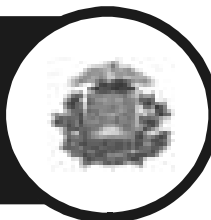




**ESTADO DE MATO GROSSO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO**  
**INSTITUTO DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO**  
**ESTADO DE MATO GROSSO (INDEA/MT)**



## CONCURSO PÚBLICO

**Cargo:**

**Técnico Administrativo de**  
**Defesa Agropecuária**

**Área: Assistência Social**

**NÍVEL SUPERIOR**

**Provas Objetivas**

**Aplicação: 3/11/2002**



### LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno, confira se ele contém **trinta** questões objetivas corretamente ordenadas.
- 2 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 3 Recomenda-se não marcar ao acaso: cada item cuja resposta divirja do gabarito oficial definitivo acarretará a perda de 0,20 ponto no resultado de questão, conforme consta no Edital n.º 1/2002 – INDEA, de 13/9/2002.
- 4 Não utilize nenhum material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE.
- 5 Durante as provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 6 A duração das provas é de **quatro horas**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 7 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes nas presentes instruções, na folha de rascunho ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

#### AGENDA

- I 4/11/2002 – Divulgação, a partir das 10 h, dos gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas, na Internet — no endereço eletrônico <http://www.cespe.unb.br> — e nos quadros de avisos do CESPE/UnB — em Brasília.
- II 5 e 6/11/2002 – Recebimento de recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas, exclusivamente nos locais e horários a serem informados juntamente com a divulgação desses gabaritos.
- III 29/11/2002 – Data provável da divulgação (após a apreciação de eventuais recursos), no Diário Oficial do Estado do Mato Grosso e nos locais mencionados no item I, dos resultados finais das provas objetivas e do concurso.

#### OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido no item 11 do Edital n.º 1/2002 – INDEA, de 13/9/2002.
- Informações relativas ao concurso poderão ser obtidas pelo telefone 0(XX)61-448-0100.
- É permitida a reprodução deste material, desde que citada a fonte.

De acordo com o comando de cada uma das questões de **1 a 30**, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**; ou o campo designado com o código **SR**, caso desconheça a resposta correta. Marque, obrigatoriamente, para cada item, um, e somente um, dos três campos da **folha de respostas**, sob pena de arcar com os prejuízos decorrentes de marcações indevidas. A marcação do campo designado com o código **SR** não implicará anulação. Para as devidas marcações, use a folha de rascunho e, posteriormente, a **folha de respostas**, que é o único documento válido para a correção das suas provas.

## LÍNGUA PORTUGUESA

Texto LP-I – questões de 1 a 3

### Dedo de lagartixa pode inspirar fabricação de adesivo

1 Lagartixas são excelentes alpinistas: escalam paredes com uma velocidade que pode atingir um metro por segundo. O mecanismo usado por esses répteis para se fixarem às 4 superfícies foi descrito pela equipe do biólogo Kellar Autumn, professor em Portland (EUA). Quando a lagartixa sobe pela parede, a geometria especial de seus dedos produz 7 forças de Van der Waals, interações eletromagnéticas fracas que garantem adesão segura entre as patas do réptil e a superfície.

10 Alguns pesquisadores já haviam sugerido que interações com a água não estariam envolvidas no mecanismo de fixação da lagartixa à superfície. Em estudos mais 13 recentes, eles comprovam essa hipótese e mostram que as forças de Van der Waals são as responsáveis por esse processo. “Quando materiais polarizáveis se aproximam bem, 16 eles sempre aderem entre si por forças de Van der Waals”, explica Autumn.

Sua equipe produziu, com materiais sintéticos, patas 19 artificiais que apresentavam a mesma geometria das naturais. Como os dedos falsos aderiam às superfícies de modo idêntico aos verdadeiros, os pesquisadores concluíram que é 22 a geometria das patas — e não a composição química — que confere às lagartixas a habilidade de subir pelas paredes.

Os dedos das lagartixas terminam em milhões de 25 pequenos filamentos, cada um com comprimento de cerca de 100 milionésimos de metro. Essas pequenas estruturas, por sua vez, estão subdivididas em mil partes ainda menores, 28 invisíveis a olho nu. Quando os répteis pressionam suas patas contra uma superfície, os filamentos se espalham e cobrem uma área relativamente grande em relação à que seria 31 ocupada caso os dedos não estivessem subdivididos em unidades menores.

Como os filamentos aumentam a superfície de contato, 34 um número maior de forças de Van der Waals atua entre a pata do animal e a parede, o que garante uma adesão segura. De acordo com os pesquisadores, se a lagartixa usasse todos 37 os filamentos de seus dedos ao mesmo tempo, ela seria capaz de sustentar mais de 120 quilos. A descoberta pode ajudar os engenheiros a desenvolverem novos tipos de adesivo.

Fernanda Marques. *Ciência Hoje on-line*, 2/10/2002 (com adaptações).

#### QUESTÃO 1

Julgue os itens abaixo, a partir das idéias do texto LP-I.

- 1 A observação do fato de as lagartixas serem excelentes alpinistas, pois escalam paredes com a velocidade de um metro por segundo, levou a equipe do biólogo Kellar Autumn, em Portland, nos EUA, a analisar o mecanismo usado por esses répteis para se fixar às superfícies lisas.
- 2 A hipótese de que as interações da lagartixa com a água não estariam envolvidas no mecanismo de fixação do réptil à superfície foi ratificada em estudos mais recentes.
- 3 Um fator anatômico, ou seja, a configuração das patas das lagartixas, aliado à fisiologia desse réptil, são os responsáveis pela fixação do animal às superfícies.
- 4 O texto informa que forças de Van der Waals são interações eletromagnéticas fracas que, no caso da lagartixa, são derivadas da geometria das patas e garantem a adesão segura do réptil à superfície.
- 5 A experiência dos pesquisadores norte-americanos, após produzir, com matérias sintéticas, patas artificiais na mesma forma das naturais, levou à conclusão de que não é a composição química que confere às lagartixas a habilidade de subir pelas paredes.

