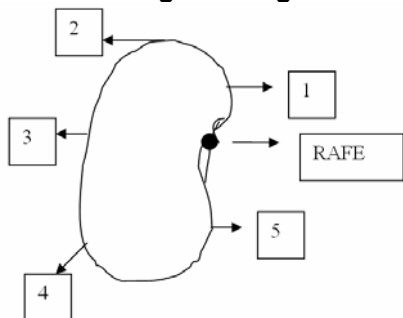


CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Leia o texto a seguir.

É de manhã, vem o sol, mas os pingos da chuva que ontem caiu, ainda estão a brilhar... Considere que você é um agrônomo satisfeito com a profissão, razão pela qual sai cantarolando para mais um dia de trabalho que, segundo a programação, envolve visitas aos produtores e às suas lavouras. Pega a estrada e chega a uma comunidade de produtores familiares, cujas famílias o aguardam diante do salão comunitário. Após as conversas gerais iniciais, o senhor João, proprietário de 5 ha e produtor de feijão, solicita orientações sobre a lavoura e convida-o a visitar a propriedade. Durante o deslocamento, o senhor João explica os motivos que o levaram a priorizar a produção de feijão, prática comum entre os agricultores daquela comunidade.

01- Observe a figura a seguir.



A figura representa uma amostra das sementes que o Sr. João empregou na safra em desenvolvimento. Na amostra, observa-se um grande número de danos mecânicos de igual intensidade em diferentes posições das sementes de feijão. Assinale a alternativa que indica a posição em que esses danos são mais graves ao vigor de uma semente de feijão.

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4
- e) 5

02- A seguir vocês seguem até a lavoura. Você observa que, conforme a escala de desenvolvimento do feijoeiro proposta pelo CIAT (1982), as plantas encontram-se no estágio R6 e cobrem parcialmente o solo sob as linhas de plantio. Enquanto caminham livremente pela lavoura, você depreende que:

- a) As plantas estão em fase de maturação fisiológica e tiveram ótimo desenvolvimento vegetativo.
- b) O espaçamento entre as linhas adotado foi o ideal e as chuvas recém ocorridas não afetam mais a produção.
- c) As plantas encontram-se na fase de pleno florescimento e as chuvas recém ocorridas foram benéficas à produção.
- d) O espaçamento adotado entre as linhas de semeadura foi o ideal e as plantas encontram-se na fase de maturação.
- e) As plantas encontram-se na fase de pleno florescimento e o espaçamento adotado deveria ter sido mais amplo.

03- Posteriormente, retiram do solo algumas plantas de feijão com baixo desenvolvimento, as quais apresentam raízes curvas e com nódulos radiculares, que se destacam facilmente das raízes. Os nódulos e a deformação radicular foram provocados, respectivamente, por:

- a) Nematóides / aração profunda.
- b) Fungos / preparo ou semeadura com solo úmido ou plástico.
- c) Bactérias / escarificação.
- d) Nematóides / tráfego intenso de máquinas.
- e) Bactérias / preparo ou semeadura com solo úmido ou plástico.

04- O Sr. João pergunta porque as folhas novas do feijoeiro estão amareladas, pálidas, indagando sobre as vantagens do uso de calcário, já que não o faz há vários anos, embora aplique anualmente o fertilizante 4-30-10. Os sintomas observados denotam a deficiência de _____ e o calcário _____

- a) Cálcio / aumenta a disponibilidade de micronutrientes
- b) Cálcio / promove solubilização do alumínio e do manganês.
- c) Enxofre / promove aumento na retenção de cátions.
- d) Enxofre / diminui a atividade da maior parte dos microorganismos.
- e) Potássio / provoca aumento na retenção de cátions.

05- Tendo em vista o contexto observado, você orienta o Sr. João a adotar um sistema de plantio direto adequado, pois:

- a) O aumento da erosão laminar provocado por esse sistema é benéfico às áreas à jusante de baixa declividade.
- b) Este sistema mantém inalteradas as condições de fertilidade do solo.
- c) Este sistema tende a provocar a diminuição da estabilidade dos agregados do solo.
- d) A infiltração e a percolação de água aumentam com esse sistema, devido ao aumento do grau de agregação do solo.
- e) A atividade e a diversidade de microorganismos do solo diminuem com a implantação desse sistema.

06- Você ainda esclarece que numa agricultura sustentável, a microflora e a macrofauna são importantes para a qualidade do solo, pois provocam, respectivamente:

- a) Ciclagem de nutrientes / estruturação do solo.
- b) Estruturação do solo / capacidade de retenção de ânions.
- c) Friabilidade / desagregação do solo.
- d) Capacidade de retenção de ânions / desagregação do solo.
- e) Friabilidade / ciclagem de nutrientes.

07- Em função da preocupação manifestada pelo Sr. João quanto à aquisição de tratores de maior potência e de semeadoras especializadas para a adoção do sistema de plantio direto, ciente dos altos investimentos que esse sistema pressupõe, você esclarece que:

- a) A adoção de sistema de plantio direto dispensa tecnologias adequadas.
- b) A preocupação com os custos para a aquisição de máquinas e equipamentos é desnecessária, pois os financiamentos são mais acessíveis aos pequenos produtores.
- c) Ainda que o sistema de plantio direto adequado exija tecnologia motomecanizada moderna, a coletivização o viabiliza, por eliminar o problema do alto custo com os equipamentos.
- d) Para estas realidades fundiárias, há tecnologias e equipamentos eficientes e de baixo custo, adequados à tração animal.
- e) Quanto maior o investimento realizado em tecnologia, maior será o retorno, daí a necessidade de fazê-lo.

08- Retornando à sede da propriedade, o Sr. João relata as dificuldades que a comunidade enfrenta em relação ao acesso à energia elétrica, pois a rede de distribuição é insuficiente, a energia é instável e cara. Ao indagar sobre o que são fontes alternativas de energia, você esclarece que são:

- a) Fontes externas, subsidiadas pelo governo.
- b) Fontes externas, financiadas por linhas de créditos específicas.
- c) Fontes externas; financiadas por linhas de créditos sociais.
- d) Fonte da própria rede de distribuição, mas com características adequadas à comunidade.
- e) Fontes locais, que empregam os potenciais naturais da região.

09- Por fim, o Sr. João relata as dificuldades financeiras enfrentadas por diversas famílias da comunidade após a frustração da última safra de feijão. Uma estratégia eficaz de curto prazo a ser adotada pela comunidade, é:

- a) Diversificar a produção e organizar-se para a aquisição conjunta de insumos e comercialização da produção.
- b) Investir na especialização em uma atividade para garantir ganho de escala.
- c) Lutar por programas de assistência social em substituição às atividades comerciais e de autoconsumo.
- d) Estimular os jovens a abandonar o campo.
- e) Romper com as atividades comerciais e retomar o modelo produtivo fechado na autosubsistência.

