



EDITAL CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2022 - SEAGRI  
SECRETARIA DE ESTADO DE ECONOMIA DO DISTRITO FEDERAL

## ANALISTA DE DESENVOLVIMENTO E FISCALIZAÇÃO AGROPECUÁRIA

Data da prova:

**Domingo, 8/1/2023**

# 106 - Médico Veterinário

### INSTRUÇÕES

- Você receberá do fiscal:
  - 1 (um) caderno de questões das provas objetiva e discursiva contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma e apenas 1 (uma) alternativa correta, e 1 (uma) questão discursiva;
  - 1 (uma) folha de respostas personalizada da prova objetiva; e
  - 1 (uma) folha de texto definitivo da prova discursiva.
- Quando autorizado pelo fiscal do IADES, no momento da identificação, escreva no espaço apropriado da folha de respostas da prova objetiva, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

***Temos a arte para não morrer da verdade.***

- Verifique se estão corretas a numeração das questões e a paginação do caderno de questões, bem como a codificação da folha de respostas da prova objetiva e da folha de texto definitivo da prova discursiva.
- Você dispõe de 4 (quatro) horas e 30 (trinta) minutos para fazer as provas objetiva e discursiva e deve controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação da folha de respostas da prova objetiva e o preenchimento da folha de texto definitivo da prova discursiva.
- Somente 1 (uma) hora após o início da prova, você poderá entregar sua folha de respostas da prova objetiva, a folha de texto definitivo da prova discursiva e o caderno de provas, bem como retirar-se da sala.
- Você somente poderá retirar-se do local de aplicação das provas levando o caderno de provas quanto faltar 1 (uma) hora para o final do tempo destinado à realização das provas objetiva e discursiva.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal do IADES a folha de respostas da prova objetiva, devidamente assinada, e a folha de texto definitivo da prova discursiva.
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta preta, fabricada com material transparente.
- Não é permitida a utilização de nenhum aparelho eletrônico ou de comunicação.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e (ou) apostilas.
- Você somente poderá sair e retornar à sala de aplicação de provas na companhia de um fiscal do IADES.
- Não será permitida a utilização de lápis em nenhuma etapa da prova.

### INSTRUÇÕES PARA AS PROVAS OBJETIVA E DISCURSIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos na folha de respostas da prova objetiva e na folha de texto definitivo da prova discursiva. Caso haja algum dado incorreto, comunique ao fiscal.
- Leia atentamente cada questão e assinale, na folha de respostas da prova objetiva, uma única alternativa.
- A folha de respostas da prova objetiva e a folha de texto definitivo da prova discursiva não podem ser dobradas, amassadas, rasuradas ou manchadas e nem podem conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- O candidato deverá transcrever, com caneta esferográfica de tinta preta, as respostas da prova objetiva para a folha de respostas e o texto definitivo da prova discursiva para a folha de texto definitivo.
- A maneira correta de assinalar a alternativa na folha de respostas da prova objetiva é cobrir, fortemente, com caneta esferográfica de tinta preta, o espaço a ela correspondente.
- Marque as respostas assim: ●

**Tipo "C"**

Realização **iaDES**  
Instituto Americano de Desenvolvimento

CONHECIMENTOS GERAIS

Questões de 1 a 20

LÍNGUA PORTUGUESA E REDAÇÃO OFICIAL

Questões de 1 a 12

Texto 1 para responder às questões de 1 a 4.

**Mercados institucionais: garantia de desenvolvimento rural sustentável e segurança alimentar e nutricional**

1 Os programas voltados à estruturação de mercados  
 2 institucionais se encontram no cerne do combate à  
 3 desigualdade social ao fortalecerem a agricultura familiar,  
 4 reduzirem a pobreza rural e fornecerem alimentos de  
 5 qualidade para os cidadãos que se encontram em situação de  
 6 múltiplas vulnerabilidades e que são abrangidos por estes  
 7 programas. As duas principais ações estruturantes dos  
 8 mercados institucionais e que serão tratadas neste trabalho  
 9 são: o Programa de Aquisição de Alimentos (PAA) e o  
 10 Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE).

