



Técnico em Agropecuária

Leia estas instruções:

- 1 Confira se os dados contidos na parte inferior desta capa estão corretos e, em seguida, assine no espaço reservado para isso.
- 2 Este Caderno contém 35 questões de múltipla escolha, dispostas da seguinte maneira: **01 a 10** ▶ Língua Portuguesa; **11 a 35** ▶ Conhecimentos Específicos.
- 3 Se o Caderno estiver incompleto ou contiver imperfeição gráfica que impeça a leitura, solicite imediatamente ao Fiscal que o substitua.
- 4 Cada questão apresenta quatro opções de resposta, das quais apenas uma é correta.
- 5 Interpretar as questões faz parte da avaliação; portanto, não adianta pedir esclarecimentos aos Fiscais.
- 6 Para preencher a Folha de Respostas, fazer rascunhos etc., use, exclusivamente, caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 7 Utilize qualquer espaço em branco deste Caderno para rascunhos e não destaque nenhuma folha.
- 8 Os rascunhos e as marcações que você fizer neste Caderno não serão considerados para efeito de avaliação.
- 9 Você dispõe de, no máximo, três horas para responder às questões e preencher a Folha de Respostas.
- 10 O preenchimento da Folha de Respostas é de sua inteira responsabilidade.
- 11 Antes de se retirar definitivamente da sala, devolva ao Fiscal a Folha de Respostas e este Caderno.

Assinatura do Candidato: _____

As questões de 01 a 10 referem-se ao texto reproduzido a seguir.

A importância da imagem pessoal no mercado de trabalho atual

Fernanda Miranda*

Todo ser humano tem necessidade de se destacar naquilo que realiza. O maior responsável pelo desenvolvimento pessoal é o próprio indivíduo. A busca da realização é uma característica do comportamento humano. Sentir-se importante é desejo de todos.

Nesse sentido, com a velocidade com que as coisas evoluem e a competição crescente, investir na imagem pessoal é uma estratégia vital para qualquer profissional que queira entrar e permanecer no mercado de trabalho. Muito além da aparência e de uma bela roupa, a imagem pessoal abrange o conhecimento da dimensão humana. Trata-se de um processo de desenvolvimento pessoal que valoriza as capacidades e competências do homem. Em sendo assim, a construção da imagem pessoal deve acontecer no dia a dia. Não deve ser um esforço fingido, mas algo que se constrói espontaneamente. Essa construção, porém, requer algumas exigências.

Exige autoconhecimento: o indivíduo que se conhece tem a possibilidade de fazer opções mais corretas (até mesmo na hora de se vestir) e de preservar sua autenticidade. O autoconhecimento requer paciência, disciplina, perseverança, elevada autoestima, determinação, um conjunto de crenças e de valores que irão nortear as atitudes e os comportamentos de forma a fazer o uso correto das habilidades inatas e das habilidades a serem criadas e aperfeiçoadas. Portanto, o profissional deve ser flexível às mudanças e criar uma imagem positiva de si mesmo.

Exige o bom relacionamento interpessoal: o homem já não pode mais trabalhar sozinho. Onde há mais de uma pessoa, há um relacionamento e, com certeza, conflitos existirão. Afinal, são gostos, costumes, crenças, educação diferentes. A atenção personalizada a quem quer que seja nunca é um investimento sem retorno. Sentimentos positivos e de simpatia provocarão o aumento da interação, favorecendo a produtividade.

Exige qualificação: é preciso aprimorar-se, não só uma vez, mas continuamente. Produtos são planejados, fabricados, testados, comercializados e, muitas vezes, recolhidos do mercado para correções. Assim deve ser todo profissional: viver em constante renovação, num movimento cíclico.

Exige ética: nesse processo, deve ser feita uma análise, principalmente sob o ponto de vista ético que envolve a imagem pessoal. O limite entre a divulgação de reais competências e de características irreais atribuídas a si deve ser observado com muita sinceridade.

Exige coragem: o medo de errar e de não corresponder às próprias expectativas e às expectativas dos outros pode interferir na possibilidade de transformar sonhos em realidades.

Em suma, imagem pessoal é certamente *marketing* de si. Porém, nessa estratégia de destaque profissional, não há espaço para inverdades. Não existe separação entre ser e parecer. Existe um abismo entre parecer (imagem) e visibilidade (ser visto, ouvido ou sentido). Construir uma imagem é resultado de uma sequência de ações. Ser visto, ouvido e percebido é outra. No mercado de trabalho atual, imagem, visibilidade e, principalmente, credibilidade são determinantes.

