

Engenheiro Agrônomo

• Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.

• Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Português	20
Informática	10
Matemática	10
Legislação, Conhecimentos Gerais e Específicos	20
Total de questões	60

• Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), assine no local indicado.

• O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão. Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.

• Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.

• Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.

• O tempo de duração da prova objetiva será de **até 4 horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas. O candidato somente poderá levar consigo seu caderno de provas após uma hora contada do efetivo início das provas. Ao candidato que sair antes de uma hora contada do efetivo início das provas, será permitido copiar seu cartão de respostas, para conferência com o gabarito oficial.

• Em todas as questões de legislação desta prova (se houver), serão consideradas as emendas e/ou alterações da legislação com entrada em vigor até a data do início das inscrições.

• Na prova de Português será exigida a norma ortográfica atualmente em vigor.

• Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.

• Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.

Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

Boa Prova!

Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

✕ ----- Esta parte destacável serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.

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

Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.

PORTUGUÊS

A ciência da procrastinação

A briga do ser humano com prazos é ancestral. Em 800 a.C., o poeta grego Hesíodo achou importante registrar que não se deve “deixar o trabalho para amanhã e depois de amanhã”, e o senador romano Cícero tachou de “odiosa” a mania de os políticos deixarem tudo para depois. Até hoje é assim.

Todo mundo (todo mundo mesmo) já _____ alguma vez. E estudos mostram que 20% dos adultos são procrastinadores crônicos – um batalhão de 20 milhões de pessoas só no Brasil. A procrastinação é “o atraso intencional e frequente no início ou no término de uma tarefa que causa desconforto subjetivo, como ansiedade ou arrependimento”, de acordo com Joseph Ferrari, professor da Universidade DePaul, de Chicago.

A origem dessa conduta está numa batalha interna entre duas áreas cerebrais que se desenvolveram em momentos distintos da evolução humana. São o córtex pré-frontal, que está ligado à consciência e nos ajuda _____ pensar no futuro, e o sistema límbico, inconsciente, que só quer saber dos prazeres imediatos.

Emoções e memórias são coordenadas pelo sistema límbico, também chamado de cérebro primitivo. Ele se desenvolveu privilegiando recompensas de curto prazo, como comidas que contêm muita energia – doces e gorduras, por exemplo.

As recompensas imediatas não são só importantes. São boas. Cada vez que consumimos algo açucarado, uma cascata de dopamina, um dos neurotransmissores que dão a sensação de bem-estar, é lançada no sistema nervoso. Ao receber esse reforço da dopamina, nosso cérebro foi sendo “ensinado” a favorecer as recompensas de curto prazo. Ações de longo prazo, como estocar comida para o inverno, não _____ nenhuma gota de dopamina no cérebro. Por isso são chatas – não dão prazer.

<https://super.abril.com.br...> - adaptado.

1) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas do texto CORRETAMENTE:

- a) procrastinou - a - lançam
- b) procrastinou - a - lança
- c) procrastinou - à - lança
- d) procrastinaram - a - lançam
- e) procrastinaram - à - lança

2) Considerando-se o texto, analisar a sentença abaixo:

A procrastinação na vida humana é algo recente (1ª parte). Não mais que 20% dos adultos no Brasil já deixaram alguma tarefa para fazer mais tarde (2ª parte). A origem da procrastinação está numa batalha interna entre duas áreas cerebrais que se desenvolveram simultaneamente (3ª parte).

A sentença está:

- a) Correta somente em sua 1ª parte.
- b) Correta somente em sua 3ª parte.
- c) Correta somente em suas 1ª e 2ª partes.
- d) Correta somente em suas 2ª e 3ª partes.
- e) Totalmente incorreta.

3) Conforme o texto, marcar C para as sentenças Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () O sistema límbico tem relação com as emoções e a memória.
- () O córtex pré-frontal é responsável somente pelo prazer.
- () Ações de longo prazo não dão prazer.

- a) E - C - C.
- b) E - E - E.
- c) C - E - C.
- d) C - E - E.
- e) E - C - E.

4) Segundo seu sentido no texto, a palavra “intencional” (segundo parágrafo) encontra um sinônimo em:

- a) Ocasional.
- b) Proposital.
- c) Essencial.
- d) Involuntário.
- e) Fundamental.

