

**SEAD**

SECRETARIA EXECUTIVA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO



GOVERNO DO PARÁ



# ESCOLA DE GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ

Concurso Público  
Nível SuperiorCargo **5:**

## TÉCNICO EM GESTÃO DE AGROPECUÁRIA

CADERNO  
DE PROVAS

MANHÃ

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

- 1 Ao receber este caderno, confira se ele contém **quarenta** questões, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenadas de **1 a 40**.
- 2 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 3 Não utilize material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE.
- 4 Durante as provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 5 A duração das provas é de **três horas**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 6 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 7 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno, na folha de rascunho ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

**AGENDA**

- I **9/8/2005**, a partir das 10 h (horário de Brasília) – Gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas: Internet — [www.cespe.unb.br/concursos/egpa2005](http://www.cespe.unb.br/concursos/egpa2005) — e quadros de avisos do CESPE/UnB, em Brasília.
- II **10 e 11/8/2005** – Recursos (provas objetivas): formulários estarão disponíveis no Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso, Internet — [www.cespe.unb.br/concursos/egpa2005](http://www.cespe.unb.br/concursos/egpa2005).
- III **9/9/2005** – Resultado final das provas objetivas e convocação para a entrega da documentação para avaliação de títulos: Diário Oficial do Estado do Pará e locais mencionados no item I.

**OBSERVAÇÕES**

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o item 11 do Edital n.º 1/2005 – SEAD/EGPA, de 20/5/2005.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448 0100; Internet – [www.cespe.unb.br](http://www.cespe.unb.br).
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

**CESPE**  
UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA  
Criando Oportunidades para Realizar Sonhos

- Nas questões de **1 a 40**, marque, em cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. Use a folha de rascunho para as devidas marcações e, posteriormente, a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas provas.
- Nas questões que avaliam **Noções de Informática**, 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 destros 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, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios e equipamentos mencionados.

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

### Texto I – questões de 1 a 3

1 Para compreender a exclusão econômica, social e política no Brasil atual, é importante entender a concentração da riqueza, que, neste início do século XXI, pode ser

4 percebida em toda a sua desproporcionalidade.

Historicamente, a sociedade brasileira estruturou-se a partir de um padrão extremamente concentrador da riqueza.

7 Desde o período colonial, a riqueza gerada no Brasil tem sido muito mal distribuída entre o conjunto da população. Essa situação manteve-se sempre inalterada até mesmo nos

10 momentos de transformações profundas na base econômica nacional.

Márcio Pochman. **Ricos ficam com os dedos e os anéis.**  
In: **UnB Revista**, set./out./nov./2004 (com adaptações).

#### QUESTÃO 1

A argumentação do texto I centra-se na idéia de que

- A a exclusão econômica e social está estreitamente relacionada à distribuição de renda.
- B a exclusão econômica no Brasil é percebida em toda a sua desproporcionalidade neste início de século.
- C a sociedade brasileira estruturou-se, historicamente, a partir do período colonial.
- D a riqueza gerada no Brasil mantém-se inalterada desde o período colonial.
- E até mesmo transformações profundas na economia não alteram a base social nacional.

#### QUESTÃO 2

Julgue os seguintes itens, a respeito das estruturas lingüísticas do texto I.

- I Preservam-se a coerência e a correção gramatical do texto ao se substituir a expressão “do século XXI” (l.3) por **de século**.
- II Na linha 7, a idéia de continuidade no tempo conferida ao texto pelo emprego da forma verbal “tem sido” já existe em “Desde”, por isso sua substituição pela forma **foi** não altera os sentidos da argumentação.
- III As relações semânticas do texto permitem a substituição de “entre o” (l.8) por **pelo**, sem que se provoque erro gramatical.
- IV Mesmo com a retirada do pronome indicador de indeterminação do sujeito em “manteve-se” (l.9) preservam-se as relações argumentativas e a correção gramatical do texto.

Estão certos apenas os itens

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

#### QUESTÃO 3

Desconsiderando a necessidade de ajustes nas letras maiúsculas e minúsculas, assinale a opção em que a proposta de alteração nos termos do texto I provoca mudança nas relações de sentido textuais, apesar de preservar a correção gramatical.

- A Deslocar a oração “Para compreender a exclusão econômica, social e política no Brasil atual” (l.1-2), precedida de vírgula, para logo depois de “desproporcionalidade” (l.4).
- B Deslocar a oração “é importante entender a concentração da riqueza” (l.2-3) para o início do período.
- C Colocar a expressão “a partir de um padrão extremamente concentrador da riqueza” (l.5-6) imediatamente antes de “Historicamente” (l.5).
- D Deslocar a expressão “Desde o período colonial” (l.7), eliminando-se a vírgula, para o final do período em que ocorre.
- E Deslocar a oração “Essa situação manteve-se sempre inalterada” (l.8-9), precedida de vírgula, para depois de “nacional” (l.11).

### Texto II – questões 4 e 5

1 Um dos mais perniciosos sofismas do pensamento burguês é a idéia de que as coisas dependem de vontades individuais. Assim, a política não funciona por culpa dos

4 corruptos; o meio ambiente é degradado porque as pessoas não respeitam a natureza; o governo vai mal porque o governante não tem coragem de desagradar às elites. Essa

7 visão distorcida da realidade serve para encobrir os mecanismos por trás das relações pessoais. Os mecanismos sociais fazem o encaixe da engrenagem estrutural de

10 dominação da elite e da submissão e exclusão daqueles que são destituídos de renda e, portanto, de cidadania.

