



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2009

TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

NOME DO CANDIDATO: _____
RG: _____ ÓRGÃO EXPEDIDOR: _____

Nº DE INSCRIÇÃO: _____

ASSINATURA: _____

VERIFIQUE SE A PROVA QUE RECEBEU CORRESPONDE AO CARGO PARA O QUAL SE INSCREVEU

LEIA COM ATENÇÃO E SIGA RIGOROSAMENTE ESTAS INSTRUÇÕES:

1. Para fazer sua prova, você está recebendo um caderno contendo 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, numeradas de 01 a 60.
2. Cada uma das questões apresenta um enunciado seguido de 5 (cinco) alternativas, das quais somente uma é a correta. Assinale-a.
3. Examine se a prova está completa, com a seqüência numérica das questões, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação deverá ser feita durante os 15 minutos iniciais. Após esse tempo, qualquer reclamação será desconsiderada.
4. Após decorridos 90 minutos do início da prova, será distribuído o Cartão-Resposta, o qual será o único documento válido para a correção da prova. Ao recebê-lo, verifique se o seu nome e número de inscrição estão corretos. Reclame imediatamente se houver discrepância.
5. O cartão-resposta não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura e inscrição, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas. Tenha muita atenção ao marcar seu cartão-resposta, pois não haverá substituição por erro do candidato. Marque sua resposta pintando completamente o espaço correspondente à alternativa de sua opção.

Ex.: A B C D E
6. A leitora de marcas não registrará as respostas em que houver falta de nitidez, uso de corretivo, marcação a lápis ou marcação de mais de uma letra. Não serão computadas questões não assinaladas.
7. Durante a prova, é proibido o intercâmbio e o empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos. A tentativa de fraude, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que implicarão na desclassificação do candidato(a).
8. Qualquer forma de comunicação entre candidatos implicará na eliminação de ambos do certame.
9. Não será permitido ao candidato, durante a realização das provas, portar: armas; aparelhos eletrônicos de qualquer natureza; bolsas; livros; jornais ou impressos em geral; bonés, chapéus, lenço de cabelo, bandanas etc.
10. É vedado o uso de telefone celular ou de qualquer outro meio de comunicação. O candidato que for flagrado portando aparelho celular, durante o período de realização da prova, ou, ainda, aquele candidato cujo aparelho celular tocar será sumariamente eliminado do certame.
11. Em caso de dúvida, durante a prova, levante o braço para solicitar atendimento da fiscalização. Jamais pergunte em voz alta.
12. O Candidato que permanecer na sala de provas, por mais de 3h45min, poderá levar consigo a cópia do gabarito, em formulário específico, que acompanha o caderno de provas, localizada no rodapé da Folha de Rascunho.
13. Ao terminar a resolução da prova, entregue-a ao fiscal de sala juntamente com o Cartão-Resposta, devidamente assinado. Não esqueça, também, de assinar a folha de frequência.
14. Esta prova terá duração de 4 horas, com início às **14h** e término às **18h**. Entretanto, o candidato só poderá ausentar-se da sala, após decorridas duas horas do início da prova.
15. Na última folha do caderno de questões, há a folha de rascunho para redação. Utilize-a para escrever a proposta que escolheu. Quando concluí-la, passe para a folha definitiva, que receberá, após 90 minutos do início da prova. Nesta folha, não escreva nada além de seu número de inscrição – no campo próprio – e sua produção, pois qualquer registro, como oração, nomes etc, anula a redação.
16. A divulgação do gabarito preliminar será dia **24 de novembro de 2009**, a partir das **16h**.

CONHECIMENTOS GERAIS

O texto seguinte servirá de suporte para a resolução das questões de 1 a 11.

Tempo Rei
(Gilberto Gil)

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 1. Não me iludo | 26. Socorrei!... |
| 2. Tudo permanecerá | 27. Pensamento! |
| 3. Do jeito que tem sido | 28. Mesmo o fundamento |
| 4. Transcorrendo | 29. Singular do ser humano |
| 5. Transformando | 30. De um momento, para o outro |
| 6. Tempo e espaço navegando | 31. Poderá não mais fundar |
| 7. Todos os sentidos... | 32. Nem gregos, nem baianos... |
| 8. Pães de Açúcar | 33. Mães zelosas |
| 9. Corcovados | 34. Pais corujas |
| 10. Fustigados pela chuva | 35. Vejam como as águas |
| 11. E pelo eterno vento... | 36. De repente ficam sujas... |
| 12. Água mole | 37. Não se iludam |
| 13. Pedra dura | 38. Não me iludo |
| 14. Tanto bate | 39. Tudo agora mesmo |
| 15. Que não restará | 40. Pode estar por um segundo... |
| 16. Nem pensamento... | 41. Tempo Rei! |
| 17. Tempo Rei! | 42. Oh Tempo Rei! |
| 18. Oh Tempo Rei! | 43. Oh Tempo Rei! |
| 19. Oh Tempo Rei! | 44. Transformai |
| 20. Transformai | 45. As velhas formas do viver |
| 21. As velhas formas do viver | 46. Ensinaí-me |
| 22. Ensinaí-me | 47. Oh Pai! |
| 23. Oh Pai! | 48. O que eu, ainda não sei |
| 24. O que eu, ainda não sei | 49. Mãe Senhora do Perpétuo |
| 25. Mãe Senhora do Perpétuo | 50. Socorrei!...(2x) |

