



PREFEITURA MUNICIPAL DE REMÍGIO - PB

NÍVEL MÉDIO/TÉCNICO

CARGO:

TÉCNICO AGRÍCOLA

EXAME GRAFOTÉCNICO:

(Transcreva a frase abaixo no local indicado na sua Folha de Respostas)

«Não basta conquistar a sabedoria, é preciso usá-la.»

INSTRUÇÕES:

- 01** Verifique se este caderno de provas contém **40 (quarenta)** questões de múltipla escolha, sendo Português de **01 a 15**, Informática de **16 a 25** e Conhecimentos Específicos de **26 a 40**.
- 02** Observe se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Caso existam, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala.
- 03** Verifique se os dados existentes na Folha de Respostas conferem com os dados do Cartão de Inscrição e da etiqueta afixada na sua carteira.
- 04** Esta Prova tem duração de **4 (quatro)** horas. Não é permitida a saída do candidato antes de esgotado o tempo mínimo de **2 (duas)** horas.
- 05** É vetado, durante a prova, o intercâmbio ou empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos, bem como o uso de celulares, calculadoras e/ou qualquer outro tipo de equipamento eletrônico. A fraude, ou tentativa, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que eliminam o candidato.
- 06** Assine, ao sair da sala, a **Lista de Presença** e entregue o seu Caderno de Prova e a Folha de Respostas, devidamente assinados, ao Fiscal de Sala. O Candidato poderá destacar o gabarito rascunho da última folha da prova, e levá-lo para sua conferência.



PORTUGUÊS

Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 a 8.

	<p>Mitos das redes sociais</p> <p>Essas plataformas têm valor comunicativo e profissional que não as isenta de debate crítico acerca de seus aspectos mais controversos</p>
<p>01</p> <p>02</p> <p>03</p> <p>04</p> <p>05</p> <p>06</p> <p>07</p> <p>08</p> <p>09</p> <p>10</p> <p>11</p> <p>12</p> <p>13</p> <p>14</p> <p>15</p> <p>16</p> <p>17</p> <p>18</p> <p>19</p> <p>20</p> <p>21</p> <p>22</p>	<p>Ninguém duvida da imensa utilidade das redes sociais como ferramenta profissional e recreativa. Organizam um gigantesco contingente de usuários conforme suas afinidades e facilitam toda forma de comunicação interpessoal. Tornam a vida mais prática. Mais controvertidas são suas dimensões política e midiática. À primeira vista um enorme fórum de livre debate, as redes são formadas por células que mais reiteram as próprias certezas e hábitos do que os submetem a discussão. Esta, quando ocorre, adquire tons de estéril guerrilha verbal. Às vezes se formam consensos formidáveis e legítima mobilização, como visto em junho passado, mas que tendem a ser passageiros, além de superficiais. Talvez pela natureza fluida do veículo em que se expressam, falta-lhes organicidade e duração. Tampouco cabe dúvida de que o jornalismo amador ou militante, impulsionado pela internet, ajuda a suplementar de informação como um todo. Nem por isso está isento de críticas. Embora faça a apologia da veracidade, essa forma de jornalismo se mostra ainda mais sujeita a falhas do que as já frequentes no jornalismo profissional. Informações se divulgam sem comprovação, quase sempre embaladas nas estridentes convicções, autênticas, mas parciais, de seu emitente. Os usuários sabem disso, e seu comportamento sugere que as redes são antes uma ampla câmara de ressonância da própria mídia. Levantamento publicado pela Folha mostrou que mais de 80% do conteúdo informativo tramitado pelo Twitter, por exemplo, relativo às jornadas de junho passado, era produzido pelo jornalismo profissional da imprensa e da TV. Para os conglomerados empresariais que exploram as redes, política ou jornalismo são facetas secundárias do negócio. Daí a desfaçatez com que "posts" noticiosos são censurados, como ocorreu duas vezes, somente na semana passada, com inserções desta Folha no Facebook. Daí a docilidade dessas empresas -todas norte-americanas- em face das exigências paranoides de seu governo à custa da privacidade dos usuários mundo afora. É honesto reconhecer um aspecto corporativo nestas críticas, pois as redes sociais e os buscadores de notícias se beneficiam comercialmente da audiência gerada por produtos jornalísticos que não criaram nem custearam. Este é apenas um dos problemas a serem enfrentados pela legislação relativa ao Marco Civil da Internet, que a Câmara dos Deputados deve votar em agosto. Admitir esse aspecto de interesse próprio, porém, não impede este jornal de contribuir para a crítica que as redes sociais, com todo o seu valor comunicativo e utilitário, merecem.</p>
	<p>Editorial Folha de SP- 28/07/2013</p>