Assim, a elaboração de ações estratégicas e a prática de atitudes e comportamentos adequados conduzirão a trajetória pessoal e profissional para o sucesso, por meio de qualidades e habilidades do indivíduo, inatas ou adquiridas, que, aperfeiçoadas, promoverão comportamentos favoráveis, os quais levarão ao aspirado destaque profissional.

* Graduada em Design de Moda e pós Graduada em Marketing e Comunicação.

Disponível em: <<http://www.vivaitabira.com.br/viva-colunas/index.php?IdColuna=80>>. Acesso em: 20 ago. 2014. [Adaptado].

- 01.** O propósito comunicativo principal do texto é
- A)** refletir sobre atitudes e estratégias que garantirão o desenvolvimento pessoal.
 - B)** ensinar os leitores sobre como devem se comportar no ambiente profissional.
 - C)** discutir a importância da construção da autoimagem no mercado de trabalho atual.
 - D)** relatar aspectos associados à construção da imagem pessoal no mercado de trabalho.
- 02.** A partir do texto, compreende-se que
- A)** cada indivíduo é o único responsável pela construção de sua própria imagem no mercado de trabalho.
 - B)** a imagem pessoal tem uma importância considerável no mercado de trabalho da contemporaneidade.
 - C)** a construção de uma imagem profissional favorável é o desejo da maioria dos seres humanos.
 - D)** a realização pessoal só é possível ao indivíduo que alcança sucesso no mercado de trabalho atual.
- 03.** De acordo com Fernanda Miranda, entre as exigências para a construção de uma boa imagem pessoal no ambiente de trabalho, estão:
- A)** concentração, postura, capacidade de interagir e conhecimento de si mesmo.
 - B)** formação adequada, ousadia, preparo e boa convivência com os familiares.
 - C)** boa aparência, determinação, cuidado com o local de trabalho e pontualidade.
 - D)** capacidade de interagir, nobreza de caráter, determinação e formação adequada.
- 04.** Considere o trecho reproduzido a seguir, constituído de dois períodos semanticamente relacionados.

A busca da realização é uma característica do comportamento humano. Sentir-se importante é desejo de todos.

Mantendo-se a relação semântica existente, o trecho pode ser reescrito corretamente em um só período, conforme se verifica em:

- A)** A busca da realização é uma característica do comportamento humano, quando sentir-se importante é desejo de todos.
- B)** A busca da realização é uma característica do comportamento humano, mas sentir-se importante é desejo de todos.
- C)** A busca da realização é uma característica do comportamento humano, pois sentir-se importante é desejo de todos.
- D)** A busca da realização é uma característica do comportamento humano, portanto sentir-se importante é desejo de todos.

05. Releia o período reproduzido a seguir.

Nesse sentido, com a velocidade com que as coisas evoluem e a competição crescente, investir na imagem pessoal é uma estratégia vital para qualquer profissional que queira entrar e permanecer no mercado de trabalho.

Mantendo o seu sentido original e seguindo as regras da norma culta da língua portuguesa, esse período pode ser reescrito com maior clareza e correção conforme proposto em:

- A) Nesse sentido, a partir da velocidade com que o mundo evolui e a competição crescente, o investimento na imagem pessoal é essencial para os profissionais que ingressam e permanecem no mercado de trabalho atual.
- B) Nesse sentido, a partir da velocidade com que as coisas evoluem e da competição que cresce, investir na imagem pessoal é uma estratégia indispensável para o profissional que quer ingressar e permanecer no mercado de trabalho.
- C) Nesse sentido, em razão da velocidade com que o mundo evolue e a competição que crescem, o investimento na imagem pessoal é uma estratégia essencial para todos profissionais que queiram ingressar e permanecerem no trabalho.
- D) Nesse sentido, em razão da velocidade com que as coisas evoluem e da competição crescente, investir na imagem pessoal é uma estratégia indispensável para qualquer profissional que queira ingressar e permanecer no mercado de trabalho.

06. No quinto parágrafo, para explicar por que é necessário qualificar-se continuamente, a autora recorre a

- A) um confronto entre as ideias de continuidade e renovação.
- B) um confronto entre as ideias de aprimoramento e correção.
- C) uma comparação entre “produtos” e “mercado”.
- D) uma comparação entre “produtos” e “profissionais”.

