

**BREB**

**Banco de Brasília**

**CONCURSO PÚBLICO**  
(Aplicação: 11/3/2001)

**Cargo:**  
**MÉDICO DO TRABALHO**

**CADERNO DE PROVAS**

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES NO VERSO.**

## INSTRUÇÕES

- 1 Este caderno consta de **quarenta** questões objetivas, assim distribuídas: **sete** questões de **Língua Portuguesa**, **seis** questões de **Conhecimentos Gerais**, **quatro** questões de **Conhecimentos de Informática**, **cinco** questões de **Língua Inglesa** e **dezoito** questões de **Conhecimentos Específicos**.
- 2 Caso este caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, o candidato deverá solicitar ao fiscal de sala mais próximo que o substitua.
- 3 Recomenda-se não marcar ao acaso: cada questão cuja resposta divirja do gabarito oficial definitivo acarretará a perda de 0,25 ponto, conforme consta no Edital n.º 1/2000 – BRB, de 14/12/2000.
- 4 Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos, apostilas, régua, calculadoras ou qualquer outro material.
- 5 Durante as provas, o candidato não deve levantar-se nem comunicar-se com outros candidatos.
- 6 A duração das provas é de **quatro horas**, já incluído o tempo destinado à identificação (que será feita no decorrer das provas e incluirá a coleta de impressão digital, conforme o Edital n.º 1/2000 – BRB, de 14/12/2000) e ao preenchimento da Folha de Respostas.
- 7 A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes Instruções, na Folha de Rascunho ou na Folha de Respostas poderá implicar a anulação das provas do candidato.

---

## AGENDA

- I **12/3/2001** – divulgação do gabarito oficial preliminar das provas objetivas, na Internet — no endereço <http://www.cespe.unb.br> — e nos quadros de avisos do CESPE/UnB — em Brasília.
- II **13 a 15/3/2001** – recebimento de recursos das provas objetivas na Gerência de Atendimento – CESPE/UnB, em Brasília.
- III **27/3/2001** – data provável da divulgação (após a apreciação de eventuais recursos), no Diário Oficial do Distrito Federal e nos locais mencionados no item I, do resultado final do concurso.

---

### Observações:

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido no título **8 DOS RECURSOS** do Edital n.º 1/2000 – BRB, de 14/12/2000.
  - Em nenhuma hipótese o CESPE e o BRB informarão resultado por telefone.
  - É permitida a reprodução deste material, desde que citada a fonte.
-

Nas questões de 1 a 40, marque, em cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. A indicação do campo SR na Folha de Respostas não contará para efeito de avaliação; servirá somente para caracterizar que o candidato desconhece a resposta correta.

## LÍNGUA PORTUGUESA

Texto LP-I – questões de 1 a 4

### Receita que alivia o bolso

1 Sobre os genéricos pesa o desafio de conquistar a  
confiança da classe médica. Há fortes resistências. Muitos  
especialistas reconhecem a importância das drogas sem grife,  
4 mas temem a confusão com os chamados “similares”, uma  
terceira categoria de medicamentos, cuja qualidade às vezes é  
contestada. Tais remédios apresentam-se como cópias fiéis dos  
7 originais, mas não estão submetidos aos mesmos testes  
impostos a genéricos e remédios de marca. “O remédio  
prescrito muitas vezes é trocado pelo balconista das farmácias  
10 por um similar, sem garantia de qualidade”, alerta o curitibano  
Mário Maranhão, presidente da Federação Mundial de  
Cardiologia. Por precaução, boa parte dos médicos da rede  
13 privada ainda receita marcas consagradas. “Funciona como um  
indicador para o balconista respeitar a receita médica”, afirma  
o ortopedista Marco Túlio Caldas, do Hospital Belo Horizonte,  
16 na capital mineira. Seu colega, o ortopedista Maurício Calais,  
concorda. “Prefiro indicar um medicamento produzido por uma  
empresa confiável”, diz.

19 O governo começa a apertar o cerco aos similares. Vai  
obrigá-los a usar um nome de fantasia para não gerar confusão.  
Se os fabricantes quiserem registrar esses remédios como  
22 autênticos genéricos, terão de se submeter aos testes exigidos  
pelo governo.

Os remédios sem marca, ao baratarem os  
25 medicamentos de grife, já estão podando as altas margens de  
lucro dos laboratórios, mas não são elixires milagrosos.  
Remédios de última geração sempre custarão mais caro, porque  
28 são protegidos por uma lei de patentes. É o caso do Viagra,  
droga contra a impotência lançada em 1998. As famosas pílulas  
azuis, produzidas pelo grupo americano Pfizer, por muito  
31 tempo estarão sozinhas nas prateleiras das farmácias, sem  
dividirem o mercado com genéricos.

Explica-se: indústrias farmacêuticas investem  
34 US\$ 60 bilhões por ano em pesquisa. Com o reconhecimento  
e o registro das patentes, ganham exclusividade de fabricação  
por vinte anos, o que lhes garante o retorno do investimento.  
37 São, dessa forma, estimuladas a prosseguir na busca de novas  
drogas. Mas, com o avanço dos genéricos, até o remédio  
consagrado poderá encalhar se seu preço for abusivo.

Época. Ano III, n.º 141, 29/1/2001, p. 88-9 (com adaptações).

### QUESTÃO 1

Com relação às idéias do texto LP-I, assinale a opção **incorreta**.

- A A classe médica brasileira ainda encara os genéricos com desconfiança.
- B Na linha 3, há um empréstimo vocabular comumente associado ao mundo da moda.
- C Brevemente, o consumidor terá quatro tipos de remédio à sua disposição no mercado brasileiro: os de marca, os genéricos, os similares e os de fantasia.
- D Alguns médicos da rede privada preferem receitar remédios de marca como um meio de garantir que os balconistas respeitem as suas prescrições.
- E No futuro, os similares existentes atualmente no mercado poderão passar à categoria de genéricos.

### QUESTÃO 2

Com base no conteúdo do texto LP-I, assinale a opção correta.

- A O controle de qualidade imposto pelo governo aos remédios permite afirmar que os genéricos são menos confiáveis que os similares.
- B Os altos preços dos remédios de marca provêm dos elevados custos das patentes.
- C Apesar da sua hegemonia no mercado mundial, em tempo relativamente curto o Viagra corre o risco de encalhar devido ao seu preço abusivo.
- D A indústria farmacêutica investe anualmente US\$ 60 bilhões para acabar com a concorrência dos genéricos.
- E Uma vez patenteado um remédio, a indústria farmacêutica que o produziu recebe o direito de explorar com exclusividade a sua fórmula por um período de vinte anos.