Frei Betto. **A individuação da política.** In: **Correio Braziliense**, 17/6/2005 (com adaptações).

#### QUESTÃO 4

A argumentação do texto II conduz à conclusão de que

- A é o encaixe da estrutura social de dominação e submissão que provoca a exclusão da cidadania, em consequência da destituição de renda.
- B o pensamento burguês faz depender de vontades individuais os mecanismos que evitariam a corrupção no desrespeito à natureza.
- C tanto a natureza quanto as relações políticas seriam promotoras da exclusão da cidadania entre aqueles destituídos de renda.
- D é pela submissão das elites aos mecanismos sociais que os destituídos de renda também são excluídos da cidadania.
- E a irresponsabilidade das vontades individuais propicia sofismas sobre a degradação do ambiente e a corrupção na política.

**QUESTÃO 5**

Assinale a opção em que a proposta de alteração nas estruturas lingüísticas do texto II desrespeita as regras gramaticais do padrão da língua culta.

- A Substituição por vírgulas dos sinais de ponto-e-vírgula empregados depois de “corruptos” (l.4) e de “natureza” (l.5).
- B Retirada do sinal indicativo de crase em “às elites” (l.6).
- C Supressão do artigo no termo “os mecanismos” (l.7-8).
- D Emprego de **de trás** em vez de “por trás” (l.8).
- E Substituição de “que” (l.10) por **quais**.

**Texto III – questões de 6 a 8**

1 Ao delegar à esfera individual os males sociais, o sistema preserva sua natureza cruel: a “inevitabilidade” da desigualdade social. E apregoa que tanto a política quanto  
4 as questões sociais devem ser monitoradas pelas leis do mercado. Em outras palavras, o lucro dos bancos e das empresas privadas, nacionais e estrangeiras, é a prioridade.  
7 São eles que emprestam dinheiro ao governo; movimentam a importação e a exportação; injetam recursos no crescimento econômico do país. Não nego que o indivíduo tenha  
10 importância no processo histórico. Porém, o indivíduo conta onde a coletividade não conta. Quanto mais centralizada uma estrutura de poder, mais ela depende de quem a ocupa,  
13 deixando à margem o poder popular. A tarefa é tornar o jogo verdadeiramente democrático, não mera legitimação da impetuosidade arrivista de líderes mais preocupados com o  
16 sucesso pessoal que com as causas sociais.

*Idem, ibidem.*

**QUESTÃO 6**

Assinale a opção em que a assertiva contraria a argumentação do texto III.

- A A ênfase na responsabilidade individual gera a falsa aparência de que os males sociais e as desigualdades são inevitáveis.
- B O monitoramento das questões sociais pelas leis do mercado exime o sistema social de suas responsabilidades quanto às desigualdades sociais.
- C Indivíduo e coletividade têm funções e lugares diferentes e complementares nas relações sociais e no processo histórico.
- D Uma estrutura de poder centralizada reforça o sentido coletivo de responsabilidade social e privilegia o crescimento econômico do país.
- E Líderes mais preocupados com seu sucesso pessoal do que com as causas sociais não jogam um “jogo verdadeiramente democrático” (l.13-14).

**QUESTÃO 7**

Julgue os seguintes itens, a respeito das relações de coesão entre os elementos do texto III.

- I O pronome “sua” (l.2) está empregado na flexão de feminino singular porque se refere a “esfera individual” (l.1).
- II Preserva-se a relação argumentativa entre as orações substituindo-se “Em outras palavras” (l.5) pela expressão **Por outro lado**.
- III O pronome “eles” (l.7) está na forma de masculino plural porque retoma “bancos” (l.5) e “empresas privadas” (l.6).
- IV Preservam-se as relações de coesão do texto, o valor comparativo entre as idéias e a correção gramatical do texto ao se inserir **do** imediatamente antes de “que” (l.16).

A quantidade de itens certos é igual a

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

**QUESTÃO 8**

Assinale a opção **incorreta** a respeito das relações sintáticas e semânticas no texto III.

- A O texto permite a reescritura da oração subordinada inicial como uma desenvolvida iniciada por **Quando delega**.
- B As expressões “a política” (l.3) e “as questões sociais” (l.4) estão em uma relação aditiva.
- C O período sintático iniciado por “São eles” (l.7) tem a função de justificar ou explicar as idéias do período anterior.
- D Na linha 10, apesar de iniciado pela conjunção de valor adversativo “Porém”, o período sintático representa uma causa para as idéias do período anterior.
- E Seriam preservadas as relações argumentativas do texto se a oração coordenada assindética iniciada por “não” (l.14) fosse transformada em uma aditiva, substituindo-se a vírgula que a precede pela conjunção **e**.

#### Texto IV – questões 9 e 10

O mundo começa a mudar, ainda que muito discretamente. Após mais de seis anos de negociações às vezes frustrantes, entra em vigor o Protocolo de Kyoto, único instrumento internacional já concebido para lidar com o maior desafio ambiental da história: o aquecimento global. O consenso entre pesquisadores, ambientalistas e diplomatas é que Kyoto representa mais um sucesso diplomático que ambiental. O acordo, que pretende cortar a emissão de gases causadores do efeito estufa, é um triunfo do multilateralismo representado pela Organização das Nações Unidas (ONU). Mas deixa de fora o maior poluidor do planeta, os Estados Unidos da América (EUA).

Folha de S.Paulo, 16/2/2005, p. A15 (com adaptações).

#### QUESTÃO 9

Tendo as informações contidas no texto IV como referência inicial, julgue os itens que se seguem, relativos ao Protocolo de Kyoto.