5) A sentença “20% dos adultos são procrastinadores crônicos” (segundo parágrafo) segue as normas de concordância com porcentagens. Considerando-se tais normas, analisar os itens abaixo:

- I. 99% dos alunos não moram na cidade.
- II. 1% da casa já foi construído.
- III. 25% exige mudanças drásticas.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e II.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

6) Quanto à ortografia das palavras sublinhadas, analisar os itens abaixo:

- I. Adoro sua compania.
- II. Conheci sua madastra no seu aniversário.
- III. Bazar beneficente destina renda a creche.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item II.
- b) Somente o item III.
- c) Somente os itens I e II.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

7) Em relação à acentuação gráfica, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Albúm.
- b) Potêncial.
- c) Refém.
- d) Responsábilidade.
- e) Econômia.

8) Em relação à colocação pronominal, marcar C para as sentenças Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Deu-me o que pedi.
 - () Quem disse-me o valor errado?
 - () Ele pode-me contar.
- a) C - C - E.
 - b) E - E - C.
 - c) E - C - E.
 - d) C - E - C.
 - e) E - C - C.

9) Em relação à classificação dos termos da oração sublinhados, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Sujeito.
 - (2) Predicado.
- () O dever pertence a todos.
 - () É importante que ele venha antes do inverno.
 - () Ela adormeceu.
- a) 2 - 1 - 1.
 - b) 1 - 2 - 2.
 - c) 1 - 1 - 2.
 - d) 2 - 2 - 1.
 - e) 1 - 2 - 1.

10) A conjunção sublinhada na sentença “Embora ela tenha me deixado, mantenho-me feliz.” pode ser substituída, sem alteração de sentido ou incorreção gramatical, pela seguinte conjunção:

- a) Visto que.
- b) Ainda que.
- c) Caso.
- d) Contanto que.
- e) De maneira que.

11) Assinalar a alternativa em que a flexão da palavra está INCORRETA:

- a) A lei - as leis.
- b) O açúcar - os açúcares.
- c) A canção - as canções.
- d) A raiz - as raízes.
- e) O barril - os barris.

12) Quanto à flexão, marcar C para as sentenças Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () O feminino de “cirurgião” é “cirurgiã”.
 - () O feminino de “leitão” é “leitona”.
 - () O feminino de “ladrão” é “ladrona”.
- a) C - E - E.
 - b) C - C - E.
 - c) E - E - C.
 - d) C - C - C.
 - e) E - C - E.

13) Assinalar a alternativa que apresenta um verbo no pretérito:

- a) Conforme combinado, comerei depois de todos.
- b) Comeis como um bando de leões.
- c) Espero que ele coma.
- d) Quando ele comer, irei embora.
- e) Eu comia somente uma vez por dia.

14) Com relação à concordância, analisar os itens abaixo:

- I. O comprovante segue anexa à documentação.
- II. Ela estava meio estressada.
- III. As moças estavam só.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e II.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

15) Tendo em vista a concordância, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

_____ as informações, a candidata ainda estava _____ confusa.

- a) Dado - meia
- b) Dadas - meio
- c) Dado - meio
- d) Dadas - meia
- e) Dada - meio

16) Em relação às regras de regência, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) Antônio aspira a uma viagem por toda a Europa.
- b) A filha assiste à sua mãe doente.
- c) Ela chamou por Paulo.
- d) Ensinamos novas técnicas aos alunos.
- e) Ele visou ao contrato de forma legível.

17) Quanto ao uso da crase, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Falou à toda a turma.
- b) Ele entrou às escondidas.
- c) Temos duas tarefas à fazer.
- d) Não disse nada à você.
- e) O remédio deve ser tomado gota à gota.

18) Quanto ao uso dos porquês, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Ela compreendeu o _____ da demissão.
_____ você me chamou?

- a) por que - Por que
- b) porque - Por quê
- c) porquê - Por que
- d) porquê - Porque
- e) por quê - Porque

19) Quanto à pontuação, analisar os itens abaixo:

- I. Ela estava cansada, mas, veio mesmo assim.
- II. Minha única irmã, que não tem vergonha, se envolveu numa confusão.
- III. Ao comprar carnes, ela sempre congela.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e II.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

20) Considerando-se as palavras homônimas sublinhadas, marcar C para as sentenças Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Espero que eles viagem cedo.
- () O fogo está acesso.
- () Este é um senário lindo para fotos.