### QUESTÃO 3

De acordo com as idéias e a estrutura do texto LP-I, assinale a opção cujos termos **não** estabelecem relação de referência entre si.

- A “Seu” (l.16) / “o ortopedista Marco Túlio Caldas” (l.15)
- B “-los” (l.20) / “similares” (l.19)
- C “As famosas pílulas azuis” (l.29-30) / “Viagra” (l.28)
- D “o que” (l.36) / o fato de as indústrias farmacêuticas investirem “US\$ 60 bilhões por ano em pesquisa” (l.34)
- E “lhes” (l.36) / “indústrias farmacêuticas” (l.33)

**QUESTÃO 4**

Assinale a opção cuja reescritura do trecho indicado do texto LP-I, além de gramaticalmente correta, mantém o sentido original do referido texto.

- A Linhas 1 e 2: Acerca dos genéricos pesa o desafio de conquistar a confiança dos médicos, mas parecem haver fortes resistências.
- B Linhas 17 e 18: “A produção de um medicamento por uma empresa confiável tem a minha preferência de indicação”, diz.
- C Linhas 19 e 20: O cerco aos similares começa a ser apertado pelo governo. Este imporá àqueles o uso de um nome de fantasia para que confusão não seja gerada.
- D Linhas 27 e 28: Por ser de última geração, os remédios de grife custarão mais caro sempre; por isto uma lei de patentes os protege.
- E Linhas 33 e 34: As indústrias farmacêuticas se explicam: investem, anualmente, em pesquisas sessenta bilhões de dólares.

Texto LP-II – questões de 5 a 7

**Sinal verde para as transfusões**

| grupo sanguíneo | antígeno | anticorpo     |
|-----------------|----------|---------------|
| A               | A        | anti-B        |
| B               | B        | anti-A        |
| AB              | AB       | ausente       |
| O               | –        | anti-A/anti-B |

1 Um indivíduo do grupo sanguíneo AB possui um gene  
 A e um gene B, um deles, herdado da mãe e o outro, do pai. Ele  
 tem em seus glóbulos vermelhos os antígenos A e B e seu  
 4 genótipo é AB. Já um indivíduo do grupo O herdou do pai e da  
 mãe o mesmo gene O. As células do grupo O caracterizam-se  
 pela ausência de antígeno A e B. Quando o gene O é herdado  
 7 ao lado do A, só o gene A se manifesta; se, por sua vez, é  
 herdado ao lado do gene B, só este se manifesta.

10 Para boa parte da medicina, esse fato não passava de  
 uma curiosidade, mas, nos primórdios das transfusões  
 sanguíneas, os cientistas e médicos atentos à questão logo  
 viram sua importância no sucesso ou no fracasso das  
 13 transfusões. Na época, não se conheciam anticoagulantes  
 adequados. As transfusões tiveram início por volta de 1915, só  
 se tornando uma prática médica rotineira nos anos 40, durante  
 16 a Segunda Guerra Mundial.

19 Um indivíduo não pode receber sangue que possua um  
 antígeno ABO que não tem, pois o anticorpo presente em seu  
 plasma, contra esse antígeno, reagiria com as hemácias  
 transfundidas. Assim, um indivíduo do grupo A não pode  
 22 receber sangue de alguém do grupo B ou AB e assim por  
 diante.

25 Em cada grupo do sistema ABO podemos perceber a  
 presença dos antígenos e anticorpos. É na sua presença ou  
 ausência que se baseia a tipagem sanguínea e,  
 conseqüentemente, a escolha do sangue que pode ser  
 transfundido.

28 Além da descoberta do sistema ABO, o imunoquímico  
 austríaco Karl Landsteiner (1868-1943) foi responsável  
 também, juntamente com o imunopatologista norte-americano  
 31 Alexander Solomon Wiener (1907-1976), pela descoberta, em  
 1938, de outro importante grupo sanguíneo humano, o fator Rh.  
 Sua identificação veio explicar a origem de uma doença grave,  
 34 a eritroblastose fetal, que pode ocasionar a morte de recém-  
 nascidos ou de fetos durante a gestação. A descoberta desses  
 dois sistemas está entre as maiores contribuições que a  
 37 imunologia já deu à medicina.

Roberto Barros de Carvalho. *Ciência hoje*, 7/2000, vol. 27, n.º 162, p. 86 (com adaptações).

**QUESTÃO 5**

Com referência ao conteúdo do texto LP-II, assinale a opção **incorreta**.

- A É a herança genética de um indivíduo que determina a que grupo sanguíneo ele pertence.
- B Embora as transfusões de sangue só se tenham tornado uma prática médica rotineira nos anos 40, durante a Segunda Guerra Mundial, elas já têm uma tradição de mais de cem anos.
- C Para que um indivíduo possa receber, com sucesso, uma transfusão, é preciso que ele tenha, em seus glóbulos vermelhos, um antígeno ABO em comum com o doador.
- D No estabelecimento da tipagem sanguínea de um indivíduo, leva-se em consideração não só o sistema ABO, mas também o fator Rh.
- E O sistema ABO compõe-se de quatro grupos sanguíneos, dos quais o grupo AB não apresenta anticorpo e o grupo O não apresenta antígeno.

**QUESTÃO 6**

Haveria mudança de sentido do texto LP-II, caso se substituísse

- A “nos primórdios” (l.10) por **no começo**.
- B “adequados” (l.14) por **apropriados**.
- C “rotineira” (l.15) por **habitual**.
- D “fetos” (l.35) por **embriões**.
- E “gestação” (l.35) por **gravidez**.

**QUESTÃO 7**

Com relação às idéias e ao uso de palavras e expressões no texto LP-II, assinale a opção correta.

- A Os vocábulos “antígenos”, “anticoagulantes” e “anticorpo”, bem como **antiinflamatório**, **anti-higiênico**, **anti-rábico** e **anti-sifilítico**, além de estarem, todos, corretamente grafados, têm em comum o fato de apresentarem na sua construção a idéia de oposição.
- B A expressão “Para boa parte da medicina” (l.9) pressupõe a existência de um segmento de médicos despreparados que formaria a **parte má** dessa ciência.
- C O emprego do acento grave indicativo de crase que aparece na linha 11 é facultativo.
- D Do ponto de vista gramatical, seria correto reescrever no singular a forma verbal “conheciam” (l.13).
- E O período que se inicia na linha 24 poderia, sem se incorrer em erro, receber esta redação: **É na sua presença ou ausência que baseia-se a tipagem sanguínea e, conseqüentemente, a escolha do sangue, que pode ser transfundido.**