#### QUESTÃO 2

Os itens a seguir apresentam reescrituras de segmentos do texto LP-I. Julgue-os quanto à manutenção do sentido original do texto e à correção gramatical.

- 1 “Os dedos (...) olho nu.” (linhas de 24 a 28): **Os dedos das lagartixas, a despeito de terminarem em milhões de pequenos filamentos, estão subdivididas em mil partes ainda menores, invisíveis a olho nu, que são imprescindíveis à locomoção desses animais.**
- 2 “Quando os répteis (...) unidades menores.” (linhas de 28 a 32): **Os répteis, ao pressionar as patas contra uma superfície, abrem filamentos que espalham-se, cobrindo uma área relativamente grande, em relação à que seria ocupada se os dedos não estivessem subpartidos em unidades ínfimas.**
- 3 “Como os filamentos (...) segura.” (linhas de 33 a 35): **Haja visto que os filamentos aumentam a superfície de contato, com uma quantidade maior de forças de Van der Waals, entre a pata do animal e a parede atua uma adesão segura.**
- 4 “De acordo (...) 120 quilos.” (linhas de 36 a 38): **Segundo os pesquisadores, se a lagartixa utilizasse todos os filamentos de seus dedos simultaneamente, ela seria capaz de sustentar mais de 120 mil gramas.**
- 5 “A descoberta (...) adesivo.” (l.38-39): **A importância dessa descoberta reside no fato de ajudar, entre outros profissionais, os engenheiros que, a partir desta constatação, podem desenvolver novos tipos de adesivo.**

**QUESTÃO 3**

Julgue os itens que se seguem, referentes às relações sintáticas empregadas no texto LP-I.

- ❶ Em “Quando a lagartixa sobe pela parede, a geometria especial de seus dedos produz forças de Van der Waals” (l.5-7), há uma circunstância temporal, expressa por uma oração que contém uma circunstância espacial.
- ❷ No período “Alguns pesquisadores já haviam sugerido que interações com a água não estariam envolvidas no mecanismo de fixação da lagartixa à superfície.” (l.10-12), as expressões “Alguns pesquisadores” e “interações com a água” exercem a função de sujeito das orações.
- ❸ A passagem “Quando materiais polarizáveis se aproximam bem, eles sempre aderem entre si por forças de Van der Waals” (l.15-16) tem o mesmo sujeito semântico nas duas orações, embora sintaticamente estejam representados de forma diversa.
- ❹ A oração “Os dedos das lagartixas terminam em milhões de pequenos filamentos, cada um com comprimento de cerca de 100 milionésimos de metro.” (l.24-26) denomina-se absoluta por ocupar sozinha um período simples.
- ❺ A construção sintática “uma área relativamente grande em relação à que seria ocupada” (l.30-31) apresenta a elipse da palavra “área”, para evitar a repetição desse vocábulo.

Texto LP-II – questões 4 e 5

**Composto retirado da chicória  
pode substituir açúcar**

1 Foi obtida pela primeira vez no Brasil a inulina, composto retirado da raiz da chicória que melhora as condições da flora intestinal, é pouco calórico e pode  
4 substituir parcialmente o açúcar e auxiliar o tratamento de diabéticos.

A inulina é um açúcar e sua contribuição calórica é  
7 pequena: cerca de 1,5 quilocaloria por grama. Seu consumo é recomendado para diabéticos (observado o grau da enfermidade no indivíduo), pois frutoligossacarídeos não são aproveitados pelo organismo e, assim, não aumentam o nível  
10 de açúcar no sangue. Quem consome a inulina, na verdade, são bactérias que compõem a flora intestinal. Essas bactérias inibem o desenvolvimento de micróbios que causam diarreia  
13 ou câncer de cólon, por exemplo. Além disso, o consumo da inulina pelas bactérias auxilia a boa digestão ao carregar toxinas e colesterol para fora do corpo. “A inulina tem papel funcional semelhante ao das fibras”, explica o professor da Faculdade de Engenharia Agrícola (Feagri) da Unicamp,  
16 coordenador do estudo.

A extração propriamente dita do composto foi realizada por especialistas da Feagri e da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA). Até bem pouco tempo, a inulina só era produzida no exterior, e o Brasil precisava importar o composto. A próxima etapa será a exploração comercial do produto. Uma empresa privada, em conjunto com a Unicamp e a EMBRAPA, fará testes de produção em escala industrial ainda em 2002, prevendo para  
25 o ano seguinte a comercialização da inulina.

Denis Weisz Kuck. Ciência Hoje on-line, 2/10/2002 (com adaptações).

**QUESTÃO 4**

Julgue os itens seguintes, relativos às idéias desenvolvidas no texto LP-II.

- ❶ Com o desenvolvimento científico e tecnológico atual, os brasileiros estão redescobrimo uma riqueza oriunda da flora nativa, que os silvícolas já conheciam e exploravam, mas que foi esquecida por séculos de colonização.
- ❷ Organismos estatais, como a Unicamp e a EMBRAPA, prestam irrelevantes serviços públicos quando desenvolvem pesquisas destinadas essencialmente ao aproveitamento dos recursos naturais da flora e da fauna brasileira, com a finalidade de melhorar a qualidade de vida dos cidadãos do país e do mundo.
- ❸ O texto objetiva conscientizar a juventude brasileira quanto ao descaso das autoridades perante o fato de que o Brasil importa substâncias químicas produzidas no exterior, quando nosso solo é rico em matérias-primas que devem ser identificadas e utilizadas no tratamento de doenças que afetam a população carente.
- ❹ O texto narra os passos dados pelos pesquisadores da Feagri, em convênio com os técnicos da EMBRAPA, no sentido de retirar substâncias não-tóxicas da chicória, com o objetivo de substituir o açúcar, tão nocivo e tão presente na alimentação dos diabéticos.
- ❺ Ao descrever as possibilidades de abertura de novas divisas comerciais para o Brasil com a exploração da inulina, substância derivada da chicória, tipo de vegetação presente nos campos da Região Centro-Oeste, o texto propaga também as vantagens químicas do produto para o organismo humano, sadio ou doente.