O tema se justifica pela importância dessas políticas,  
 uma vez que elas se mostram como ações estratégicas para a  
 13 estruturação de uma racionalidade ambiental sustentável em  
 14 detrimento de uma racionalidade puramente econômica  
 15 (LEFF, 2014). Ademais, é inegável a importância da  
 16 discussão diante do iminente processo de desmonte dessas  
 17 políticas, o que contribui para o comprovado retorno do País  
 18 ao mapa da fome — do qual havia saído em 2014 — e a  
 19 volta da problemática da insegurança alimentar para mais de  
 20 43 milhões de brasileiros que não possuem acesso pleno à  
 21 alimentação e nutrição adequadas (PENSSAN, 2021).

22 As políticas públicas de mercados institucionais  
 23 voltados à agricultura familiar — como o PAA e o PNAE  
 24 — são importantes ações estruturantes do desenvolvimento  
 25 sustentável, na medida em que, a partir do exercício ou do  
 26 controle de compras públicas, abrem novos leques de  
 27 oportunidades e escoamento da produção, o que resulta em  
 28 inúmeras vantagens para a sociedade como um todo:  
 29 aquecimento da economia local de circuitos curtos;  
 30 incentivo à transição agroecológica; agregação de valores  
 31 dos produtos; maior possibilidade de planejamento do  
 32 produtor; organização em associações e cooperativas;  
 33 promoção da segurança alimentar e nutricional, dentre  
 34 outras.

Disponível em: <<https://www.scielo.br/j/rk/a/Tzf5kSjySvbgcghgdgZBdH/>>.  
 Acesso em: 22 dez. 2022.

QUESTÃO 1

Assinale a alternativa na qual o termo sublinhado exerce a mesma função sintática da palavra “que” nas duas ocorrências em “Os programas voltados à estruturação de mercados institucionais se encontram no cerne do combate à desigualdade social ao fortalecerem a agricultura familiar, reduzirem a pobreza rural e fornecerem alimentos de qualidade para os cidadãos que se encontram em situação de múltiplas vulnerabilidades e que são abrangidos por estes programas.” (linhas de 1 a 7).

(A) “O tema se justifica pela importância dessas políticas, uma vez que elas se mostram como ações estratégicas para a estruturação de uma racionalidade ambiental sustentável em detrimento de uma racionalidade puramente econômica (LEFF, 2014).” (linhas de 11 a 15)

- (B) “e a volta da problemática da insegurança alimentar para mais de 43 milhões de brasileiros que não possuem acesso pleno à alimentação e nutrição adequadas (PENSSAN, 2021).” (linhas de 18 a 21)
- (C) “Ademais, é inegável a importância da discussão diante do iminente processo de desmonte dessas políticas, o que contribui para o comprovado retorno do País ao mapa da fome” (linhas de 15 a 18)
- (D) “As políticas públicas de mercados institucionais voltados à agricultura familiar — como o PAA e o PNAE — são importantes ações estruturantes do desenvolvimento sustentável” (linhas de 22 a 25)
- (E) “aquecimento da economia local de circuitos curtos; incentivo à transição agroecológica; agregação de valores dos produtos; maior possibilidade de planejamento do produtor; organização em associações e cooperativas; promoção da segurança alimentar e nutricional, dentre outras.” (linhas de 29 a 34)

QUESTÃO 2

Em “As políticas públicas de mercados institucionais voltados à agricultura familiar — como o PAA e o PNAE — são importantes ações estruturantes do desenvolvimento sustentável, na medida em que, a partir do exercício ou do controle de compras públicas, abrem novos leques de oportunidades e escoamento da produção, o que resulta em inúmeras vantagens para a sociedade como um todo” (linhas de 22 a 28), a locução sublinhada

- (A) apresenta a proporção com que são abertos novos leques de oportunidades e escoamento de produção e pode ser substituída por **à medida que**.
- (B) introduz o motivo de as políticas públicas de mercados institucionais voltados à agricultura familiar serem importantes ações estruturantes do desenvolvimento sustentável e pode ser substituída por **porque**.
- (C) apresenta a proporcionalidade com que são abertos novos leques de oportunidades e escoamento de produção e pode ser substituída por **na medida que**.
- (D) apresenta a temporalidade com que são abertos novos leques de oportunidades e escoamento de produção em relação às ações estruturantes do desenvolvimento sustentável e pode ser substituída por **enquanto**.
- (E) introduz as inúmeras vantagens para a sociedade como um todo, o efeito de as políticas públicas de mercados institucionais voltados à agricultura familiar serem importantes ações estruturantes do desenvolvimento sustentável e pode ser substituída por **consequentemente**.

