



PREFEITURA DE SERINGUEIRAS / RO

ENGENHEIRO AGRÔNOMO

Código da Prova

**S04 X**  
TARDE

 Verifique se o Código da Prova é o mesmo do seu cartão de respostas.

 Duração da prova: 3h30

---

TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS,  
A FRASE ABAIXO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO:

**“A VIDA É A ARTE DO ENCONTRO, EMBORA HAJA TANTO  
DESENCONTRO PELA VIDA.” (Vinícius de Moraes)**



**ATENÇÃO**

Este caderno contém quarenta questões de múltipla escolha, cada uma com cinco alternativas de resposta – A, B, C, D e E.

**Verifique se este material está em ordem. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.  
O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do Cartão de Respostas.**

---

**LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do Cartão de Respostas, conforme estabelecido no próprio. O Cartão de Respostas é personalizado, impossibilitando sua substituição.

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova.
- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões.
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu Caderno de Questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Candidato, ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o Cartão de Respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences.

Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o Cartão de Respostas.

O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

**BOA PROVA!**

## LÍNGUA PORTUGUESA

### Questão 1

A linguagem ideal seria aquela em que cada palavra (significante) designasse ou apontasse apenas uma coisa, correspondesse a uma só ideia ou conceito, tivesse um só sentido (significado). Como isso não ocorre em nenhuma língua conhecida, as palavras são, por natureza, enganosas, porque são:

- (A) hiperativas.
- (B) polissêmicas.
- (C) monossilábicas.
- (D) ácidas.
- (E) biunívocas.

### Questão 2

**“Depois de um espaço, a seu parecer [do monge] mui curto, explicando o passarinho os breves remos de suas ligeiras peninhas, foi cortando esse golfo de ares, e desapareceu, deixando ao seu ouvinte assaz magoado, porque nada do que se possui com gosto, se perde sem desconsolação (...).”**

(Galvão, apud Garcia, 2010, p.177)

Nesta narrativa, o sentido da palavra *explicando* é:

- (A) ensinando.
- (B) significando.
- (C) abrindo.
- (D) justificando.
- (E) lecionando.

### Questão 3

São várias as funções que as orações subordinadas exercem em outra. As três famílias de orações subordinadas são:

- (A) substantivas; adjetivas; e adverbiais.
- (B) monocromáticas; adjetivas; e adverbiais.
- (C) substantivas; musicais; e adverbiais.
- (D) substantivas; adjetivas; e recíprocas.
- (E) recíprocas; musicais; e adverbiais.

### Questão 4

Num período composto, as orações se interligam mediante dois processos sintáticos universais: a coordenação e a subordinação.

Analise as quatro orações:

**(1) O Brasil é um país de grandes riquezas, mas o padrão de vida de seu povo é um dos mais baixos do mundo.**

**(2) Embora o Brasil seja um país de grandes riquezas, o padrão de vida de seu povo é um dos mais baixos do mundo.**

**(3) O São Francisco é o rio da unidade nacional; ele banha vários estados do Brasil e depois deságua no Atlântico.**

**(4) O São Francisco, que é o rio da unidade nacional, banha vários estados do Brasil e depois deságua no Atlântico.**

A alternativa que define a sequência correta é:

- (A) (1) coordenação.  
(2) coordenação.  
(3) coordenação.  
(4) subordinação.
- (B) (1) subordinação.  
(2) subordinação.  
(3) coordenação.  
(4) subordinação.
- (C) (1) coordenação.  
(2) subordinação.  
(3) subordinação.  
(4) subordinação.
- (D) (1) coordenação.  
(2) subordinação.  
(3) coordenação.  
(4) subordinação.
- (E) (1) coordenação.  
(2) subordinação.  
(3) coordenação.  
(4) coordenação.

**Questão 5**

Do ponto de vista discursivo, há três processos sintáticos que apresentam um grau crescente de conexão: parataxe; hipotaxe; e subordinação.

Sobre este tema, analise as afirmativas.

- I - As estruturas paratáticas podem-se apresentar justapostas ou coordenadas. As coordenadas se caracterizam pela ausência de um elemento conector, enquanto as justapostas apresentam, formalmente, um conectivo.
- II - As estruturas hipotáticas incluem as orações relativas apositivas e as adverbiais da gramática tradicional.
- III - As estruturas subordinadas abrangem as cláusulas completivas e as relativas restritivas. Essas cláusulas funcionam como argumento externo ou argumento interno de uma outra oração, a matriz, ou como modificadores de um nome dessa oração.