**QUESTÃO 5**

Considerando os processos coesivos de referência do texto LP-II, julgue os itens subseqüentes.

- ❶ A construção “melhora as condições da flora intestinal, é pouco calórico e pode substituir parcialmente o açúcar e auxiliar o tratamento de diabéticos.” (l.2-5) refere-se à inulina.
- ❷ Nas linhas 8 e 9, a passagem entre parênteses está ligada semanticamente ao substantivo “diabéticos”, que a antecede.
- ❸ Pelo texto, fica claro que “frutoligossacarídeos” (l.9) são bactérias que compõem a flora intestinal.
- ❹ Na linha 13, o conector “que” refere-se a “micróbios”.
- ❺ A expressão “o composto” (l.24) relaciona-se com os componentes retirados da raiz da chicória.

Texto LP-III – questões 6 e 7

**A guerra biológica ao longo dos séculos**

1 Ao longo da história, os povos sempre usaram estratégias de ataque biológico para provocar o colapso econômico ou viabilizar a invasão de determinada região. Se antigamente tais artifícios limitavam-se a aplicar veneno de plantas ou secreções purulentas nas pontas de lanças, nas últimas décadas a manipulação genética ampliou esses recursos, gerando armas com imenso  
4 poder de destruição. Alguns acordos internacionais já foram firmados, a fim de reprimir a produção e o crescimento dos arsenais biológicos. A facilidade de criar essas armas, porém, é o maior obstáculo no caminho para a paz.

Os recentes atentados com a bactéria causadora do antraz, nos Estados Unidos da América, geraram na opinião pública  
7 grande interesse a respeito da guerra biológica. Preocupado com possíveis novos ataques com outros agentes patogênicos, o governo daquele país vem aumentando seus estoques da vacina contra a varíola, doença erradicada em todo o mundo em 1980, por acreditar que grupos terroristas já teriam o vírus causador da doença, e chegou a planejar a vacinação antecipada de  
10 funcionários de equipes de emergência. A facilidade de produção de armas biológicas e as crescentes suspeitas de que elas podem ser utilizadas em breve reforçam a importância de se estabelecer acordos internacionais que proíbam o desenvolvimento e o uso dessas armas e criem mecanismos para tornar efetiva essa proibição.

Patrícia Machado Bueno Fernandes. Internet: <http://www.ciencia.org.br>, setembro 2002 (com adaptações).

**QUESTÃO 6**

Julgue se os itens a seguir apresentam idéias implícitas no texto LP-III.

- ❶ A preocupação com as armas utilizáveis em uma provável guerra biológica é recente.
- ❷ Após o episódio com a bactéria causadora do antraz, os Estados Unidos da América vêm assumindo a liderança mundial no combate às armas biológicas.
- ❸ O Brasil, devido à exuberância da sua flora e da sua fauna, embora desenvolva pesquisas no campo de vírus causadores de doenças, não é um dos líderes no combate às armas nucleares.
- ❹ Os estoques brasileiros da vacina contra a varíola, doença erradicada no território nacional desde 1980, estão sendo empregados na vacinação antecipada de funcionários de equipes do governo.
- ❺ O estabelecimento de acordos atinentes à proibição, ao desenvolvimento e ao emprego de armas biológicas e a criação de mecanismos efetivos que impeçam o uso de tais armas são medidas preventivas que ultrapassam as fronteiras nacionais.

**QUESTÃO 7**

Os itens abaixo apresentam reescrituras de segmentos do texto LP-III. Julgue-os quanto à correção gramatical e à manutenção das idéias básicas do texto.

- ❶ “Ao longo (...) região.” (l.1-2): **Os povos sempre usaram, ao longo da história, estratégias de ataque biológico, ou a fim de provocar o colapso econômico, ou para viabilizar a invasão de determinada região.**
- ❷ “Se antigamente (...) destruição.” (linhas de 2 a 4): **Há muitos anos, tais artifícios limitavam-se a aplicar veneno de plantas ou secreções purulentas nas pontas de lanças; nas últimas décadas, porém, a manipulação genética ampliou tais recursos, produzindo armas com imensa capacidade de destruição.**
- ❸ “Alguns acordos (...) paz.” (l. 4-5): **Alguns acordos internacionais, atualmente, já foram assinados, com a finalidade de reprimir a produção e o crescimento das artesanias biológicas; porém, a dificuldade em se produzirem tais armamentos é o maior obstáculo ao caminho da paz na sociedade globalizada.**
- ❹ “Os recentes (...) doença” (linhas de 6 a 9): **Os recentes atentados do antraz geraram na opinião pública, grande interesse a respeito da guerra biológica, uma vez que o governo norte-americano vem aumentando seus estoques da vacina contra a varíola, por que acredita que grupos terroristas já têm o vírus causador da doença.**
- ❺ “A facilidade (...) proibição.” (linhas de 10 a 12): **A facilidade de fabricação de armas biológicas e as crescentes suspeitas de que elas podem ser usadas em breve, reforçam a importância de se estabelecerem acordos internacionais que proíbam o desenvolvimento e o uso dessas armas e criem mecanismos para que se torne efetiva essa proibição.**

## CONHECIMENTOS DE INFORMÁTICA

Nas questões de 8 a 11, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português; que o *mouse* está configurado para pessoas destras e que 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 e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios e equipamentos mencionados.