## CONHECIMENTOS GERAIS

### QUESTÃO 8

A globalização não atinge uniformemente todas as regiões do planeta. Enquanto a África mais e mais vai sendo marginalizada, em outras áreas, o processo avança, tendo na formação de blocos um bom exemplo de sua inserção no novo quadro econômico. No continente americano, por exemplo, onde o Mercado Comum do Sul (MERCOSUL) e o Acordo de Livre Comércio da América do Norte (NAFTA) já são uma realidade, prepara-se o advento da Área de Livre Comércio das Américas (ALCA). Com data de implantação definida, a princípio, para 2005, a proposta da ALCA notabiliza-se por

- A significar, na prática, o fim do bloqueio norte-americano a Cuba, decretado à época da guerra fria e motivado pela acirrada disputa ideológica de então. Ao dar sinais de pretender participar da ALCA, o governo de Fidel Castro demonstra relevar suas históricas diferenças com os Estados Unidos da América.
- B transformar as economias americanas — com a exceção de um só país — em um único e grande mercado, plenamente aberto à circulação das mercadorias produzidas no continente.
- C defender medidas protecionistas, em níveis razoáveis, partindo do princípio de que sem elas a defasagem entre as economias americanas seria aprofundada. Esse ponto está sendo difundido pelo Canadá e pelo México, países integrantes do NAFTA.
- D prever o fim dos blocos regionais atualmente existentes nas Américas, a começar pelo NAFTA, que já teria cumprido suas funções. Há consenso em todo o continente de que a ALCA não pode conviver com outros blocos em sua área de atuação.
- E ter como principal objetivo criar condições para o desenvolvimento da região do Caribe, permitindo-lhe participar em igualdade de condições da disputa pelo mercado continental. Nesse sentido, a ALCA está se comprometendo, desde já, a fixar tarifas diferenciadas para os países caribenhos.

### QUESTÃO 9

A extrema mobilidade da economia contemporânea e o sofisticado aparato tecnológico que a caracteriza contribuem decisivamente para o enorme volume de capitais que, a cada vinte e quatro horas, transita pelos mercados financeiros mundiais. Boa parte dessas aplicações não passa do que se denomina **especulação financeira**. Quando isso ocorre, diz-se que o capital está

- A preferindo atuar nos mercados que lhe remunerem pouco, normalmente situados nas áreas economicamente mais frágeis, mas abertos às suas investidas.
- B servindo exclusivamente para garantir empréstimos a países pobres, quando são cobradas taxas de juros bastante elevadas.
- C sendo aplicado direta e prioritariamente na indústria de base, como meio mais eficiente de promover maior rentabilidade.
- D sendo destinado apenas à sua reprodução, gerando renda sem produzir novas riquezas, sempre à procura de quem lhe ofereça melhores rendimentos.
- E investido nas bolsas de valores, garantindo a modernização das empresas agrícolas, condição indispensável à valorização do capital investido.

### QUESTÃO 10

A teoria dos três setores da economia foi sistematizada pelo economista Colin Clark, na década iniciada em 1931, em um contexto econômico muito diferente do atual. Colin chamou de **setor primário** todas as atividades econômicas que, para serem realizadas, contassem com a participação do trabalho humano e da natureza. Já o **setor secundário** seria a produção de bens materiais elaborados. O **setor terciário** seria composto por outras atividades que se refiram à produção de bens imateriais (serviços em geral), juntamente com o comércio. Seu desenvolvimento básico também ocorreria no espaço urbano.

Jaime Oliva e Roberto Giansanti. **Temas da geografia mundial**. São Paulo: Atual, 1995, p. 35-6 (com adaptações).

Com o auxílio das informações contidas no texto, julgue os itens que se seguem.

- I A simplicidade da teoria de Colin garante sua permanente atualidade; desse modo, ela pode ser aceita, hodiernamente, da mesma forma que o foi há cinco décadas, pelo óbvio motivo de que o sistema produtivo não se alterou tão substancialmente nesses anos.
- II Por “produção de bens materiais elaborados”, como se lê no texto, pode-se identificar, *grosso modo*, a atividade econômica que, nas sociedades modernas, é desenvolvida nas fábricas.
- III Segundo Colin, enquadram-se no setor primário da economia a agricultura e a indústria. Embora atividades distintas, elas convergem para um mesmo e essencial ponto: ambas prescindem do trabalho humano para a sua execução.
- IV Na concepção de Colin, atividades bancárias, de comunicações e de manutenção, por exemplo, seriam enquadradas no setor terciário da economia.
- V O mérito maior da divisão proposta por Colin é seu caráter atemporal, demonstrado por sua visível capacidade de reconhecer o movimento real da sociedade e da economia — vale dizer, suas transformações —, especialmente no que tange ao setor terciário.

Estão certos apenas os itens

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

**QUESTÃO 11**

Na agenda política brasileira da atualidade, muito se fala a respeito da urgente necessidade de se proceder a várias reformas, com o intuito de modernizar o Estado, tornando-o mais ágil e identificado com as exigências do tempo presente. Ao lado da tributária e a do Poder Judiciário, a reforma política está na ordem do dia. Um dos temas em debate é o que trata das medidas provisórias (MPs), postas à disposição do governo federal pela Constituição da República de 1988. A propósito desse tema, julgue os itens seguintes.

- I Tal como preceitua a Carta de 1988, é da competência privativa do presidente da República a edição de MP com força de lei.
- II Para que possa editar uma MP, o presidente da República terá de observar duas exigências fixadas constitucionalmente: a relevância e a urgência da matéria em questão.
- III Ao Congresso Nacional cabe apreciar a MP encaminhada pelo Poder Executivo. Sendo aprovada, ela se transforma em lei.
- IV Ao examinar uma MP, ao Congresso Nacional compete aprová-la ou rejeitá-la, integralmente, não lhe sendo facultado alterá-la.
- V Uma das questões mais relevantes postas em discussão hoje no Congresso Nacional é a conveniência de serem aprovados mecanismos que limitem o direito do presidente da República de editar MPs.

A quantidade de itens certos é igual a

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

**QUESTÃO 12**

Dois acontecimentos de repercussão mundial, no início deste ano, debateram as circunstâncias que envolvem a ordem econômica vigente: em Davos — Suíça — aconteceu mais uma edição do Fórum Econômico Mundial; em Porto Alegre – RS, realizou-se o Fórum Social Mundial. Em relação ao encontro realizado na capital gaúcha, assinale a opção **incorreta**.