Encerrada a atividade naquela comunidade, você se dirige a outra região para acompanhar um técnico da assistência local. Em visita à Agropecuária Fortune, de 2.500 ha, constata na lavoura de soja alta incidência da planta daninha comumente chamada de Trapoeraba. Este mato é parcialmente controlado pelo herbicida glyphosate, que inibe a enzima 5-enol piruvato shiquimato 3-fosfato sintetase (EPSPs).

10- Qual a capacidade metabólica diferencial das plantas de soja transgênica RR quando submetidas ao herbicida glyphosate?

- a) Fosforilação oxidativa.
- b) Biosíntese de aminoácidos aromáticos.
- c) Transporte de elétrons entre fotossistemas I e II.
- d) Transferência de elétrons na formação de NADPH₂.
- e) Biosíntese de ácidos graxos.

11- Qual seria o risco do uso rotineiro e seqüencial do herbicida glifosate?

- a) Fitotoxicidade na cultura da soja.
- b) Impossibilidade da área ser destinada ao cultivo do milho em um programa de rotação de culturas.
- c) Necessidade de utilização de outro herbicida inibidor da EPSPs.
- d) Aumento da população de plantas daninhas tolerantes, como a trapoeraba.
- e) Retardamento progressivo do ciclo biológico da soja nas semeaduras subsequentes.

12- Nessa mesma propriedade, constatou-se que em anos de baixa disponibilidade hídrica, durante o período de enchimento dos grãos da lavoura de soja, o teor de proteínas dos grãos cai acentuadamente. Em condições de déficit hídrico, o primeiro evento fisiológico a declinar é:

- a) A atividade de micorrizas.
- b) A absorção de nitrogênio via foliar.
- c) A fixação biológica do nitrogênio.
- d) O transporte de ácidos graxos.
- e) A síntese de aminoácidos.

13- Ao detectar um foco inicial de ferrugem da soja, um determinado produtor solicitou o parecer da assistência técnica, que deu as seguintes instruções:

- aplicar o produto tebuconazole na dose de 0,75l/ha.
- aplicar com pulverizador de barras com pressão e bicos tipo leque que promovam uma cobertura de 15 a 20 gotas/cm².
- não aplicar em dias de vento e nas horas mais quentes do dia.

Sobre essas instruções, é correto afirmar:

- a) São adequadas, pois o produto não é sistêmico e atingirá as folhas apicais.
- b) São adequadas, pois o produto é de contato e penetrará nos ramos superiores das plantas.
- c) São adequadas, embora o sucesso da aplicação independa da forma de ação do produto e das condições do clima.
- d) São inadequadas, pois dificilmente o produto atingirá o alvo, que são os ramos superiores das plantas.
- e) São inadequadas, pois dificilmente o produto atingirá o alvo, que são as folhas inferiores das plantas.

14- Recentemente a China impediu o descarregamento de soja importada do Brasil, devido à presença de sementes tratadas com fungicidas misturadas aos grãos para consumo. No Brasil, a demanda de sementes de soja já tratadas com fungicidas, micronutrientes e, eventualmente, com inseticidas, tem aumentado consideravelmente, levando diversos produtores de sementes a aumentar a oferta desse produto. A adequada prevenção de incidentes comerciais e a circulação de produtos impróprios ao consumo pressupõe:

- a) Que as empresas organizem sistemas de controle de qualidade e de estoques, aliado ao planejamento comercial, para evitar excedentes de sementes tratadas.
- b) A não incumbência das empresas de recolher o excedente de sementes tratadas e não comercializadas.
- c) A ampliação da escala de produção de lotes de sementes tratadas, a despeito do comportamento da demanda.
- d) A redefinição de papéis entre o Estado e o setor produtor, cabendo ao primeiro rastrear a distribuição geográfica de todas as sementes comercializadas e recolher eventuais excedentes, indenizando os agricultores.
- e) A compra para destruição de toda a produção excedente de sementes tratadas, pelo governo federal, mediante pagamento antecipado aos comerciantes conforme os preços de mercado.

15- Todo melhoramento genético, seja ele clássico, convencional ou biotecnológico, está vinculado ao Dogma Central da Biologia, descrito pelo fluxo:

- a) DNA → RNA → proteína.
- b) Replicação → transcrição → transformação.
- c) Membrana → citoplasma → núcleo.
- d) RNA transportador → RNA mensageiro → RNA ribossômico.
- e) Nucleotídeos → aminoácidos → proteínas.

16- Em 1000 ha da Agropecuária Fortune será cultivado trigo para a produção de sementes. O peso médio de 1000 sementes da cultivar escolhida é de 30g, o poder germinativo é de 90%. Considerando que a densidade desejada é de 300 sementes viáveis por m², qual a quantidade de sementes em kg/ha?

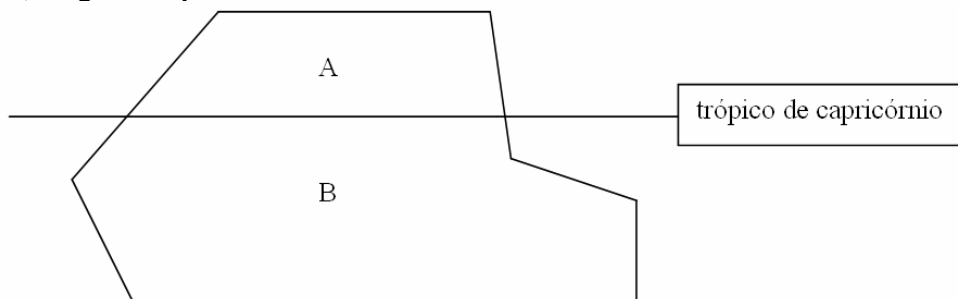
- a) 90
- b) 95
- c) 100
- d) 105
- e) 110