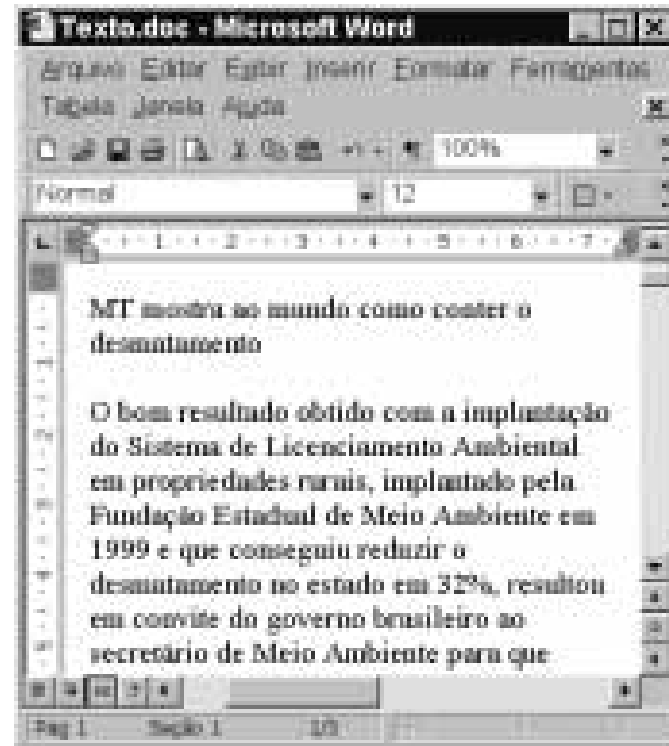
### QUESTÃO 8

CANDIDATO	Nº de votos	% de votos
Candidato 1	9.907	27,30%
Candidato 2	9.467	26,55%
Candidato 3	4.888	13,85%
Secretaria/Total	1.288	3,63%
TOTAL	35.850	100%

A figura acima mostra uma janela do Excel 97, com os dados relativos a uma eleição para prefeito em um pequeno município brasileiro. Com relação a essa figura e ao Excel 97, julgue os itens seguintes.

- 1 Caso o total de votantes, que aparece na célula C7, não tivesse ainda sido calculado, para obtê-lo seria suficiente realizar a seguinte seqüência de ações: clicar a célula C7; clicar e, em seguida, teclar .
- 2 Caso a porcentagem de candidatos que votaram no “Candidato 1”, que aparece na célula D3, não tivesse sido ainda calculada, para obtê-la seria suficiente realizar a seguinte seqüência de ações: clicar a célula D3; digitar  $=C3/\$C\$7*100$  e, em seguida, teclar .
- 3 Para se calcular a porcentagem de votos válidos, ou seja, desconsiderando os votos brancos e nulos, obtidos pelo “Candidato 1” e pôr o resultado na célula E3, é suficiente realizar a seguinte seqüência de ações: clicar a célula E3; digitar  $=C3/(C3+C4+C5)*100$  e, em seguida, teclar .
- 4 Para se exibir o conteúdo da célula D3 com duas casas decimais, é suficiente clicar essa célula e, em seguida, clicar duas vezes o botão .
- 5 Para se selecionar o grupo de células de B2 a B7, é suficiente clicar primeiramente a célula B2 e, em seguida, clicar a célula B7.

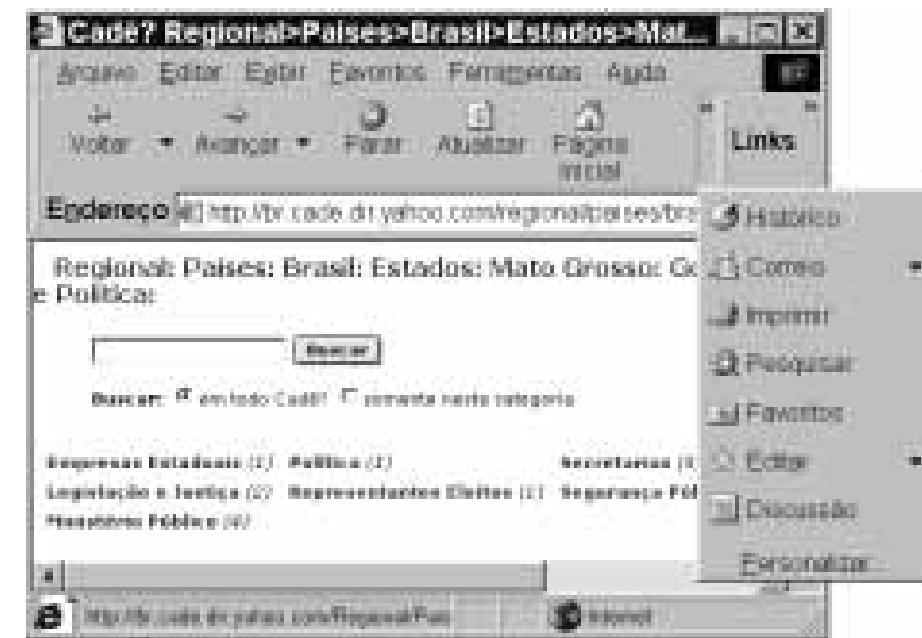
### QUESTÃO 9



A figura acima mostra uma janela do aplicativo Word 2000, em que se observa parte de um documento em edição. Acerca dessa figura e do Word 2000, julgue os itens seguintes.

- 1 É correto afirmar que o documento Texto.doc contém três páginas, sendo que parte da primeira página está sendo visualizada na janela mostrada.
- 2 No menu encontra-se a opção Fonte, que é utilizada para alterar os formatos de espaçamentos de caracteres e fonte do texto selecionado.
- 3 Ao se clicar com o botão direito do *mouse* entre duas letras da palavra “mundo” e, a seguir, teclar , essa palavra será excluída do documento.
- 4 Ao se clicar o botão , será aberta uma caixa de diálogo contendo símbolos que não estão disponíveis diretamente pelo teclado.
- 5 As duas primeiras linhas do documento mostrado serão selecionadas, caso se realize as seguintes ações: clicar entre as letras “M” e “T”; manter pressionada a tecla , clicar com o botão direito do *mouse* entre duas letras da palavra “desmatamento”; liberar a tecla .

### QUESTÃO 10



Com o objetivo de determinar URLs (*uniform resource locators*) referentes a *sites* relacionados ao governo e à política do estado do Mato Grosso, um usuário da Internet acessou, por meio do Internet Explorer 5 e a partir de um computador cujo sistema operacional é o Windows 98, o *site* de busca cujo URL é <http://www.cade.com.br>. Após algumas operações nesse *site*, o usuário obteve a página ilustrada acima. Quanto ao Internet Explorer 5 e à figura acima, julgue os itens que se seguem.

