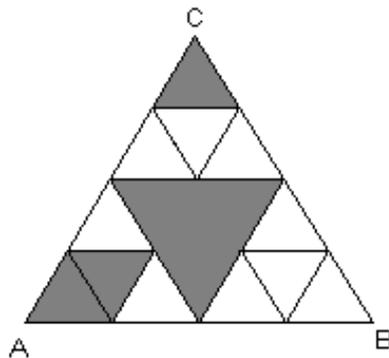
B)  $\frac{1}{216}$

C)  $\frac{1}{27}$

D)  $\frac{8}{27}$

### Questão 30

O triângulo equilátero ABC de lado 6 foi dividido em diversos triângulos equiláteros conforme mostra a figura.



A área da região colorida vale

- A)  $\frac{9\sqrt{3}}{4}$
- B)  $\frac{45\sqrt{3}}{4}$
- C)  $\frac{63}{4}$
- D)  $\frac{63\sqrt{3}}{16}$

## Conhecimentos Específicos

### Questão 31

A Resolução do COFEN n. 311/2007 aprovou o Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem para aplicação na jurisdição de todos os conselhos de enfermagem. Portanto, todos os profissionais de enfermagem deverão conhecer o inteiro teor do presente Código e aplicá-lo no exercício de sua profissão.

Considerando o disposto no Código de Ética de Enfermagem, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) É direito do profissional de enfermagem recusar-se a executar atividades que não sejam de sua competência técnica, científica, ética e legal ou que não ofereçam segurança ao profissional, à pessoa, à família e à coletividade.
- B) É proibido aos profissionais de enfermagem executar ou participar da assistência à saúde sem o consentimento da pessoa ou de seu representante legal, exceto em iminente risco de morte.
- C) É dever dos profissionais de enfermagem responsabilizar-se por falta cometida em suas atividades profissionais, independentemente de ter sido praticada individualmente ou em equipe.
- D) É direito do profissional de enfermagem permitir que suas ações sejam assinadas por outro profissional, caso não tenha tempo de realizar o registro durante o plantão.

### Questão 32

O objetivo geral da Estratégia Saúde da Família é de "[...] contribuir para a reorientação do modelo assistencial a partir da atenção básica, em conformidade com os princípios do Sistema Único de Saúde, imprimindo uma dinâmica de atuação nas Unidades Básicas de Saúde, com definição de responsabilidades entre os serviços de saúde e a população" (BRASIL, 2000).

Tendo em vista os pressupostos do Programa de Saúde da Família (PSF), analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Todos os profissionais integrantes da equipe do PSF têm como uma das suas atribuições executar, de acordo com a sua atribuição profissional, os procedimentos de vigilância epidemiológica nas diferentes fases do ciclo da vida.
- B) Faz parte das atividades do PSF a realização de ações educativas nos seguintes temas: a) métodos de planejamento familiar; b) climatério; c) nutrição; d) saúde bucal; e) preservação do meio ambiente; f) prevenção do câncer cervicouterino e de mama. Cabe-lhes, ainda, encaminhar as mulheres em idade fértil para a realização de exames periódicos nas unidades de referência.
- C) É atribuição do técnico de enfermagem integrante da equipe de PSF solicitar exames complementares, transcrever medicações conforme protocolos estabelecidos nos Programas do Ministério da Saúde e nas disposições legais da profissão.
- D) A fim de conscientizar a comunidade a respeito dos seus direitos à saúde, a equipe de Saúde da Família deve fomentar a participação popular discutindo com a comunidade conceitos de cidadania, de direito à saúde e suas bases legais.

### Questão 33

A administração segura e precisa dos medicamentos é uma das responsabilidades do profissional de enfermagem. Para executá-la com eficácia, ele deve compreender os efeitos das medicações, fazer administração correta, além de monitorar a resposta do paciente.

Tendo em vista a administração de medicamentos, analise as afirmativas abaixo e assinale com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- ( ) A ampola é um recipiente de vidro/plástico que contém doses múltiplas de medicações.
- ( ) Ao administrar uma medicação por via subcutânea, deve-se manipular a agulha de modo que ela ultrapasse o tecido conjuntivo alcançando o músculo.
- ( ) O método em “Z” de injeção intramuscular é usado para aplicar drogas que são irritantes à pele.
- ( ) Por ser uma das vias de administração de medicamentos, na qual se obtém o efeito mais rápido da droga, a via endovenosa é a mais utilizada em urgência e emergência.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência de letras **CORRETA**.