07. Considere o trecho reproduzido a seguir.

“Portanto, o profissional deve ser flexível às mudanças e criar uma imagem positiva de si mesmo.”

Nesse trecho, o acento indicativo da crase foi empregado de acordo com as regras do padrão culto da língua portuguesa. A opção em que o emprego do acento grave também obedece às regras desse padrão é:

- A) O receio de não corresponder à algum interesse específico da empresa pode trazer grande insegurança a profissionais que ainda estão em início de carreira.
- B) Estar atento à habilidades ainda não desenvolvidas pode requerer busca por constante qualificação.
- C) Agir de forma ética é essencial à construção de uma imagem pessoal positiva no mercado de trabalho atual.
- D) O equilíbrio entre atitudes e comportamentos adequados representa a chave para a construção da imagem pessoal adequada ao ambiente profissional.

08. Leia o trecho reproduzido a seguir.

“O autoconhecimento requer paciência, disciplina [...], um conjunto de crenças e de valores que irão nortear as atitudes e os comportamentos de forma a fazer o uso correto das habilidades **inatas** [...].”

Considerando o emprego do adjetivo em destaque, compreende-se que as habilidades

- A) estão presentes na pessoa desde o nascimento.
- B) são adquiridas quando a criança entra na escola.
- C) são aprendidas pela pessoa em interação com outras.
- D) estão presentes na educação construída em família.

11. As forrageiras do gênero *Panicum*, mais comumente utilizadas na alimentação animal, são as da espécie *P. maximum*. Sua variabilidade morfológica é menor do que a das braquiarias, entretanto, entre a várias cultivares de *Panicum* disponíveis no mercado, existem diferenças consideráveis. São cultivares de *P. maximum*:
- A) Mombaça, Colonião, Tobiata e Mutica.
 - B) Decumbens, Tanzânia, Mombaça e Tobiata.
 - C) Tanzânia, Mombaça, Tobiata e Colonião.
 - D) Tanzânia, Mombaça, Decumbens e Colonião.
12. A manipulação da Caatinga para fins pastoris consiste em práticas que alteram a arquitetura da vegetação sem, contudo, afetar sua biodiversidade, de modo a favorecer o aparecimento da forragem para ruminantes. Sobre as principais técnicas de manipulação da caatinga, é correto afirmar:
- A) Há três tipos de raleamento: savana, bosque e faixa. No raleamento em savana, as árvores são preservadas como indivíduos isolados. Esse modelo pode ser utilizado em áreas onde as árvores se apresentam isoladas e cercadas por um substrato arbustivo.
 - B) O rebaixamento consiste em realizar cortes seletivos em espécies de pouco valor forrageiro, reduzindo a densidade na área, permitindo, assim, que outras espécies, especialmente do estrato herbáceo, possam se desenvolver e servir de fonte de alimentação para os animais.
 - C) A técnica do raleamento deve ser aplicada em árvores e arbustos de reconhecido valor forrageiro. As plantas mais indicadas são: sabiá, mororó, jurema preta e quebra faca.
 - D) O enriquecimento é uma técnica que visa melhorar as condições de produção de forragem, pela introdução de espécies anuais, como o milho e o sorgo.
13. As gramíneas, também conhecidas como gramas, relvas ou capins, são plantas monocotiledôneas da família *Poaceae* (anteriormente *Graminae*). Essa família botânica é a mais importante de todas as famílias de plantas para as economias humanas, incluindo-se a grande importância da produção de forragem. Sobre as gramíneas, é correto afirmar:
- A) Apresentam folhas sésseis, invaginantes, dísticas e liguladas.
 - B) As inflorescências são unicamente dispostas em espigas.
 - C) Os rizomas e os estolhos estão ausentes.
 - D) Apresentam sistema radicular pivotante.
14. Instalações adequadas facilitam o bom manejo do rebanho. Quando são bem planejadas, projetadas e construídas, contribuirão positivamente para a exploração pecuária. A quantidade e os tipos de instalações dependem do sistema de criação e da finalidade da exploração, havendo maior necessidade das mesmas em sistemas mais intensivos. Considerando as instalações para a pecuária de corte, é correto afirmar:
- A) O sistema de flushing para suplementação alimentar pré-desmama é iniciado após os 30 dias de vida, estimulando o desenvolvimento precoce do rúmen e incentivando os bezerros a procurar outros alimentos.
 - B) A capacidade total do curral tem de ser calculada levando-se em consideração a relação de 2 m²/UA.
 - C) Os currais construídos com cabos de aço são menos duráveis, seguros e de maior preço por m² do que os construídos totalmente de madeira, tendo também maior custo de manutenção.
 - D) A “seringa”, localizada após o tronco de contenção, destina-se à separação dos animais. É composta de portas de acesso aos currais, balança e embarcadouro, comandadas lateralmente de cima de uma plataforma.