Área livre

### QUESTÃO 3

Assinale a alternativa que classifica morfologicamente as palavras sublinhadas em “Ademais, é inegável a importância da discussão diante do iminente processo de desmonte dessas políticas, o que contribui para o comprovado retorno do País ao mapa da fome — do qual havia saído em 2014 — e a volta da problemática da insegurança alimentar para mais de 43 milhões de brasileiros que não possuem acesso pleno à alimentação e nutrição adequadas (PENSSAN, 2021).” (linhas de 15 a 21).

- (A) Pronome demonstrativo e pronome demonstrativo, respectivamente
- (B) Pronome relativo e artigo, respectivamente
- (C) Pronome oblíquo e pronome demonstrativo, respectivamente
- (D) Pronome relativo e pronome oblíquo, respectivamente
- (E) Pronome demonstrativo e artigo definido, respectivamente

### QUESTÃO 4

Em conformidade com as ideias do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) O Programa de Aquisição de Alimentos (PAA) e o Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) são ações dos mercados institucionais, mas não representam a diminuição das desigualdades sociais por não atingirem todos os cidadãos em situação de vulnerabilidade.
- (B) Esse tema deve ser cada vez mais discutido, porque essas políticas demonstram como ações estratégicas para a estruturação de uma racionalidade puramente econômica são relevantes para um meio ambiente sustentável.
- (C) Ao fortalecer a agricultura familiar fornecendo alimentos de qualidade para os cidadãos que se encontram em situação de vulnerabilidade, é possível combater a desigualdade social e reduzir, assim, a pobreza rural.
- (D) O aquecimento da economia local de circuitos curtos, o incentivo à transição agroecológica e a agregação de valores dos produtos são as vantagens de se diminuir a pobreza rural.
- (E) As políticas públicas de mercados institucionais voltados à agricultura familiar promovem segurança alimentar e nutricional, mas não aquecem a economia com a geração de mais empregos para os trabalhadores do campo.

### QUESTÃO 5

No que tange à linguagem utilizada em correspondências oficiais de acordo com o *Manual de Redação da Presidência da República*, assinale a alternativa correta.

- (A) A informalidade e a impessoalidade são princípios que norteiam a elaboração de comunicações oficiais. O primeiro, para tornar o corpo do texto mais acessível aos técnicos, e o segundo, para não haver interferências ideológicas por parte dos membros da equipe.

- (B) O emprego adequado de pronomes de tratamento nos expedientes oficiais escritos refere-se à modalidade exigida por essas situações de comunicação, ou seja, é um traço linguístico que está mais relacionado ao princípio da impessoalidade que ao da formalidade.
- (C) O uso de assinatura e identificação do cargo em ofícios, embora seja uma obrigatoriedade, viola o princípio da impessoalidade, uma vez que o nome do servidor em si já caracteriza uma marca linguística de subjetividade.
- (D) Na redação de ofícios e memorandos, deve-se utilizar a linguagem técnica específica do órgão, mesmo que esses documentos tratem de temas mais genéricos da Administração Pública.
- (E) Para a comunicação institucional, podem ser utilizados *e-mails* com certificação digital do remetente, desde que a linguagem se mantenha impessoal, coesa, objetiva e formal.

### Texto 2 para responder às questões de 6 a 8.

1 A transferência da Capital, do litoral para o interior  
do Brasil, está presente praticamente desde o início da  
colonização portuguesa, tendo como principal argumento  
4 povoar e levar o desenvolvimento a outras regiões do País.  
A efetivação do projeto de mudança, no entanto, só se  
concretizou na presidência de Juscelino Kubitschek, que  
7 assumiu o Governo em 1956, com o início das obras  
ocorrendo em novembro do mesmo ano.