Está (ão) correta (s):

- (A) somente I.  
(B) somente II.  
(C) somente I e III.  
(D) somente II e III.  
(E) I, II e III.

**Questão 6**

Em geral, o parágrafo padrão, aquele de estrutura mais comum e mais eficaz, consta de duas ou três partes: *introdução*; *desenvolvimento*; e, em parágrafos mais extensos ou de maior complexidade, *conclusão*. A introdução apresenta a ideia-núcleo, de maneira sumária e sucinta, e é denominada tópico frasal. O desenvolvimento é a explanação da ideia-núcleo.

Analise o texto:

**O Brasil é a primeira grande experiência que faz na história moderna a espécie humana para criar um grande país independente, dirigindo-se por si mesmo, debaixo dos trópicos. Somos os iniciadores, os ensaiadores, os experimentadores de uma das mais amplas, profundas e graves empresas que ainda se acharam em mãos da humanidade. Os navegadores das descobertas que chegaram até nós impelidos pela vibração matinal da Renascença, cumpriram um feito que terminava com o triunfo na luz da própria glória; belo era o país que descobriram, opulenta a terra que pisavam, maravilhoso o mundo que em redor se desdobrava; podiam voltar, contentes, que tudo para eles se cumprira.**

(Amado, apud Garcia, 2010, 223)

Qual o período que constitui o tópico frasal?

- (A) Somos os iniciadores, os ensaiadores, os experimentadores de uma das mais amplas, profundas e graves empresas que ainda se acharam em mãos da humanidade.
- (B) Os navegadores das descobertas que chegaram até nós impelidos pela vibração matinal da Renascença, cumpriram um feito que terminava com o triunfo na luz da própria glória; belo era o país que descobriram, opulenta a terra que pisavam, maravilhoso o mundo que em redor se desdobrava; podiam voltar, contentes, que tudo para eles se cumprira.
- (C) O Brasil é a primeira grande experiência que faz na história moderna a espécie humana para criar um grande país independente, dirigindo-se por si mesmo, debaixo dos trópicos.
- (D) Os navegadores das descobertas que chegaram até nós impelidos pela vibração matinal da Renascença, cumpriram um feito que terminava com o triunfo na luz da própria glória.
- (E) Belo era o país que descobriram, opulenta a terra que pisavam, maravilhoso o mundo que em redor se desdobrava; podiam voltar, contentes, que tudo para eles se cumprira.

**Questão 7**

As figuras de linguagem não são meros adornos em um texto, sobretudo para aqueles que adotam a linguagem literária. As figuras de linguagem podem ser consideradas como uma maneira de aperfeiçoar o comportamento intelectual e o uso mais eficaz da linguagem. São consideradas categorias de figuras de linguagem: as figuras de construção ou sintaxe; figuras de palavras e/ou figuras de pensamento; e figuras de som. Na categoria figuras de construção ou sintaxe, entre outras, estão:

- (A) diácope –paronomásia–hipérbole – cacofonia.
- (B) anacoluto – circunlóquio – diácope – assíndeto.
- (C) cacofonia – circunlóquio –paronomásia – assíndeto.
- (D) antítese – circunlóquio – diácope – assíndeto.
- (E) anacoluto –hipérbole–paronomásia – antítese.

**Questão 8**

O Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa publicado no DECRETO Nº 6.583, DE 29 DE SETEMBRO DE 2008, define a acentuação gráfica. Considerando o conteúdo desse acordo, estão corretas todas as palavras da alternativa:

- (A) vôo / ideia / frequente / contra cheque / contra ataque.
- (B) voo / idéia / freqüente / contracheque / contra-ataque.
- (C) voo / ideia / frequente / contra-cheque / contra-ataque.
- (D) voo / idéia / frequente / contra-cheque / contra ataque.
- (E) voo / ideia / frequente / contracheque / contra-ataque.

**Questão 9**

Os sinais de pontuação representam os recursos atribuídos à escrita. Dentre suas muitas finalidades, está a de reproduzir pausas e entonações da fala.

A vírgula tem as seguintes finalidades:

- (1) Separar termos que possuem a mesma função sintática na oração.
- (2) Isolar o vocativo.
- (3) Isolar o aposto.
- (4) Isolar termos antecipados, como complemento ou adjunto.