- I Como acontece com qualquer tratado internacional importante, o Protocolo de Kyoto somente entrou em vigor a partir do momento em que todos os países integrantes da ONU o ratificaram.
- II O texto enfatiza que, mais do que habilidade diplomática, o que determinou a aprovação do protocolo foi a consciência generalizada, entre povos e governos, de que o planeta precisa ser salvo.
- III Há consenso de que, sendo uma criação dos homens em sua ensandecida vontade de produzir mais e mais riquezas, o efeito estufa não pode mais existir, sob pena de transformar a Terra em um planeta gelado e sem condições de vida.
- IV A queima excessiva de combustíveis fósseis compromete perigosamente o planeta ao aquecê-lo de maneira anormal, razão pela qual o Protocolo de Kyoto volta-se para a redução da quantidade desses gases lançados na atmosfera.
- V Os EUA foram proibidos de participar do protocolo justamente por serem, como afirma o texto, o “maior poluidor do planeta”.

A quantidade de itens certos é igual a

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

#### QUESTÃO 10

Segundo o texto IV, a aprovação do Protocolo de Kyoto é um triunfo do multilateralismo representado pela ONU. Com relação ao papel representado por esse organismo na História Contemporânea, assinale a opção correta.

- A Criada no imediato pós-Segunda Guerra Mundial, a ONU tem na busca da paz e da segurança internacionais uma de suas finalidades essenciais, o que foi decisivo para impedir a multiplicação de conflitos locais e regionais nos diversos continentes.
- B Depois do fim da Guerra Fria e da ascensão de George W. Bush ao governo dos EUA, a ONU se fortaleceu profundamente e, diferentemente do que ocorria antes, transformou-se no único pólo de poder mundial.
- C O fato de ser um organismo multilateral faz da ONU refém de alguns poucos países, as chamadas potências mundiais, as quais controlam rigidamente os principais setores da instituição.
- D O Brasil se desligou da ONU em represália à posição norte-americana, apoiada em seguida por outras potências, de impedir a ampliação do número de membros permanentes no Conselho de Segurança.
- E A atuação da ONU tende a ser mais produtiva e eficaz em setores como saúde, educação, cultura, alimentação e meio ambiente, entre outros, os quais não atingem diretamente interesses políticos, militares e estratégicos das grandes potências.

## Texto V – questões de 11 a 14

O número de indigentes em proporção da população no Brasil de hoje já não é o que foi há 50 anos. Pequeno consolo. O desconsolo aumenta quando observamos que mesmo esse número poderia ser muitíssimo menor se, durante os últimos 33 anos, tivéssemos crescido como os tigres asiáticos. Há 40 anos, os organismos internacionais acreditavam que a Coreia do Sul estava condenada à pobreza. Erraram no julgamento. O país tornou-se um fenômeno de crescimento sustentado e redução da pobreza, como outros países asiáticos.

A pergunta agora é se a África poderia se tornar palco de um novo milagre se tivesse ajuda externa e políticas econômicas adequadas. Suas deficiências estruturais são notórias: baixa produtividade agrícola, altos custos de transportes, doenças tropicais, AIDS e baixa difusão de tecnologia. Mais grave ainda é que, durante os últimos anos, a África tem enfrentado mais guerras internas que outras regiões. Os genocídios — Ruanda em 1994 e Darfur em 2004 — são apenas as histórias mais trágicas de conflitos perenes. Para escapar desse círculo vicioso de guerra e pobreza, a região precisa de assistência. Cálculos estratégicos guiam o interesse crescente dos EUA e da Europa na África. Nesses cálculos, entram a abundância de recursos naturais (inclusive urânio) em um Congo conturbado, a combinação petróleo-islamismo na África Ocidental, a proliferação de armas no continente e a migração descontrolada e incontrolável.

Eliana Cardoso. *Áfricas*. In: *Valor Econômico*, 20/1/2005, p. A2 (com adaptações).

### QUESTÃO 11

Considerando as informações contidas no texto V, assinale a opção correta relativamente à Coreia do Sul.

- A O ritmo de desenvolvimento sul-coreano é bastante semelhante ao verificado em alguns países latino-americanos, entre os quais o Brasil e a Argentina.
- B O texto é claro ao conferir à educação papel decisivo para que a Coreia do Sul deixasse para trás a pobreza e se transformasse em uma das mais prósperas economias contemporâneas.
- C O elogiado nível de desenvolvimento sul-coreano não constituiu fato isolado na região em que se localiza, sendo acompanhado por outros países vizinhos.
- D Organismos internacionais especializados em economia tiveram confirmados seus prognósticos positivos em relação à capacidade de se desenvolver apresentada pela Coreia do Sul há algumas décadas.
- E Infere-se do texto que, conquanto tenha se enriquecido, a Coreia do Sul não conseguiu aumentar sua renda *per capita*, razão pela qual não diminuiu seus elevados índices de desigualdade social.

### QUESTÃO 12

Tendo por referência o texto V, assinale a opção correta.

- A Proporcionalmente ao conjunto da população, o número de pobres ou indigentes no Brasil permanece praticamente o mesmo de cinco décadas atrás, clara demonstração de que o país não aumentou sua riqueza nesse período.
- B Uma das principais razões para que haja número tão elevado de indigentes no Brasil é, para a maioria dos analistas, a dificuldade de acesso dos mais pobres ao ensino fundamental, faixa de escolaridade formalmente obrigatória no país.
- C A ausência de atrativos econômicos na África explica a pouca ou quase nenhuma atração que o continente exerce sobre as potências capitalistas, como os EUA e países europeus.
- D O texto sugere que a ajuda externa a países pobres, como os africanos, também se subordina a uma lógica em que não faltam cálculos, riscos e interesses.
- E A leitura atenta do texto leva à conclusão de que o único caminho que resta à África para se desenvolver é a adoção de políticas internas inovadoras e progressistas.