01ª QUESTÃO

Leia e analise as proposições sobre as ideias do texto.

- () O tema do editorial é a discussão sobre os debates controversos nas redes sociais e a relação entre jornalismo amador e profissional.
- () O subtítulo antecipa a visão do editorial sobre o assunto discutido no texto porque destaca o caráter profissional e comunicativo das redes sociais e, ao mesmo tempo, questiona o caráter isento das discussões que lá circulam.
- () O editorial pretende convencer os leitores de que as informações veiculadas pelo jornalismo amador são questionáveis e que o verdadeiro jornalismo é o profissional.
- () O editorial afirma que apenas o jornalismo amador comete falhas.

A sequência CORRETA é

- | | |
|----------------|----------------|
| a) V, V, V, F. | d) V, V, V, V. |
| b) V, F, V, F. | e) F, F, F, V. |
| c) F, F, V, V. | |

02ª QUESTÃO

Leia e analise as proposições abaixo sobre o texto:

- I- Em “Levantamento publicado pela Folha mostrou que mais de 80% do conteúdo informativo tramitado pelo Twitter...” (linha 12-13), os dados numéricos desqualificam a argumentação do texto, pois esses perdem o efeito de veracidade porque não podem ser provados no próprio texto.
- II- A expressão “Ninguém duvida” (linha 1) faz o leitor acreditar que o que vai ser dito é uma verdade inquestionável, dando credibilidade sobre o que o texto está exemplificando.
- III- O pronome demonstrativo “isso” (na contração “disso”) (linha 11) refere-se às falhas de informação e à parcialidade dos jornalistas independentes.

Está (ão) CORRETA (s), apenas

- | | |
|-------------|-----------|
| a) II e III | d) I |
| b) II | e) I e II |
| c) I e III | |

03ª QUESTÃO

Calcado em seus argumentos, o editorial claramente toma posição contrária ao jornalismo independente; para isso, usa os argumentos abaixo, EXCETO:

- a) Concordam com o conteúdo veiculado sem questionar.
- b) Não veiculam conteúdos verdadeiros.
- c) Não vão além do debate.
- d) Não são organizadas.
- e) As discussões são inócuas e não chegam a nenhum resultado.

04ª QUESTÃO

Os conectivos ou partículas de ligação, além de exercerem funções coesivas, manifestam ainda diferentes relações de sentido entre os enunciados. Aponte, dentre as alternativas a seguir, aquela em que a relação estabelecida pelo conectivo em destaque está CORRETAMENTE indicada entre parênteses.

- a) “Organizam um gigantesco contingente de usuários **conforme** suas afinidades...” (linha 1-2) (Comparação).
- b) “**Embora** faça a apologia da veracidade, essa forma de jornalismo se mostra ainda mais sujeita a falhas do que as já frequentes no jornalismo profissional.” (linha 9-10) (adversidade).
- c) “Às vezes se formam consensos formidáveis e legítima mobilização, **como** visto em junho passado...” (linha 5-6) (causa).
- d) “... **mas** que tendem a ser passageiros...” (linha 6) (Adição).
- e) “É honesto reconhecer um aspecto corporativo nestas críticas, **pois** as redes sociais e os buscadores de notícias se beneficiam...” (linha 18-19) (explicação).