15. O trabalho de orientação aos agricultores de maneira mais pontual, visando, principalmente, à resolução de problemas relacionados com a produção, pode ser definido como
- A) Associativismo Rural.
 B) Extensão Rural.
 C) Cooperativismo Rural.
 D) Assistência Técnica Rural.
16. Com relação à termodinâmica nas instalações zootécnicas, é possível dividi-la em trocas térmicas secas e trocas térmicas úmidas. Em relação a essas trocas, é correto afirmar:
- A) Trocas térmicas secas ocorrem através de mecanismos de Convecção, Radiação e Condução, provocando variação de temperatura.
 B) Trocas térmicas úmidas são oriundas das alterações de temperatura com agregação de água como meio atuante, e seus mecanismos são a Convecção, a Radiação e a Evaporação.
 C) Trocas térmicas secas se definem pela troca de calor entre 2 corpos através da natureza eletromagnética, que caracteriza a onda de calor, e acontecem em qualquer meio.
 D) Trocas térmicas úmidas são trocas de calor entre 2 corpos, sendo um deles sólido e o outro fluido (líquido ou gás).
17. Explorada, predominantemente, em condições semiextensivas, no semiárido, esta raça se mostra bastante importante pela alta rusticidade e importância como rebanho base em programas de cruzamento. A pelagem é branca, com contorno preto no lombo, no ventre e nos membros. Essa descrição se refere à raça caprina
- A) Canindé.
 B) Moxotó.
 C) Marota.
 D) Anglo nubiana.
18. São várias as alterações encontradas nos cascos dos bovinos: feridas, desgastes normais, crescimento excessivo das unhas e/ou tecidos entre as unhas, bicheiras entre outros. Em relação a problemas nos cascos de bovinos, considere as afirmações a seguir:

I	Animais com problemas no casco devem ser manejados em locais úmidos, com acúmulo de água para evitar o agravamento das lesões.
II	O aparecimento das lesões dos cascos pode ser causado por defeito de aprumo e permanência por longo tempo em pisos ásperos (cimento).
III	O aparecimento de problemas nos cascos também pode ser resultado de lesões causadas pela febre aftosa.
IV	Uma das formas preventivas, principalmente em caso de confinamento, é a utilização do rodilúvio, em que o animal passa molhando os cascos, pelo menos, uma vez ao dia.

Das afirmações, estão corretas

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

19. A criação de codornas em baterias é bastante utilizada por pequenos produtores, sendo bem empregada tanto para codorna de corte como para a de postura somente após 21 dias de idade. Sobre a criação de codorna em baterias, é correto afirmar:
- A) A proliferação de moscas é reduzida e há a promoção de fornecimento de calor melhor e mais uniforme.
 - B) A densidade de criação é de 70 aves/m² para codornas de corte e de 100 aves/m² para as japonesas.
 - C) As baterias podem ter de 5 a 10 andares, devendo a gaiola mais alta estar, no máximo, a 1 cm do teto.
 - D) As baterias apresentam menor custo inicial, mas a incidência de cocciose e verminose é maior.
20. Galinhas poedeiras ou de postura são aquelas destinadas à produção de ovos. Estes são considerados de alto valor nutricional, podendo a sua qualidade ser influenciada por fatores como condições de manejo, instalações, nutrição e ambiente. Algumas anormalidades são observadas nos ovos, as quais podem ser de origem fisiológica, alimentar ou resultante de manejo inadequado. Sobre essas anormalidades, é correto afirmar:
- A) Albúmen esverdeado: ocorre com mais frequência em ovos frescos e de boa qualidade, podendo ser decorrente do excesso de riboflavina.
 - B) Ovos sem gema: resultado de um peristaltismo reverso que faz com que um ovo em formação retorne dentro do oviduto.
 - C) Gema esverdeada: altos níveis de CO₂ em ovos recém-postos ou devido à pulverização com óleo a uma temperatura inferior a 10°C.
 - D) Ovos de duas gemas: resultado da entrada de material estranho no oviduto, capaz de iniciar a formação do albúmen.
21. Na criação de abelhas, existem vários equipamentos usados para facilitar o manejo na entressafrá e para o transporte de colmeias. Sobre os equipamentos apícolas, é correto afirmar:
- A) A tela de transporte pode ser de dois tipos: tela de encaixe no alvado e tela colocada no lugar da tampa.
 - B) A tela excludora do alvado é colocada entre o ninho e a sobrecaixa, evitando a postura de ovos no local de produção de mel.
 - C) O redutor de alvado é uma tela que se encaixa no alvado e evita a saída da rainha da colmeia.
 - D) A tela excludora da rainha é uma peça de madeira que se encaixa no alvado, diminuindo o espaço livre.
22. As rações disponíveis para camarões no mercado geralmente têm alto custo e níveis de proteína que variam de 30 a 40%. Sobre a alimentação dos camarões, considere as afirmações a seguir.