- A** Foi uma forma de legitimar, via organizações não-governamentais e personalidades vindas de várias partes do mundo, o discurso neoliberal que hoje predomina nas relações econômicas mundiais.
- B** Constituiu uma espécie de antítese ao Fórum de Davos. Enquanto na Suíça apresentavam-se, de uma forma geral, os defensores do neocapitalismo vigente, no Rio Grande do Sul ouviam-se as vozes discordantes do modelo econômico atualmente dominante no mundo.
- C** Representou um contraponto à reunião de Davos, explicitando suas diferenças e a crença na viabilidade de outros caminhos para o desenvolvimento, nos quais os aspectos sociais sejam levados na devida conta.
- D** Significou um esforço de encontrar, por meio do debate entre especialistas e inúmeras organizações representativas da sociedade, alternativas consideradas socialmente corretas ao modelo econômico hoje hegemônico.
- E** Marcou importante etapa na trajetória de grupos e organizações sociais que não aceitam o “pensamento único” e a maneira pela qual a economia contemporânea tem evoluído.

**QUESTÃO 13**

Do sistema financeiro ao comércio exterior, da reestruturação do sistema produtivo à formação e expansão de blocos regionais, praticamente toda a economia contemporânea vai-se subordinando às contingências impostas pela globalização. A respeito desse quadro econômico mundial, que ganhou densidade nas últimas décadas do século XX, julgue os itens a seguir.

- I Em um cenário de acirrada competição, a União Européia é o melhor exemplo de um processo integracionista vitorioso porque sempre teve o cuidado de ater-se apenas às questões econômicas, deixando de lado qualquer veleidade de querer aprofundar a integração nos aspectos políticos, sociais e culturais.
- II A economia globalizada dos dias atuais padece de uma contradição que, a médio prazo, poderá ser-lhe fatal: tendo padronizado os modelos tecnológicos, não conseguiu fazê-lo em termos de consumo, cada vez mais heterogêneo. Essa realidade parece sugerir o fracasso do modelo de publicidade que, de uma forma geral, a economia contemporânea vem adotando.
- III Na medida em que os mercados nacionais tendem a ser dissolvidos em um todo maior — o mercado mundial —, as corporações transnacionais (também chamadas de empresas multinacionais) perdem espaço econômico e, conseqüentemente, sua força política. Nesse cenário, a força política dos Estados nacionais tende a ampliar-se, superando a das grandes corporações.
- IV Na economia mundializada com a qual hoje se convive, parece haver um ponto central a comandar suas ações: a obediência cega às leis do mercado, permeando a lógica da competitividade a qualquer preço.
- V O conceito de globalização ou mundialização é mais abrangente do que aquele utilizado anteriormente, o de internacionalização, porque pressupõe, entre outros aspectos, a produção de bens industriais simultaneamente em várias regiões, não apenas sua comercialização em diversos países a partir de um único local de produção.

Assinale a opção correta.

- A** Apenas os itens I e II estão certos.
- B** Apenas os itens I e V estão certos.
- C** Apenas os itens II e III estão certos.
- D** Apenas os itens III e IV estão certos.
- E** Apenas os itens IV e V estão certos.

# CONHECIMENTOS DE INFORMÁTICA

Nas questões de 14 a 17, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português, e que o *mouse* está configurado para pessoas destras. Assim, a menos que seja explicitamente informado o contrário, expressões como clicar, clique simples e clique duplo referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*. Considere também que não há restrições de proteção em relação aos programas, arquivos e diretórios utilizados.

## Texto CI-I – questões 14 e 15

Um médico usou o Word 97, o Excel 97 e o Paint para elaborar um relatório a respeito de mortes em acidentes de trânsito. A figura abaixo apresenta a tela do computador do médico, na qual aparecem juntamente as telas de trabalho do Word 97, do Excel 97 e do Paint.



### QUESTÃO 14

Com relação à situação hipotética relacionada no texto CI-I e aos programas nele referidos, assinale a opção correta.

- A Caso o médico desejasse copiar a figura mostrada na tela de trabalho do Paint para o documento do Word 97, ele poderia fazê-lo com sucesso por meio da seguinte seqüência de ações: selecionar com o *mouse* o desenho; pressionar a tecla **Ctrl** e, mantendo-a pressionada, acionar a tecla **V**, liberando então a tecla **Ctrl**; clicar na barra de título da janela do Word 97; clicar no local para onde ele quer copiar a figura; pressionar a tecla **Ctrl** e, mantendo-a pressionada, teclar a tecla **C**.
- B Caso o médico desejasse copiar a tabela mostrada na tela de trabalho do Excel 97 para o documento do Word 97, ele poderia fazê-lo com sucesso por meio da seguinte seqüência de ações: clicar na barra de título da janela do Excel 97; clicar no *menu* Editar dessa janela e, em seguida, na opção Copiar; clicar na célula A1 e, em seguida na célula D4; clicar em qualquer lugar da tela do Word 97; clicar no local onde ele quer colar a tabela; pressionar a tecla **Ctrl** e, mantendo-a pressionada, teclar a tecla **X**, liberando em seguida a tecla **Ctrl**.
- C Caso a tela do Paint esteja ativa, o médico pode alternar para a janela do Word 97, tornando-a ativa, pressionando simultaneamente as teclas **Ctrl** e **Alt**.
- D O ato de clicar em um local sem ícones da barra de título do Excel 97, selecionar as células D1, E1 e F1 e, em seguida, clicar em  fará que essas células sejam mescladas, transformando-se em uma única célula que ocupará o espaço das três originais, e que o conteúdo da célula D1 seja mostrado de forma centralizada na célula resultante da mesclagem.
- E Caso o médico clique em um local sem ícones da barra de título do Excel 97, selecione toda a tabela mostrada na figura e clique em , ele fará aparecer a caixa de diálogo Assistente de gráfico, que permitirá a criação de um gráfico com base nos dados da tabela, com estilo que ele poderá escolher.

**QUESTÃO 15**

Com relação à tela de trabalho do Word 97 mostrada na figura do texto CI-I e ao Word 97, assinale a opção correta, considerando que o médico tenha antes clicado em um local sem ícones ou botões da barra de título da janela do Word 97, tornando essa janela ativa.

- A) Caso o médico deseje sublinhar a palavra “apresentar”, na primeira linha do primeiro parágrafo mostrado na tela de trabalho do Word 97, ele poderá fazê-lo com sucesso por meio da seguinte seqüência de ações: selecionar a referida palavra; clicar no botão .
- B) Caso o médico deseje deletar a palavra “Paulo”, no final do primeiro parágrafo mostrado, uma das formas pela qual ele poderá fazê-lo com sucesso será aplicando um duplo clique entre as letras “u” e “l”, da referida palavra.
- C) Se o médico clicar imediatamente à direita da letra “a” da palavra “uma”, na primeira linha do primeiro parágrafo do texto, e teclar três vezes a tecla , a palavra “uma” será apagada.
- D) O Word 97 apresenta recursos para detectar automaticamente erros ortográficos cometidos pelo usuário à medida que o texto é digitado, sublinhando esses erros com uma linha ondulada. Supondo que esse recurso esteja ativado, para desativá-lo, será suficiente que o médico simplesmente clique no botão .
- E) Caso o médico clique no botão , ele fará que o conteúdo presente na área de transferência seja inserido no texto.