1. O texto começa com esta declaração: “Não me iludo.” Iludir-se quer dizer enganar-se. Se o eu poético diz que não se ilude, é porque ele tem:

- Certeza de que tudo continuará do jeito que tem sido.
- Esperança no homem, que usa todos os sentidos para viver.
- Certeza de que tudo muda com o tempo.
- Visto as águas ficarem sujas de repente.
- Perdido no tempo o seu pensamento.

2. Marque a alternativa que apresenta o significado dos vocábulos “transcorrendo” e “transformando”, sem alterar o sentido do texto.

- Ação além de.
- Travessia.
- Transferência.
- Mudança.

e) Negação.

3. Relendo os quatro primeiros versos do poema, você constata que:

- O eu-lírico pensa que as coisas não mudarão.
- O eu-lírico não se ilude com a permanência das coisas.
- O eu-lírico não se ilude com a transformação constante das coisas.
- O eu-lírico permanece correndo sem transpor ilusões.
- O eu-lírico sofre por não romper a permanência das coisas.

4. **Pão de Açúcar e Corcovado são dois morros do Rio de Janeiro, famosos pontos turísticos. Pelo contexto do poema, que significado esses nomes adquirem ao serem colocados no plural (pães de açúcar e corcovados – versos 8 e 9)?**

- Há muitos pontos turísticos parecidos com o Pão de Açúcar
- É uma forma de generalizar a referência a morros ou formas da natureza em geral.
- Nesse contexto, o plural e o singular não fazem diferença.
- As duas formas podem ser usadas, mas com alteração de sentido.
- Para destacar os principais pontos turísticos do Rio de Janeiro.

5. **O verso que melhor expressa a idéia de que o pensamento é o elemento que torna o homem um ser único é:**

- “Não me iludo” – verso 1.
- “Tempo e espaço navegando todos os sentidos” – versos 5 e 6.
- “Tanto bate que não restará nem pensamento” – versos 14, 15 e 16.
- “Mesmo o fundamento singular do ser humano” – versos 28 e 29.
- “Tudo agora mesmo pode estar por um segundo” – verso 39 e 40.

6. **“Água mole
Pedra dura**

Tanto bate que não restará nem pensamento”.

Com relação a esses versos do poema é correto afirmar que:

- Há relação de sentido entre eles e o provérbio “Água mole em pedra dura tanto bate até que fura”.
- Está explícita neles uma figura de linguagem denominada “inversão”.
- Neles há uma previsão explícita de que nada resistirá ao tempo.
- A ação constante de um elemento mais fraco pode produzir mudanças em um elemento mais forte.

Marque a opção que apresenta a sequência CORRETA.

- V – F – F – V.
- V – V – F – V.
- V – V – F – F.
- F – F – V – V.
- V – V – F – F.

7. **“Tempo rei, ó tempo rei, ó tempo rei
Transformai as velhas formas do viver
Ensinai-me, ó pai, o que eu ainda não sei
Mãe Senhora do Perpétuo, socorrei”.**

A quem são dirigidos os apelos explícitos nesses versos?

- Ao tempo rei.
- Ao pai.
- À Mãe Senhora do Perpétuo.
- Às velhas formas do viver.
- Ao tempo e à Mãe Senhora do Perpétuo.

8. **Os verbos “transformai”, “ensinai” e “socorrei”, apresentados nos versos da questão anterior, estão conjugados no:**

- Presente do indicativo.
- Pretérito perfeito do indicativo.
- Futuro do subjuntivo.
- Pretérito imperfeito de subjuntivo.
- Imperativo afirmativo.

9. **Marque a alternativa que apresenta a correlação adequada entre o elemento mórfico destacado nas palavras (retiradas do texto) e sua classificação.**

- Fustigad**os** → desinência de número.
- Velh**as** → vogal temática.
- Restará** → radical.
- Viver**r** → desinência modo-temporal.
- Ilud**o** → vogal temática.

10. **A sequência que possui em seus vocábulos a mesma regra de formação da palavra pensamento é:**

- Sentimento – iludido – entardecer – transformado.
- Infelizmente – transcorrendo – fundamento – zelosas.
- Zelosas – sentidos – baianos – sentimento
- Transformado – transcorrendo – entardecer – aborrecido.
- Entardecer – baianos – infelizmente – iludido.