- 1 Sabendo que constitui um *hyperlink*, ao se clicar com o botão esquerdo do *mouse* esse *hyperlink*, a janela do Internet Explorer 5 será fechada.
- 2 Ao se clicar o botão , todas as páginas cujos URLs estão representados na página *Web* mostrada passarão a ser definidas como páginas favoritas do Internet Explorer 5.
- 3 Ao se clicar o botão , será iniciado um processo de acesso à página definida como inicial do Internet Explorer 5.
- 4 Todas as páginas previamente visitadas na sessão de uso do Internet Explorer 5 ilustrada acima poderão ser novamente acessadas utilizando-se apenas os botões e .
- 5 Ao se clicar o botão , será possível acessar uma lista de opções a partir da qual o usuário poderá enviar informações contidas na página ilustrada a um determinado destinatário por meio de recursos de correio eletrônico.

### QUESTÃO 11

Um usuário foi a uma loja de informática para comprar um computador e seus periféricos, de forma que pudesse realizar parte do seu trabalho em sua residência. Julgue os itens seguintes, relativos às possíveis características desse computador.

- 1 Caso o usuário deseje acessar a Internet utilizando um provedor e por meio de uma rede *dial-up*, ele deverá adquirir um computador que inclua um *modem*.
- 2 Caso o usuário queira transformar figuras de livros em arquivos digitais, que possam posteriormente ser incluídos em arquivos do tipo Word, é recomendável que ele adquira um escâner.
- 3 Caso o usuário deseje realizar muitas impressões a cores, mas não deseje investir uma grande quantia em dinheiro em uma impressora, a impressora que apresentaria menor custo seria uma *laser*, que permite impressão colorida.
- 4 Se o usuário comprar o computador com 64 kB de memória RAM, esse computador será capaz de armazenar uma maior quantidade de dados, mas será mais lento que se o usuário comprá-lo com 128 kB de memória RAM.
- 5 Caso o usuário adquira um monitor de vídeo que utilize entrelaçamento, ele será de qualidade superior a outro que não o utilize, mas o que utiliza entrelaçamento terá um preço bastante superior.

## CONHECIMENTOS GERAIS

### Texto CG – questões 12 e 13

O estado de Mato Grosso corresponde, historicamente, à segunda unidade brasileira cujas origens vinculam-se à exploração do ouro, nas primeiras décadas do século XVIII. O início da ocupação de seu território está relacionado à bandeira de Pascoal Moreira Cabral cujo objetivo — o apresamento indígena — não se concretizou, graças à reação vigorosa dos índios Coxiponés. Fracassada em seu intento, a expedição foi compensada com a descoberta de ouro na região, de que resultou o embrião do povoamento da futura Capitania de Mato Grosso — Forquilha. O adensamento populacional de Forquilha, em meio ao seu crescimento desordenado e de difícil controle, levou Pascoal Moreira a criar, em 1719, o Arraial de Cuiabá. Aos olhos da metrópole portuguesa, a nova capitania funcionaria como uma “zona antimural”, uma “barreira de defesa”, fronteira estratégica entre as duas frentes ibéricas de colonização no oeste da América do Sul.

### QUESTÃO 12

Com o auxílio do texto CG e tendo em vista o processo de ocupação do território brasileiro no período colonial, julgue os itens seguintes.

- ❶ De uma forma geral, entradas e bandeiras — de que Pascoal Moreira Cabral seria um dos personagens — corresponderam ao movimento que, normalmente partindo de São Paulo, desbravou áreas situadas no interior da colônia, impulsionado pelo objetivo de aprisionar índios a serem escravizados e de descobrir riquezas minerais.
- ❷ Uma das razões para que o bandeirismo tivesse em São Paulo seu ponto de partida era a crítica situação econômica daquela capitania nos primeiros séculos da colonização brasileira. Desbravar outras regiões em busca de riquezas passava a ser uma saída para esse quadro de acentuada pobreza.
- ❸ Entre outras conseqüências, entradas e bandeiras foram importantes instrumentos de ampliação dos domínios territoriais portugueses na América, jogando por terra, na prática, os limites impostos pelo Tratado de Tordesilhas, pelos quais pertenceria à Espanha a maior parte do Brasil, inclusive Mato Grosso.
- ❹ A criação da Capitania de Mato Grosso, em meados do século XVIII, ocorreu em uma tensa conjuntura das relações entre Portugal e Espanha. Esgotadas as possibilidades diplomáticas, uma guerra entre os dois reinos ibéricos selou o destino de Mato Grosso como território oficialmente pertencente à colônia brasileira.
- ❺ Sabe-se que o processo de ocupação e de colonização de Mato Grosso, tal como esboçado no texto, apresenta muitas semelhanças com a experiência vivida, no mesmo contexto histórico, por Minas Gerais e Goiás.

### QUESTÃO 13

Ainda tendo por referência o texto CG e o tema que ele aborda, julgue os itens que se seguem, relativos ao processo de ocupação e de colonização de Mato Grosso.

- ❶ Associando o aprisionamento do gentio à descoberta do ouro aluvial, em um processo conduzido pela iniciativa privada, a primeira fase da ocupação de Mato Grosso deu origem a núcleos de povoamento, entre os quais podem ser citados a Vila Real do Bom Jesus do Cuiabá e os arraiais da Chapada: Santana, São Francisco Xavier, Pilar e São Vicente.
- ❷ A segunda etapa de colonização da região, ainda que preservada a iniciativa particular, contou com a presença relevante e enquadradora do Estado metropolitano, que deslocou para a região um corpo de administradores públicos voltados, entre outras tarefas, para a consolidação das novas linhas fronteiriças.
- ❸ A criação de fortes e povoados inscreve-se na estratégia portuguesa de expandir seus domínios e assegurar a posse da porção ocidental da Capitania de Mato Grosso, muito embora se desconheça a existência de tentativas espanholas para recuperar esse território.
- ❹ Em fins do século XVIII, estava consolidada a linha divisória dos domínios português e espanhol com a fixação dos limites da porção ocidental da colônia brasileira. Destacou-se, nesse processo, Luís de Albuquerque de Melo Pereira e Cáceres, especialmente pelo incremento dos meios de comunicação, com a abertura de estradas e o apoio à navegação.
- ❺ A expressão ‘zona antimural’, usada pela administração metropolitana para definir a posição geográfica estratégica de Mato Grosso, reflete muito mais uma preocupação da Coroa portuguesa em face dos índios bravios da região, que se recusavam a aceitar a perda de seu espaço físico e cultural, do que temor ante um inimigo externo.