05ª QUESTÃO

Sabe-se que as orações subordinadas podem vir, muitas vezes, sob a forma reduzida ou desenvolvida. Indique entre as alternativas abaixo aquela em que a reescrita da oração está INADEQUADA com relação à original:

- a) “...sugere que as redes são antes uma ampla câmara...” (linha 12) – Sugere serem as redes antes uma ampla câmara...
- b) “Embora faça a apologia da veracidade, essa forma de jornalismo se mostra ainda mais sujeita a falhas...” (linhas 9-10) – Apesar de fazer a apologia da veracidade, essa forma de jornalismo se mostra ainda mais sujeita a falhas.
- c) “É honesto reconhecer um aspecto corporativo nestas críticas...” (linha 18) – É honesto que se reconheça um aspecto corporativo nestas críticas.
- d) “...problemas a serem enfrentados pela legislação relativa ao Marco Civil da Internet...” (linha 20) - Problemas que serão enfrentados pela legislação ao Marco Civil da Internet.
- e) “Tampouco cabe dúvida de que o jornalismo amador ou militante, impulsionado pela internet...” (linhas 7-8) – Tampouco cabe dúvida o jornalismo amador ou militante, impulsionar pela internet...

06ª QUESTÃO

Analisar as sentenças abaixo, atentando para a concordância verbal e suas respectivas explicações ao lado.

- I- “...falta-lhes organicidade e duração.” (linha 7) – Com sujeito composto proposto ao verbo, este pode ficar no singular.
- II- “As redes são antes...” (linha 12) – O verbo **ser** concorda com o predicativo.
- III- “Como ocorreu duas vezes, somente na semana passada...” (linhas 16) – Está em desacordo com a norma, pois o sujeito plural deve levar o verbo também para o plural “ocorreram”.

Está(ão) CORRETA(s), apenas:

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

07ª QUESTÃO

Sabe-se que a linguagem pode ter uso denotativo e conotativo, e que a conotação (sentido especial que tonam os termos em um contexto específico) pode acarretar metaforização. Assinale a única alternativa em que NÃO ocorre o processo da conotação/metaforização.

- a) “As redes são formadas por células...” (linhas 4).
- b) “Gigantesco contingente de usuários” (linha 2).
- c) “...adquire tons de estéril guerrilha verbal.” (linha 5).
- d) “...as redes são antes uma ampla caixa de ressonância da própria mídia.” (linhas 12).
- e) “Talvez pela natureza fluida do veículo...” (linhas 6-7).

08ª QUESTÃO

Em: “**Ninguém** duvida da imensa utilidade das redes sociais como ferramenta profissional e **recreativa**. Organizam um gigantesco contingente de usuários **conforme** suas afinidades e facilitam toda forma **de** comunicação interpessoal. Tornam a vida **mais** prática.” As palavras destacadas se classificam, respectivamente, como

- a) pronome, adjetivo, advérbio, conjunção, preposição.
- b) adjetivo, conjunção, preposição, advérbio, pronome.
- c) conjunção, preposição, advérbio, pronome, adjetivo.
- d) pronome, adjetivo, conjunção, preposição, advérbio.
- e) preposição, adjetivo, preposição, advérbio, pronome.

09ª QUESTÃO

Leia a estrofe a seguir da canção “*Cotidiano*”, de Chico Buarque de Holanda:

Todo dia ela faz tudo sempre igual
 Me sacode às seis horas da manhã
 Me sorri um sorriso pontual
 E me beija com a boca de hortelã

BUARQUE, Chico. *Construção*, Universal, 1971.CD

Com relação ao texto, pode-se afirmar corretamente, EXCETO:

- a) O advérbio “**sempre**” e a locução adverbial “**Todo dia**” dão ideia de repetição no texto.
- b) A expressão “**...a boca de hortelã**” foi empregada com sentido figurativo.
- c) O título do texto é “**Cotidiano**” porque o eu lírico fala da rotina diária de um casal.
- d) A expressão “**todo dia**” tem o mesmo sentido de “**todo o dia**”.
- e) Todas as formas verbais têm o mesmo sujeito como referência, sendo um deles expresso por pronome e os demais implícitos por elipse.