Analise as frases:

- ( ) Então, minha cara, não há mais o que se dizer!
- ( ) O menino berrou, chorou, esperneou e, enfim, dormiu.
- ( ) Uma vontade indescritível de beber água, eu senti quando olhei para aquele copo suado!
- ( ) O João, ex-integrante da comissão, veio assistir à reunião.

A alternativa que apresenta a sequência correta é:

- (A) (1) (2) (3) (4).
- (B) (2) (4) (3) (1).
- (C) (4) (1) (3) (2).
- (D) (2) (4) (1) (3).
- (E) (2) (1) (4) (3).

**Questão 10**

“Quando o verbo da fala está no presente do indicativo e o da oração justaposta, no pretérito perfeito, o primeiro vai para o pretérito imperfeito do mesmo modo, mas o segundo não sofre alteração.”

(Extraído de: GARCIA, O. M. Comunicação em prosa moderna: aprenda a escrever, aprendendo a pensar. Rio de Janeiro: 2010, p.153.)

DISCURSO DIRETO	DISCURSO INDIRETO
_____ com preguiça este ano, disse-lhe.	Disse-lhe que _____ com preguiça naquele ano.

Com base no trecho de texto e no quadro, a alternativa que apresenta as palavras adequadas, na sequência correta, para completar as frases, no discurso direto e no discurso indireto, é:

- (A) Estou – estava.
- (B) Estou – estaria.
- (C) Estive – estaria.
- (D) Estava – estava.
- (E) Estou – estive.

## ÉTICA E LEGISLAÇÃO NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

### Questão 11

O Art. 6º da Lei Nº 1.079, DE 10 DE ABRIL DE 1950, define os crimes de responsabilidade contra o livre exercício dos poderes legislativo e judiciário e dos poderes constitucionais dos Estados. Entre eles estão:

I - tentar dissolver o Congresso Nacional, impedir a reunião ou tentar impedir por qualquer modo o funcionamento de qualquer de suas Câmaras.

II - usar de violência ou ameaça contra algum representante da Nação para afastá-lo da Câmara a que pertença ou para coagí-lo no modo de exercer o seu mandato bem como conseguir ou tentar conseguir o mesmo objetivo mediante suborno ou outras formas de corrupção.

III - violar as imunidades asseguradas aos membros do Congresso Nacional, das Assembléias Legislativas dos Estados, da Câmara dos Vereadores do Distrito Federal e das Câmaras Municipais.

IV – NÃO permitir que força estrangeira transite pelo território do país ou nele permaneça quando a isso se oponha o Congresso Nacional.

Está (ão) correta (s):

- (A) somente I.
- (B) somente I e II.
- (C) somente III e IV.
- (D) somente I, II e III.
- (E) I, II, III e IV.

### Questão 12

A Lei nº 1.079/50 - Lei dos Crimes de Responsabilidade no artigo 78º define que o Governador será julgado nos crimes de responsabilidade, pela forma que determinar a Constituição do Estado, e não poderá ser condenado senão à perda do cargo, com inabilitação até cinco anos, para o exercício de qualquer função pública, sem prejuízo da ação da justiça comum.

Analise as afirmativas:

- I - Quando o tribunal de julgamento for de jurisdição mista, serão iguais, pelo número, os representantes dos órgãos que o integrem, excluído o Presidente, que será o Presidente do Tribunal de Justiça.
- II - Em qualquer hipótese, só poderá ser decretada a condenação pelo voto de 1 (um) terço dos membros de que se compuser o tribunal de julgamento.
- III - Nos Estados onde as Constituições não determinarem o processo nos crimes de responsabilidade dos Governadores, aplicar-se-á o disposto nesta lei, devendo, porém, o julgamento ser proferido por um tribunal composto de cinco membros do Legislativo e de cinco desembargadores, sob a presidência do Presidente do Tribunal de Justiça local, que terá direito de voto no caso de empate. A escolha desse Tribunal será feita: a dos membros do legislativo, mediante eleição pela Assembléia; a dos desembargadores, mediante sorteio.
- IV - Esses atos deverão ser executados dentro de cinco dias contados da data em que a Assembléia enviar ao Presidente do Tribunal de Justiça os autos do processo, depois de decretada a procedência da acusação.