### QUESTÃO 13

Tendo o texto V como referência inicial e considerando aspectos marcantes da economia globalizada dos dias de hoje, assinale a opção **incorreta**.

- A Entre os problemas estruturais apresentados pelo continente africano, a baixa produtividade agrícola inscreve-se entre os mais graves, inclusive por também contribuir para os casos frequentes de fome na região.
- B O estágio alcançado pela economia contemporânea realça a importância do conhecimento científico e da aplicação das mais diversas tecnologias no sistema produtivo.
- C No Brasil, a expansão do agronegócio se deu em razão de múltiplos fatores, a despeito de o país ainda não contar com um setor de pesquisa científica voltado para a agricultura.
- D Relativamente ao comércio mundial, o Brasil tem se queixado de métodos de concorrência considerados desleais, a exemplo dos subsídios agrícolas que países ricos oferecem a seus produtores.
- E A Organização Mundial do Comércio (OMC) é um organismo multilateral que tem entre suas finalidades essenciais a formulação e a aplicação de regras a serem seguidas no competitivo mercado global.

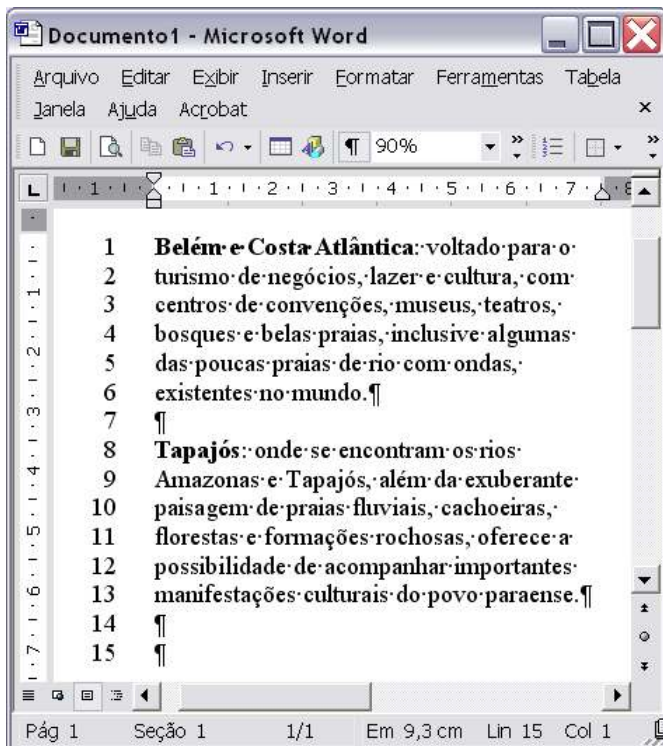
### QUESTÃO 14

Ao se reportar a genocídios, o texto V se refere a uma realidade que, moralmente condenada, o mundo contemporâneo reiteradamente pratica. Assinale a opção que oferece uma correta conceituação de genocídio.

- A Guerra de conquista empreendida por um país poderoso contra um ou mais países pequenos, incapazes de garantir sua própria defesa.
- B Ato sistemático ou deliberado de extermínio, total ou parcial, de uma comunidade, grupo étnico, racial ou religioso.
- C Uso de armas de destruição em massa contra determinada população que não queira se subordinar à autoridade constituída.
- D Uso continuado de tortura, física ou moral, contra seguidores de doutrinas filosóficas ou religiosas contrárias ao Estado.
- E Ação terrorista motivada por crenças religiosas e que tem por alvo seguidores de outras religiões.


Texto VI – questões 15 e 16

A figura a seguir ilustra uma janela do Word 2002 que contém um documento em processo de edição. Nessa janela, a numeração de linhas foi inserida com ferramenta disponibilizada pelo Word.







QUESTÃO 15

Assinale a opção em que o procedimento descrito é suficiente para inserir os números de linhas como observado na janela do Word 2002 incluída no texto VI.

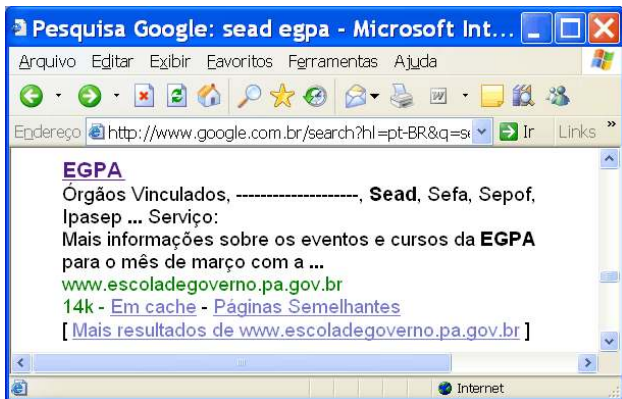
- A Selecionar todo o documento em edição; clicar o menu **Inserir**; na lista de opções disponibilizada, clicar Números de linha.
- B Selecionar o documento em edição; clicar o botão .
- C Clicar o menu **Arquivo**; na lista disponibilizada, clicar a opção que abre janela contendo definições associadas à configuração de página do documento; nessa janela, realizar procedimento para inserir números de linha.
- D Selecionar todo o documento em edição; clicar o menu **Ferramentas**; na lista disponibilizada, clicar o item que abre a janela Opções; nessa janela, realizar procedimento para inserir números de linha.
- E Clicar o menu **Formatar**; na lista disponibilizada, clicar a opção que abre a janela Parágrafo; nessa janela, realizar procedimento para inserir números de linha.