- a) E - C - C.
- b) C - C - C.
- c) E - E - E.
- d) C - E - E.
- e) E - C - E.

INFORMÁTICA

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considerar que os programas mencionados encontram-se na versão Português-BR e em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse, e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Dessa forma, as teclas de atalho, os menus, os submenus, as barras, os ícones e os demais itens que compõem os programas abordados nesta prova encontram-se na configuração padrão.

21) No Word 2010, é possível copiar a formatação de um local e aplicá-la a outro utilizando a ferramenta:

- a) Efeitos de texto.
- b) Classificar.
- c) Pincel de Formatação.
- d) Limpar Formatação.
- e) Colar.

22) Considerando-se o Word 2010, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

No grupo _____, da guia _____, é possível selecionar os tamanhos de margem do documento inteiro ou da seção atual.

- a) Parágrafo - Layout da Página
- b) Estilo - Página Inicial
- c) Parágrafo - Página Inicial
- d) Organizar - Layout da Página
- e) Configurar Página - Layout da Página

23) No Word 2010, por meio do botão "Novo Comentário", representado na figura abaixo, é possível adicionar um comentário sobre a seleção. Esta opção está disponível no grupo Comentários da guia:



- a) Revisão.
- b) Página Inicial.
- c) Exibição.
- d) Layout da Página.
- e) Inserir.

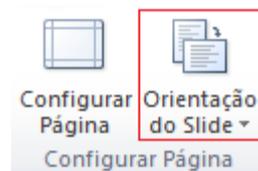
24) A imagem abaixo apresenta os valores de uma planilha de custos:

		B7	
	A	B	
1	Produto	Valor (R\$)	
2	Arroz	5,65	
3	Feijão	8,96	
4	Macarrão	2,57	
5	Farinha	2,12	
6	Leite	2,32	
7			

Sabendo-se que é necessário adicionar ao final da lista a soma dos produtos relacionados, digita-se uma fórmula na célula B7. Para que o cálculo seja realizado corretamente, uma das opções a se digitar é:

- a) =A1:A6
- b) =SOMA(B2:B6)
- c) =(B1:B6)
- d) B2;B6=SOMA
- e) B2+B3+B4+B5+B6

25) No PowerPoint 2010, a opção Orientação do Slide está disponível no grupo Configurar Página (conforme destacado na imagem abaixo). Esse grupo é encontrado na guia:



- a) Página Inicial.
- b) Exibição.
- c) Design.
- d) Revisão.
- e) Animações.

26) No Outlook 2010, por meio da opção Acompanhamento, é possível definir um sinalizador para lembrar o usuário de acompanhar determinado item posteriormente. Essa opção está disponível na guia Página Inicial, no grupo Marcas. As mensagens sinalizadas para acompanhamento receberão uma marcação representada por:

- a) 
- b) 
- c) 
- d) 
- e) 

27) De acordo com a Cartilha de Segurança para Internet, sobre os códigos maliciosos (malware), analisar os itens abaixo:

- I. A única forma como os códigos maliciosos podem infectar ou comprometer um computador é pela ação direta de atacantes que, após invadirem o computador, incluem arquivos contendo códigos maliciosos.
- II. Uma vez instalados, os códigos maliciosos passam a ter acesso aos dados armazenados no computador e podem executar ações em nome dos usuários, de acordo com as permissões de cada usuário.
- III. São programas especificamente desenvolvidos para executar ações danosas e atividades maliciosas em um computador.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Nenhum dos itens.
- b) Somente o item II.
- c) Somente o item III.
- d) Somente os itens I e II.
- e) Somente os itens II e III.

28) Considerando-se o Mozilla Firefox 61, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) 
 - (2) 
 - (3) 
- () Adicionar aos Favoritos.
() Salvar no Pocket.
() Ações da Página.

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

29) Em relação aos hardwares, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () O sistema operacional Windows é um exemplo de hardware.
 - () O hardware é a parte física de um computador.
 - () Os dispositivos de armazenamento são capazes de armazenar dados para posterior consulta ou uso.
- a) E - C - C.
b) C - E - E.
c) E - E - E.
d) C - C - C.
e) E - C - E.