10ª QUESTÃO

Leia o texto verbal de uma propaganda que homenageia os profissionais da imprensa (pessoas que trabalham com jornais, televisão, rádio, agências, etc).

“A GENTE SEMPRE ENCONTRA QUEM VOCÊ FICA PROCURANDO.”

“UMA HOMENAGEM AOS PROFISSIONAIS DA IMPRENSA, ELES QUE SABEM TUDO SOBRE PÚBLICO-ALVO.

Grupo de Mídia Minas Gerais Sigla Comunicação (Adaptado)

Sobre o emprego dos pronomes do texto, pode-se afirmar:

- I- O emprego de **a gente** é inadequado, uma vez que está carregado de marcas da linguagem coloquial desajustadas à situação comunicativa apresentada.
- II- O pronome **você** não marca necessariamente a interlocução, trata-se de um recurso de linguagem utilizado como forma de expressar ideias genéricas.
- III- O emprego de termos de significação indefinida como **tudo** prejudica a compreensão do texto, pois o leitor não consegue entender, com clareza, a mensagem veiculada no contexto.
- IV- O pronome **eles** no contexto tem como referente “os profissionais de imprensa”.

Está (ão) CORRETA (s), apenas

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

Leia a tirinha a seguir para responder às questões 11 e 12.



www.ouniversodastirinhas.com.br

11ª QUESTÃO

Observe as placas colocadas na casa, em seguida leia as proposições sobre elas:

- I- Por meio das placas, ficamos sabendo quem está vendendo, doando ou alugando a casa.
- II- Por meio das placas, sabemos apenas o que se pretende fazer em relação à casa: vender, alugar ou doar.
- III- Nas três placas, há verbo transitivo direto, na voz passiva.
- IV- Nas três placas, há verbo transitivo indireto, com índice de indeterminação do sujeito.
- V- Nas três placas, os verbos são transitivos diretos acompanhados de pronome apassivador.
- VI- Nos verbos das três placas, não há necessidade de usar sujeito paciente, porque essa informação está subentendida no contexto.

Está (ão) CORRETA(S) apenas

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

12ª QUESTÃO

Sobre o emprego do acento indicativo de crase, com relação à tira, leia as proposições abaixo:

- I- A crase no segundo balão do primeiro quadrinho não é obrigatória, pois nela não ocorre a fusão da preposição “a” com o artigo definido “a”.
- II- No segundo quadrinho, em “algo que ativa a memória” deveria haver acento indicativo de crase no “a” de “a memória” pois ocorre a fusão da preposição “a” com o artigo definido “a”.
- III- A crase em “à noite” (do primeiro quadrinho) está correta, pois sempre ocorre crase antes de locuções adverbiais temporais femininos.

Está (ão) CORRETA(S), apenas

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

13ª QUESTÃO

Levando em consideração as características que demarcam as orações subordinadas adjetivas, leia, analise e reflita sobre as diferenças de sentido que há nos enunciados a seguir:

I - Ela visitará o primo que mora em São Paulo. **II - Ela visitará o primo, que mora em São Paulo.**

- () A inferência que temos acerca do enunciado I é que “Ela”, uma vez representando o sujeito da oração, possui mais de um primo e apenas um deles mora em São Paulo, fato que faz com que a oração se classifique como subordinada adjetiva restritiva.
- () No enunciado II, a ideia nele expressa é que “Ela” possui apenas um primo, e que esse mora em São Paulo. Em decorrência de tal constatação afirmamos se tratar de uma oração subordinada adjetiva explicativa.
- () Em ambos os enunciados, as orações são classificadas como subordinadas adjetivas explicativas, e o uso da vírgula não interfere na significação.
- () Em ambos os enunciados, as orações são classificadas como subordinadas adjetivas restritivas e, como tal, há erro no uso da vírgula em uma delas.