QUESTÃO 16




No documento do Word 2002 incluído no texto VI, considere que se deseje reproduzir o parágrafo iniciado em “Belém” e terminado em “mundo.”, de maneira que as linhas de 1 a 6 desse parágrafo sejam repetidas a partir da linha 15. Assinale a opção que contém procedimento correto para se obter a ação desejada.

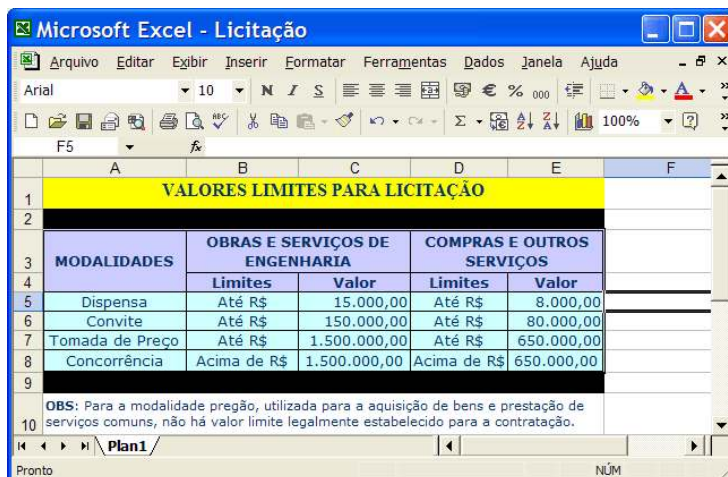
- A Selecionar o parágrafo iniciado em “Belém” e terminado em “mundo.”; pressionar e manter pressionada a tecla **Ctrl**; teclar **V**; posicionar o ponto de inserção na linha 15; teclar **X**; liberar a tecla **Ctrl**.
- B Selecionar o parágrafo iniciado em “Belém” e terminado em “mundo.”; clicar o botão ; posicionar o ponto de inserção na linha 15; clicar o botão .
- C Clicar sobre “Belém”; pressionar e manter pressionada a tecla **Ctrl**; clicar sobre “mundo.”; liberar a tecla **Ctrl**; apontar o ponteiro do mouse sobre a área selecionada; pressionar o botão direito do mouse; posicionar o ponto de inserção na linha 15; liberar o botão do mouse.
- D Clicar sobre “Belém”; pressionar e manter pressionada a tecla **Ctrl**; clicar sobre “mundo.”; teclar **C**; liberar a tecla **Ctrl**; posicionar o ponto de inserção na linha 15; clicar o botão .
- E Clicar sobre “Belém”; pressionar e manter pressionada a tecla **Shift**; clicar sobre “mundo.”; liberar a tecla **Shift**; clicar o botão ; posicionar o ponto de inserção na linha 15; pressionar e manter pressionada a tecla **Ctrl**; teclar **C**; liberar a tecla **Ctrl**.









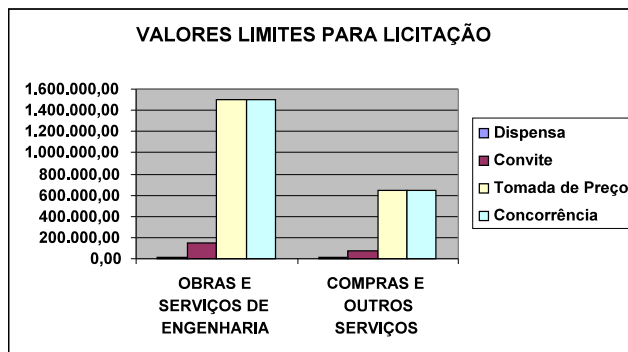
A figura acima ilustra uma janela do Internet Explorer 6 (IE6) contendo uma página web obtida ao se acessar o sítio de busca Google, cujo endereço eletrônico é <http://www.google.com.br>. Considerando que essa janela esteja em execução em um computador PC cujo sistema operacional é o Windows XP Professional e sabendo que [EGPA](#) constitui um *hyperlink* associado ao URL <http://www.escoladegoverno.pa.gov.br>, assinale a opção correta.

- A Um sítio de busca permite que usuários da Internet possam acessar informações contidas nos computadores que estejam conectados à rede mundial de computadores, bastando que os arquivos que contêm essas informações tenham sido configurados por meio do Windows Explorer para permitir o compartilhamento via rede.
- B Por meio das funcionalidades disponibilizadas por opção encontrada no menu **Ferramentas**, é possível definir o URL associado ao *hyperlink* [EGPA](#) como página inicial do IE6.
- C As informações contidas na janela ilustrada são suficientes para se concluir que, ao se clicar o botão , será iniciado, na Internet, um novo processo de busca de informações relacionadas a EGPA.
- D A partir da situação mostrada na janela do IE6, para que a página web associada ao URL <http://www.escoladegoverno.pa.gov.br> seja definida como página favorita do IE6, é suficiente clicar o *hyperlink* [EGPA](#) e, após o completo carregamento da página web que será acessada após essa ação, clicar o botão .
- E Na situação em que a janela do IE6 se encontra, ao se clicar o conjunto de botões , será disponibilizada uma lista de opções, sendo que uma dessas opções permite executar uma janela do Outlook Express que terá, automaticamente, na área de edição de mensagem de correio eletrônico, o conteúdo da página web associada ao *hyperlink* [EGPA](#).