30) Considerando-se o Painel de Controle do Windows 8, é possível verificar o status da rede, alterar as configurações e definir as preferências para compartilhar arquivos e impressoras utilizando a opção:

- a)  Opções de Pasta
- b)  Programas e Recursos
- c)  Espaços de Armazenamento
- d)  Gerenciador de Dispositivos
- e)  Central de Rede e Compartilhamento

MATEMÁTICA

31) Sabe-se que certo boleto bancário gerou juros simples no valor de R\$ 16,20 devido a um atraso de 6 meses no pagamento. Sabendo-se que a taxa de juros simples ao mês é de 3%, qual o valor total que foi pago por esse boleto?

- a) R\$ 90,00
- b) R\$ 96,60
- c) R\$ 102,40
- d) R\$ 106,20
- e) R\$ 108,60

32) O valor de x que satisfaz a equação de 1º grau abaixo indica a área total (em m^2) de certo terreno. Sendo assim, pode-se dizer que a área total desse terreno é igual a:

$$3x + 19 = 85$$

- a) $20m^2$
- b) $22m^2$
- c) $24m^2$
- d) $26m^2$
- e) $28m^2$

33) Certa fábrica confecciona peças em aço e ferro. Sabe-se que, para cada 3 peças de aço produzidas, são produzidas 5 peças de ferro. Considerando-se a mesma proporção, sabendo-se que foram confeccionadas, ao todo, 352 peças, quantas dessas peças eram de ferro?

- a) 210
- b) 215
- c) 220
- d) 225
- e) 275

34) Para fazer certa festa de aniversário, deve-se escolher 2 tipos de doces e 3 tipos de salgados. Sabendo-se que determinada confeitaria possui 5 tipos de doces e 8 tipos de salgados, ao todo, de quantas maneiras distintas é possível escolher os doces e salgados para a festa?

- a) 440
- b) 500
- c) 560
- d) 620
- e) 680

35) Considerando-se o intervalo real $[-1, 5)$, analisar os itens abaixo:

- I. O número 0 pertence a esse intervalo.
- II. O número 5 pertence a esse intervalo.
- III. A interseção desse intervalo com o intervalo $[4, 8]$ é vazia.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

36) Qual o valor da soma dos cinco primeiros termos de certa progressão geométrica, em que o primeiro termo é igual a 26, e a razão é igual a 5?

- a) 20.306
- b) 19.506
- c) 18.306
- d) 16.250
- e) 15.750

37) Em certa caixa, há 5 canetas de cor azul, 7 de cor vermelha e 8 de cor preta. Escolhendo-se aleatoriamente uma caneta dessa caixa, qual a probabilidade de ela ser de cor azul?

- a) 20%
- b) 25%
- c) 30%
- d) 35%
- e) 40%

38) Em um guarda roupa há 3 jaquetas, 5 calças e 4 camisas. Sendo assim, ao todo, quantas combinações de jaqueta, calça e camisa são possíveis de serem feitas escolhendo apenas uma peça de cada?

- a) 30
- b) 40
- c) 50
- d) 60
- e) 70

39) Em uma competição de tiro ao alvo, o segundo colocado fez 75 pontos e a pontuação do primeiro colocado foi 20% maior do que a do segundo. Sendo assim, qual a diferença entre os pontos do primeiro e do segundo colocado?

- a) 15
- b) 25
- c) 55
- d) 90
- e) 95

40) Tales prestou determinado concurso público com prova objetiva nas disciplinas de português, matemática e legislação, tendo cada disciplina uma quantidade de questões diferente (10, 15 e 20, não necessariamente nesta ordem). Considerando-se que somente uma das informações abaixo é verdadeira, assinalar a alternativa CORRETA:

- Ao todo, português possui 15 questões.
- Ao todo, matemática não possui 15 questões.
- Ao todo, legislação não possui 10 questões.

- a) Ao todo, português possui 20 questões.
- b) Ao todo, matemática possui 10 questões.
- c) Ao todo, legislação possui 20 questões.
- d) Ao todo, português possui 15 questões.
- e) Ao todo, legislação possui 15 questões.

LEGISLAÇÃO, CONHECIMENTOS GERAIS E ESPECÍFICOS

Conhecimentos Gerais

41) Considerando-se que preservação e conservação ambiental possuem diferenças nos significados e objetivos, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Preservação ambiental.
(2) Conservação ambiental.