11. **No verso “Ensinai-me, ó pai, o que ainda eu ainda não sei”, a oração destacada é:**

- Subordinada adjetiva restritiva..
- Subordinada substantiva completiva nominal.
- Subordinada substantiva subjetiva.
- Subordinada adverbial consecutiva.
- Subordinada adverbial causal.

12. Marque a alternativa que completa corretamente as lacunas abaixo:

Garanto ___ você que complete ___ ela, pelo menos ___ meu ver, tomar ___ providências para resolver o caso, pois ___ qualquer hora estará ___ entrada do prédio ___ comissão julgadora do evento.

- a) à – à – a – as – a – à – a.
- b) a – a – a – as – a – à – a.
- c) a – a – à – ás – à – à – a.
- d) à – à – à – as – à – à – a.
- e) a – à – a – as – à – à – a.

13. Analise os seguintes períodos quanto à concordância nominal e verbal:

- I. 63% acham difícil escolher um novo coordenador de eventos.
- II. De todo o senado, dezessete por cento não compareceu à assembléia extraordinária.
- III. É necessário a vinda de todos para o plebiscito.
- IV. As crianças estão bastante animadas com o evento.
- V. Há bastantes jovens na sala do 9º ano.
- VI. Minha irmã caçula é meia zangada com todos.
- VII. Seguem anexos as minhas cartas os documentos solicitados.

Estão CORRETOS os períodos:

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

14. Observe:

“– Há! Há! Eu quase nunca consigo ficar sozinho na hora do recreio!”

Na fala da personagem, que valor semântico o advérbio “nunca” exprime?

- a) Tempo.
- b) Condição.
- c) Negação.
- d) Modo.
- e) Intensidade.

Os textos seguintes serão utilizados para a resolução das questões de 15 a 16.

TEXTO I.

O tempo roda gira
O tempo roda gira
gira girando o tempo
pesa no ombro o tempo
tribuna o tempo e gira

recebe a morte dentro
tritura o homem dentro
sol que se desfibra
gira girando o tempo
gira girando.

(NEJAR, Carlos. O tempo roda gira. In: A genealogia da palavra. São Paulo: Iluminuras, 1989, p.270)

TEXTO II.

Rotação
Roda mundo, roda vida, roda vento.
Passa tudo, passa tanto, passa tempo.

Rodopiam as cores
na eterna reticência do momento.
Entre um volta e outra do destino,
continuo apenas um menino
a soprar me gira-sonho como um catavento.

(FIGUEIREDO, Flora. Rotação. In: O trem que traz a noite. Rio de Janeiro. Nova Aguilar, 2000 p.32.)

15. Sobre os textos acima é CORRETO afirmar:

- I. Há a presença do eu-lírico, pois os poemas são subjetivos e falam do tempo e de suas mudanças.
- II. Há, nos dois textos, uma idéia comum de circularidade do tempo.
- III. Em ambos, aparecem os vocábulos “roda” e “gira”, que expressam o constante movimento do tempo.
- IV. A idéia de rodar, girar aproxima os dois temas, do ponto de vista do sentido.
- V. No poema “O tempo roda gira”, o sujeito é “tempo”.
- VI. No poema “Rotação”, o sujeito dos verbos também é “tempo”

As afirmações **CORRETAS** estão apresentadas no item:

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

16. O efeito de sentido sugerido pela ausência de pontuação final no texto I é:

- a) De que o tempo gira em movimento circular temporário.
- b) De que o tempo age sobre o tempo.
- c) De que o tempo segue num movimento contínuo, sem fim.
- d) De que o tempo apresenta movimentos finitos definidos.
- e) De que o tempo precisa de tempo para ser tempo.

17. Releia estes versos do poema “Rotação”.

“Rodopia, as cores na eterna reticência do momento”.

Reticências é um sinal de pontuação usado em diversos textos. A palavra reticência está transmitindo, nesses versos, a idéia de que:

- a) O momento combina com as cores inacabadas.
- b) As cores rodopiam, mas acabam nas reticências.
- c) As cores são contínuas como as reticências.
- d) O momento é algo inacabado.
- e) O momento e as cores são inacabados.

18. Nos versos apresentados na questão anterior, há uma oposição de idéias. A figura de linguagem caracterizada por essa oposição é:

- a) Antítese.
- b) Inversão.
- c) Pleonasma.
- d) Metonímia.
- e) Elipse.

19. Em que frase o verbo assistir foi empregado com regência incorreta?

- a) A fábrica da Grendene assiste em Sobral.
- b) Assiste-me o encargo de redigir a carta do chefe.
- c) Os enfermeiros assistem os doentes com atenção e responsabilidade.
- d) Os ingleses assistem às corridas de formula 1 eufóricos.
- e) À corrida, assistia-lhe um grandioso público.