Considerando que a janela do Excel 2002 ilustrada acima contenha uma planilha em processo de edição, com informações coletadas no sítio <http://www.sead.pa.gov.br>, e que essa janela esteja em execução em um computador PC cujo sistema operacional é o Windows XP Professional, assinale a opção correta, sabendo ainda que as células que contêm valores numéricos estão formatadas para número, com duas casas decimais e com separador de milhares.

- A Ao se digitar  $=E5+C5$  na célula F5, teclar , clicar a célula F5, clicar o botão , clicar a célula F6, e, finalmente, clicar a opção Colar, no menu **Editar**, o valor da célula F6 será equivalente à instrução  $=E6+C6$ . As células F5 e F6, após essas ações, terão valores iguais a 23.000,00 e 230.000,00, respectivamente.
- B Para se excluir a linha 2 da planilha mostrada e fazer que as linhas de número superior ou igual a 3 tenham esse número reduzido de uma unidade, é suficiente clicar o cabeçalho referente a essa linha — **2** — e clicar o botão .
- C Para se obter o gráfico mostrado na figura a seguir, é suficiente clicar o botão .



- D Ao se selecionar as células C5 e E5 e digitar  $*2$ , os conteúdos dessas células serão alterados, respectivamente, para 30.000,00 e 16.000,00.
- E Existe opção no menu **Dados** que permite proteger a planilha mostrada contra alterações não-autorizadas nos conteúdos das células.

**QUESTÃO 19**

Com relação às diversas ferramentas do Windows XP, assinale a opção correta.

- A A ferramenta Limpeza de disco inicia um programa que faz que a unidade de CD-ROM seja limpa, retirando resíduos de poeira presentes na sua superfície.
- B O Desfragmentador de disco distribui os arquivos armazenados no disco rígido de forma balanceada, impedindo que as pastas ocupem espaço contíguo do disco, otimizando, assim, o tempo de acesso às informações contidas nessas pastas.
- C A ferramenta Restauração do sistema tem a função principal de permitir a eliminação de vírus de computador, restaurando os danos causados por esses programas danosos.
- D O utilitário Backup pode auxiliar na criação de uma cópia das informações contidas no disco rígido do computador.
- E Diferentemente de versões anteriores do Windows, o Windows XP não possui a ferramenta denominada Assistência remota, que permite que uma pessoa possa, com permissão do usuário de um computador remoto, acessar esse computador.

**QUESTÃO 20**

Com relação a dispositivos utilizados atualmente para o armazenamento de informações contidas em computadores do tipo PC, assinale a opção correta.

- A Uma grande desvantagem do dispositivo comumente denominado *pendrive* em relação ao disquete de 3½" mais comumente usado é que a capacidade de armazenamento de dados do primeiro é muito inferior à capacidade de armazenamento do segundo.
- B Os dispositivos do tipo CD-ROM têm menor capacidade de armazenamento que o disquete de 3½" mais comumente usado.
- C As memórias do tipo *cache* são mais lentas que as memórias RAM de alta capacidade de armazenamento, usualmente utilizadas em computadores do tipo PC.
- D A leitura dos dados de discos do tipo *zip* é, de forma similar à do disco do tipo CD-ROM, realizada com o auxílio de dispositivos ópticos.
- E Em muitos computadores, o dispositivo de armazenamento com maior capacidade é o disco rígido.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 21**

A posição da Terra em relação ao Sol, tomando-se o equador terrestre como referencial, caracteriza as estações climáticas, o que pode refletir-se de forma pronunciada na atividade agrícola. Acerca desse assunto assinale a opção **incorreta**.

- A Quando o Sol, no seu movimento aparente, posiciona-se perpendicularmente sobre a linha do equador terrestre, é caracterizado o equinócio.
- B No hemisfério Sul, o dia mais longo do ano ocorre no solstício de inverno.
- C No hemisfério Norte, o verão começa em 22 de junho.
- D Nas cidades de Santarém, Parintins, Manaus, Marabá e na Ilha de Marajó, o equinócio de primavera e o solstício de verão ocorrem, respectivamente, em setembro e em dezembro.
- E Quando o Sol atinge as declinações máximas da linha do equador terrestre, caracteriza-se o solstício.

**QUESTÃO 22**

Para o desenvolvimento da fruticultura, há necessidade de utilização de mudas de qualidade superior para a instalação dos pomares com alto potencial de produtividade e perspectivas de frutos de boa qualidade. Assinale a opção **incorreta** acerca das técnicas de produção de mudas de espécies frutíferas.

- A Para a obtenção de porta-enxerto, é comum a utilização de plantas oriundas de propagação seminal.
- B Na escolha do porta-enxerto, as cultivares poliembrionicas, que originam duas ou mais plantas de uma única semente, são as mais indicadas, por induzirem maior vigor à muda.
- C A garfagem em T invertido é uma técnica que consiste em dois cortes feitos na casca do porta-enxerto, sendo um vertical e o outro, horizontal, onde se insere o enxerto.
- D Mudas provenientes do cultivo *in vitro*, se indexadas, são isentas do patógeno para o qual foram indexadas.
- E A propagação de plantas cítricas por meio de mudas de pé-franco não é técnica recomendada por não assegurar que a nova planta tenha as mesmas qualidades da planta matriz, como, por exemplo, a mesma produtividade.

**QUESTÃO 23**

Assinale a opção **incorreta** a respeito de máquinas ou implementos utilizados no meio rural.