A sequência CORRETA é

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

14ª QUESTÃO

Nos enunciados a seguir, observe, nos verbos destacados, as diferentes durações que o fato verbal pode apresentar no tempo.

- I- A prefeitura **reformou** as escolas.
- II- Na administração anterior, a prefeitura **reformava** as escolas.
- III- Sem pressa, a prefeitura **vai reformando** as escolas.
- IV- A prefeitura **começou a reformar** as escolas.

Temos, respectivamente:

- a) I - Fato concluído, II - início de fato, III - fato contínuo, IV - fato habitual.
- b) I - Início de fato, II - fato habitual, III - fato contínuo, IV - fato concluído.
- c) I - Fato habitual, II - fato contínuo, III - início de fato, IV - fato concluído.
- d) I - Fato concluído, II - fato habitual, III - fato contínuo, IV - início de fato.
- e) I - Fato contínuo, II - fato concluído, III - fato habitual, IV - início de fato.

15ª QUESTÃO

Leia a tirinha abaixo e analise-a com relação à ambiguidade:



▲ CIÇA. Pagando o pato. Porto Alegre: L&PM, 2006. p. 12.

- I- A ambiguidade foi utilizada como um recurso linguístico, com vistas a conferir humor ao texto.
- II- A ambiguidade presente na tirinha prejudica a clareza e a precisão das ideias, dificultando a compreensão da leitura.
- III- O humor do texto se revela por meio da ambiguidade gerada pela palavra “galo” evitando-se, ainda, pelo uso do adjetivo “belo”.
- IV- A ambiguidade provocou dificuldades de interpretação da tirinha, pois conferiu à palavra “galo” múltiplas possibilidades de leitura.

Está (ão) CORRETA(S) apenas

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

INFORMÁTICA

16ª QUESTÃO

Considere as seguintes afirmações:

- I- A memória RAM garante que os dados sejam sempre permanentes.
- II- Um HD externo é um periférico somente de entrada.
- III- Unidades comerciais de DVD e pen-drive armazenam quantidades de dados acima de 1 Peta byte.

Conclui-se que

- a) apenas II e III, são corretas.
- b) apenas I e II, são corretas.
- c) apenas III, é correta.
- d) nenhuma é correta.
- e) I, II e III, são corretas.

17ª QUESTÃO

É um componente que realiza a intermediação entre a Memória RAM e o Processador, garantindo que operações repetidas sejam executadas de uma maneira mais veloz:

- a) Cabo de rede.
- b) Memória ROM.
- c) BIOS.
- d) Disco rígido.
- e) Memória cache.

18ª QUESTÃO

NÃO é um aplicativo presente nos Acessórios do Windows 7:

- a) Adobe Acrobat Reader.
- b) Calculadora.
- c) Gravador de Som.
- d) WordPad.
- e) Transferência de Arquivo Bluetooth.

19ª QUESTÃO

É uma prática fraudulenta que manipula o tráfego de um site legítimo para direcionar usuários para sites falsos, que vão instalar softwares maliciosos nos computadores dos visitantes ou coletar dados pessoais:

- a) Phishing.
- b) Pharming.
- c) Negação de serviço.
- d) Worm.
- e) Spam.

20ª QUESTÃO

É(são) protocolo(s) utilizado(s) pelos clientes de e-mail:

- a) TCP/IP e UDP.
- b) HTTP apenas.
- c) HTTP e FTP.
- d) SMTP, POP e IMAP.
- e) SSH, Telnet e DNS.

21ª QUESTÃO

O Microsoft Word 2016 permite, por padrão, a integração com o seguinte serviço de nuvem:

- a) Dropbox.
- b) OneDrive.
- c) Google Drive.
- d) Google Docs.
- e) ITransfer.