### QUESTÃO 14

Pelo censo de 2000, Mato Grosso, que ocupa uma superfície de pouco mais de 900.000 km<sup>2</sup>, conta com uma população de cerca de 2.500.000 de habitantes. Desse total, quase 80% vivem em áreas urbanas. Foi de 2,4% ao ano o crescimento demográfico verificado entre 1991 e 2000. Considerando esses dados e o processo de ocupação de Mato Grosso, do século XX aos dias de hoje, julgue os itens subseqüentes.

- ❶ Pelo que informa o censo, a densidade populacional de Mato Grosso é bem superior à verificada na região Norte do país, aproximando-se da existente em alguns estados do Sudeste, como São Paulo e Rio de Janeiro.
- ❷ A grande área territorial de Mato Grosso e o fato de sua economia estar assentada, fundamentalmente, na agropecuária explicam a reduzida taxa de urbanização de sua população, significativamente inferior à média nacional, segundo os dados do censo 2000.
- ❸ Nos anos 30, a “Marcha para o Oeste”, lançada pelo governo Vargas e que integrava seu projeto de construção de um novo Brasil, privilegiou a ligação de Goiás como o Norte do país e, por motivos meramente políticos, acabou por marginalizar Mato Grosso desse esforço de interiorização do desenvolvimento brasileiro.
- ❹ A partir dos anos 70, Mato Grosso passou a receber grandes contingentes de imigrantes vindos, em sua maioria, da região Sul do país, processo esse bastante vinculado à expansão da fronteira agrícola.
- ❺ Com raras exceções, no momento da criação de Mato Grosso do Sul (1977) era ao norte do antigo estado de Mato Grosso que se concentravam os maiores núcleos urbanos, provável reflexo do dinamismo de sua economia.

### QUESTÃO 15

Considerando a realidade do mundo contemporâneo e a inserção de Mato Grosso nesse cenário fortemente caracterizado pela integração dos mercados nacionais em uma economia crescentemente mundializada, na qual as incessantes inovações tecnológicas impulsionam e sustentam novas formas de produção e a formação de blocos regionais parece ser uma tendência irreversível, julgue os itens a seguir.

- ❶ O forte dinamismo da economia asiática, visível sobretudo a partir das últimas décadas do século XX, parece apontar para as vantagens que teria o Centro-Oeste brasileiro, nele incluído Mato Grosso, de abrir uma “saída para o Pacífico”, de modo a reduzir tempo e custo no transporte de mercadorias brasileiras para aquele rico mercado.
- ❷ A participação do setor de serviços na composição do Produto Interno Bruto (PIB) de Mato Grosso é extremamente reduzida, desproporcional ao nível de desenvolvimento da agricultura de mercado que o estado conseguiu desenvolver e incompatível com a realidade econômica do mundo contemporâneo.
- ❸ A inexistência de contato comercial entre Mato Grosso — como, de resto, todo o Centro-Oeste — e o Mercado Comum do Sul (MERCOSUL) somente pode ser explicada pelo atual quadro de fragilidade por que passa esse bloco sul-americano.
- ❹ Com o maior rebanho bovino do país, Mato Grosso não consegue exportar carne para os mercados europeu e norte-americano porque ainda não conseguiu obter os atestados sanitários que lhe são exigidos. Assim, resta-lhe o pequeno, porém promissor, mercado do Oriente Médio.
- ❺ Em Mato Grosso, soja e algodão têm apresentado sucessivos recordes de produção. Nas duas últimas décadas, a “explosão agrícola” no estado quadruplicou a área plantada e, simultaneamente, incentivou o surgimento de novas cidades.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 16

Um dos maiores avanços da Constituição da República de 1988 foi a adoção do conceito de seguridade social, englobando, em um mesmo sistema, as políticas de saúde, previdência e assistência social. Acerca desse assunto, julgue os itens que se seguem.

- 1 A saúde orienta-se por princípios como seletividade e centralização.
- 2 A política de assistência social rege-se pelos preceitos da universalidade e descentralização completa na gestão de benefícios.
- 3 A previdência é assegurada mediante contribuição direta de trabalhadores e empregadores com gestão centralizada.
- 4 As prestações assistenciais para idosos e portadores de necessidades especiais são direito obrigatório e incondicional.
- 5 As prestações de substituição de renda respondem de forma parcial à situação dos trabalhadores pobres não-inscritos na ordem formal do trabalho assalariado.

### QUESTÃO 17

A reforma da previdência, levada a cabo em 1995, teve como principais justificativas a mudança no padrão demográfico brasileiro, as modificações no mercado de trabalho e a necessidade de reduzir o déficit público. A respeito das principais alterações na previdência social, julgue os itens a seguir.

- 1 Ocorreu a troca do critério de tempo de serviço pelo de tempo de contribuição para a aposentadoria.
- 2 Implantou-se uma regra de transição para concessão de aposentadoria proporcional.
- 3 Houve um retardamento para a aposentadoria por tempo de contribuição.
- 4 Foi mantido o cálculo da aposentadoria a partir da média dos últimos 36 salários recebidos pelo trabalhador.
- 5 Estabeleceu-se um teto nominal para os benefícios vinculado ao valor do salário mínimo na época da aposentadoria.