**QUESTÃO 16**

Acerca de conceitos relacionados à Internet, julgue os itens abaixo.

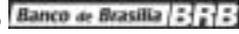
- I A Internet é uma rede comutada por pacotes, em que, quando as informações são transmitidas, são divididas em pacotes que podem ser enviados por diversas rotas diferentes e que, quando chegam ao receptor, mesmo desordenadamente, são remontados na ordem correta para se obter a informação original. Na Internet, o protocolo *transmission control protocol* (TCP) é responsável por desmontar a informação em pacotes na transmissão e remontá-la na recepção, e o protocolo *internet protocol* (IP) é responsável por garantir que cada pacote seja enviado ao destino correto.
- II Para que possa receber informações, cada computador conectado à Internet possui um endereço IP de 32 bits, que é uma série de quatro números de 8 bits cada, separados por pontos. Cada computador possui um número IP que lhe é fornecido na fábrica, sendo uma combinação de seu número de série. O endereço IP de um computador é imutável, constituindo assim uma das formas de se identificar o computador e seu usuário proprietário e de se tentar evitar ou minimizar fraudes no uso das informações que trafegam pela Internet.
- III Na *world wide web* (WWW), o protocolo *hypertext transport protocol* (HTTP) define o modo como os navegadores se comunicam com servidores, estabelecendo então como as páginas WWW são enviadas por meio da WWW.
- IV O *uniform resource locator* (URL) `ftp://local.empresa.gov` não pertence à WWW, pois o protocolo *file transfer protocol* (FTP) não pode ser utilizado na Internet, nem na WWW, para transferir arquivos de um usuário.
- V O termo *hypertext markup language* (HTML) designa uma linguagem por meio da qual páginas WWW podem ser desenvolvidas. Essa linguagem informa ao navegador como as informações de uma *home page* devem ser exibidas, permitindo também criar um sistema de informações em que diversas páginas WWW estão interligadas por meio de *hyperlinks*.

A quantidade de itens certos é igual a

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

**QUESTÃO 17**

A partir da figura ao lado, que ilustra a utilização do programa Internet Explorer 5 por parte de um usuário, julgue os itens a seguir, acerca desse programa e da Internet.

- I Com base na figura, é correto afirmar que o Internet Explorer 5 utilizado está trabalhando de forma *off-line*. Nesse modo de operação, tal programa permite que o usuário visualize determinadas páginas previamente visitadas sem que haja necessidade de se estabelecer uma nova conexão com a Internet.
- II A partir da figura, é correto inferir que o usuário acessou, em uma mesma sessão de utilização do Internet Explorer 5, pelo menos, quatro páginas WWW.
- III Com base na figura, caso o usuário clique em , ele estará acessando a página referente a .
- IV Caso o usuário queira enviar, com sucesso, a um endereço de correio eletrônico desejado, a página do  mostrada na figura, ele poderá clicar em , que mostrará um conjunto de opções, entre as quais a de enviar a página mostrada por meio de ferramentas de correio eletrônico, tais como o Outlook Express, caso este *software* esteja corretamente configurado para uso a partir do Internet Explorer 5.
- V Caso o usuário clique sucessivamente em  e , ele estará automaticamente redefinindo a página inicial do Internet Explorer 5 como sendo a página do  mostrada na figura.



Estão certos apenas os itens

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

# LÍNGUA INGLESA

## Text LI-I – questions 18 to 22

1 Increasingly, the health care community and public  
policymakers are recognizing the role of economic and  
psychosocial factors in disability in addition to their traditional  
4 attention to environmental, physical, and somatic influences on  
health and illness. In particular, current discussions of health  
reform include serious consideration of the integration of workers'  
7 compensation and health plan benefits.

There is increasing awareness in the medical community  
that the determinants of whether or not a worker will claim an  
10 industrial injury and how long he or she will claim disability may  
not be exclusively somatic. The medical literature has long  
commented on the differing outcomes of patients who receive  
13 compensation and those who do not.

Workers' compensation (WC) programs are a form of  
social insurance providing financial assistance to workers when  
16 they are injured on the job.

A body of literature has been developed within the field of  
economics that concentrates on the relationship in WC systems  
19 between the wage replacement ratio (WRR) and the likelihood of  
an individual submitting a claim for disability and the duration of  
that claim.

22 The study by Sander and Meyers (1986) is illustrative. They  
reviewed 126 low back pain patients, whose health care was  
funded by the Federal Employer's Liability Act, which is notorious  
25 for both litigation and high awards for disability. Individuals whose  
injuries occurred at work, when contrasted to those who were  
injured off duty, had significantly longer periods of disability  
28 whether the diagnosis was strain/sprain or the problem was severe  
enough to result in a surgical procedure. The original injury and  
ages of the two groups were similar. The authors attributed this  
31 difference to the effect of compensation but did not consider the  
potential roles of the workplace, healthcare delivery system,  
attorneys, or administrators.

J. D. Loeser, S. E. Henderlite e D. A. Conrad. "Incentive effects of workers' compensation benefits: literature synthesis". In: *Medical Care Research and Review*. Sage Publications, v. 52, n.º 1, p. 34-6, 1995 (with adaptations).

### QUESTÃO 18

As stated in text LI-I, judge the items below.

- I More and more attention is now being given by the public policymakers to economic and psychosocial issues concerning disability.
- II Traditional emphasis on environmental influences on health is no longer so much cared about by health care community.
- III At least five different factors are now being taken into consideration by the health care community and public policymakers.
- IV The medical community is now perfectly aware that workers' claim is not only somatic.
- V Workers' compensation and health plan benefits may influence claims for disability.

The only true items are

- A I, II and III.
- B I, II and IV.
- C I, III and V.
- D II, IV and V.
- E III, IV and V.

### QUESTÃO 19

Based on text LI-I, choose the correct option.

- A Only somatic factors may influence a worker's claim for disability.
- B The medical literature has long distinguished between patients getting rewards and those who do not.
- C WC programs gives financial help to workers wherever they are injured even when out of the job.
- D WRR is another type of workers' compensation program.
- E WC programs were created in 1986 by Sander and Meyers.

### QUESTÃO 20

According to the last paragraph of text LI-I, judge the following items.

- I The Federal Employer's Liability Act motivates court discussions.
- II The Federal Employer's Liability Act stimulates longer health care.
- III People injured when not on duty had shorter period of disability compared to individuals whose injuries occurred at work.
- IV Sander and Meyers point out the positive aspects of WC programs.
- V In the study presented by Sander and Meyers, individuals injured off duty were not taken into consideration.