22ª QUESTÃO

Considere as seguintes afirmações:

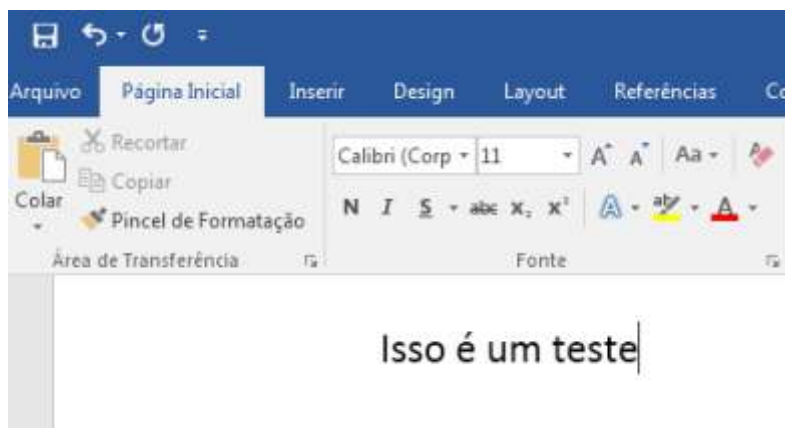
- I- Mensagens criptografadas por chave pública garantem que somente quem gerou a informação e o destinatário sejam capazes de abri-las.
- II- A assinatura digital não esconde o conteúdo, mas comprova a autoria da mensagem e assegura que a mesma não foi modificada.
- III- Um arquivo criptografado fica protegido contra contaminação de vírus.

Está(ão) CORRETA(s)

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

23ª QUESTÃO

Observe a figura a seguir no Microsoft Word 2016. Você perceberá que os botões Recortar e Copiar estão na cor cinza (não habilitados). Podemos torná-los ativos para que fiquem habilitados para o usuário da seguinte forma:



- a) É necessário que o atalho Ctrl+x tenha sido acionado previamente.
- b) É necessário primeiro colar todo o conteúdo que esteja copiado para poder liberar a memória.
- c) É necessário que o atalho Ctrl+c tenha sido acionado previamente.
- d) É necessário selecionar um conteúdo de texto antes que os botões possam estar ativados.
- e) Devemos apenas garantir que a licença do Microsoft Word esteja ativada, pois com a licença ativada estes botões estarão sempre ativos.

24ª QUESTÃO

A planilha a seguir foi construída usando o Microsoft Excel (2016). Ela mostra uma simulação do valor dos recursos financeiros adquiridos por uma pessoa, uma quantidade de meses e uma taxa de juros aplicada sobre um valor total. Nas células da coluna D está o lucro total considerando o montante total, sem considerar o acúmulo mensal. Na coluna D2 temos a seguinte fórmula:

	A	B	C	D
1	Recursos adquiridos mensal	Número de meses	Juros	Lucro Total
2	R\$ 2.000,00	10	5%	R\$ 1.000,00
3	R\$ 2.000,00	20	1%	R\$ 400,00
4	R\$ 1.000,00	5	5%	R\$ 250,00
5	R\$ 5.000,00	1	10%	R\$ 500,00

- a) =SOMA(A2:B2)*C2
- b) =A2*B2/C2
- c) =(A2+B2)*C2
- d) =A2*C2
- e) =A2*B2*C2

25ª QUESTÃO

NÃO é (são) um exemplo (s) de um serviço em nuvem do Google:

- a) Planilhas.
- b) Documentos.
- c) OneDrive.
- d) Apresentações.
- e) Formulários.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26ª QUESTÃO

No sistema de rotação de culturas são alternadas em um mesmo terreno diferentes culturas em uma sequência regular. Sobre o sistema de rotação de culturas é INCORRETO afirmar:

- a) A soja é menos exigente em nutrientes do que algodão e milho.
- b) A prática da rotação de culturas é baseada no fato de as culturas possuírem sistemas radiculares e exigências nutricionais diferentes.
- c) Baseia-se em não repetir durante muito tempo uma determinada cultura em um mesmo local.
- d) A rotação alterna uma cultura que tem maior capacidade de extrair nutrientes do solo com outra de menor capacidade.
- e) A rotação soja-milho-algodão é altamente aconselhável, porque o milho é menos exigente em nutrientes e irá melhorar o solo deixando resíduos ricos em nutrientes e que poderão ser posteriormente aproveitados pela soja e algodão.