Está (ão) correta (s):

- (A) somente I.
- (B) somente I e II.
- (C) somente III e IV.
- (D) somente I, II e III.
- (E) somente I, III e IV.

**Questão 13**

O anexo ao Decreto nº 1.171/1994 (Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal), CAPÍTULO I, Seção I, trata das Regras Deontológicas. O item XII destas regras define que:

- (A) A dignidade, o decoro, o zelo, a eficácia e a consciência dos princípios morais são primados maiores que devem nortear o servidor público, seja no exercício do cargo ou função, ou fora dele, já que refletirá o exercício da vocação do próprio poder estatal.
- (B) A remuneração do servidor público é custeada pelos tributos pagos direta ou indiretamente por todos, até por ele próprio, e por isso se exige, como contrapartida, que a moralidade administrativa se integre no Direito, como elemento indissociável de sua aplicação e de sua finalidade, erigindo-se, como consequência, em fator de legalidade.
- (C) Nenhum Estado pode crescer ou estabilizar-se sobre o poder corruptivo do hábito do erro, da opressão ou da mentira, que sempre aniquilam até mesmo a dignidade humana, quanto mais a de uma Nação.
- (D) O trabalho desenvolvido pelo servidor público perante a comunidade deve ser entendido como acréscimo ao seu próprio bem-estar, já que, como cidadão, integrante da sociedade, o êxito desse trabalho pode ser considerado como seu maior patrimônio.
- (E) Toda ausência injustificada do servidor de seu local de trabalho é fator de desmoralização do serviço público, o que quase sempre conduz à desordem nas relações humanas.

**Questão 14**

O anexo ao Decreto nº 1.171/1994 (Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal), CAPÍTULO I, Seção II, trata Dos Principais Deveres do Servidor Público. Entre estes deveres fundamentais NÃO ESTÁ CORRETO:

- (A) manter-se atualizado com as instruções, as normas de serviço e a legislação pertinentes ao órgão onde exerce suas funções.
- (B) zelar, no exercício do direito de greve, pelas exigências específicas da defesa da vida e da segurança coletiva.
- (C) dificultar a fiscalização de todos os atos ou serviços por quem de direito.
- (D) apresentar-se ao trabalho com vestimentas adequadas ao exercício da função.
- (E) ter consciência de que seu trabalho é regido por princípios éticos que se materializam na adequada prestação dos serviços públicos.

**Questão 15**

A Constituição da República Federativa do Brasil, no seu Título I, ao tratar dos Princípios fundamentais, no seu Artigo primeiro, tematiza que a República Federativa do Brasil é formada pela união indissolúvel dos Estados e Municípios e do Distrito Federal; e que se constitui em Estado Democrático de Direito. Tem como fundamentos:

- (A) a soberania; a cidadania; a dignidade da pessoa humana; os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa; e o pluralismo político.
- (B) a soberania; a cidadania; a não-intervenção; os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa; e o pluralismo político.
- (C) o repúdio ao terrorismo e ao racismo; a dignidade da pessoa humana; os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa; e o pluralismo político.
- (D) a soberania; a cidadania; a dignidade da pessoa humana; os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa; e o alistamento militar.
- (E) a soberania; a cidadania; a dignidade da pessoa humana; os valores religiosos e familiares; e o pluralismo político.

## INFORMÁTICA BÁSICA

### Questão 16

Em uma manutenção de rotina usam-se os comandos em momentos de monitoração e urgência. Qual o comando no modo de texto do *Linux* que lista todos os arquivos de um diretório?

- (A) DF
- (B) CD
- (C) MKDIR
- (D) RM
- (E) LS

### Questão 17

Um sistema de arquivo (*file system*, do inglês) é um conjunto de estruturas lógicas, ou seja, feitas diretamente via *software*, que permite ao sistema operacional ter acesso e controlar os dados gravados no disco. No sistema operacional *Windows 10*, qual o sistema de arquivos utilizado?

- (A) FAT16
- (B) EXT4
- (C) FAT32
- (D) APFS
- (E) NTFS

### Questão 18

Um *software* é considerado livre quando atende a quatro tipos de liberdades definidas pela *Free Software Foundation*. Qual alternativa abaixo contém todas as liberdades necessárias para caracterizar um *software* como livre?