- () Permite a presença do homem na natureza, porém, de maneira harmônica.
() É a proteção sem a intervenção humana.
() É a proteção com uso racional da natureza, por meio do manejo sustentável.
() Significa a natureza intocável, sem a presença do homem e sem considerar o valor utilitário e econômico que ela possa ter.

- a) 2 - 1 - 2 - 1.
b) 1 - 1 - 2 - 2.
c) 2 - 2 - 1 - 1.
d) 1 - 2 - 1 - 2.
e) 1 - 1 - 1 - 2.

Legislação e Conhecimentos Específicos

42) Em conformidade com a Constituição Federal, quando resguardada a soberania nacional, o regime democrático, o pluripartidarismo, os direitos fundamentais da pessoa humana e observados certos preceitos, pode-se afirmar que:

- a) A criação e a fusão dos partidos políticos serão livres, mas a extinção dependerá de permissão do Poder Executivo.
b) A criação e a fusão dos partidos políticos dependerão da permissão do Poder Executivo, mas a extinção será livre.
c) A criação, a fusão e a extinção dos partidos políticos dependerão da permissão do Poder Executivo.
d) A criação, a fusão e a extinção dos partidos políticos serão livres.
e) A criação e a extinção dos partidos políticos dependerão da permissão do Poder Executivo.

43) Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, compete ao Município no exercício de sua autonomia:

- I. Administrar seus bens, adquiri-los e aliená-los, sendo vedado aceitar doações, legados e heranças.
II. Estabelecer normas de prevenção e controle de ruído, da poluição do meio ambiente, do espaço aéreo e das águas.
III. Fixar os feriados municipais, estipular horário de verão em nível municipal, definir horário de funcionamento de estabelecimentos comerciais, industriais e de prestação de serviços.
IV. Regular a utilização dos logradouros públicos e sinalizar as faixas de rolamento e zonas de silêncio.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
b) Somente os itens II e IV.
c) Somente os itens I, II e III.
d) Somente os itens I, III e IV.
e) Todos os itens.

44) Segundo a Lei Municipal nº 2.109/2002 - Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, são penalidades disciplinares aplicáveis ao servidor após procedimento administrativo em que lhe seja assegurado o direito de defesa:

- I. Advertência.
II. Suspensão.
III. Readaptação.
IV. Cassação de aposentadoria ou da disponibilidade.
V. Destituição de cargo ou função de confiança.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I, III e IV.
b) Somente os itens II, III e V.
c) Somente os itens I, II, III e IV.
d) Somente os itens I, II, IV e V.
e) Todos os itens.

45) Segundo a Lei Complementar nº 7/2006 - Código Municipal de Meio Ambiente e Posturas, a política municipal de meio ambiente e posturas tem por alguns instrumentos:

- I Legislação ambiental e de posturas municipal e implantação, aperfeiçoamento e execução do Plano Ambiental Municipal.
- II O licenciamento ambiental municipal sob as suas diferentes formas.
- III A avaliação de estudo de impacto ambiental, excetuando-se a análise de risco.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Nenhum dos itens.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

46) De acordo com a Lei Complementar nº 10/2006 - Código de Obras para Fins Urbanos, não podem ser licenciadas construções localizadas, além de outros, em:

- I. Terrenos alagadiços ou sujeitos a inundações, antes de tomadas às providências para assegurar o escoamento das águas.
- II. Terrenos que tenham sido aterrados com material nocivo à saúde pública, sem que sejam previamente saneados.
- III. Áreas de preservação ecológica.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Nenhum dos itens.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

47) Considerando-se a Lei Municipal nº 2.061/2002 - Parcelamento do Solo Urbano, sobre os lotes, analisar a sentença abaixo:

Nos desmembramentos, a área remanescente não poderá resultar inferior à área da testada mínima exigida para cada lote (1ª parte). É permitido o fracionamento ou desdobre de lote em duas ou mais partes, com quaisquer dimensões, sempre que essas frações desdobradas, na mesma oportunidade, sejam anexadas, por fusão, aos imóveis contíguos (2ª parte). O desmembramento deverá ser aprovado pela Câmara de Vereadores, observadas as exigências previstas nesta Lei para os desmembramentos (3ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em suas 1ª e 2ª partes.
- c) Correta somente em suas 1ª e 3ª partes.
- d) Correta somente em suas 2ª e 3ª partes.
- e) Totalmente incorreta.