- 17- Nessa mesma área de produção de sementes de trigo, você constatou a falta de uniformidade na altura das plantas. Após as amostragens, verificou-se que a proporção é de 1 planta atípica para 5000 plantas. Em quais épocas você deve, obrigatoriamente, realizar inspeções, e persistindo os dados amostrais, o que recomendará ao produtor?**
- Desenvolvimento vegetativo; *roguing* para retirar as plantas mais altas.
 - Espigamento; nenhuma ação.
 - Espigamento e pré-colheita; *roguing* para retirar as plantas mais altas.
 - Desenvolvimento vegetativo e pré-colheita; condenar o campo para produção de sementes e de grãos.
 - Espigamento e pré-colheita; condenar o campo para sementes e para grãos.
- 18- Atualmente, barreiras sanitárias agropecuárias têm sido empregadas com interesses comerciais. Da mesma forma, o Brasil conquistou novos mercados em função de problemas sanitários ocorridos em outras nações produtoras. Esse contexto enfatiza a necessidade de:**
- Impedir a importação de produtos agropecuários.
 - Limitar a produção para o consumo interno.
 - Subsidiar os exportadores para reduzir o preço final dos produtos no mercado externo.
 - Capacitar e investir em fiscalização sanitária agropecuária.
 - Modificar os instrumentos de aplicação das leis e substituir a legislação por outra mais rígida.
- 19- As exigências dos países compradores de frutas brasileiras são cada vez maiores. A qualidade e o uso racional de agroquímicos para obtê-las devem atender ao período de carência, que é:**
- Tempo de ação do inseticida sobre o inseto.
 - Intervalo de tempo entre as aplicações do defensivo.
 - Tempo de permanência do produto na planta.
 - Tempo decorrido entre a última aplicação e colheita, suficiente para a eliminação dos resíduos.
 - Tempo para eliminação de todas as pragas, doenças e fungos presentes na cultura, após a aplicação do defensivo.
- 20- A viabilidade de um sistema de produção depende da adequada combinação entre as receitas e despesas da atividade. Na administração das despesas, os custos de produção das operações agrícolas assumem um importante papel, mas têm sido negligenciados pela maioria dos produtores. Sobre o tema, é correto afirmar:**
- Considerando os custos variáveis das operações agrícolas, quanto maior for a taxa anual de utilização dos equipamentos, menores serão seus custos/hora.
 - Considerando os custos fixos das operações agrícolas, quanto maior for a taxa anual de utilização dos equipamentos, maiores serão seus custos/hora.
 - Considerando os custos fixos das operações agrícolas, quanto maior for a taxa anual de utilização dos equipamentos, menores serão seus custos/hora.
 - Quanto maior for a taxa anual de utilização dos equipamentos, maiores serão seus custos/hora.
 - Os custos/hora independem da taxa anual de utilização dos equipamentos.
- 21- O recente nervosismo no mercado internacional de petróleo tem estimulado as discussões sobre a viabilidade do biodiesel. Segundo a legislação brasileira, a produção do biodiesel será obtida por meio da mistura de:**
- Etanol e óleos vegetais.
 - Etanol e derivados de petróleo.
 - Metanol e gás natural.
 - Metanol e óleos vegetais.
 - Etanol e metanol.
- 22- No Brasil, a adoção do sistema de plantio direto tem evoluído nos últimos anos. Sobre esse sistema, é correto afirmar:**
- Apesar dos benefícios do sistema de plantio direto no controle da erosão, não se pode retirar aleatoriamente das propriedades os terraços em curva de nível, por atuarem na condução da água.
 - A cobertura do solo, a capacidade de infiltração de água do solo e conseqüente interferência no escoamento da água permitem a retirada dos terraços para aumentar a área útil das glebas.
 - Pelo fato de primar pela eficiência das operações agrícolas é importante a retirada dos terraços após a consolidação do sistema de plantio direto, a fim de aumentar o rendimento operacional dos equipamentos agrícolas.
 - O sistema de plantio direto está limitado ao aumento da produtividade, relegando a importância da conservação de solo.
 - As perdas de solo por erosão, com a eliminação dos terraços, são compensadas pela complexação e a ciclagem de nutrientes promovidas pelas rotações de culturas e pelas culturas de cobertura.

23- Área de preservação permanente e reserva legal são, respectivamente:

- a) Preservação da biodiversidade da fauna e da flora nativas / mata nativa ou reflorestamento visando à proteção dos mananciais.
- b) Mata nativa ou reflorestamento visando à proteção dos mananciais / preservação da biodiversidade da fauna e da flora nativas.
- c) Mata nativa ou reflorestamento visando à proteção dos mananciais / produção silvícola.
- d) Produção silvícola / mata nativa ou reflorestamento visando à proteção dos mananciais.
- e) Preservação da biodiversidade da fauna e da flora nativas / produção silvícola.

24- Observe, a seguir, a figura esquemática do Estado do Paraná.



Com base na figura, é correto afirmar que as culturas e culturas de coberturas mais adequadas às zonas A e B são, respectivamente:

- a) A – soja, café, cana / aveia preta.
B – soja, milho, trigo / azevém.
- b) A – soja, milho, trigo / azevém.
B – soja, trigo, cana / aveia preta.
- c) A – trigo, soja, milho / aveia preta.
B – cana, café, soja / azevém.
- d) A – soja, trigo, cana / aveia preta.
B – soja, milho, café / aveia branca.
- e) A – soja, trigo, milho / azevém.
B – soja, café, cana / azevém.

25- O Projeto Café de Lerroville, que inaugurou no Distrito de Londrina o conceito de mercado solidário de comércio justo, começa a dar frutos. Em 24 de março último foi oficializada uma parceria envolvendo, de um lado, uma associação com 45 produtores de café orgânico e, de outro, a Monde Diplomatique, uma ONG francesa que nos próximos cinco anos comprará 5 mil sacas de café beneficiado, pagando-lhes o triplo do valor em relação ao mercado local. O IAPAR, a EMATER, o IAP, as Secretarias Estadual e Municipal da Agricultura e o Instituto Maytenus são parceiros do projeto. (Adaptado de: AVANSINI, Carolina. In: *Folha de Londrina*, Londrina, 14 mar. 2004. Economia, p. 5). Sobre esse tema, é correto afirmar:

- a) A parceria confirma que o café é uma cultura cuja viabilização no sistema orgânico pressupõe grande escala de cultivo, tendo em vista a baixa produtividade e necessidade de mecanização, que é mais pronunciada em relação ao sistema convencional.
- b) O fato revela a necessidade dos produtores se limitarem a produzir para o mercado externo, tendo em vista as estratégias dominantes no mercado internacional de garantia de expansão gradual da oferta articulada à remuneração progressiva do produto.
- c) A parceria é resultado da mudança no paradigma que norteia o comércio internacional, no qual o empresariado se empenha na oferta de alimentos saudáveis e, para tanto, remunera de forma justa os produtores.
- d) O fato revela que os baixos preços obtidos no mercado local devem servir de referência para que os órgãos e instituições públicas desestimulem os produtores ao cultivo do café em outros termos que não a parceria com organizações internacionais.
- e) A possibilidade de os agricultores obterem renda superior à obtida nas transações convencionais sanciona a importância das instituições de pesquisa e órgãos públicos se colocarem como agentes fomentadores da produção sustentável.