Durante a construção de Brasília, uma das  
10 preocupações foi a de criar condições para a produção de  
alimentos, principalmente os perecíveis, com vistas a  
atender à demanda da futura população. O Governo Federal  
13 determinou a elaboração do Plano de Produção e  
Abastecimento da Nova Capital e, por resolução do  
Conselho Deliberativo da Companhia Urbanizadora da  
16 Nova Capital (Novacap), foi criado, em 6 de fevereiro de  
1957, o Departamento de Terras e Agricultura – DTA, cuja  
19 atividade inicial foi a demarcação de 30 mil hectares de terra  
para assentar os agricultores que chegavam a Brasília.

Apenas em 1975, foram feitos os primeiros estudos  
com vistas à implantação de um projeto agropecuário na  
22 área rural. Naquele ano, o governador e o secretário de  
Agricultura do DF foram ao Rio Grande do Sul e  
arregimentaram, entre as cooperativas locais, 20 famílias de  
25 agricultores experientes que vieram para o Distrito Federal  
trazendo seus tratores e implementos (ROCHA, 1992).  
Como incentivo para atrair agricultores de regiões  
28 tradicionais para aqui se instalarem, o Governo oferecia  
facilidade de acesso ao crédito rural, infraestrutura, fomento,  
pesquisa e assistência técnica e extensão rural, implantando  
31 uma nova mentalidade de produção agrícola.

Apesar das limitações de espaço e água, o Distrito  
Federal é atualmente campeão nacional em produtividade,  
34 principalmente de grãos, tendo sido fundamental para a  
irradiação desta atividade no Centro-Oeste, Norte e  
Nordeste, sendo parcialmente responsável pelo enorme  
37 crescimento do agronegócio do País.

Disponível em: <<https://www.agricultura.df.gov.br/wp-conteudo/uploads/2021/01/Projeto-Polo-Agroind-PAD-DF.-jan2021-1.pdf>>. Acesso em: 22 dez. 2022.

## QUESTÃO 6

Com relação à tipologia e ao tema, assinale a alternativa correta.

- (A) O último período do texto reitera as ideias do tópico frasal e apresenta um ponto de vista acerca da relevância do crescimento do agronegócio do País.
- (B) O primeiro e o último parágrafos apresentam características de texto injuntivo, visto que pretendem convencer o leitor de que o Distrito Federal é campeão nacional em produtividade de grãos.
- (C) O texto é predominantemente descritivo e apresenta, de forma pormenorizada, a irradiação do agronegócio brasileiro para diversas regiões do País.
- (D) O texto é predominantemente informativo e apresenta conhecimentos que compõem uma breve dissertação acerca da produtividade no Distrito Federal e do crescimento do agronegócio no País.
- (E) O texto é narrativo e os parágrafos de desenvolvimento apresentam dados da história do crescimento agropecuário em Brasília.

## QUESTÃO 7

Assinale a alternativa em que o termo sublinhado exerce a mesma função sintática que o pronome relativo em “cuja atividade inicial foi a demarcação de 30 mil hectares de terra” (linhas 17 e 18)

- (A) “A transferência da Capital, do litoral para o interior do Brasil” (linhas 1 e 2).
- (B) “Durante a construção de Brasília, uma das preocupações foi a de criar condições para a produção de alimentos” (linhas de 9 a 11)
- (C) “Apenas em 1975, foram feitos os primeiros estudos com vistas à implantação de um projeto agropecuário na área rural.” (linhas de 20 a 22)
- (D) “o Distrito Federal é atualmente campeão nacional em produtividade” (linhas 32 e 33)
- (E) “parcialmente responsável pelo enorme crescimento do agronegócio do País.” (linhas 36 e 37)

## QUESTÃO 8

No trecho “A efetivação do projeto de mudança, no entanto, só se concretizou na presidência de Juscelino Kubitschek, que assumiu o Governo em 1956, com o início das obras ocorrendo em novembro do mesmo ano.” (linhas de 5 a 8), a relação lógica apresentada pela conjunção adversativa é a de

- (A) acrescentar a ideia de que somente no governo de Juscelino Kubitschek houve a mudança da capital para o interior do País.
- (B) negar o fato de que, desde a colonização dos portugueses, já se pretendia expandir o País para o interior.
- (C) explicar a transferência da capital do País para o interior a partir de 1956, com o objetivo de desenvolver outras regiões para poder povoá-las.
- (D) concluir os ideários europeus em relação à expansão de seus domínios portugueses e a sua subsistência por meio da agricultura.
- (E) demonstrar oposição quanto à informação apresentada no primeiro período do texto, o qual trata do projeto de transferência da capital do País para o interior do Brasil desde a época da colonização portuguesa.