27ª QUESTÃO

Dentre os vários implementos agrícolas a grade é um dos mais exigentes no que diz respeito à manutenção. Uma vez terminados os trabalhos de gradagem, deve-se

- a) limpar, lubrificar e guardar no chão limpo e plano para não empenar.
- b) limpá-la, mas não lavá-la para evitar a ferrugem.
- c) limpar, lavar, secar, lubrificar e guardá-la sobre calços de madeira.
- d) apenas lubrificar e guardar em calços de madeira.
- e) apenas limpar e guardá-la sob calços de madeira, desde que as alavancas de regulação sejam lubrificadas a cada dois meses.

28ª QUESTÃO

Os produtos químicos com ação nematicida e inseticida que apresentam baixa volatilidade no solo devem ser aplicados

- a) preventivamente, antes do plantio.
- b) se necessário, antes do plantio.
- c) se necessário, após o plantio em plantas que se destinam à alimentação humana e animal.
- d) preventivamente, após o plantio em plantas que se destinam à alimentação humana e animal.
- e) antes e depois do plantio com uso de Equipamento de Proteção Individual – EPI adequado.

29ª QUESTÃO

O Programa de melhoramento genético do milho no Brasil visa à obtenção de cultivares adaptados às condições ecológicas e de cultivo em cada região. Na região Nordeste o melhoramento genético busca plantas que tenham:

- I- Tolerância à seca.
- II- Arquitetura.
- III- Absorção de fósforo.
- IV- Resistência às pragas regionais.

Está(ão) CORRETA(S)

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

30ª QUESTÃO

O Brasil ocupa lugar de destaque no cenário mundial na criação de frango de corte. Sobre a debicagem (o corte dos bicos das aves) como medida de controle para diminuir os efeitos do canibalismo, pode-se dizer:

- a) Deve ser realizada em todas as aves em duas etapas: a primeira quando as aves completam duas semanas de idade e a segunda quando as aves completam catorze semanas de idade.
- b) Deve ser feita tanto nas aves destinadas ao abate como nas poedeiras.
- c) Deve ser feita apenas nas aves destinadas ao abate.
- d) Só deve ser feita em poedeiras comerciais e reprodutoras.
- e) Deve ser realizada em todas as aves, apenas uma vez, quando as mesmas completam seis semanas de idade.

31ª QUESTÃO

A goiabeira (*Psidium guajava* Lin.) é uma fruteira rústica, subspontânea, principalmente nas regiões quentes e úmidas. Sobre a multiplicação rápida da planta podemos afirmar que deve ser feita por

- a) estaquia ou enxertia.
- b) estaquia, apenas.
- c) enxertia, apenas.
- d) sementes, apenas.
- e) sementes ou estaquia.

32ª QUESTÃO

Parte componente de uma turbobomba hidráulica onde a energia de velocidade é transformada em energia de pressão, que faz com que o líquido se eleve e/ou vença distância:

- a) Acoplamento
- b) Rotor
- c) Recalque
- d) Rolamentos
- e) Difusor

33ª QUESTÃO

A mistura de adubos obedece à proporção em que nela se encontram os elementos, usualmente, com a porcentagem de N, P₂O₅ e K₂O na sua formulação. Para se preparar uma tonelada da mistura 12-6-12 usando-se

Nitrato de amônio com 34% de N.
Superfosfato simples com 19% de P₂O₅.
Cloreto de Potássio com 60% de K₂O,

as quantidades de nitrato de amônio, superfosfato simples e de cloreto de potássio que se deve empregar, em quilogramas, são, respectivamente:

- a) 120, 60 e 120.
- b) 353, 316 e 200.
- c) 408, 114 e 72.
- d) 395, 335 e 224.
- e) 396, 359 e 245.