The only true items are

- A I, II and III.
- B I, II and V.
- C I, IV and V.
- D II, III and IV.
- E III, IV and V.

### QUESTÃO 21

According to text LI-I, judge the following items.

- I All the patients studied by Sander and Meyers were the same age.
- II Sander and Meyers concluded that the workplace affects the period of disability.
- III The article of Sander and Meyers deals with some factors that can affect workers' compensation and health plan benefits.
- IV Those variables not taken into account by Sander and Meyers might have led to different conclusions.

The total number of correct items equals to

- A 0.
- B 1.
- C 2.
- D 3.
- E 4.

### QUESTÃO 22

In relation to the usage of words in text LI-I, choose the correct option.

- A **must** can substitute "may" (l.10).
- B "those" (l.13) refers to "differing outcomes" (l.12).
- C "within" (l.17) is the same as **without**.
- D "whose" (l.23) can be correctly replaced by **which**.
- E "notorious" (l.24) means **unfavorably known**.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 23

Um trabalhador da indústria de placas para baterias elétricas passou a apresentar, após alguns anos na atividade, hipertensão arterial, cefaléia, inapetência, dores abdominais em cólica e astenia muscular, com hemograma apontando anemia microcítica e pontilhado basófilo em hemácias.

Em face dessa situação hipotética, julgue os itens a seguir.

- I O quadro clínico é sugestivo de intoxicação por sais inorgânicos de mercúrio.
- II Dosagens de ácido delta-aminolevulínico na urina ou de zincoprotoporfirina podem ser utilizadas como indicadores biológicos no caso descrito.
- III O trabalhador deverá ser afastado imediatamente do posto de trabalho e acompanhado por trinta dias. Após esse período, permanecendo o quadro, deverá entrar de licença médica, com emissão de Comunicação de Acidente de Trabalho (CAT).
- IV A hipertensão arterial, nesse caso, pode ser explicada pelo aumento da resistência vascular periférica.
- V O tratamento para o trabalhador deverá incluir o uso de quelantes, o afastamento da exposição e o uso de medicação sintomática.

A quantidade de itens certos é igual a

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

### QUESTÃO 24

Os agentes químicos que normalmente estão associados à gênese de anemia aplástica **não** incluem o

- A** benzeno.
- B** querosene.
- C** trinitrotolueno.
- D** cádmio.
- E** arsênico.

### QUESTÃO 25

Considerando as recomendações constantes das Normas Reguladoras de Segurança e Saúde no Trabalho para a construção de uma agência bancária onde trabalharão cerca de 35 pessoas, assinale a opção **incorreta**.

- A** Essa agência deverá ter apenas um membro efetivo e um membro suplente na Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA) do banco.
- B** A agência deverá ser equipada com material de primeiros socorros adequado à atividade que ali será exercida.
- C** Deverá ser instalado um bebedouro de jato inclinado e guarda protetora, preferencialmente, sendo assegurado o suprimento de quantidade superior a 250 mL de água potável e fresca por hora para cada trabalhador.
- D** Recomenda-se a existência de, pelo menos, dois sanitários, de 1 m<sup>2</sup> cada, podendo esse número ser reduzido, ou mesmo dispensado, com a anuência do delegado regional do trabalho.
- E** O lavatório deverá ser provido de material para limpeza, enxugo ou secagem das mãos, sendo proibido o uso de toalhas coletivas.

### Texto CE-I – questões de 26 a 28

Em uma rede de agências bancárias, foi realizado um estudo com o intuito de avaliar a ocorrência de distúrbio osteomuscular relacionado ao trabalho (DORT) entre os caixas executivos, no ano de 2000.

Do total de 1.000 caixas executivos em atividade normal, foi escolhida aleatoriamente uma amostra de 100 pessoas, estatisticamente representativa da população em estudo. As pessoas da amostra foram submetidas a avaliação única pelo médico do trabalho, constando de exame clínico, bioquímica sanguínea com provas de atividade reumática, radiografia simples de coluna cervical e dorsal e de ombros e ultrasonografia de articulações dos membros superiores.

Dentro da amostra, 40 pessoas referiram algum sintoma do sistema musculoesquelético; dessas, 32 foram caracterizadas como casos de DORT, necessitando afastamento do trabalho.

No universo de pessoas examinadas, 19 referiram história anterior de DORT, todas tendo tido afastamento prévio do trabalho por esse motivo, com CAT emitida. Dessas 19 pessoas, 11 apresentavam recidiva do quadro responsável pela emissão anterior de CAT, 6 tiveram diagnóstico diferente do anterior e 2 encontravam-se assintomáticas. Os demais casos tiveram seu primeiro diagnóstico firmado no momento do estudo.

| diagnóstico                                 | quantidade |
|---|------------|
| lombalgia                                   | 31         |
| síndrome miofascial                         | 17         |
| tendinite do supra-espinhoso                | 14         |
| tendinite bicipital                         | 7          |
| tenossinovite de extensores do carpo        | 6          |
| fibromialgia                                | 4          |
| síndrome de desfiladeiro torácico           | 4          |
| doença de DeQuervain                        | 3          |
| síndrome do túnel do carpo                  | 2          |
| hérnia discal lombar com compressão medular | 1          |
| cãibra do escrivão                          | 1          |

### QUESTÃO 26

Com relação ao texto CE-I, assinale a opção que apresente, respectivamente, o tipo de estudo realizado e as medidas de frequência e de associação a ele relacionadas.

- A** estudo de coorte: incidência e risco relativo
- B** estudo de coorte retrospectiva ou histórica: risco absoluto e risco relativo
- C** estudo de caso-controle: incidência e *odds ratio* (razão de chances)
- D** estudo transversal: prevalência e razão de prevalência
- E** ensaio clínico: incidência e risco relativo

### QUESTÃO 27

Com base nos dados hipotéticos relatados no texto CE-I, devido aos diagnósticos de DORT, o número de CATs que devem ser emitidas é igual a

- A** 13.      **B** 19.      **C** 30.      **D** 32.      **E** 40.

**QUESTÃO 28**

Julgue os itens que se seguem, ainda considerando os dados do estudo hipotético mostrado no texto CE-I.

- I O maior risco ocupacional dos caixas executivos é a digitação.
- II Há 25 diagnósticos cuja fisiopatologia está diretamente relacionada à manutenção do braço em elevação ou em abdução.
- III Excetuando-se lombalgia, fibromialgia e síndrome miofascial, os diagnósticos encontrados são classicamente descritos como decorrentes de causas ocupacionais, sendo, por isso, considerados acidentes de trabalho pelo INSS.
- IV Há 7 registros de afecções de natureza neurológica.
- V Foram registrados casos de inflamação da bainha comum dos tendões do abductor longo e extensor curto do polegar.