20. Identifique a classe vocabular das palavras destacadas nas orações seguintes e marque o item CORRETO.

- 1. Tente elaborar outro projeto, pois este apresentou os piores resultados.
 - 2. Visitei-os ontem e encontrei-os piores do que há dois dias.
 - 3. Pablo, Hermínia e Francisco são os melhores alunos do 1º ano.
 - 4. O molho de tomate está melhor agora.
 - 5. As plantas estão melhor posicionadas na quintal.
- a) 1. adjetivo; 2. adjetivo; 3. adjetivo; 4. adjetivo; 5. advérbio.
 - b) 1. adjetivo; 2. advérbio; 3. adjetivo; 4. adjetivo; 5. advérbio.
 - c) 1. advérbio; 2. substantivo; 3. substantivo; 4. advérbio; 5. adjetivo.
 - d) 1. advérbio; 2. advérbio; 3. adjetivo; 4. advérbio; 5. advérbio.
 - e) 1. adjetivo; 2. substantivo; 3. advérbio; 4. adjetivo; 5. advérbio.

21. Um relógio toca tantas vezes quanto a hora que ele marca. Entre 5 horas e meio dia ele tocou:

- a) 68 vezes.
- b) 51 vezes.
- c) 63 vezes.
- d) 56 vezes.
- e) 50 vezes.

22. Um atleta, para participar de uma competição de corrida, treina, diariamente, correndo 12km. Na primeira hora, consegue percorrer 3km, e em cada hora seguinte, 300m a menos que na anterior. O número de horas que ele dedica ao treino diário é:

- a) 4 horas.
- b) 3 horas.
- c) 5 horas.
- d) 6 horas.
- e) 7 horas.

23. Os ponteiros de um relógio formam ângulos à medida que marcam as horas. Descubra quantos graus mede o ângulo menor formado pelos ponteiros, quando o relógio marca quatro horas:

- a) 240°
- b) 125°
- c) 100°
- d) 110°
- e) 120°

24. Em cada hora, uma célula dobra de volume. Ela atingiu a metade do seu tamanho máximo com 10 horas de vida. O tempo em que ela atingirá o seu tamanho máximo será:

- a) 20 horas.
- b) 17 horas.
- c) 15 horas.
- d) 11 horas.
- e) 13 horas.

25. Imagine que 26 pessoas se encontram e trocam apertos de mãos entre si. Cada pessoa cumprimenta uma única vez, todas as outras. O total de apertos de mãos trocados será:

- a) 325 apertos de mão.
- b) 338 apertos de mão.
- c) 650 apertos de mão.
- d) 676 apertos de mão.
- e) 350 apertos de mão.

26. Um terreno retangular medindo 5m de comprimento por 3m de largura custa R\$ 5.000,00. Se dobrarmos as dimensões desse terreno, mantendo o preço do metro quadrado, o valor cobrado passará a ser:

- a) R\$ 10.000,00
- b) R\$ 20.000,00
- c) R\$ 15.000,00
- d) R\$ 25.000,00
- e) R\$ 30.000,00

27. Assinale (V) se a afirmação for VERDADEIRA e (F) se for FALSA.

- () $\frac{1}{5}$ é um número real menor do que 1.
- () π é um número racional.
- () 2 é um número inteiro, logo é um número real.
- () raiz de 2 não é um número real.
- () raiz de 3 é um número racional.

Das afirmações anteriores, marque a única sequência CORRETA:

- a) V – F – V – F – V.
- b) V – F – F – V – F.
- c) F – V – F – V – F.
- d) V – F – V – F – F.
- e) F – V – V – F – F.

28. Em uma promoção, um fogão é vendido com um desconto de 30%. Encerrada a promoção, o fogão retorna ao preço normal e, para isso, a taxa de aumento será aproximadamente:

- a) 30%
- b) 35%
- c) 40%
- d) 43%
- e) 45%

29. Carlos e Daniel têm juntos R\$ 810,00. Se Carlos der 10% do seu dinheiro a Daniel, eles ficarão com quantias iguais. A afirmação CORRETA é:

- a) Carlos tem R\$ 430,00 e Daniel R\$ 380,00
- b) Carlos tem R\$ 440,00 e Daniel R\$ 370,00
- c) Carlos tem R\$ 450,00 e Daniel R\$ 360,00
- d) Carlos tem R\$ 460,00 e Daniel R\$ 350,00
- e) Carlos tem R\$ 465,00 e Daniel R\$ 345,00

30. Ana, Beatriz e Clara abriram um pequeno negócio, entrando respectivamente com R\$ 15.000,00, R\$ 16.500,00 e R\$ 28.500,00. Elas dividem lucros e despesas proporcionalmente a essas quantias. No mês de outubro, o lucro do

negócio foi de R\$ 6.840,00. Cada uma receberá respectivamente:

- a) R\$ 1 700,00; R\$ 1 891,00 e R\$ 3 249,00
- b) R\$ 1 710,00; R\$ 1 871,00 e R\$ 3 259,00
- c) R\$ 1 920,00; R\$ 1 690,00 e R\$ 3 230,00
- d) R\$ 1 720,00; R\$ 1 891,00 e R\$ 3 229,00
- e) R\$ 1 710,00; R\$ 1 881,00 e R\$ 3 249,00

31. O cartum chama atenção para:



- a) A inexperiência do primeiro emprego, causando satisfação ao empregado.
- b) O constrangimento em submeter-se a qualquer experiência trabalhista mesmo tendo o nível superior.
- c) A ingenuidade do trabalhador em servir de chamariz para os transeuntes.
- d) A condição a que se submete o brasileiro sem experiência trabalhista.
- e) A euforia de quem trabalha pela 1ª vez com carteira assinada.