48) Com base no Decreto nº 4.074/2002 e considerando-se o que dispõe sobre o registro do produto, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Os agrotóxicos, seus componentes e afins só poderão ser produzidos, manipulados, importados, exportados, comercializados e utilizados no território nacional se previamente registrados no órgão federal competente, atendidas as diretrizes e exigências dos órgãos federais responsáveis pelos setores de agricultura, saúde e meio ambiente.
- () Os produtos técnicos registrados com base em equivalência poderão ser indicados como produtos técnicos de referência.
- () Ficam isentos de registro os produtos fitossanitários com uso aprovado para a agricultura orgânica produzidos exclusivamente para uso próprio.

- a) C - E - E.
- b) E - E - C.
- c) C - C - C.
- d) E - C - E.
- e) C - E - C.

49) Segundo a Lei nº 10.831/2003, NÃO é uma das finalidades de um sistema de produção orgânico:

- a) A oferta de produtos saudáveis sujeitos a contaminantes intencionais.
- b) Manter ou incrementar a fertilidade do solo a longo prazo.
- c) Incrementar a atividade biológica do solo.
- d) A reciclagem de resíduos de origem orgânica, reduzindo ao mínimo o emprego de recursos não renováveis.
- e) Manipular os produtos agrícolas com base no uso de métodos de elaboração cuidadosos, com o propósito de manter a integridade orgânica e as qualidades vitais do produto em todas as etapas.

50) Com base na Instrução Normativa nº 17/2014, analisar a sentença abaixo:

Os sistemas orgânicos de produção animal devem utilizar apenas animais geneticamente modificados (1ª parte). O uso de vitaminas, provitaminas e aminoácidos sintéticos só será permitido para prevenção de doenças carenciais que afetem a saúde e o bem-estar animal, vedado seu uso para aumento de produtividade (2ª parte). É proibida a utilização de organismos geneticamente modificados, derivados da fusão de protoplasma e organismos resultantes de técnicas biotecnológicas similares em sistemas orgânicos de produção vegetal (3ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em suas 1ª e 2ª partes.
- c) Correta somente em suas 1ª e 3ª partes.
- d) Correta somente em suas 2ª e 3ª partes.
- e) Totalmente incorreta.

51) De acordo com a Instrução Normativa nº 46/2011, quanto aos aspectos ambientais, os sistemas orgânicos de produção devem buscar, EXCETO:

- a) Incremento da biodiversidade animal e vegetal.
- b) Atenuação da pressão antrópica sobre os ecossistemas naturais e modificados.
- c) Alteração das áreas de preservação permanente.
- d) Proteção, conservação e uso racional dos recursos naturais.
- e) Regeneração de áreas degradadas.

52) Em conformidade com a Instrução Normativa nº 33/2010, analisar os itens abaixo:

- I. O manejo da pastagem de forma a não permitir a entrada de animais para o pisoteio ou pastejo denomina-se vedação.
- II. Os campos para produção de sementes de espécies forrageiras de clima temperado não precisam ser inscritos no órgão de fiscalização da Unidade da Federação onde estejam instalados.
- III. As espécies semiperenes (bianual) são aquelas que completam o ciclo reprodutivo em, aproximadamente, dois anos.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Nenhum dos itens.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

53) Em conformidade com o Código de Ética Profissional, são alguns dos deveres:

- I. Divulgar os conhecimentos científicos, artísticos e tecnológicos inerentes à profissão.
- II. Desempenhar sua profissão ou função nos limites de suas atribuições e de sua capacidade pessoal de realização.
- III. Resguardar o sigilo profissional quando do interesse de seu cliente ou empregador, salvo em havendo a obrigação legal da divulgação ou da informação.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.
- e) Nenhum dos itens.