- 26- No cenário nacional, o Paraná destaca-se pela sua produção agrícola. Sobre a produtividade e as relações sociais do meio rural paranaense, analise as afirmativas a seguir.
- A produção de alimentos orgânicos registra um crescimento que tornou o Paraná o Estado brasileiro com o maior número de produtores orgânicos no biênio 2001/2002.
 - O êxito obtido pelas lavouras paranaenses explica-se por um importante indicador do Censo Agropecuário do IBGE de 1996: mais de 30% da exploração dos estabelecimentos agropecuários do Estado é realizada por arrendatários.
 - Em termos de distribuição geográfica, na safra 2002/2003, a Região Oeste destaca-se pela liderança na produtividade de soja e milho normal, enquanto a Região Norte constitui-se na principal produtora de cana-de-açúcar e café.
 - Outro dado revelador da condição privilegiada do Estado na produção de grãos é o fato do Paraná possuir quase 10% da área do país.
 - O principal entrave à produção da soja orgânica paranaense é a lucratividade menor do produto quando comparada à soja convencional, que faz com que o volume dessa cultura seja pouco significativo em relação ao volume total de orgânicos do Estado.
- Estão corretas apenas as afirmativas:
- I e III.
 - II e IV.
 - IV e V.
 - I, III e V.
 - II, III e V.
- 27- O Paraná é responsável por 24% de toda produção de grãos do Brasil, devido à presença e à ação de produtores altamente tecnificados. Entretanto, o mesmo Paraná possui 33% de sua população vivendo em municípios com Índice Municipal de Desenvolvimento Humano (IDH – M) inferior à média do Brasil. É correto afirmar que um mecanismo eficiente de diminuição dessa desigualdade é:
- O subsídio às monoculturas altamente tecnificadas, a fim de aumentar as exportações.
 - O fortalecimento da agropecuária por meio da intervenção subsidiada nas unidades agroindustriais.
 - O fortalecimento da agricultura familiar, por meio de programas de intervenção planejada.
 - A centralização da geração de ICMS pelos municípios, fomentando fontes arrecadoras.
 - A estruturação de programas de assistência social voltados aos pobres do campo.
- 28- O lema do Plano Agrícola e Pecuário 2003 e 2004 é “Mais alimento e renda para os brasileiros. Mais desenvolvimento para o Brasil”. Suas principais linhas de ação são geração de emprego e renda e modernização da agricultura familiar, incentivo à produção de alimentos básicos e recomposição de estoques públicos. A implementação dessas medidas depende:
- Da limitação dos investimentos públicos às áreas de expansão da fronteira agrícola.
 - Do fortalecimento das grandes indústrias.
 - Da facilitação das importações por meio da modernização dos portos.
 - Da eliminação dos juros para os agricultores e repasse aos consumidores de alimentos básicos.
 - Da universalização da cobertura do seguro rural.
- 29- A Lei Federal 4771, de 15 de setembro de 1965, que instituiu o Código Florestal (alterada pela Lei 7803 de 1989), define as áreas de preservação permanente. Sobre essas áreas, é correto afirmar:
- A faixa a ser preservada é sempre de 30m.
 - É necessária a adoção de práticas adequadas de conservação do solo e manejo da área cultivada no seu entorno, protegendo-as contra incêndios e agentes poluidores.
 - Sempre que a sua delimitação coincidir com um campo úmido com vegetação nativa arbustiva, este deve ser drenado e florestado com árvores nativas de maior porte.
 - A criação de corredores para que as criações de médio e grande porte tenham acesso à água somente é permitida em rios e ribeirões com dimensões não inferiores a 5 m. de largura.
 - A recuperação de áreas anteriormente desmatadas pode ser feita com qualquer espécie arbórea comercialmente explorável.
- 30- A fotossíntese é o processo mais importante que ocorre na Terra. Durante a fotossíntese as plantas são capazes de “tirar proveito do sol”, convertendo moléculas simples (CO₂ e água) em moléculas orgânicas complexas e liberar O₂ na atmosfera. Este O₂ é liberado:
- Na reação de claro, imediatamente quando as moléculas de clorofila absorvem a energia da luz.
 - Nas reações de transdução de energia, na síntese de ATP.
 - Nas reações de fixação do carbono para formação dos carboidratos.
 - Quando as moléculas de água são quebradas nas reações dependentes de luz.
 - Quando o CO₂ é fixado no ciclo de Calvin.

CONHECIMENTOS GERAIS

31- “Três moradores de rua são mortos a pauladas em SP” (Manchete do jornal *Folha de S. Paulo*, 20 ago. 2004, Primeira página).

A reportagem narra a agressão violenta contra dez moradores de rua, ocorrida na cidade de São Paulo. As vítimas foram golpeadas na cabeça com paus e marretas enquanto dormiam, em pleno centro da cidade. Sobre o tema da violência recorrente contra os miseráveis no país, analise as afirmativas a seguir.

- I. Os indicadores econômicos vertiginosos, que apontam para a melhoria das condições de vida, tornam artificial e superável, no curto prazo, a situação das populações que habitam as ruas das grandes cidades brasileiras.
- II. O caso relatado pela reportagem revela a dificuldade de segmentos específicos da população brasileira em cumprir os termos civilizatórios defendidos pela Carta Constitucional de 1988.
- III. A violência física contra os moradores de rua de São Paulo torna-se ainda mais inaceitável porque atualiza e traz à tona o contexto violento mais amplo que atinge a sociedade brasileira.
- IV. O episódio associa-se à mesma lógica que move populações de sem teto no enfrentamento com a polícia e proprietários de imóveis urbanos ociosos: a violência social como mecanismo político para traduzir as demandas populares.

Estão corretas apenas as afirmativas:

- a) I e II.
- b) I e IV.
- c) II e III.
- d) I, III e IV.
- e) II, III e IV.

32- Observe a charge a seguir.



O desenhista aborda criticamente a reprodução da propaganda política centrada na figura do candidato, que acontece, via de regra, em detrimento da proposição de soluções para os problemas nacionais. Com base na charge e sobre o tema das campanhas eleitorais no Brasil atual, é correto afirmar:

- a) Na charge, percebe-se a permanência da tensão entre o potencial mobilizador do poder econômico nas eleições e os dilemas sociais cotidianos do indivíduo comum na atualidade.
- b) O chargista aponta para os aspectos positivos da presença em grandes proporções da imagem dos candidatos no cenário urbano moderno, fator decisivo na democratização do acesso aos eleitores.
- c) A cultura política brasileira incorporou estratégias de abordagem do eleitor baseadas na experiência das campanhas estadunidenses, que preconizam a exposição das idéias do candidato em oposição à massificação veiculada pela convenção-evento.
- d) Angeli atenua o distanciamento entre as expectativas do cidadão-eleitor em relação à propaganda veiculada pelos candidatos, característica primordial da disputa eleitoral após a redemocratização do Estado no Brasil.
- e) O autor enfatiza a vinculação da questão social à divulgação programática promovida nas campanhas eleitorais, referência preponderante na prática política brasileira.