32. O ator Wagner Moura destaca na nova campanha do ENEM, EXCETO:

- a) O ENEM é a democratização do ensino superior, é a porta de entrada do PROUNI.
- b) As novas provas do ENEM já têm data marcada 4 e 5 de dezembro e as inscrições continuam valendo.
- c) O ENEM é mais que uma avaliação, é uma evolução para o ensino médio.
- d) O ENEM é o fim da decoreba do velho vestibular e a valorização da capacidade de raciocinar.
- e) O ENEM é o caminho para o resgate do ensino médio público.

33. O programa LUZ PARA TODOS, é:

- A universalização do saber como luz na escuridão da ignorância.
- A luz do saber oportunizando alfabetização e letramento para jovens e adultos.
- A clareza dos dados de gastos com educação básica apresentados ao Brasil.
- A energia elétrica chegando a todas as escolas públicas do País.
- O diagnóstico de dificuldades dos alunos à luz da Psicopedagogia.

34. A charge refere-se:



- Ao apagão do último dia 10 de novembro, deixando o centro-sul do País às escuras por quase quatro horas em algumas cidades como São Paulo e Rio de Janeiro.
- Ao apagão de 2001. Na época, houve forte estiagem, baixando o nível de água dos reservatórios e reduzindo a capacidade de geração de energia das usinas hidrelétricas.
- Aos discursos do Presidente, tentando esclarecer aos brasileiros os custos causados pela contratação de usinas termoeletricas emergenciais.
- A explicação do Presidente, sobre as linhas de transmissão, proporcionando todo o sistema de energia brasileiro interligado.
- O embaraço do Presidente ao saber “no ar” pelo seu assessor, sobre o apagão do dia 10 de novembro.

35. De acordo com o Impostômetro da Associação Comercial de São Paulo – ACSP, a arrecadação dos impostos no Brasil segue em ritmo mais

rápido do que no ano passado, nós brasileiros já pagamos desde o primeiro dia do ano mais de:

- R\$ 300,9 bilhões em impostos.
- R\$ 500 bilhões em impostos.
- R\$ 2,7 bilhões em impostos.
- R\$ 5,19 bilhões em impostos.
- R\$ 900 bilhões em impostos.

36. O Ministro do Trabalho e Emprego, Carlos Lupi, em recente visita ao Ceará, cumpriu a agenda, comparecendo em Caucaia para:

- Assinar o termo de adesão que qualificará profissionalmente mais de 1000 jovens do município.
- Inaugurar o programa ProJovem Trabalhador – Juventude Cidadã.
- Receber a Gran Cruz da Ordem ao Mérito de Caucaia.
- O lançamento da 2ª Feira de Empregos de Caucaia.
- Inaugurar a Oficina de Animador de Eventos, investimento municipal para o turismo local.

37. O lixo é um problema em toda a Terra. Entretanto, muitas pessoas conscientes dos prejuízos causados ao planeta desenvolvem ações que têm solucionado alguns problemas mais urgentes. Dentre as soluções praticadas, podemos afirmar que:

- A reciclagem de lixo poupa recursos minerais e vegetais, gera renda e emprego.
- Os catadores de lixo, apesar de expostos a doenças infecto-contagiosas conseguem renda para sua sobrevivência.
- A reciclagem torna-se inviável na atividade doméstica porque requer alta tecnologia.
- Os supermercados vêm desenvolvendo uma campanha para o consumidor trocar a sacola plástica pela reutilizável.

Estão corretas as afirmações:

- I – III – IV.
- II – III – IV.
- I – II – IV.
- I – II.
- II – III.

38. O cartum critica:



- A violência urbana.
- A exclusão social.
- A burguesia.
- O estacionamento indevido.
- A multa.

39. O cartum apresenta:



- A instabilidade do pai diante do comportamento adolescente da filha.
- A dificuldade do pai em adaptar-se às características da filha.
- A frustração do pai em não ser capaz de reconhecer a sua filha.
- O pai, confuso com tanta adolescente na porta do shopping, não consegue identificar a sua filha.
- O pai, concebendo certas formas características da conduta geral do adolescente, sente-se confuso em identificar a filha.

40. O Brasão Municipal de Caucaia tem como elementos:

- Escudo – Modelo Francês – Modelo Português – Fusão Clássica.