I	Após encerrado um ciclo de produção, as bandejas devem ser suspensas e expostas ao sol.
II	Comparado com o método a lanço, o fornecimento com bandejas não onera os custos e propicia melhores resultados.
III	O fornecimento de ração realizado a lanço melhora o desempenho dos camarões comparado ao fornecimento com uso de bandejas.
IV	Os comedouros ou bandejas são geralmente distribuídos na proporção de 20-50 unidades/há.

Das afirmações, estão corretas

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

- 23.** Fatores ambientais externos e o microclima dentro das instalações exercem efeitos diretos e indiretos sobre a produção animal, em todas as fases de produção, e podem acarretar redução na produtividade, com consequentes prejuízos econômicos. Em relação ao efeito do ambiente sobre os animais, é correto afirmar:
- A)** A ave, para aumentar a dissipação de calor, fica de pé, mantendo as asas bem próximas do corpo, induzindo o aumento do fluxo sanguíneo para os tecidos periféricos.
- B)** Nas aves, a temperatura corporal é de 37,1°C, e a zona de termoneutralidade varia de 18 a 20°C em pintos de 1 dia, caindo para 19 a 21°C com idade de 35 a 42 dias.
- C)** A produção de leite é afetada negativamente pelo estresse térmico, uma vez que a vaca diminui a ingestão de alimento e o tempo de ruminação.
- D)** Nos bovinos machos, o estresse pelo calor afeta o volume do ejaculado, mas não interfere negativamente sobre a libido e a motilidade dos espermatozoides.
- 24.** Um agrônomo recomendou aplicar 50 kg/ha de N, 100 kg/ha de P₂O₅ e 80 kg/ha K₂O na adubação da cultura da goiaba. Sabe-se que, na fazenda, existem os adubos ureia com 45 % de N, superfosfato simples com 18% de P₂O₅ e cloreto de potássio com 58% de K₂O. As quantidades de ureia, superfosfato simples e cloreto de potássio que devem ser aplicadas por hectare para satisfazer a recomendação de adubação indicada pelo agrônomo são:
- A)** 118,0 kg/ha de ureia, 455,3 kg/ha de superfosfato simples e 137,9 kg/ha de cloreto de potássio.
- B)** 101,1 kg/ha de ureia, 595,2 kg/ha de superfosfato simples e 187,5 kg/ha de cloreto de potássio.
- C)** 111,1 kg/ha de ureia, 505,4 kg/ha de superfosfato simples e 112,5 kg/ha de cloreto de potássio.
- D)** 111,1 kg/ha de ureia, 555,6 kg/ha de superfosfato simples e 137,9 kg/ha de cloreto de potássio.
- 25.** No Brasil, a cultura do maracujá encontra condições ideais para o seu cultivo. Ele é rico em minerais e vitaminas, sendo muito apreciado pela qualidade de seu suco, de aroma e sabor agradáveis. Leia as afirmações a seguir referentes à cultura do maracujá.

I	Os sistemas de condução mais utilizados no cultivo do maracujá amarelo são a latada e a espaldeira vertical.
II	As principais doenças do maracujazeiro são a cercosporiose e a ponta do charuto.
III	O agente polinizador que se tem mostrado mais eficiente para o maracujazeiro é a abelha mamangava.
IV	As principais pragas do maracujá são a broca do rizoma e o ácaro rajado.