Estão certos apenas os itens

- A** I e II.
- B** I e III.
- C** II e V.
- D** III e IV.
- E** IV e V.

**QUESTÃO 29**

Uma paciente com 33 anos de idade, destra, apresenta, há cerca de quatro anos, quadro progressivo de dor espontânea, em queimação, em punho e mão esquerdos, acompanhado de limitação dos movimentos do punho, hiperestesia, edema, atrofia moderada, hiper-hidroze e cianose locais. A paciente exerce atividade de caixa executivo há sete anos. Paralelamente, estuda piano há cerca de três anos.

Com referência à situação hipotética acima, julgue os itens a seguir.

- I O caso não poderá ser considerado acidente de trabalho, uma vez que a paciente exerce atividade de risco não-relacionada com sua atividade de trabalho.
- II O quadro sugere diagnóstico de entesopatia, com doença inflamatória local, compatível com quadro de síndrome complexa de dor regional do tipo I.
- III O quadro é característico de distrofia simpática reflexa, caracterizada por alterações neurovegetativas simpáticas, motoras e sensitivas decorrentes de secção parcial ou total das raízes nervosas do plexo braquial homolateral.
- IV O edema apresentado caracteriza a fase crônica da doença, sendo proporcional à gravidade da lesão geradora do quadro.

A quantidade de itens certos é igual a

- A** 0.
- B** 1.
- C** 2.
- D** 3.
- E** 4.

**Texto CE-II – questões 30 e 31**

A tabela abaixo lista as causas dos afastamentos dos vinte empregados que tiveram licença médica por diagnósticos psiquiátricos nas filiais de determinada rede bancária, no ano de 2000.

| paciente | diagnóstico                       | período de afastamento (meses) |
|----------|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1        | episódio depressivo leve          | 1                              |
| 2        | episódio depressivo leve          | 1                              |
| 3        | episódio de hipomania             | 1                              |
| 4        | síndrome de dependência do álcool | 2                              |
| 5        | episódio depressivo moderado      | 2                              |
| 6        | transtornos de ansiedade          | 2                              |
| 7        | episódio depressivo moderado      | 2                              |
| 8        | síndrome de dependência do álcool | 4                              |
| 9        | síndrome de dependência do álcool | 4                              |
| 10       | agorafobia                        | 4                              |
| 11       | episódio depressivo moderado      | 4                              |
| 12       | transtorno depressivo recorrente  | 4                              |
| 13       | transtorno bipolar                | 5                              |
| 14       | episódio depressivo moderado      | 5                              |
| 15       | transtorno bipolar                | 5                              |
| 16       | transtorno do pânico              | 6                              |
| 17       | síndrome de dependência mista     | 6                              |
| 18       | transtorno do pânico              | 9                              |
| 19       | episódio depressivo grave         | 12                             |
| 20       | esquizofrenia hebefrênica         | 12                             |

**QUESTÃO 30**

Com base nos dados contidos na tabela do texto CE-II, assinale a opção correta.

- A** O período médio de afastamento por patologias psiquiátricas em 2000 foi inferior a 4 meses.
- B** A média hiperbólica dos períodos de afastamento encontra-se entre 4 e 5 meses.
- C** Trata-se de uma distribuição unimodal, em que a mediana e a moda dos períodos de afastamento têm o mesmo valor.
- D** O período de afastamento do terceiro quartil foi de 5 meses e 15 dias, aproximadamente.
- E** Postos em um gráfico, os períodos de afastamento assumiriam uma curva de distribuição normal.

**RASCUNHO**

**QUESTÃO 31**

Ainda com base nos dados contidos na tabela do texto CE-II e considerando o conhecimento disponível acerca dos diagnósticos nela listados, assinale a opção correta.

- A Todas as doenças registradas apresentam padrão familiar, mas não foi demonstrada a transmissão hereditária para nenhuma delas.
- B Os diagnósticos responsáveis pelo maior índice de absenteísmo decorrente de patologias psiquiátricas foram relacionados com alterações do afeto.
- C Em relação a um grupo de bancários franceses, o abuso de álcool foi descrito por Dejours como estratégia coletiva de defesa psicológica contra a monotonia da atividade.
- D Segundo a classificação de Aubert, a síndrome do pânico funciona como uma “neurose de excelência”, caracterizada pela reativação de experiências traumáticas da infância em decorrência de situações de pressão sofridas no trabalho.
- E Apesar de controvérsias, os principais autores franceses e americanos (Dejours, Wisner, Bugard e Crocq) descrevem quadro de neurose decorrente das condições de trabalho, caracterizado por componente depressivo e transtorno de ansiedade, a que denominam **síndrome distímica decorrente do trabalho**.

**QUESTÃO 32**

Um empregado de uma gráfica, exposto a ruído excessivo por vários anos, começou a apresentar diminuição da acuidade auditiva, tendo sido caracterizada perda auditiva neurossensorial por exposição continuada a níveis elevados de pressão sonora de origem ocupacional.

A propósito desse quadro hipotético, assinale a opção correta.

- A A perda auditiva é provavelmente devida a lesão mecânica das células ciliadas do órgão de Corti, com evolução centrífuga.
- B Nesse caso, a perda ocorre predominantemente nas frequências entre 3.000 Hz e 6.000 Hz.
- C A progressão da perda auditiva em casos como esse se dá lentamente, atingindo exclusivamente as frequências mais altas (até 8.000 Hz).
- D Em casos como esse, é comum perdas profundas, chegando a 20 dB nas frequências baixas e a 50 dB, nas frequências altas.
- E Devido à lesão mecânica nas estruturas do ouvido médio, é comum o desenvolvimento do quadro de “recrutamento”, com intolerância a sons de alta intensidade.

**QUESTÃO 33**

Com relação às determinações da NR-7 e considerando as características das atividades desenvolvidas em uma empresa bancária, assinale a opção correta.

- A Para cada exame realizado, será emitido atestado de saúde ocupacional em duas vias, devendo a segunda via ser entregue ao empregado.
- B O exame periódico dos caixas executivos com menos de dezoito anos ou mais de 45 anos de idade ocorrerá obrigatoriamente a cada seis meses.
- C O exame de retorno ao trabalho será realizado após afastamentos de período igual ou superior a trinta dias, exceto férias, licença-prêmio ou licença-maternidade.
- D O exame de retorno ao trabalho poderá ser dispensado caso o empregado tenha realizado exame periódico há menos de três meses.
- E O exame médico demissional somente poderá ser dispensado caso o empregado tenha realizado algum exame do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) nos últimos noventa dias.