- Prata – Vermelho – Ouro – Verde.
- Heráldica – Formato – Cores – Data Histórica.
- Elementos Geográficos – Monumento do Cruzeiro – Pena Indígena – Data Histórica.
- Sol – Carnaúba – Mar – Jangada.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

41. SÃO práticas que devem ser realizadas, visando à conservação do solo, com exceção de:

- Rotação de culturas.
- Cultivo de acordo com a capacidade de uso da terra.
- Preparo do solo e plantio em desnível.
- Controle do fogo.
- Uso de plantas de cobertura e cobertura morta.

42. Com relação à coleta de amostra de solos é INCORRETO:

- A área deve ser dividida em glebas homogêneas, nunca superiores a 20 hectares, e amostrada cada área isoladamente.
- Devem ser separadas as glebas com a mesma posição topográfica (solos de morro, meia encosta, baixada, etc.), cor do solo, textura (solos argilosos, arenosos), cultura ou vegetação anterior (pastagem, café, milho, etc.), adubação e calagem anteriores.
- De cada gleba, devem ser retiradas diversas subamostras, para se obter uma média da área amostrada. Para isso percorra a área escolhida em ziguezague e colete 20 subamostras por gleba homogênea.
- Realize coletas em pontos próximos a cupins, formigueiros, casas, estradas, currais, estrume de animais, depósitos de adubo, calcário ou manchas de solo.
- Todas as ferramentas e recipientes usados para a amostragem e embalagem da terra devem estar limpos e, principalmente, não devem conter resíduos de calcário ou fertilizantes.

43. Com relação ao cultivo da banana é CORRETO:

- a) A temperatura é um fator muito importante. A faixa de temperatura ótima para o desenvolvimento das bananeiras comerciais é de 26-28°C.
- b) Para obtenção de colheitas rentáveis, considera-se uma precipitação bem distribuída, de 10 mm/mês, para solos com boa capacidade de retenção de água, e de 18 mm/mês para aqueles com menor capacidade.
- c) A bananeira requer baixa luminosidade; no entanto, o fotoperíodo parece não influir no seu crescimento e frutificação;
- d) O vento é um fator climático importante. Ventos inferiores a 30 km/h, normalmente prejudicam a planta.
- e) A bananeira, como planta típica das regiões tropicais úmidas, apresenta melhor desenvolvimento em locais com médias anuais de umidade relativa inferiores a 80%.

44. Com relação ao cultivo de milho e do feijão assinale a alternativa INCORRETA

- a) O plantio do milho deve ser mais superficial ao redor de 3 a 5 cm em solos mais pesados, que dificultam a emergência, ou quando a temperatura do solo é mais fria, em função da época ou da região, em solos mais leves, arenosos. A profundidade pode ser maior, variando de 5 a 8 cm, aproveitando as condições mais favoráveis de umidade do terreno.
- b) Para uniformizar e facilitar a semeadura, as sementes de milho são classificadas, quanto à forma, em redondas e chatas, as quais são separadas em diversos tamanhos e comprimentos. Muitos agricultores acreditam que sementes menores ou com formas arredondadas não germinam bem e resultam em menores rendimentos. Entretanto, o tamanho e a forma das sementes não afetam o rendimento das lavouras de milho, se as condições principalmente de umidade forem adequadas, caso contrário o tamanho poderá influenciar em função das semente menores terem menos reserva.
- c) Conforme a colheita, o beneficiamento do feijão também constitui-se numa operação de grande importância, pois os métodos de colheita não proporcionam um produto final limpo e padronizado em condições de ser comercializado. É necessário que o produto colhido passe por um processo de limpeza para melhorar a pureza, germinação e vigor. O beneficiamento é feito, geralmente, por dois equipamentos principais: a máquina de ar e peneira

e a máquina densimétrica que possui mais recursos para separar impurezas de tamanho e densidade próximos da semente. Após o beneficiamento, o feijão armazenado destinado ao plantio ou ao consumo deve receber tratamentos especiais para evitar sua depreciação.

- d) O feijoeiro é uma planta com sistema radicular delicado, com sua maior parte concentrada na camada de até 20 cm de profundidade do solo. Por isso, deve-se ter um cuidado especial na escolha da área. Solos pesados, compactados, sujeitos a formar crosta na superfície ou ao encharcamento são adequados para a cultura do feijoeiro.
- e) As doenças encontram-se entre os fatores mais importantes associados à baixa produtividade do feijoeiro comum no Brasil, podendo reduzir consideravelmente a produção desta cultura. Dentre as estratégias do manejo integrado de doenças, a resistência genética é considerada uma importante alternativa, de fácil adoção pelos agricultores, por ser ecologicamente segura, diminuindo, ou até mesmo evitando o uso indiscriminado de defensivos agrícolas e por contribuir para a manutenção da qualidade de vida.