33- Embora o agronegócio projete um Brasil moderno, que incorpora tecnologias cada vez mais avançadas e sucessivos saltos de produtividade, o campo ainda exprime o seu lado arcaico: a peonagem, forma de escravidão por dívidas. Nos últimos nove anos, o poder público resgatou 11.969 trabalhadores mantidos em regime análogo ao da escravidão em propriedades rurais espalhadas pelo país, a maior parte delas nas áreas de expansão da pecuária e da fronteira agrícola do país. Sobre esse tema, considere as afirmativas a seguir.

- I. O predomínio dos pequenos estabelecimentos agrícolas com baixos índices de geração de emprego e renda no país alimenta o ciclo de pobreza que torna a inserção no sistema de peonagem uma atrativa opção de ocupação.
- II. A recorrência da escravidão no Brasil, nos moldes da peonagem, evidencia o paradoxo da modernização, limitada, na maior parte das vezes, à base técnica e não propriamente às relações de produção.
- III. As especificidades das tarefas no campo chocam-se com os preceitos da legislação normatizadora do trabalho e geram incompatibilidades quanto à sua observância e aplicabilidade, tornando imperiosa a sua burla, via peonagem, nos empreendimentos menos rentáveis.
- IV. A articulação entre expansão do agronegócio e a proliferação da escravidão por dívidas denuncia a conexão entre moderno e arcaico e evidencia a fragilidade do pacto social patrocinado pelo caráter rentista do capitalismo brasileiro.

Estão corretas apenas as afirmativas:

- a) I e II.
- b) I e III.
- c) II e IV.
- d) I, III e IV.
- e) II, III e IV.

34- Observe a chamada existente na *internet* para a sexta edição do Agrosoft.



AGROSOFT 2004

Rastreabilidade da Carne
Rodada Internacional de Negócios

Essencial para quem Produz Carne
Oportunidade para quem Rastreia
Segurança para o Consumidor

20 de outubro de 2004
Lisboa - Portugal

Com base nos conhecimentos sobre a relação entre agronegócio e tecnologia, é correto afirmar:

- a) O conceito de Segurança Alimentar na comercialização da carne bovina prescinde da adoção de sistemas sofisticados de tecnologias da informação, pois o fundamental nessa área é o controle eficaz das doenças existente no mercado mundial nas últimas duas décadas.
- b) No Brasil, o agronegócio está imune às investidas comerciais externas que focam a associação entre a tecnologia e a qualidade no setor de produção animal, já que a vocação agrícola nacional se restringe à elevada produtividade obtida na sojicultura.
- c) A participação do produtor nacional, em um evento sediado num país integrante do mercado europeu, é fundamental para reverter o quadro inexpressivo da exportação da carne brasileira para os países da Europa.
- d) A ávida luta por mercado, característica da economia globalizada, exige a intensificação dos sistemas de rastreabilidade animal para assegurar a competitividade da carne bovina brasileira.
- e) Detentor de um mercado consumidor interno, o Brasil independe do fluxo de informações baseado em tecnologias sofisticadas e com preços internacionais proibitivos, que viabilizam a identificação precisa da origem do rebanho bovino comercializável.

35- Apesar das barreiras sanitárias que impedem a entrada da carne brasileira *in natura* no Japão, nos Estados e no Canadá, entre outros, justificadas pela existência de 20% do rebanho em áreas não certificadas como livres da aftosa, em 2003 o Brasil assumiu a liderança no mercado mundial de carne bovina. Sobre essa questão, considere as afirmativas a seguir.

- I. A expansão das áreas de pastagens na Amazônia foi decisiva para a liderança do Brasil no mercado mundial, devido ao incremento da produção e com padrões de qualidade exigidos pelo mercado internacional.
- II. A liderança do Brasil no mercado mundial é fruto direto da consolidação da pecuária intensiva, que acabou por banir as formas de criação extensiva que perduraram no país desde os primórdios do povoamento.
- III. As mudanças nos padrões produtivos que lançaram dúvidas quanto à confiabilidade da carne de importantes áreas produtoras no planeta acabaram por beneficiar o Brasil, que ampliou os volumes exportados.
- IV. Apesar da abrangência limitada em relação ao conjunto de pecuaristas, a emergência de um padrão pautado na eficiência produtiva respondeu pelo aperfeiçoamento da pecuária, daí os resultados em termos de exportação.

Estão corretas apenas as afirmativas:

- a) I e II.
- b) I e III.
- c) III e IV.
- d) I, II e IV.
- e) II, III e IV.

PORTUGUÊS

Leia o texto a seguir e responda às questões 36 a 40.

Governo desconhece quilombos no PR

Dos 134 quilombos reconhecidos no Brasil, nenhum está no Paraná. A Fundação Cultural Palmares, ligada ao Ministério da Cultura, não tem registro de comunidades remanescentes de escravos no estado. Uma série de fatores causou o “esquecimento” das colônias negras paranaenses. O tratamento peculiar dado aos africanos no Paraná acabou resultando na formação dos primeiros quilombos livres do Brasil.

Os negros que viviam por aqui trabalhavam na agropecuária e não dormiam em senzalas. Cada família tinha uma casa simples para morar. Negros de confiança do fazendeiro tomavam conta dos escravos, que podiam ficar dias no campo procurando gado. E sempre voltavam. Para tentar mapear pela primeira vez as comunidades remanescentes no estado, apontando a população exata e as condições de vida, o Instituto Afrobrasileiro em parceria com o Centro de Estudos Antropológicos da Universidade Federal do Paraná está iniciando um levantamento. As entidades ligadas aos movimentos negros acreditam que há 19 comunidades negras no estado.

Como resquício do tropeirismo, a maioria dos quilombos livres está concentrada nos Campos Gerais. Na divisa entre as cidades de Ponta Grossa e Palmeira estão as colônias Sutil e Santa Cruz. Os moradores são descendentes dos escravos que trabalharam para o coronel Manoel Guimarães, na Fazenda Santa Cruz. Antes mesmo da abolição da escravatura em 1888, uma herdeira das terras, Maria Clara Nascimento, alforriou os negros e doou 350 alqueires para as famílias.