- (A) Liberdade para uso em qualquer finalidade / liberdade para estudar e adaptar o *software* / liberdade para redistribuir cópias / liberdade para modificar e distribuir o código
- (B) Liberdade para determinar áreas de utilização do *software* / liberdade para estudar e adaptar o *software* / liberdade para redistribuir cópias / liberdade para modificar e distribuir o código
- (C) Liberdade para estudar e adaptar o *software* / liberdade para modificar e distribuir o código / liberdade para redistribuir cópias / liberdade para especificar em qual tecnologia deve ser utilizado
- (D) Liberdade para determinar o uso do *software* / liberdade para modificar e distribuir o código / liberdade para estudar e adaptar o *software* / liberdade para redistribuir cópias
- (E) Liberdade para uso em qualquer finalidade / liberdade para estudar e adaptar o *software* / liberdade para redistribuir cópias / liberdade para determinar quais modificações podem ser feitas no *software*

### Questão 19

O *byte* e seus múltiplos operam como contadores de um volume de dados em um computador ou sistema computacional. UM *Terabyte* equivale a quantos *gigabytes*?

- (A) 256
- (B) 512
- (C) 1024
- (D) 2048
- (E) 4096

### Questão 20

Na computação, um protocolo é uma convenção que controla e possibilita conexão, comunicação, transferência de dados entre dois sistemas computacionais. Qual das alternativas representa o principal protocolo utilizado na comunicação entre computadores em rede sob o qual assenta a internet?

- (A) POP3
- (B) TCP
- (C) SMTP
- (D) IMAP
- (E) DNS

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### Questão 21

As cooperativas são sociedade de pessoas que reciprocamente se obrigam a contribuir com bens ou serviços para o exercício de uma atividade econômica, de proveito comum. Um fato particular das cooperativas é:

- (A) indivisibilidade dos fundos de Reserva e de Assistência Técnica Educacional e Social.
- (B) parcialidade política e discriminação religiosa, racial e social.
- (C) invariabilidade do capital social representado por quotas-partes.
- (D) área de admissão de associados ilimitada, independente de possibilidades de reunião, controle, operações e prestação de serviços.
- (E) retorno das sobras líquidas do exercício, proporcionalmente às operações realizadas pelo associado, salvo deliberação em contrário da Assembléia Geral.

### Questão 22

Considera-se sistema orgânico de produção agropecuária todo aquele em que se adotam técnicas específicas, mediante a otimização do uso dos recursos naturais e socioeconômicos disponíveis. Uma das finalidades de um sistema de produção orgânico é:

- (A) basear-se em recursos não-renováveis e em sistemas agrícolas permanentes.
- (B) aumentar a integridade orgânica e reduzir as qualidades vitais do produto em todas as etapas.
- (C) a reciclagem de resíduos de origem inorgânica, reduzindo ao mínimo o emprego de recursos renováveis.
- (D) basear-se em sistemas agrícolas organizados localmente.
- (E) incrementar a fertilidade do solo a curto prazo, restringindo ao mínimo o emprego de recursos renováveis.

### Questão 23

A praga que ataca plantas com até 30cm de altura pela destruição da gema apical do milho (*Zea mays*) gerando um sintoma conhecido como “coração morto” é a:

- (A) cigarrinha-das-raízes (*Mahanarva fimbriolata*).
- (B) larva-aramé (*Conoderus scalaris*).
- (C) lagarta elasmó (*Elasmopalpus lignosellus*).
- (D) larva-angorá (*Astylus variegatus*).
- (E) percevejo-castanho (*Scaptocoris castanea*).

### Questão 24

O cooperativismo é um modelo socioeconômico capaz de unir desenvolvimento econômico e bem-estar social. Associações buscam promover a educação, a cultura, a política e os interesses comuns de determinadas classes, regiões ou setores. Assinale a alternativa correta.

- (A) Associações são formadas pela sociedade civil e não têm fins econômicos e lucrativos.
- (B) As cooperativas podem usar a expressão “banco”.
- (C) Nas associações, seus membros associados são beneficiários e administradores do negócio, podendo ser beneficiados pelos resultados financeiros gerados.
- (D) As cooperativas desenvolvem mais um trabalho sem fins lucrativos, social e de uma maneira grupal.
- (E) Associações possuem associados proprietários dos bens, detentores de quotas-partes do capital para cada associado.