54) Com base no Manual de adubação e de calagem para os estados do Rio Grande do Sul e de Santa Catarina, sobre o sistema de recomendação de calagem e adubação, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () O principal objetivo do sistema é a utilização racional de corretivos da acidez e de fertilizantes em quantidade, fonte, forma e época de aplicação, visando, dessa forma, a manutenção da acidez e dos teores de nutrientes do solo em níveis adequados para as culturas, otimizando o retorno econômico.
- () O sucesso da calagem e adubação para uma cultura ou um sistema de produção depende, antes da própria manipulação da fertilidade do solo, da observação de princípios básicos de escolha de locais apropriados para o cultivo e o uso de um conjunto de técnicas de manejo recomendadas.
- () As recomendações e corretivos da acidez e de fertilizantes pressupõem o estabelecimento das doses, dos momentos, das fontes e das formas adequadas para a aplicação.

- a) C - C - C.
- b) E - E - C.
- c) C - C - E.
- d) E - C - E.
- e) C - E - E.

55) Em conformidade com o Manual de adubação e de calagem para os estados do Rio Grande do Sul e de Santa Catarina, sobre algumas instruções para a amostragem dos solos, analisar os itens abaixo:

- I. A amostragem de solo pode ser feita em qualquer época do ano. Entretanto, considerando-se que são necessárias de duas a três semanas para a preparação, a análise química e o retorno dos resultados, deve-se amostrar o solo aproximadamente de dois a três meses antes do plantio ou da sementeira.
- II. Em pastagens já estabelecidas, o solo deve ser amostrado de dois a três meses antes do máximo crescimento vegetativo das plantas.
- III. Em culturas perenes, recomenda-se, em geral, amostrar o solo antes do plantio das mudas e/ou após a colheita para as adubações durante a fase de produção.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Nenhum dos itens.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

56) Marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () No teste da densidade, investiga-se se o leite remedido tem quantidade de água maior do que a normal.
 - () O teste do álcool indica a porcentagem de gordura butirométrica que tem o leite.
 - () No teste da redutase, determina-se, de forma indireta, a quantidade de bactérias existentes no leite.
- a) C - C - C.
b) C - E - C.
c) E - C - E.
d) C - C - E.
e) E - E - E.

57) Em relação ao tipo de aparelho bucal encontrado nas abelhas e mamangavas, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Lambedor.
- b) Sugador maxilar.
- c) Sugador labial.
- d) Mastigador.
- e) Triturador.

58) O milho é cultivado no Rio Grande do Sul em época propícia para o desenvolvimento de inúmeros insetos pragas, que poderão causar dano durante todo o ciclo da cultura. Do ponto de vista econômico, qual a principal praga que acomete a cultura do milho no estágio vegetativo?

- a) *Deois flavopicta*.
- b) *Sitophilus zeamais*.
- c) *Stenodiplosis sorghicola*.
- d) *Spodoptera frugiperda*.
- e) *Diabrotica speciosa*.

59) Considerando-se a classificação toxicológica dos agrotóxicos e a cor da faixa para representar cada classe, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Amarela.
 - (2) Verde.
 - (3) Azul.
 - (4) Vermelha.
- () Produto moderadamente tóxico.
() Produto extremamente tóxico.
() Produto altamente tóxico.
() Produto pouco tóxico.
- a) 1 - 2 - 3 - 4.
b) 4 - 3 - 2 - 1.
c) 3 - 4 - 1 - 2.
d) 2 - 4 - 1 - 3.
e) 3 - 1 - 4 - 2.

60) Segundo as indicações técnicas para o plantio de mudas de videiras publicado pela Embrapa, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A melhor estratégia de renovação é a erradicação escalonada de partes do vinhedo. Uma proposta é a substituição de 25% da área total por ano, eliminando plantas em declínio e mais duas ou três plantas ainda não sintomáticas no entorno do foco.
 - () Em áreas predispostas à erosão, não deve ser realizada a confecção de terraços e patamares, pois dificultam o acesso de veículos ao vinhedo.
 - () Ao utilizar cobertura vegetal, é importante o uso de espécies não hospedeiras preferenciais, pois estas têm efeito na interrupção do ciclo epidemiológico das doenças, especialmente dos patógenos de solo relacionados ao declínio dos vinhedos.
 - () Em mudas com qualidade fitossanitária superior, não é necessária a realização de manejo preventivo, pois não há risco de morte das mudas.
- a) C - C - C - C.
b) E - C - C - E.
c) C - E - E - C.
d) E - C - E - C.
e) C - E - C - E.