45. Qual item está INCORRETO

- a) O melão é pouco tolerante ao frio, obtêm melhor qualidade em clima quente e seco.
- b) A viragem do fruto não é uma prática realizada na cultura do melão.
- c) A colheita da melancia inicia-se aos 85 dias no verão e 105 dias no inverno, após a semeadura, quando o pedúnculo se torna seco.
- d) A colheita do pepino é diária ou até duas vezes ao dia, com início 60 a 80 dias após o plantio. No ponto comercial, os frutos do tipo caipira devem atingir 12 a 14 cm de comprimento e os dos tipos aodai e japonês, 21 a 23 cm. A colheita antes ou depois de ponto comercial deprecia a qualidade do produto.
- e) A época de plantio mas adequada para a melancia no Brasil é de agosto a novembro, período mais favorável à comercialização. Pode ser plantada durante o ano todo, em região de inverno quente.

46. Independente do método ou da estratégia de manejo de irrigação adotados, é importante que alguns pontos sejam observados, para se alcançarem bons resultados, como:

- I. Evitar irrigações por aspersão durante os períodos de maior intensidade de vento.
- II. No estabelecimento de uma cultura, quando o sistema radicular ainda está pouco desenvolvido, fazer irrigações mais freqüentes com lâminas menores.
- III. Observar os períodos críticos da cultura, quando ela está mais susceptível a um déficit hídrico.
- IV. Irrigação por aspersão durante os períodos mais quentes do dia provoca maiores perdas por evaporação. efeito sobre a produtividade, componentes de produção, desenvolvimento e uso de água.

Dentre os aspectos citados acima, marque a opção VERDADEIRA:

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

47. A compactação dos solos pode ocasionar problemas:

- I. No desenvolvimento do sistema radícula.
- II. Na retenção de água.
- III. Na drenagem do terreno.

SÃO corretos:

- a) I – III.
- b) I – II – III.
- c) II.
- d) I.
- e) II – III.

48. Com relação ao Manejo Integrado de Pragas (MIP), assinale a alternativa INCORRETA:

- a) O monitoramento é o primeiro passo para se praticar o MIP.
- b) Tem como meta maximizar o uso de defensivo químico no controle as pragas.
- c) Determina os níveis de tolerância das plantas aos danos causados pelas pragas, no monitoramento das populações para tomadas de decisão.
- d) Mantém a população da praga em níveis abaixo daqueles capazes de causar dano econômico.
- e) Usa controles biológicos.

49. E importante que o técnico em agropecuária conheça alguns aspectos do controle e manejo de doenças. Dentre os descritos a seguir um é FALSO, assinale-o:

- a) Os fungicidas sistêmicos penetram nas plantas e as protegem, além de erradicarem as doenças já instaladas.
- b) A calda bordalesa e a calda sulfocálcica são fungicidas protetores.
- c) As doenças causadas por patógenos estrangeiros são chamadas doenças de importância quarentenária.
- d) A melhor medida de controle de doença de plantas é a inclusão, traduzida pela presença do patógeno na área, região ou país.
- e) O uso de sementes ou de mudas certificadas e isentas de patógenos, uso de implementos livres de patógenos e o cumprimento das leis quarentenárias nos indica que o conhecimento, a tecnologia e a ética são fundamentais para o sucesso no controle de doenças.

50. Na produção de ovos no setor avícola, alguns SÃO considerados defeituosos. Com relação a esse aspecto analise os itens a seguir:

- I. Ovos com duas gemas não são considerados defeituosos.
- II. Ovos sem gema são considerados defeituosos.
- III. A presença de manchas de sangue em ovos caracteriza um tipo de defeito.
- IV. Ovos com a casca mole são considerados defeituosos.

São CORRETOS:

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

51. Com relação à bovinocultura é INCORRETO:

- a) A raça Nelore tem aptidão de gado leiteiro.
- b) A raça Holandesa tem aptidão de gado leiteiro.
- c) Os bovinos de corte são animais cujas características predispõem boa forma para produzir carne.
- d) O bovino leiteiro são animais com predisposição para produzir preferencialmente leite.
- e) Chama-se bovino misto o que produz carne e leite.

52. Marque a opção que contém corretamente os fatores de formação do solo.

- a) Material de origem e organismos.
- b) Material de origem, organismos, relevo, clima e tempo.
- c) Relevo, clima, tempo e organismos.
- d) Relevo, clima, tempo, organismo e vegetação.
- e) Relevo, clima e tempo.

53. Dentre os tipos de solos que estão citados a seguir, o que apresenta maior teor de argila é:

- a) Arenoso.
- b) franco arenoso.
- c) franco siltoso.
- d) franco argilo siltoso.
- e) argilo arenoso.

54. Coloque (V) (VERDADEIRO) e (F) (FALSO) para as afirmativas a seguir, as quais falam sobre a importância da cobertura vegetal na formação dos solos.

- () As florestas densas da Amazônia têm baixa eficácia como agente de ação protetora na cobertura dos solos, quando comparadas com a caatinga nas regiões semi-áridas do nordeste.
- () A cobertura vegetal regula as variações térmicas e hídricas, favorecendo condições mais favoráveis às atividades biológicas.
- () A adição de matéria orgânica é de pequena importância para proteção da cobertura do solo.