Ana Rita Andrade não sabe o que é viver fora do Sutil. Ela fez carteira de identidade há pouco tempo. Os parentes acreditam que ela tem 88 anos, mas Dona Rita prefere não tocar no assunto. Para ela, não é importante. Também não gosta muito de conversar com visitantes que chegam fazendo perguntas.

Assim como ela, 50 famílias descendentes moram nas duas comunidades e sobrevivem da agricultura de subsistência. Mas não têm a posse da terra onde nasceram e que lhes foi concedida em testamento. Algumas áreas foram ingenuamente trocadas por alimentos. Outras foram griladas. Aos afrodescendentes restaram apenas os lotes onde moram, mas sem escritura. (BREMBATTI, Kátia. Governo desconhece quilombos no PR. *Gazeta do Povo*, Curitiba, 27 jun. 2004. Paraná. p. 16.)

36- Assinale, de acordo com o texto, a alternativa correta a respeito dos escravos paranaenses.

- a) Não eram vigiados, mas eram fiéis aos fazendeiros proprietários, pois desfrutavam de um conforto que hoje inexistente, uma vez que sofrem constantes desapropriações.
- b) Não gozavam de respeito, pois não tinham sequer o direito a dormir na senzala, mas retornavam à fazenda depois de alguns dias de lazer e controle pouco rigoroso.
- c) Eram vítimas da vigilância de pessoas da mesma etnia, o que gerou conflitos, a dispersão dos descendentes e a decisão de proprietários em se livrar da condição de posse de escravos.
- d) Viviam em situação de liberdade antes mesmo de possuírem a carta de alforria, que representou muito pouco para o relacionamento de independência e de descaso que era mantido com os fazendeiros.
- e) Desempenhavam seu trabalho com certa liberdade, embora fosse exercido sobre eles um controle a cargo de outros negros, usufruindo ainda de uma casa simples para a moradia de cada família.

37- Com base no texto, assinale alternativa correta.

- a) A Fundação Cultural Palmares descobriu que os quilombos paranaenses tinham características peculiares; por isso, resolveu não contabilizá-los nos resultados de suas pesquisas.
- b) O Centro de Estudos Antropológicos da UFPR resolveu aprofundar, no Paraná, a pesquisa desenvolvida sobre comunidades remanescentes de escravos, embora o Ministério da Cultura não tenha registrado quilombos paranaenses.
- c) Manoel Guimarães deixou para seus herdeiros, 50 famílias de escravos que para ele trabalhavam, as colônias que até o séc. XIX constituíam sua fazenda.
- d) Maria Clara Nascimento antecipou-se à abolição da escravidão cumprindo o que aquela lei determinaria, ou seja, destinou terras cultivadas para os escravos que lá trabalhavam.
- e) Ana Rita Andrade, uma das poucas remanescentes do tempo de escravidão, não gosta de falar sobre o passado, pois somente seus descendentes poderão desfrutar da terra que ela, através de testamento, lhes concedeu.

38- Observe as frases: 1ª “As entidades ligadas aos movimentos negros acreditam que há 19 comunidades negras no estado.”; 2ª “Ela fez carteira de identidade há pouco tempo.” Assinale a alternativa correta, de acordo com as normas gramaticais.

- a) Na 1ª frase, o termo sublinhado pode ser substituído por “existem”.
- b) Na 2ª frase, o termo sublinhado pode ser substituído por “a”.
- c) Na 1ª frase, o termo sublinhado pode ser substituído por “existe”.
- d) Na 2ª frase, o termo sublinhado concorda com “pouco tempo”.
- e) Na 1ª frase, o termo sublinhado concorda com “estado”.

39- Observe a frase: “Mas não têm a posse da terra onde nasceram e que lhes foi concedida em testamento.” Assinale a alternativa correta quanto aos termos sublinhados, levando em consideração o parágrafo do texto em que a frase se encontra.

- a) O sujeito do primeiro termo é “duas comunidades”.
- b) O segundo termo substitui “agricultura de subsistência”.
- c) O terceiro termo substitui “50 famílias”.
- d) O sujeito do primeiro termo é “ela” (Dona Rita).
- e) O terceiro termo substitui “posse da terra”.

40- Observe os termos: “peculiar” e “resquício” nas frases: “O tratamento peculiar dado aos africanos no Paraná acabou resultando na formação dos primeiros quilombos livres do Brasil.” e “Como resquício do tropeirismo, a maioria dos quilombos livres está concentrada nos Campos Gerais.” Assinale a alternativa que apresenta os respectivos sinônimos.

- a) Doméstico; demonstração.
- b) Esdrúxulo; particularidade.
- c) Comum; derivação.
- d) Espontâneo; consequência.
- e) Especial; vestígio.

Leia o texto a seguir e responda às questões 41 a 45.

Filme estimula reflexão sobre aids

No último dia dos Namorados, um cinema da Cidade deu uma camisinha como prêmio a um casal que fez uma declaração de amor em público. Coincidentemente, ou não, o fato aconteceu antes da projeção do filme “Cazuza – O tempo não pára”, que conta a história do cantor e compositor que morreu de aids, em 1990, aos 32 anos. Naquela época, a doença ganhou amplo espaço na mídia e era assunto entre as pessoas da geração coca-cola.

Hoje, grande parte do público que tem assistido à cinebiografia do cantor carioca é formada por adolescentes e jovens que não conviveram com o bombardeio de informações sobre a doença que aconteceu nos anos 90. Para o coordenador do Centro Regional de Atendimento ao Adolescente de Londrina e hebiatra (especialidade médica que cuida de adolescentes), Walter Marcondes Filho, as campanhas sobre a doença na mídia, principalmente na televisão que é o meio que mais atinge essa faixa etária, já não ocupam o espaço merecido. “A televisão não mostra o problema como ele realmente é”, comenta.

Marcondes Filho afirma que, além de não massificar as formas de prevenção da aids, a televisão acabou banalizando o sexo. “E o jovem tem canalizado no sexo toda sua ansiedade”, diz. O médico, que também é presidente da Associação Brasileira de Adolescência, diz que muitos jovens, independente da classe social, já mantêm relações sexuais na primeira “ficada”. “Chego a atender meninos de 13, 14 anos que ficam com até três garotas diferentes em uma mesma semana. Com uma usa preservativo, com outras não”, diz.

O médico observa que a aids não é algo desconhecido dos adolescentes e jovens, mas não é a principal preocupação quando o assunto é sexo. “Eles (os adolescentes) temem mais a gravidez. Por isso, concordam em utilizar camisinha no início”, diz. Mas, segundo o especialista, o “machismo” ainda impera nas relações, mesmo dos mais jovens. Ele observa que é comum os rapazes exigirem sexo sem camisinha depois de algum tempo de namoro. “Com

isso, eles cobram das garotas credibilidade, e elas acabam cedendo”, diz.