### QUESTÃO 18

Em relação à proteção social, a novidade é a parceria entre Estado, mercado e sociedade, ou esquemas pluralistas. As soluções referentes à pobreza e à exclusão social têm sido procuradas na sociedade e baseadas no recurso estratégico da solidariedade informal e voluntária, envolvendo a família, a vizinhança e os grupos de amigos. Com isso, o Estado vem abrindo mão de seu protagonismo como provedor social, tornando cada vez mais focalizadas as políticas sociais públicas, enquanto o mercado ocupa-se em privilegiar o bem-estar ocupacional que protege apenas quem tem emprego estável e bem remunerado.

Potyara A. P. Pereira. Estado, regulação social e controle democrático. In: Maria Inês S. Bravo e Potyara A. P. Pereira (Orgs). Política social e democracia. São Paulo: Cortez, 2001, p. 39-40 (com adaptações).

Os que se posicionam a favor do esquema pluralista de bem-estar ressaltam que a prevalência da sociedade sobre o Estado no tratamento das questões sociais poderá propiciar o(a)

- 1 emancipação do cidadão da tutela estatal.
- 2 descentralização do poder.
- 3 incentivo à participação social e política.
- 4 aumento dos gastos sociais.
- 5 delimitação clara das fronteiras entre as esferas pública e privada.

### QUESTÃO 19

Segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), o uso de drogas é um problema crescente de saúde pública, tanto em países desenvolvidos quanto naqueles em desenvolvimento. Tem ocorrido, ainda, um aumento da compreensão, por parte dos profissionais de saúde, de que o local de trabalho oferece uma oportunidade de intervenção no uso indevido de álcool e outras drogas por meio de programas de prevenção e tratamento. No que se refere a esse assunto, julgue os itens abaixo.

- 1 O programa de álcool e drogas deve ser independente e desvinculado de outros programas de atenção à saúde desenvolvido pela empresa, de modo a garantir a participação do empregado.
- 2 A intervenção inicial, que inclui a avaliação da situação do empregado e a condução do tratamento terapêutico, deve ser realizada por profissionais da própria empresa que participam da equipe do programa.
- 3 Na elaboração de uma política de álcool e drogas para uma organização, deve ficar claro que, apenas para os funcionários que procurarem espontaneamente o programa, será garantida a confidencialidade de seus registros.
- 4 A ausência ou fragilidade na prática da supervisão é um padrão de funcionamento de algumas organizações que favorece a manifestação do abuso de substâncias psicoativas.
- 5 Prevenção terciária corresponde às ações que envolvem o tratamento e a reabilitação de indivíduos com diagnóstico de abuso (uso nocivo) ou dependência de substâncias psicoativas.

### QUESTÃO 20

O estudo de situação consiste na caracterização, compreensão e explicação de uma determinada situação tomada como problema para o processo de planejamento de intervenção. Com referência a esse assunto, julgue os itens seguintes.

- 1 Na decisão por uma intervenção planejada, são adotados pressupostos acerca das causas das questões que se apresentam e de seu desenvolvimento. Tais pressupostos são hipóteses básicas que norteiam a coleta de informações e o seu processamento.
- 2 Os conhecimentos que compõem os referenciais teórico-práticos são de natureza diversa e têm como ponto de partida a análise e a explicitação dos valores e das normas dos agentes envolvidos no processo.
- 3 A coleta de dados para a ação planejada deverá ser feita apenas no início do processo, de modo a orientar as decisões do planejador.
- 4 O conhecimento das estruturas significativas se coloca à consciência do planejador logo após a coleta dos dados.
- 5 Para que a identificação das prioridades de intervenção se faça de maneira racional e objetiva, podem ser utilizados dois critérios básicos: relevância e viabilidade.

### QUESTÃO 21

Considerando que uma das formas de intervenção do assistente social é o trabalho com grupos, julgue os itens subsequentes.

- 1 A atitude profissional ensejada pela intervenção requer do assistente social um esforço de singularização e, ao mesmo tempo, de generalização no que se refere à compreensão diagnóstica e à flexibilidade de ação.
- 2 O assistente social deve ser sempre um facilitador para o grupo, evitando que outras pessoas possam assumir essa função, que é exclusivamente sua.
- 3 As atitudes do assistente social em relação ao grupo, e vice-versa, não são pautadas por valores e ideologias, mas por uma neutralidade técnica.
- 4 Ao perceber o grupo como conjunto orgânico e dinâmico, o assistente social deve aceitar que aquele, na sua singularidade, não deseje mudar.
- 5 O grupo não é uma entidade abstrata, autônoma e fechada em si; ao contrário, faz parte de um contexto socioestrutural que deve ser compreendido em função dele.

### QUESTÃO 22

A natureza da realidade social, sua complexidade e seu caráter multifacetado supõem uma diversidade metodológica quanto às formas de abordagem dessa realidade, derivada e exigida pela complexidade do objeto de estudo. A decisão acerca da utilização de métodos quantitativos ou qualitativos está condicionada aos objetivos da pesquisa a ser realizada. As características da pesquisa qualitativa incluem

- 1 o paradigma naturalista baseado no fenomenologismo.
- 2 informações estandardizadas.
- 3 amostra reduzida não-probabilística.
- 4 formalização matemática.
- 5 perspectiva analítico-positivista.

### QUESTÃO 23

De acordo com a Lei n.º 8.742/1993 — Lei Orgânica da Assistência Social (LOAS) —, os objetivos da assistência social incluem o(a)

- 1 proteção à família, à maternidade, à infância, à adolescência e à velhice.
- 2 amparo às crianças e aos adolescentes carentes.
- 3 promoção da integração ao mercado de trabalho.
- 4 habilitação e reabilitação das pessoas portadoras de deficiência e a promoção de sua integração à vida comunitária.
- 5 garantia de um salário mínimo de benefício mensal a todas as pessoas portadoras de deficiência e a todas as pessoas com mais de 65 anos de idade.