Das afirmações, estão corretas

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

30. A calagem é a aplicação, no solo, de compostos contendo cálcio e/ou magnésio, os quais são denominados calcários. Leia as afirmações a seguir sobre o calcário.

I	A qualidade do calcário é dependente das porcentagens de cálcio e magnésio nele presentes e do diâmetro das suas partículas.
II	O principal objetivo da calagem é reduzir o pH do solo, diminuindo a concentração de alumínio, manganês e ferro, que, em solos ácidos, podem ser tóxicos.
III	Os principais tipos de calcários no mercado são o calcítico, o dolomítico e o sódico.
IV	O poder relativo de neutralização total do calcário indica a sua capacidade potencial de neutralizar a acidez do solo.

Das afirmações, estão corretas

- A) II e III.
B) II e IV.
C) I e IV.
D) I e III.
31. O teor de água disponível no solo para as plantas é igual a diferença entre os teores de água na capacidade de campo e no ponto de murcha permanente. Sabendo-se que a água disponível de um solo é igual a 11% e que o teor de água na capacidade de campo é igual a 19,5%, o teor de água correspondente ao ponto de murcha permanente desse solo é:
- A) 30,5 %.
B) 9,5 %.
C) 7,5 %.
D) 8,5 %.
32. O feijão comum é uma leguminosa bastante difundida em todo o território nacional, sendo cultivada tanto no sistema solteiro quanto no consorciado com outras culturas. Os grãos do feijão representam uma importante fonte de proteínas na dieta de populações de países em desenvolvimento das regiões tropicais e subtropicais. São doenças que atacam o feijão comum:
- A) ponta do charuto, amarelo baixeiro e cercosporiose.
B) anel vermelho, mal do recife e lóculo aberto.
C) escaldadura, podridão apical e cancro das hastes.
D) antracnose, mancha angular e ferrugem.
33. As grades pesadas são bastante utilizadas na agricultura por promoverem maior rendimento por hectare, devido às altas velocidades de trabalho e ao fato de se poder trabalhar em solos recém-desmatados, onde o sistema radicular da vegetação traz sérios problemas para os arados. Leia as afirmações a seguir relativas à grade aradora.

I	O seu uso continuamente, por anos sucessivos, pode provocar a formação do “pé-de-grade”, que reduz a infiltração da água no solo.
II	Provoca a pulverização do solo, desagregando-o e deixando-o vulnerável à erosão.
III	Pode ser usada em operação de subsolagem para descompactar camadas subsuperficiais do solo.
IV	Devido às suas características mecânicas e de preparo do solo, não provocam erosão do solo.

Das afirmações, estão corretas

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

34. Uma das mais importantes pragas da cultura da mandioca é o mandarová, uma lagarta que pode causar severo desfolhamento da planta. Esse desfolhamento, durante os primeiros meses de desenvolvimento da cultura, pode reduzir o rendimento e até ocasionar a morte de plantas jovens. Analise as afirmações a seguir sobre o controle do mandarová.

I	A prática da aração da área para novos plantios contribui para o controle da praga, devido ao enterrio profundo de algumas pupas, enquanto outras ficam na superfície do solo expostas aos raios solares e aos inimigos naturais.
II	Quando ocorre ataques contínuos do mandarová, o monocultivo da mandioca, por vários anos, é um manejo eficiente, já que, ao se manter o hospedeiro da praga, impõe-se uma concorrência entre seus indivíduos, reduzindo a sua população.
III	Como regra geral, devem ser realizadas inspeções periódicas das lavouras, identificando possíveis focos iniciais para um controle mais eficiente da praga. Em lavouras pequenas, recomenda-se a catação manual e destruição das lagartas.
IV	O inseticida biológico seletivo à base de <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> tem mostrado grande eficiência no controle do mandarová, principalmente quando aplicado em lagartas com tamanho entre 5 mm e 3,5 cm de comprimento, ou seja, quando as lagartas estão entre o primeiro e o terceiro ínstares.

Das afirmações, estão corretas

- A) II e IV.
 - B) I e IV.
 - C) II e III.
 - D) I e III.
35. Os princípios básicos que reduzem o efeito do ambiente na experimentação agrícola são:
- A) erro experimental, elementos principais e frequência.
 - B) probabilidade, combinação e grau de liberdade.
 - C) repetição, casualização e controle local.
 - D) mediana, área útil e erro padrão.