Segundo a coordenadora do Programa Municipal de DST/Aids, Rosângela Alvanhan uma pesquisa realizada em 2001 com 2 mil estudantes de Londrina mostrou que 77% das meninas ouvidas não utilizavam qualquer forma de contraceptivo, incluindo a camisinha, para se proteger. Com os meninos, o índice dos que não eram adeptos do preservativo atingiu 44%.

Rosângela Alvanhan afirma que os levantamentos oficiais indicam um crescimento da epidemia justamente entre as mulheres e adolescentes. “Principalmente os de baixa renda e escolaridade”, observa.

No caso de adolescentes, as notificações apresentaram um crescimento maior nos últimos anos. Segundo Rosângela, entre 1991 e 1993, Londrina registrou 8 casos de aids em jovens com idade entre 15 e 19 anos. De 1994 a 1999, foram 13 casos. Entre 2000 e 2002, as notificações tiveram um salto nessa faixa etária: 23 casos.

Outra faixa etária que apresenta crescimento no número de casos é o da terceira idade. Segundo Rosângela, entre 1988 e 2001 foram registrados 49 casos de aids entre pessoas com mais de 50 anos. Já entre 2002 e até maio deste ano foram notificados 52 novos casos. “O advento do Viagra colaborou para uma mudança de comportamento que deixou essas pessoas com a vida sexual mais ativa. Mas muitos não sabem nem mesmo usar camisinha, comenta.

Desde 1984, quando Londrina registrou o primeiro caso da doença, até maio passado, foram notificados 1.381 casos de aids no município. Desse total, 506 pessoas já foram a óbito.

Enquete

Influência do filme divide opiniões

Comportamento de risco e falta de informação são componentes perigosos para quem vive em tempo de aids. E enquanto a ciência não descobre uma cura definitiva, os tempos continuarão sendo de risco.

Na saída do cinema após uma sessão do filme “Cazuza – O tempo não pára”, na última quarta-feira, a reportagem do Jornal de Londrina conversou com alguns jovens que assistiram ao filme. Alguns deixaram a sala visivelmente emocionados. Muitos eram apenas crianças quando Cazuza morreu.

Para a estudante Ana Paula Rizzato, 25 anos, o crescimento da aids entre os adolescentes não é falta de informação. “Acho que todos estão conscientes do perigo. Já foram feitas muitas campanhas”, afirmou. O problema, segundo ela, é que os jovens não se cuidam adequadamente. “Muita gente não usa camisinha mesmo”, disse.

O estudante de ciências biológicas, Rodrigo Cupelli, 22 anos, acredita que a sociedade está dando menos importância hoje para o problema da aids. “A mídia trata cada vez menos deste assunto”, disse. Para Cupelli, o filme sobre a vida de Cazuza não vai ajudar a reverter o quadro. “Pelo contrário, o filme pode servir como reforço negativo para o uso de droga, para o sexo livre”, analisou. Ele disse que sempre usa camisinha, mas não trazia nenhum preservativo na carteira. “Mas tenho em casa”, garantiu.

Já para o estudante Daniel Santos Pinto, 24 anos, o filme pode servir de alerta para a nova geração. “O ator conseguir passar perfeitamente como o Cazuza sofreu com a doença. Acho que ninguém quer passar por isso”, comentou.

(ROCHA, Guto. Filme estimula reflexão sobre aids. *Jornal de Londrina*, Londrina, 20 jun.2004. Cidade, p.3A.)

41- Observe a seguinte reprodução da fala do médico Walter Marcondes Filho na reportagem: “A televisão não mostra o problema como ele realmente é.” Assinale a alternativa que contém o correto confronto com outras afirmações ao longo da reportagem.

- A frase é complementada pela fala seguinte do médico que vê na ansiedade do jovem com o sexo um problema moral mais grave do que a prevenção contra a aids, situações para as quais a televisão deixa de contribuir adequadamente, segundo o especialista.
- A frase reforça os dados apresentados por Rosângela Alvanhan que vê nos adolescentes de baixa renda desprovidos de aparelho de televisão vítimas que incrementam a epidemia de aids, como resultado da falta de informação.
- A frase está em desacordo com o depoimento da primeira estudante entrevistada que considera as campanhas já realizadas suficientes para o esclarecimento da população juvenil, que, mesmo de posse de informações básicas, insiste em não tomar cuidados necessários.
- A frase é uma avaliação que converge com a opinião do segundo estudante entrevistado para quem o silêncio da mídia quanto a assuntos relativos ao sexo tem o propósito de encaminhar os jovens para desvios de comportamento.
- A frase é sustentada pelo depoimento do terceiro estudante entrevistado, pois defende que o cinema assim como a televisão é responsável pelo esclarecimento sobre os riscos da doença e pela exposição da vulnerabilidade e da crueldade a que os jovens são submetidos.

42- Leia as afirmações sobre os depoimentos dos entrevistados.

- Entre os três depoimentos, o da primeira entrevistada é o que mais se distancia de um comentário mais específico sobre o filme e sua influência sobre o jovem.
- Os depoimentos do primeiro e do último entrevistados têm pontos em comum, sobretudo se considerarmos a terceira frase da primeira entrevistada.
- Os depoimentos dos dois últimos entrevistados apresentam divergências de opinião quanto à influência do filme sobre o comportamento dos jovens, analisada como positiva para o último entrevistado.
- Os depoimentos dos dois primeiros entrevistados têm pontos em comum, sobretudo se considerarmos a primeira frase da primeira entrevistada e a segunda frase do segundo entrevistado.
- Os depoimentos dos dois primeiros entrevistados têm pontos em comum, sobretudo se considerarmos a terceira frase da primeira entrevistada e a segunda frase do segundo entrevistado.

Estão corretas apenas as afirmativas:

- a) I e II.
- b) III e IV.
- c) I, III e V.
- d) II, III e V.
- e) II, IV e V.

43- Assinale a alternativa que apresenta corretamente o período composto resultante da união dos dois períodos simples a seguir.

- I. Os jovens de hoje não convivem com informações.**
- II. O bombardeio de informações aconteceu nos anos 90.**

- a) Os jovens de hoje não convivem com informações cujo bombardeio aconteceu nos anos 90.
- b) O bombardeio de informações cujos jovens de hoje não convivem aconteceu nos anos 90.
- c) Os jovens de hoje não convivem com o bombardeio de informações cujo aconteceu nos anos 90.
- d) O bombardeio de informações aconteceu nos anos 90 que os jovens de hoje não convivem.
- e) Os jovens de hoje não convivem com informações que o bombardeio aconteceu nos anos 90.