- A Máquinas utilizadas na semeadura de cereais que apresentam sementes pequenas, como arroz, trigo e cevada, são denominadas semeadoras.
- B Semeadora é a máquina que promove a distribuição exclusiva de sementes.
- C A semeadora-adubadora realiza simultaneamente a dosagem e a distribuição de adubos e sementes.
- D Aiveca é a peça que caracteriza e identifica o arado de aivecas, o qual corta e eleva a camada de terra, mas não a destorroa nem inverte a leiva.
- E A plantadora é a máquina que distribui no solo propágulos vegetativos, como tubérculos, colmos, manivas e bulbos.





**QUESTÃO 29**

Considere uma cultura hipotética cuja massa de cem sementes seja de 20 g, semeada em fileiras espaçadas de 0,50 m e em ambiente irrigado por aspersão do tipo pivô central, com raio de cobertura de 550 m. A necessidade total de aplicação de nitrogênio nessa cultura é de 60 kg por hectare, distribuída da seguinte forma: 40% por ocasião da semeadura; 30% no estágio de desenvolvimento da terceira à quarta folha; o restante no estágio de seis a sete folhas desenvolvidas. Utilizou-se uréia nessa cultura, com as seguintes características garantidas pelo fabricante: concentração de 45% de nitrogênio e solubilidade de 700 g/L. Com base nessas informações, assinale a opção **incorreta**.

- A Há necessidade de mais que 12 t de uréia para aplicação nessa cultura.
- B Na semeadura, foram aplicados, aproximadamente, 2,7 g/m de uréia no sulco.
- C Foram aplicados 2 g/m na linha de plantio por ocasião da primeira cobertura.
- D Na fertirrigação da segunda aplicação de cobertura, foi aplicado um volume de calda de 57,14 L/ha.
- E Para obtenção de dez plantas por metro linear, há necessidade de semear dois sacos (50 kg) de sementes por hectare dessa cultura com germinação de 80%.

**QUESTÃO 30**

Considerando as práticas agrícolas necessárias à produção de sementes e grãos, julgue os itens seguintes.

- I O isolamento entre campos de produção com o objetivo de impedir a coincidência de florescimento entre cultivares diferentes de uma mesma cultura é prática exclusiva da produção de sementes.
- II O tratamento de sementes com fungicidas e(ou) inseticidas, por ocasião da semeadura, pode ser corretamente dispensado na produção de grãos desde que as sementes derivem de plantas provenientes de sementes já tratadas com esses protetores e sejam cultivadas em campos onde não se tenha registrado a ocorrência de doenças.
- III A melhor data de semeadura para a produção de grãos é, também, necessariamente, a melhor data de semeadura para a produção de sementes.
- IV Em um campo de produção de sementes, devem ser erradicadas aquelas plantas atípicas quanto a hábito de crescimento, ciclo vegetativo e outras diferenças.
- V Para fins de certificação de um campo de produção de sementes, devem ser consideradas as espécies de plantas daninhas e seu nível de ocorrência.

A quantidade de itens certos é igual a

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

**QUESTÃO 31**

O crédito rural é um instrumento de política agrícola que promove o desenvolvimento do setor agropecuário. A esse respeito, assinale a opção correta.

- A A captura e a transformação de pescados são atividades agropecuárias passíveis de benefício por crédito rural.
- B Cooperativas de produtores rurais podem ser beneficiadas por crédito rural para realização de investimento, custeio, comercialização e repasses diversos a associados.
- C Quando há necessidade de garantia hipotecária nos casos de crédito de valor e(ou) prazo elevado, o imóvel hipotecado precisa ser necessariamente aquele que será objeto do financiamento.
- D Quanto maior for o volume de crédito disponibilizado, maior será a safra de grãos.
- E O volume de recursos liberados depende diretamente do porte dos produtos (mini, médio, grande), da localização da lavoura e da produtividade esperada comparada àquela da região. De forma que recebe mais por hectare plantado o agricultor de maior porte.

**QUESTÃO 32**

Julgue os itens a seguir quanto aos aspectos gerais que influenciam a qualidade do arroz e demais características dessa espécie de importância para o consumidor.

- I A constituição e o teor de amido presente nos grãos de arroz influenciam as mudanças que ocorrem durante o processo de cocção.
- II A translucidez e a aparência do grão de arroz são aspectos importantes para fins de comercialização desse produto, pois se relacionam com a presença de áreas opacas, manchas e imperfeições causadas por picadas de insetos e doenças, entre outros fatores.
- III As exigências priorizadas pelo consumidor após a cocção do arroz incluem aquelas relacionadas com o paladar e com o visual do produto. O processo de parboilização interfere nessas características porque diminui o teor de vitamina A do produto.
- IV A classificação do arroz em classes comerciais como longo-fino, longo-médio, curto e misturado pode ser corretamente realizada utilizando-se a mesa de gravidade (ou mesa densimétrica) no beneficiamento.
- V Normalmente, o produto beneficiado e industrializado logo após a colheita e, em seguida, comercializado é o que apresenta melhor qualidade de panela e cocção.

Estão certos apenas os itens

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

**QUESTÃO 33**

Considerando a importância da cultura da mandioca para a agricultura, a economia e a tradição do estado do Pará, segundo os períodos predominantes de cultivos existentes no nordeste paraense, assinale a opção **incorreta**.