A opção CORRETA é:

- a) V – V – V.
- b) V – F – V.
- c) F – F – F.
- d) V – F – F.
- e) F – V – F.

55. No que diz respeito ao fósforo (P), é INCORRETO:

- a) Quanto maior o contato do adubo com o solo, menor a quantidade de P fixada.
- b) O P estimula o desenvolvimento radicular.
- c) O P é importante na formação dos primórdios das partes reprodutivas.
- d) Folhas arroxeadas são sintomas de deficiência.
- e) O P é importante para a formação e precocidade dos frutos e sementes.

56. Os mecanismos pelos quais o nitrogênio pode se perder do perfil ou sair do alcance das raízes, SÃO:

- I. Remoção pelas colheitas.
- II. Erosão.
- III. Lixiviação.
- IV. Volatilização.
- V. Desnitrificação.

Marque a opção CORRETA:

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

57. Com relação ao monitoramento sanitário em avicultura qual alternativa é INCORRETA:

- a) O monitoramento sorológico visa avaliar e reajustar o programa de vacinação, determinar os níveis de imunidade, diagnosticar surtos de doença e avaliar a biossegurança na granja.
- b) Para comercialização nacional e exportação de produtos avícolas, o MA preconiza o monitoramento oficial dos plantéis, para salmoneloses, micoplasmoses e doença de Newcastle, em laboratórios credenciados. O monitoramento dessas enfermidades são realizadas através de exames sorológicos e bacteriológicos, sistemáticos.
- c) O responsável técnico da granja deve estabelecer o cronograma para as coletas, observando que nas quatro semanas que antecedam os testes sorológicos, não sejam usadas vacinas com adjuvantes oleosos.
- d) Continuamente proceder a monitoria de parasitas no plantel. O controle da coccidiose é feito pela adição de quimioterápicos na ração ou através da vacinação das aves.
- e) Somente as alternativas a e d estão corretas.

58. Marque (V) nas alternativas VERDADEIRAS e (F) nas FALSAS.

- () O intemperismo químico é responsável pela degradação dos minerais e das rochas na crosta terrestre.
- () A temperatura não tem influência sobre os processos de intemperismos físico sobre as rochas.
- () A intensidade da atuação dos processos de congelação (no intemperismo físico) independe da porosidade da rocha

A opção CORRETA é:

- a) V – V – V.
- b) F – F – F.
- c) V – F – V.
- d) V – V – F.
- e) F – V – V.

59. Qual das alternativas contém de forma completa os componentes do EPI:

- a) calça, jaleco, botas, avental impermeável, respirador, viseira facial, boné árabe e luvas.
- b) calça, jaleco, botas, avental impermeável, respirador, viseira facial, boné árabe, luvas e protetor solar.
- c) calça, jaleco, botas, viseira facial, boné árabe e luvas.
- d) calça, jaleco, botas, avental impermeável, respirador, viseira facial, boné árabe, luvas e protetor solar e labial.
- e) calça, jaleco, botas, respirador, viseira facial, boné árabe e luvas.

60. Com relação à segurança na aplicação de agrotóxicos é INCORRETO:

- a) EPI são ferramentas de trabalho que visam proteger a saúde do trabalhador rural, que utiliza os produtos fitossanitários, reduzindo os riscos de intoxicações decorrentes da exposição.
- b) A função básica dos EPI é proteger o organismo do produto tóxico, minimizando o risco.
- c) Intoxicação durante o manuseio ou da aplicação de produtos fitossanitários é considerado acidente de doméstico.
- d) Os EPI podem ser usados sobre uma bermuda e camiseta de algodão, para aumentar o conforto.
- e) As bocas da calça do EPI sempre devem estar para fora do cano das botas, a fim de impedir o escorrimento do produto tóxico para o interior do calçado.

PRODUÇÃO TEXTUAL

Escolha uma das propostas a seguir para a sua produção textual.

PROPOSTA 1

Gilberto Gil, em seu poema "Tempo Rei", fala de ilusão, assumindo um comportamento diante disso. **Construa uma carta a um amigo, por exemplo, a quem você assume o comportamento tido sobre a ilusão mediante um fato ocorrido. Ou seja, você se iludiu ou não – como? Por quê?**

PROPOSTA 2

Construa um crônica na qual você, através de experiências vividas e/ou observadas, desenvolva o tema: "O tempo mata e cura."

PROPOSTA 3**Trabalho**

(C. Torres Pastorino)

Trabalhe com entusiasmo e alegria... e o próprio trabalho trará, com seus resultados positivos, a solução de todas as suas dificuldades. Procure gostar do trabalho que lhe cabe realizar, e dentro de pouco tempo terá a alegria morando em seu coração.

Escreva um artigo de opinião a partir do que sugere esse fragmento.



PROVA DISCURSIVA / PRODUÇÃO TEXTUAL

Folha de Rascunho



CÓPIA DO GABARITO

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	