44- Observe as seguintes frases extraídas dos depoimentos da primeira e do último entrevistado. I. “Já foram feitas muitas campanhas. Muita gente não usa camisinha mesmo.”; II. “O ator conseguiu passar perfeitamente como o Cazuzu sofreu com a doença. Acho que ninguém quer passar por isso.” Assinale a alternativa que junta corretamente cada par de frases através de conectivos adequados.

- a) I. Já foram feitas muitas campanhas, embora muita gente não usa camisinha mesmo. II. O ator conseguiu passar perfeitamente como o Cazuzu sofreu com a doença, mas acho que ninguém quer passar por isso.
- b) I. Já foram feitas muitas campanhas, assim muita gente não usa camisinha mesmo. II. O ator conseguiu passar perfeitamente como o Cazuzu sofreu com a doença, pois acho que ninguém quer passar por isso.
- c) I. Já foram feitas muitas campanhas, porém muita gente não usa camisinha mesmo. II. O ator conseguiu passar perfeitamente como o Cazuzu sofreu com a doença, entretanto acho que ninguém quer passar por isso.
- d) I. Já foram feitas muitas campanhas porque muita gente não usa camisinha mesmo. II. O ator conseguiu passar perfeitamente como o Cazuzu sofreu com a doença, portanto acho que ninguém quer passar por isso.
- e) I. Já foram feitas muitas campanhas, contudo muita gente não usa camisinha mesmo. II. O ator conseguiu passar perfeitamente como o Cazuzu sofreu com a doença, logo acho que ninguém quer passar por isso.

45- Observe a frase: “Mas, segundo o especialista, o ‘machismo’ ainda impera nas relações, mesmo dos mais jovens.” Leia as afirmativas a seguir.

- I. O termo “machismo” aparece entre aspas na frase, como uma demonstração de que o comportamento mencionado corresponde a uma espécie de feminismo, isto é, um conjunto de reivindicações dos direitos masculinos.**
- II. A frase revela que o machismo predominante no passado permanece com forte expressão nas relações sexuais entre jovens nos dias atuais.**
- III. A frase indica que o machismo entre os mais jovens continua a ser uma prática marcante, embora pudesse haver a expectativa de uma mudança no quadro se fosse feita uma comparação com pessoas mais idosas.**
- IV. A frase aponta um diagnóstico sombrio do papel masculino contemporâneo que se manifesta desde as primeiras relações sexuais através da recusa sistemática do uso de preservativos no momento da penetração.**

Estão corretas apenas as afirmativas:

- a) I e III.
- b) I e IV.
- c) II e III.
- d) I, II e IV.
- e) II, III e IV.

INFORMÁTICA

46- São considerados editor de texto, sistema operacional, periférico de saída e planilha eletrônica respectivamente:

- a) Word, teclado, monitor e Excel.
- b) Wordpad, Windows 98, teclado e Word.
- c) Bloco de Notas, Windows XP, impressora paralela, Excel.
- d) Word, Linux, teclado e Excel.
- e) Excel, Word, impressora paralela, Wordpad.

- 47- Em relação ao Microsoft Word, considere as afirmativas a seguir.
- I. A opção que faz com que um texto digitado no topo da página seja impresso em todas as páginas é o cabeçalho.
 - II. No Word é possível converter um texto em uma tabela e vice-versa.
 - III. Para se inserir uma figura em um documento é preciso que a figura esteja no mesmo diretório do documento.
 - IV. É possível utilizar a mala direta do Word para emitir etiquetas.
- Estão corretas apenas as afirmativas:
- a) I e II.
 - b) I e III.
 - c) III e IV.
 - d) I, II e IV.
 - e) II, III e IV.
- 48- Considere a sua inserção no quadro de servidores da Secretaria da Agricultura e Abastecimento do Estado. No atendimento a um grande produtor rural, você tem que recorrer a diferentes tipos de informações, as quais estão disponíveis em três sistemas diferentes: internet, intranet e extranet. Considerando o princípio desses três sistemas e que você é um usuário autorizado, é correto afirmar:
- a) As informações privilegiadas da Secretaria serão obtidas por meio do acesso à intranet e as informações restritas das empresas de insumos serão obtidas por meio do acesso à extranet.
 - b) As informações privilegiadas das empresas de insumos serão obtidas por meio do acesso à internet e as informações restritas da Secretaria serão obtidas por meio do acesso à extranet.
 - c) As informações privilegiadas da Secretaria serão obtidas por meio do acesso à internet e as informações restritas das empresas de insumos serão obtidas por meio do acesso à intranet.
 - d) Tanto as informações privilegiadas das empresas de insumos quanto as informações restritas serão obtidas por meio do acesso à intranet.
 - e) Tanto as informações privilegiadas das empresas de insumos quanto as informações restritas da Secretaria serão obtidas por meio do acesso à extranet.
- 49- As empresas públicas, tanto quanto as privadas, enfrentam severas dificuldades quanto aos ataques das pragas virtuais (vírus/spam). Sobre procedimentos de segurança indispensáveis, considere as afirmativas a seguir.
- I. Atualizar mensalmente o sistema anti-vírus.
 - II. Analisar a procedência e assunto de todas as mensagens recebidas.
 - III. Abrir mensagens com anexos executáveis.
 - IV. Manter-se afastado de sítios *underground*.
- Estão corretas apenas as afirmativas:
- a) I e II.
 - b) I e III.
 - c) II e IV.
 - d) I, III e IV.
 - e) II, III e IV.
- 50- Considere que para desenvolver um projeto de melhoria de pastagens, você utiliza o Excel, sendo que nas linhas serão lançados os diferentes tipos de gramíneas e nas colunas as suas respectivas características, como ciclo de crescimento, resistência à estiagem, teor nutritivo etc. Para verificar, de forma otimizada, quais os tipos de pastagens são resistentes à estiagem, quais os passos a serem seguidos?
- a) Posicionar o cursor na linha do cabeçalho, fazer a opção dados, clicar no botão filtrar, acionar o AutoFiltro e selecionar um parâmetro.
 - b) Posicionar o cursor na margem esquerda do conjunto das linhas, clicar com o botão direito do mouse e selecionar a opção ocultar.
 - c) Posicionar o cursor na coluna selecionada, clicar na opção ferramentas e acionar o comando seleção de intervalos.
 - d) Selecionar todas as linhas e colunas do intervalo, acionar o botão formatar e clicar na opção intervalos, selecionando os parâmetros.
 - e) Selecionar todas as linhas do intervalo, fazer a opção ferramentas, acionar o botão cálculo, clicar no executar planilha.