### Questão 25

A pseudo-resistência que ocorre quando a maior suscetibilidade da planta coincide com uma época de baixa densidade populacional de uma praga é conhecida como:

- (A) escape.
- (B) evasão hospedeira ou assincronia fenológica.
- (C) resistência induzida.
- (D) prevalência.
- (E) resistência cruzada.

### Questão 26

Consiste em um conjunto de práticas utilizadas em todas as fases de produção (pré e pós-colheita), que proporcionam a garantia do produto vegetal livre de praga-alvo. Esta definição refere-se a:

- (A) COSAVE.
- (B) agricultura orgânica.
- (C) práticas conservacionistas.
- (D) Sistema Approach.
- (E) manejo cruzado.



**Questão 27**

Observadas as orientações contidas nas NIMF Nº 2 e Nº 11 ou outras que as venham substituir, a categorização de um organismo como praga quarentenária deve se dar com base em um procedimento de:

- (A) CIPV- Convenção Interregional de Proteção dos Vegetais.
- (B) erradicação de pragas.
- (C) ARP -Análise de Risco de Pragmas.
- (D) coleta com porta iscas e análise em laboratório credenciado.
- (E) mitigação de fontes contaminante.

**Questão 28**

A definição de uma praga não quarentenária regulamentada faz referência a um “impacto economicamente inaceitável”. Os fatores relevantes na determinação dos impactos economicamente inaceitáveis incluem:

- (A) custos adicionais do controle de pragas (rouging, aplicação de agrotóxicos).
- (B) aumento da qualidade da produção comercializável.
- (C) custos intrínsecos pelo aumento de produtividade.
- (D) redução de gastos com produção.
- (E) perdas resultantes de taxas e tributos.

**Questão 29**

O Manejo Integrado de Pragmas (MIP) é um sistema de controle de pragmas que procura preservar e aumentar os fatores de mortalidade natural das pragmas pelo uso integrado dos métodos de controle selecionados com base em parâmetros técnicos, econômicos, ecológicos e sociológicos. São componentes do MIP:

- (A) avaliação do agroecossistema e análise de impactos.
- (B) métodos para restringir a proliferação de patógenos e a produtividade agrícola.
- (C) estratégias progressivas e maximização de insumos.
- (D) diagnose, tomada de decisão e seleção dos métodos de controle.
- (E) irrigação e avaliação tributária.

**Questão 30**

Quanto à classificação de risco I dos OGM (organismos geneticamente modificados) para os insetos vetores, é correto afirmar que deve:

- (A) ser desprovido de sequências benéficas conhecidas.
- (B) ser escassamente imobilizável.
- (C) incrementar a estabilidade do organismo modificado no meio ambiente.
- (D) ser altamente provido de sequências nocivas conhecidas.
- (E) ser adequadamente caracterizado e desprovido de sequências nocivas conhecidas.

**Questão 31**

De acordo com a Lei n.º 9.456/97 (Lei de Proteção de Cultivares), é considerada nova cultivar a cultivar que não tenha sido oferecida à venda no Brasil há mais de doze meses em relação à data do pedido de proteção e que não tenha sido oferecida à venda em outros países, com o consentimento do obtentor há mais de:

- (A) dois anos para hortaliças.
- (B) doze meses para olerícolas.
- (C) três anos para frutíferas.
- (D) dezoito meses para oleaginosas.
- (E) seis anos para espécies de árvores e videiras; e há mais de quatro anos para as demais espécies.

**Questão 32**

O programa conjunto da Organização das Nações Unidas para Agricultura e Alimentação (FAO) e da Organização Mundial da Saúde (OMS), criado em 1963, com o objetivo de estabelecer normas internacionais na área de alimentos, incluindo padrões, diretrizes e guias sobre boas práticas e de avaliação de segurança e eficácia é:

- (A) COSAV.
- (B) Codex Alimentarius.
- (C) CIPV.
- (D) NIAPD.
- (E) UPOV.

**Questão 33**

O Certificado Fitossanitário de Origem - CFO e o Certificado Fitossanitário de Origem Consolidado - CFOC são os documentos emitidos na origem para atestar a condição fitossanitária da partida de plantas ou de produtos vegetais. Assinale a alternativa correta sobre a origem.

- (A) CFO é a Unidade de Consolidação - UC.
- (B) CFO poderá ser beneficiadora.
- (C) CFO é a Unidade de Produção - UP, de propriedade rural ou de área de agroextrativismo.
- (D) CFOC é a Unidade de Produção - UP.
- (E) CFO é a Unidade de Consolidação - UC, que poderá ser beneficiadora, processadora ou embaladora.