### QUESTÃO 24

Anotações fazem parte do processo de entrevistas de ajuda. Certamente as maneiras de registrar uma entrevista são tão diversas quanto são diferentes os entrevistadores. Porém, o conteúdo anotado e a técnica de registro não devem interferir no processo. Com relação aos procedimentos adequados ao processo em questão, é correto afirmar que o entrevistador deve

- 1 evitar escrever enquanto estiver conversando, para prestar atenção no entrevistado, mas, depois que o entrevistado sair, fazer algumas anotações rápidas para que possa se lembrar melhor da conversa.
- 2 explicar ao entrevistado a necessidade de fazer algumas anotações durante a entrevista.
- 3 consultar o entrevistado, no decorrer da entrevista, sobre o conteúdo das anotações que estão sendo feitas, para confirmar se está correto.
- 4 interromper o entrevistado e solicitar-lhe que não fale muito depressa para que possa acompanhá-lo.
- 5 impedir que o entrevistado leia as anotações efetuadas durante a entrevista.

### QUESTÃO 25

Com base nas determinações do Estatuto da Criança e do Adolescente, julgue os itens que se seguem, em relação ao conselho tutelar.

- 1 É um órgão permanente e autônomo, não-jurisdicional, encarregado, pela sociedade, de zelar pelo cumprimento dos direitos da criança e do adolescente.
- 2 O candidato a membro do conselho deverá ser brasileiro nato, ter idade superior a 18 anos e reconhecida idoneidade moral.
- 3 É atribuição do conselho tutelar representar junto ao Ministério Público para efeito das ações de perda ou suspensão do pátrio poder.
- 4 O processo de eleição dos conselheiros será estabelecido em lei complementar e realizado sob a presidência da Câmara de Vereadores, com o acompanhamento do executivo municipal.
- 5 As decisões do conselho somente poderão ser revistas pela Câmara Municipal a pedido de quem tenha legítimo interesse.

**QUESTÃO 26**

Considerando o código de ética profissional do assistente social, julgue os itens a seguir.

- ❶ Constitui direito do assistente social a ampla autonomia no exercício da profissão, não lhe sendo obrigatório prestar serviços profissionais incompatíveis com as suas atribuições, cargos ou funções.
- ❷ É vedado ao assistente social compactuar com o exercício ilegal da profissão, inclusive nos casos de estagiários que exerçam atribuições específicas em substituição aos profissionais.
- ❸ É vedado ao assistente social assinar ou publicar em seu nome ou de outrem trabalhos de terceiros, a não ser que tenham sido executados sob sua orientação.
- ❹ É vedado ao assistente social bloquear o acesso dos usuários aos serviços oferecidos pela instituição, por meio de atitudes que venham coagir e(ou) desrespeitar aqueles que buscam o atendimento de seus direitos.
- ❺ Constitui direito do assistente social ter acesso a informações institucionais que se relacionem aos programas e às políticas sociais e que sejam necessárias ao pleno exercício de suas atribuições profissionais.

**QUESTÃO 27**

A respeito dos dispositivos da Lei n.º 8.662/1993, que regulamenta a profissão de assistente social, julgue os itens seguintes.

- ❶ Constitui atribuição privativa do assistente social dirigir serviços técnicos de serviço social em entidades públicas ou privadas.
- ❷ É atribuição privativa do assistente social prestar assessoria e apoio aos movimentos sociais em matéria relacionada às políticas sociais, no exercício e na defesa dos direitos civis, políticos e sociais da coletividade.
- ❸ É atribuição privativa do assistente social dirigir e coordenar associações, núcleos e centros de estudo e de pesquisa em serviço social.
- ❹ Compete aos conselhos regionais de serviço social zelar pela observância do código de ética profissional, funcionando como tribunais regionais de ética profissional.
- ❺ Cabe ao conselho federal de serviço social julgar, em última instância, os recursos contra as sanções impostas pelos conselhos regionais de serviço social.

**QUESTÃO 28**

A violência constitui tema transversal a todas as outras questões que a população apresenta ao serviço social em qualquer campo de seu trabalho. Acerca desse assunto, julgue os itens que se seguem.

- ❶ O processo de dominação instaurado na relação violenta transforma o diferente em desigual, cria uma hierarquia entre os desiguais, desqualifica a vítima e transforma-a em “coisa”.
- ❷ A parte dominada incorpora a forma de pensar do dominante, usa sua linguagem, subjuga-se, cede.
- ❸ Quando apenas as atividades e a fala de outrem são impedidas ou anuladas, não se caracteriza uma situação de violência.
- ❹ O poder, como exercício de direitos e como prática política, é violento em si mesmo.
- ❺ A definição do lugar ocupado pelo algoz e pela vítima independe das determinações sociais, sendo relativa e cambiante: ora o indivíduo é vítima, ora é algoz.

**QUESTÃO 29**

Uma vez que o serviço social articula diferentes conhecimentos de modo próprio, em um movimento crítico entre teoria-prática e prática-teoria, pode-se considerar que se trata de uma profissão interdisciplinar por excelência. Nesse contexto, a interdisciplinaridade

- ❶ não fere a especificidade das profissões, mas interfere em seus campos de especialidades.
- ❷ é mais uma postura profissional que uma técnica ou uma forma de aprendizagem.
- ❸ é um princípio constituinte da diversidade e da criatividade.
- ❹ substitui a concepção unitária de ser humano pela fragmentária.
- ❺ corresponde ao princípio da máxima exploração das potencialidades de cada ciência.

**QUESTÃO 30**

De acordo com a Lei n.º 8.842/1994, é uma diretriz da política nacional do idoso a

- ❶ viabilização de formas alternativas de participação, ocupação e convívio do idoso, que proporcionem sua integração às demais gerações.
- ❷ participação do idoso por meio de suas organizações representativas na formulação, implementação e avaliação de políticas, planos, programas e projetos a serem desenvolvidos.
- ❸ priorização do atendimento ao idoso por meio de instituições asilares.
- ❹ capacitação e reciclagem dos recursos humanos nas áreas de geriatria e gerontologia e na prestação de serviços.
- ❺ priorização do atendimento ao idoso em órgãos públicos e privados prestadores de serviços, quando desabrigado e sem família.