34ª QUESTÃO

O bom desenvolvimento muscular e ósseo, com as necessárias solidez e resistência, é essencial para que os equinos possam desempenhar suas funções no trabalho ou no esporte. Acerca da alimentação dos equinos é CORRETO afirmar:

- a) O enxofre juntamente com o cobre e vitaminas prejudicam o desenvolvimento dos cascos, embora melhorem a pelagem.
- b) O sal deve ser retirado da alimentação de equinos para evitar a perda de apetite.
- c) A alimentação proteica diminui a excreção de sal.
- d) Dietas muito ricas em grãos aumentam o teor de potássio da mesma.
- e) A deficiência de sódio e cloro (sal) em cavalos vai se caracterizar em depravação do apetite, redução do crescimento e na redução da produção de leite das éguas de lactação.

35ª QUESTÃO

A erosão hídrica se processa em duas fases distintas: desagregação e transporte das partículas do solo. Das culturas citadas abaixo, qual delas torna o solo mais suscetível à erosão?

- a) Laranjeira.
- b) Seringueira.
- c) Algodão.
- d) Cafeeiro.
- e) Cana de açúcar.

36ª QUESTÃO

O calcário moído é o corretivo mais utilizado para corrigir a acidez do solo. O calcário moído também contribui para:

- I- Baixar o pH.
- II- Eliminar elementos tóxicos como o sódio.
- III- Fornecer elementos nutritivos como nitrogênio, fósforo, potássio e alumínio.
- IV- Eliminar elementos tóxicos como o alumínio.

Está(ão) CORRETA(S) apenas a(s) afirmativa(s):

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

37ª QUESTÃO

Os adubos orgânicos são ricos em _____ e trazem efeitos benéficos ao solo.

A matéria orgânica quando decomposta forma _____, tem efeito regulador na temperatura do solo e retarda a fixação do _____.

A alternativa que contém os respectivos termos CORRETOS que completam as lacunas é

- a) nutrientes – húmus – fósforo.
- b) água – nutrientes – ferro.
- c) nutrientes – húmus – nitrogênio.
- d) nitrogênio – nutrientes – cálcio.
- e) carbono – húmus – nitrogênio.

38ª QUESTÃO

O termo *plantas daninhas* se refere a qualquer espécie vegetal que de alguma forma interfere nas atividades humanas. O quadro abaixo mostra vários métodos de controle de *plantas daninhas* e suas práticas.

MÉTODOS	PRÁTICAS
(1) Preventivo	(a) Uso de herbicidas
(2) Físico ou Mecânico	(b) Arranquio das plantas com enxadas
(3) Biológico	(c) Uso de sementes certificadas
(4) Químico	(d) Uso de organismos vivos

O item que contém a associação CORRETA é

- a) 1c, 2b, 3d, 4a.
- b) 1c, 2a, 3d, 4b.
- c) 1c, 2d, 3a, 4b.
- d) 1b, 2a, 3d, 4c.
- e) 1b, 2c, 3a, 4d.

39ª QUESTÃO

Sobre a alimentação dos bezerros após o desmame podemos afirmar CORRETAMENTE que:

- a) Os bezerros devem receber a mesma alimentação que vinham recebendo, exceto o leite.
- b) A ração balanceada deve ser fornecida na quantidade de 10 quilos por animal por dia.
- c) Com apenas três meses de idade os animais não podem se alimentar de silagem.
- d) O feno só pode ser introduzido na alimentação de bezerros após 3 meses de vida.
- e) Quando os bezerros são criados extensivamente e têm acesso a boas pastagens, não deve ser fornecido feno para eles.

40ª QUESTÃO

Sistema de produção por cujo meio se consegue alta produtividade por hectare e aumento da capacidade de cab/ha, mantendo o gado no pasto (orgânico) com elevado ganho de peso. A tecnologia usada para este sistema baseia-se na implantação de cerca elétrica e adubação constante do capim e irrigação em período de seca. Estamos falando do sistema:

- a) Agroecológico.
- b) Extensivo.
- c) Intensivo.
- d) Semi-intensivo.
- e) Convencional.