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

### Questão 34

A deliberação do COREN–MG 65/00 dispõe sobre as competências dos profissionais de enfermagem na prevenção e tratamento das lesões cutâneas.

Considerando a compreensão do tema e a atuação do técnico de enfermagem na assistência a um paciente portador de feridas, analise as afirmativas abaixo e marque a alternativa **INCORRETA**.

- A) O técnico de enfermagem deve realizar o procedimento de curativo (limpeza e cobertura) prescrito pelo enfermeiro.
- B) Entende-se por desbridamento a remoção de material estranho ou desvitalizado de tecido de lesão traumática, infectado ou não, ou adjacente a essa, até expor-se o tecido saudável circundante.
- C) É função do técnico de enfermagem realizar o desbridamento mecânico com instrumental cortante quando assim for indicado.
- D) Para realizar a limpeza da ferida crônica, deve-se utilizar somente o soro fisiológico 0,9% morno, em jato (força hidráulica), independentemente de apresentar infecção ou não.

### Questão 35

As Doenças Sexualmente Transmissíveis (DST) são consideradas problemas de saúde pública no Brasil e, quando não diagnosticadas e tratadas a tempo, podem evoluir para complicações graves e até mesmo para o óbito (BRASIL, 2006).

Tendo em vista as diretrizes do Ministério da Saúde para assistência a portadores de DST's bem como aos portadores de doenças infectocontagiosas, assinale a afirmativa **CORRETA**.

- A) Dentre as atribuições da equipe de atenção básica na assistência aos portadores de HIV/AIDS, destaca-se a promoção do isolamento social em função da alta taxa de transmissibilidade da doença.
- B) Durante a gestação, a mãe poderá transmitir ao seu bebê as seguintes doenças: a sífilis, o HIV, a Hepatite B e o HTLV, devendo, portanto, no pré-natal, ser orientada quanto a esse risco.
- C) O uso da droga *crack* de forma contínua não predispõe transmissão de tuberculose no Brasil, uma vez que os usuários têm consciência da necessidade de um instrumento (cachimbo) individual, além do ambiente ventilado e salubre no momento do consumo.
- D) Uma vez que a hepatite B é transmitida exclusivamente pela via sanguínea, não há necessidade de se orientar quanto às formas de sexo seguro para o controle dessa doença.

### Questão 36

As atividades da sala de vacina são realizadas por equipe de enfermagem, com treinamento específico no manuseio, conservação e administração de imunobiológicos (BRASIL, 2001).

No que diz respeito aos procedimentos de vacinação, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Com o objetivo de prevenir infecções cruzadas, a limpeza da sala de vacina é feita diariamente, no final do turno de trabalho, e sempre que necessário.
- B) Na instância local, ou seja, nos centros de saúde, todos os produtos são conservados entre +2°C e +8°C em refrigeradores do tipo doméstico ou em caixas térmicas.
- C) A organização dos imunobiológicos na geladeira inclui colocar na terceira prateleira as vacinas bacterianas, os soros e as vacinas virais que não podem ser congeladas.
- D) A manutenção das condições ideais de conservação dos imunobiológicos exige que a limpeza do refrigerador seja feita a cada 15 dias, ou quando a camada de gelo atingir 0,5cm.

### Questão 37

O Ministério da Saúde garante às crianças brasileiras o acesso a todas as vacinas do Calendário Básico Nacional de Vacinação (BRASIL, 2006).

Nesse sentido, analise as afirmativas abaixo e marque a alternativa **INCORRETA**.

- A) A primeira dose da vacina contra a hepatite B deve ser administrada na maternidade, nas primeiras 12 horas de vida do recém-nascido. O esquema básico se constitui de 03 (três) doses, com intervalos de 30 dias da primeira para a segunda dose, e 180 dias da primeira para a terceira dose.
- B) Ao nascer, o recém-nascido deverá tomar a primeira dose da vacina de BCG, devendo a segunda dose ser administrada aos seis meses e o reforço aos 10 anos.
- C) É possível administrar a primeira dose da Vacina Oral de Rotavírus Humano a partir de um mês e 15 dias a três meses e sete dias de idade (seis a 14 semanas de vida).
- D) A primeira dose da tetravalente difteria, tétano, coqueluche, meningite e outras infecções causadas pelo *Haemophilus influenzae* tipo b deverá ser administrada aos dois meses de idade.