- A A roça, no período chuvoso, é implantada em área de capoeira mais desenvolvida e, em época de estiagem, é feita, preferencialmente, em área de capoeira mais nova e menos desenvolvida.
- B Cultivares de raízes brancas devem ser exploradas, preferencialmente, no período das chuvas, e cultivares de raízes amarelas, na época da seca.
- C No período das chuvas, há necessidade de um número maior de capinas após o plantio.
- D O cultivo realizado no período chuvoso alcança, em média, maior produtividade.
- E Na colheita, há maior necessidade de mão-de-obra no cultivo de verão.

**QUESTÃO 34**

A capacidade do solo em fornecer nutrientes essenciais, em quantidade e proporção adequadas, é fator determinante do desenvolvimento das plantas. As condições que provocam deficiência de determinado nutriente no solo incluem

- I teor do nutriente insuficiente no solo.
- II quantidade suficiente do nutriente, porém indisponibilidade do mesmo para a planta.
- III desequilíbrio no balanço nutricional da planta.
- IV o nível de exigência da planta.
- V a ocorrência de inundação.

A quantidade de itens certos é igual a

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

**QUESTÃO 35**

Considerando a importância que o ataque de pragas pode representar para a produção agrícola, assinale a opção correta.

- A O mandarová (*Erinnys ello*), além de poder atacar a mandioca, pode também atacar a seringueira e, excepcionalmente, a mamoneira.
- B Quando o controle biológico de pragas — realizado a partir de predadores, parasitóides e patógenos —, o controle cultural ou mesmo o controle químico não funcionam, deve-se iniciar o manejo integrado das mesmas.
- C Tanto a lagarta-elasma (*Elasmopalpus lignosellus*) quanto a lagarta rosca (*Agrotis ipsilon*), que têm como hábito abrigarem-se no solo junto à planta durante o dia, atacam a planta à noite na região do coleto, seccionando-a.
- D O produto comercial Dipel para controle biológico, obtido a partir do baculovírus, tem-se mostrado muito eficiente para o controle de lagartas em diversas culturas.
- E Em área de primeiro ano de exploração de determinada cultura, não se recomenda o tratamento de sementes, porque não se estabeleceu ainda o inóculo de patógenos.

**QUESTÃO 36**

A extensão rural pode ser definida como um processo de estender ao meio agropecuário conhecimentos e habilidades necessários à melhoria da qualidade de vida humana. No Brasil, as mudanças nessa área evoluíram do modelo assistencialista ao produtivista, e, deste, ao atual modelo humanístico-crítico. Nesse sentido, assinale a opção que melhor traduz o objetivo da extensão rural na atualidade.

- A Induzir mudanças de comportamento no meio rural a partir de metodologias preestabelecidas.
- B Difundir a pedagogia de aquisição, por parte dos agricultores, de um pacote tecnológico modernizante, com uso intensivo de crédito rural.
- C Servir como instrumento para a introdução do homem do campo na dinâmica da economia de mercado.
- D Persuadir os produtores rurais a adotarem tecnologias em substituição aos conhecimentos empíricos, segundo a lógica da economia de mercado.
- E Pautar-se por princípios participativos, considerando os aspectos culturais e a participação ativa dos agricultores.

**QUESTÃO 37**

Considerando os termos associados às atividades de zootecnia, assinale a opção **incorreta**.

- A Vazio sanitário é o período em que as instalações de criação animal permanecem vazias após a realização da limpeza seguida de desinfestação.
- B Burdizo é um alicate do tipo torquês utilizado na castração de animais, mediante secção do canal deferente.
- C Pedilúvio é o nome do recipiente com germicida colocado nas áreas de produção para desinfecção dos calçados daqueles que lá ingressam.
- D Prostaglandina é um composto hormonal que serve para o controle do ciclo estral e da ovulação em animais de produção.
- E Denominam-se animais sentinela aqueles treinados para uso no pastoreio.

**QUESTÃO 38**

O Brasil é um grande produtor mundial de banana. Entre os problemas da bananicultura, a sigatoka negra destaca-se como uma das doenças mais destrutivas dessa cultura. Assinale a opção **incorreta** a respeito dessa doença.

- A Os sintomas da sigatoka negra não são evidentes nas folhas mais novas da bananeira.
- B Temperatura e umidade do ar elevadas são condições favoráveis ao desenvolvimento do patógeno causador da sigatoka negra.
- C Os sintomas característicos da sigatoka negra são lesões estriadas no limbo foliar com ausência de necrose no centro.
- D A doença não se dissemina pelo vento; a propagação ocorre via mudas contaminadas.
- E A doença afeta as principais variedades de banana cultivadas atualmente, como a prata, a nanica ou caturra e a maçã.

**QUESTÃO 39**

As máquinas agrícolas incluem arados de diversas procedências, marcas e modelos, que são divididos entre arados de discos e de aiveca. Acerca desses dois tipos de arados, julgue os seguintes itens.

- I O arado de aiveca possui melhor dinâmica de penetração no solo que o arado de discos.
- II O arado de discos confere melhor enterrio de sementes e eliminação de plantas daninhas que o de aiveca.
- III O arado de aiveca é de mais fácil regulagem que o arado de discos.
- IV Em solos mais argilosos, o arado de discos tem melhor desempenho que o de aiveca.
- V O arado de aiveca não trabalha em rolamento como o de discos.

A quantidade de itens certos é igual a

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

**QUESTÃO 40**

A adubação verde consiste na incorporação de plantas ao solo, antes de completarem o seu ciclo produtivo. Uma espécie de leguminosa adequada para uso como adubo verde **não** deve

- A ser tolerante a doenças e pragas.
- B apresentar bom poder de interferência com ervas daninhas.
- C ser boa fixadora de nitrogênio.
- D apresentar enraizamento apenas superficial.
- E produzir poucas sementes e muita massa.