**QUESTÃO 34**

Em cada um dos itens abaixo, julgue, de acordo com a legislação pertinente, se há correlação entre o agente patogênico e as doenças profissionais ou do trabalho.

- I radiação ionizante – conjuntivite e catarata
- II ruído – hipertensão arterial e ruptura traumática do tímpano
- III vibrações – síndrome de Raynaud e síndrome cervicobraquial
- IV ar comprimido – otite média não-supurativa e labirintite

A quantidade de itens certos é igual a

- A 0.
- B 1.
- C 2.
- D 3.
- E 4.

**QUESTÃO 35**

Segundo o Anexo III do Regulamento da Previdência Social, as situações que dão direito a auxílio-acidente **não** incluem

- A acuidade visual, em olho acidentado, igual ou inferior a 0,2 pela escala de Wecker, após correção por lentes.
- B perda de segmento do primeiro pododáctilo, desde que atingida a falange distal.
- C redução em dois terços da amplitude normal do movimento da mandíbula.
- D redução da audição em 35 dB no ouvido acidentado, desde que o outro apresente redução em 25 dB, avaliada mediante audiometria tonal, nas frequências de 500 Hz a 6.000 Hz.
- E prejuízo estético em grau médio, sendo atingidos face e pescoço, com perda de dentes e deformação da arcada dentária.

**QUESTÃO 36**

Uma cozinheira começou a apresentar hiperemia reticulada, teleangiectasias e melanodermia no abdome, tendo seu quadro caracterizado como doença ocupacional. Esse quadro hipotético terá como provável diagnóstico o(a)

- A urticária por calor.
- B intertrigo.
- C eritema Ab-Igne.
- D eritema pérmio.
- E miliária.

**QUESTÃO 37**

Com base nas recomendações da NR-17, assinale a opção **incorreta**.

- A O ambiente de trabalho deverá ter índice de temperatura efetiva entre 22° C e 25° C, velocidade do ar não-superior a 1 m/s e umidade relativa do ar igual ou superior a 55%.
- B Os assentos utilizados nos postos de trabalho devem possuir altura ajustável; características de pouca ou nenhuma conformação na base do assento e borda frontal arredondada, e o encosto deve ser de forma levemente adaptada ao corpo.
- C No trabalho com microcomputador, a tela, o teclado e o suporte para documentos devem ser colocados de maneira que as distâncias olho-tela, olho-teclado e olho-documento sejam aproximadamente iguais.
- D Nas atividades que envolvam leitura de documentos para digitação, deverá ser fornecido suporte adequado para documentos que possa ser ajustado.
- E Sempre que o trabalho puder ser executado na posição sentada, o posto de trabalho deve ser planejado ou adaptado para essa posição.

**QUESTÃO 38**

Os fatores de risco associados ao quadro de pneumonia intersticial descamativa, caracterizada por enchimento uniforme dos espaços alveolares por material repleto de células mononucleares eosinofílicas e discreta fibrose intersticial, incluem

- I sílica e vários outros silicatos.
- II asbesto.
- III talco.
- IV cobalto.
- V tungstênio.

A quantidade de itens certos é igual a

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

**QUESTÃO 39**

Com relação ao diabetes *mellitus* (DM), julgue os itens que se seguem.

- I De acordo com o Censo de Diabetes realizado em 1988, a prevalência de DM no Brasil é semelhante à encontrada em países desenvolvidos. A doença acomete igualmente homens e mulheres e aumenta com a idade.
- II A Organização Mundial de Saúde (OMS) divide em três categorias as formas clínicas de DM: insulino dependente; não-insulino dependente; por hiperreatividade insulínica.
- III História familiar, obesidade, uso crônico de corticosteróides, história de gastrite por *Helicobacter pylori* e história de neuropatia periférica são considerados fatores de risco para DM, segundo o Consenso Brasileiro de Conceitos e Condutas para o Diabetes *Mellitus*.
- IV Poliúria, emagrecimento, prurido vulvar, alteração na acuidade visual e astenia podem ser considerados sintomas/sinais de suspeição de DM.
- V Quanto aos hipoglicemiantes orais, as sulfoniluréias agem prioritariamente diminuindo a produção hepática de glicose, enquanto os inibidores da alfa-glicosidase agem prioritariamente estimulando a produção de insulina pelo pâncreas.

A quantidade de itens certos é igual a

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

**QUESTÃO 40**

Com referência à análise dos casos de doenças infecciosas, julgue os quadros clínicos hipotéticos apresentados nos itens a seguir.

- I Paciente do sexo feminino, com 32 anos de idade, negra, cozinheira, apresenta quadro agudo de cefaléia, febre alta — com bradicardia relativa —, esplenomegalia, manchas rosadas no tronco e diarreia.
- II Paciente do sexo masculino, com 27 anos de idade, carregador em depósito de bebidas, apresenta quadro agudo de febre, hepatoesplenomegalia sem icterícia, hematêmese, mialgia, fotofobia e petéquias.
- III Paciente do sexo masculino, com 17 anos de idade, estudante, com quadro agudo de febre (39,5° C), cefaléia, mialgia, prostração, artralgia, anorexia, dor retroorbitária, náuseas, vômitos, prurido cutâneo, dor abdominal generalizada. No quarto dia de evolução, apresenta debilidade profunda, letargia, hipotensão com diminuição da pressão diferencial, manifestações hemorrágicas importantes, cianose e hipotermia brusca. No sexto dia, entra em choque, indo a óbito em 16 h.
- IV Paciente com quadro de síndrome gripal, febre (38,9° C), mialgia, calafrios, astenia, sede, cefaléia. No quinto dia de evolução, apresenta tosse produtiva, dispnéia, taquipnéia, taquicardia e edema pulmonar não-cardiogênico. Exames complementares demonstram leucocitose com desvio à esquerda, trombocitopenia, elevação do hematócrito, aumento da desidrogenase láctica e infiltrados pulmonares.
- V Paciente do sexo feminino, com 44 anos de idade, com quadro de mal-estar, cefaléia, febre baixa, anorexia, astenia, artralgia, náuseas, vômitos, dor abdominal, icterícia, colúria, acolia fecal e hepatomegalia.

Assinale a opção que, respectivamente, apresente a seqüência de diagnósticos mais prováveis para os quadros clínicos relatados.

- A** doença de Lyme, febre amarela, dengue, leptospirose e hepatite A
- B** doença de Weill, leptospirose, dengue clássico, pneumonia por micoplasma e hepatite E
- C** shigelose, dengue, febre amarela, pneumonia por clamídia e hepatite C
- D** febre paratifóide, doença de Weill, febre amarela, doença de Lyme e hepatite A
- E** febre tifóide, leptospirose, dengue, síndrome pulmonar por hantavírus e hepatite E