### Questão 38

A assistência à saúde da mulher implica a realização de educação em saúde no que tange ao planejamento familiar.

Acerca dos métodos contraceptivos, analise as afirmativas abaixo e assinale com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- ( ) Diafragma e espermaticida são exemplos de métodos de barreira.
- ( ) Para se utilizar o Método de Billings, a mulher deve avaliar o aspecto do muco cervical a cada cinco dias.
- ( ) As mulheres que nunca tiveram relações sexuais não devem utilizar o diafragma.
- ( ) As pílulas anticoncepcionais devem ser tomadas diariamente e podem ser utilizadas por todas as mulheres, sendo que, no esquecimento de três dias consecutivos, poderão ser tomados os três comprimidos simultaneamente, garantindo a sua eficácia.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência de letras **CORRETA**.

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

### Questão 39

A Hipertensão Arterial Sistêmica (HAS) é um problema grave de saúde pública no Brasil e no mundo. Ela é um dos mais importantes fatores de risco para as doenças cardiovasculares, e a aferição da pressão arterial é o método mais adequado para o diagnóstico da hipertensão (BRASIL, 2006).

No que se refere à técnica adequada de aferição de pressão arterial, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Deve-se explicar o procedimento ao paciente, orientando que não fale e descanse por 5-10 minutos em ambiente calmo, com temperatura agradável.
- B) Certificar-se de que o paciente não está com a bexiga cheia, não praticou exercícios físicos há 60-90 minutos, não ingeriu bebidas alcoólicas, café, alimentos ou fumou até 30 minutos antes.
- C) Informar ao paciente sobre os valores obtidos da pressão arterial somente quando esta apresentar-se dentro da normalidade.
- D) Esperar um a dois minutos antes de realizar novas medidas.

### Questão 40

O envelhecimento, antes considerado um fenômeno, hoje faz parte da realidade da maioria das sociedades. Tanto isso é verdade que se estima para o ano de 2050 que existam cerca de dois bilhões de pessoas com sessenta anos ou mais no mundo, a maioria delas vivendo em países em desenvolvimento (BRASIL, 2006).

Considerando a assistência de enfermagem a essa população com faixa etária avançada, analise as afirmativas abaixo e marque a alternativa **INCORRETA**.

- A) É também função do técnico de enfermagem orientar os idosos, os familiares e/ou cuidador sobre a correta utilização dos medicamentos.
- B) Ao assistir o idoso, o técnico deve realizar consulta de enfermagem, incluindo a avaliação multidimensional rápida e instrumentos complementares, se necessário.
- C) Com relação à situação vacinal do idoso, recomenda-se uma dose anual da vacina contra influenza no outono. Idosos com mais de 60 anos devem também receber ao menos uma dose de vacina antipneumocócica durante a vida.
- D) As atividades que determinam a capacidade de cuidar de si mesmo são descritas como Atividades Instrumentais da Vida Diária (AIVD) e são as relacionadas à participação do idoso em seu entorno social, indicando a capacidade de um indivíduo de levar uma vida independente dentro da comunidade.

# FOLHA DE RESPOSTAS (RASCUNHO)

|    |                            |                            |                            |                            |    |                            |                            |                            |                            |    |                            |                            |                            |                            |
|----|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 01 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 15 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 28 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 02 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 16 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 29 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 03 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 17 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 30 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 04 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 18 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 31 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 05 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 19 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 32 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 06 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 20 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 33 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 07 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 21 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 34 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 08 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 22 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 35 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 09 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 23 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 36 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 10 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 24 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 37 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 11 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 25 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 38 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 12 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 26 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 39 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 13 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 27 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D | 40 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |
| 14 | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C | <input type="checkbox"/> D |    |                            |                            |                            |                            |    |                            |                            |                            |                            |

AO TRANSFERIR ESSAS MARCAÇÕES PARA A FOLHA DE RESPOSTAS, OBSERVE AS INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS DADAS NA CAPA DA PROVA.

**USE CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL OU PRETA.**

**ATENÇÃO:  
AGUARDE AUTORIZAÇÃO  
PARA VIRAR O CADERNO DE PROVA.**