**Questão 34**

O Sistema Nacional de Sementes e Mudas objetiva garantir a identidade e a qualidade do material de multiplicação e de reprodução vegetal produzido, comercializado e utilizado em todo o território nacional. Para os efeitos da Lei Nº 10.711, de 5 de agosto de 2003, entende-se por:

- (A) amostrador: pessoa física ou jurídica que armazena sementes para si ou para terceiros.
- (B) híbrido: conjunto de caracteres genotípicos e fenotípicos da cultivar que a diferencia de outras.
- (C) obtentor: pessoa física ou jurídica que obtiver cultivar, nova cultivar ou cultivar essencialmente derivada.
- (D) armazenador: pessoa física ou jurídica que presta serviços de beneficiamento de sementes ou mudas para terceiros, assistida por responsável técnico.
- (E) jardim clonal: conjunto de caracteres genotípicos e fenotípicos da cultivar que a diferencia de outras.

**Questão 35**

Para o registro de agrotóxicos para os quais não haja antídoto ou tratamento eficaz no Brasil, é correto afirmar que:

- (A) pode ser autorizado somente para seus componentes e afins.
- (B) fica permitido temporariamente na região sudeste do país.
- (C) é autorizado desde que revele características teratogênicas, carcinogênicas ou mutagênicas.
- (D) fica proibido.
- (E) é permitido para aqueles dos quais o Brasil não disponha de métodos para desativação de seus componentes.

**Questão 36**

De acordo com Decreto nº 4074/2002, é correto afirmar que o intervalo de segurança ou período de carência, na aplicação de agrotóxicos ou afins, é:

- (A) em relação a culturas perenes: o intervalo de tempo entre a primeira aplicação e o reinício das atividades de irrigação.
- (B) em relação a culturas subsequentes: o intervalo de tempo transcorrido entre a última aplicação e o plantio consecutivo de outra cultura.
- (C) em ambientes hídricos: o intervalo de tempo transcorrido entre a última aplicação e o plantio consecutivo de outra cultura.
- (D) pós-colheita: o intervalo de tempo entre a última aplicação e o consumo do pasto.
- (E) antes da colheita: o intervalo de tempo entre a última aplicação e a comercialização do produto tratado.

**Questão 37**

Preencher de forma irregular os documentos relacionados à classificação vegetal acarreta:

- (A) somente advertência.
- (B) advertência e multa no valor de R\$ 1.000,00 (um mil reais), e será aplicada no caso de reincidência.
- (C) multa no valor de R\$ 10.000,00 (dez mil reais).
- (D) advertência e multa no valor de R\$ 100.000,00 (cem mil reais).
- (E) multa no valor de R\$ 10.000,00 (dez mil reais), e será aplicada no caso de reincidência.

**Questão 38**

Fatores de produção são os recursos produtivos essenciais utilizados pelas empresas para a produção de bens e serviços. Qual das opções abaixo é considerada um fator de produção?

- (A) Terra
- (B) Empresa
- (C) Mercado
- (D) Espaço
- (E) Contrato

**Questão 39**

Os conceitos aplicados às curvas de demanda e de oferta de mercado e a situação de equilíbrio de mercado constituem indicativos para tomada de decisão. Em qual situação ocorre o equilíbrio de mercado?

- (A) Quando as curvas de oferta e de demanda se interceptam (encontram)
- (B) Quando só existe uma curva de demanda
- (C) Quando só existe uma curva de oferta
- (D) Quando as curvas de oferta e de demanda se afastam
- (E) O equilíbrio de mercado não ocorre

**Questão 40**

Os sintomas da bacteriose em mandioca (*Manihot esculenta Crantz*) caracterizam-se por manchas angulares, de aparência aquosa, nos folíolos, murcha das folhas e pecíolos, morte descendente e exsudação de goma nas hastes, além de necrose dos feixes vasculares, e morte da planta. O agente etiológico da bacteriose é:

- (A) *Phytophthora sp.*
- (B) *Xanthomonas campestris* pv. *Manihotis*.
- (C) *Sphaceloma manihoticola*.
- (D) *Fusarium sp.*
- (E) *Colletotrichum gloeosporioides*.