## Texto 3 para responder às questões de 9 a 12.

### Um futuro em que pessoas e natureza prosperam é possível?

1 A The Nature Conservancy juntamente com a  
2 Universidade de Minnesota analisaram a viabilidade de  
3 avançarmos nos principais objetivos de preservação, ao  
4 mesmo tempo em que atendemos às demandas de  
5 crescimento econômico e da população em 2050. O trabalho  
6 de pesquisa “Uma Visão Global Alcançável para a  
7 Preservação e Bem-Estar Humano” apresenta um teste  
8 científico de uma visão do futuro em que comunidades  
9 humanas e ecossistemas saudáveis e abundantes coexistem  
10 com sucesso.

11 O trabalho vai além das análises existentes dos  
12 desafios globais que vêm sendo mais específicas de setores,  
13 ou que colocam os interesses ambientais e econômicos uns  
14 contra os outros. Conforme líderes nos setores de saúde,  
15 desenvolvimento e meio ambiente se unem para agir de  
16 forma coletiva, em suporte às estruturas globais como os  
17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) das  
18 Nações Unidas, eles precisam de análises mais integradas  
19 para ajudar a identificar problemas relacionados e acelerar o  
20 progresso para resolvê-los.

21 Até 2050, conforme a população mundial cresce para  
22 10 bilhões, a demanda por recursos naturais atingirá níveis  
23 sem precedentes, intensificando os aspectos severos da  
24 mudança climática. As principais organizações de  
25 desenvolvimento global já estão destacando a poluição do ar  
26 e a escassez de água (desafios ambientais) como os maiores  
27 perigos à saúde e à prosperidade humana.

28 O estudo traçou como seria o mundo em 2050 se o  
29 desenvolvimento humano progredisse em seu caminho atual  
30 ‘usual’ em comparação a um caminho de ‘sustentabilidade’,  
31 que demandaria grandes mudanças nos padrões de produção  
32 para superar desafios significativos econômicos, sociais e  
33 políticos. O caminho de ‘sustentabilidade’ requer diversas  
34 mudanças de paradigma, mas demonstra a viabilidade de  
35 atender às demandas humanas enquanto simultaneamente  
36 avançamos em várias importantes metas de preservação.

Disponível em: <<https://www.tnc.org.br/conecte-se/comunicacao/artigos-e-estudos/um-futuro-onde-pessoas-e-natureza-prosperam-e-possivel->>>.

Acesso em: 22 dez. 2022.

## QUESTÃO 9

De acordo com as ideias do texto, é possível um futuro em que pessoas e natureza prosperam

- (A) por meio do caminho de sustentabilidade, com mudanças de paradigma que demonstrem a pretensão de atender às demandas humanas e, ao mesmo tempo, avançar em várias metas de preservação.
- (B) se as principais organizações de desenvolvimento global alertarem a população quanto aos riscos de não beber água e de se expor à poluição.
- (C) se o desenvolvimento humano progredir em seu caminho normal atual.
- (D) porque há testes científicos que comprovam uma visão do futuro em que comunidades humanas e ecossistemas saudáveis e abundantes coexistirão com sucesso.
- (E) caso haja controle populacional, com menos demanda por recursos naturais e, portanto, menos mudanças climáticas.

## QUESTÃO 10

Em “O trabalho de pesquisa ‘Uma Visão Global Alcançável para a Preservação e Bem-Estar Humano’ apresenta um teste científico de uma visão do futuro em que comunidades humanas e ecossistemas saudáveis e abundantes coexistem com sucesso.” (linhas de 5 a 10), não há obrigatoriedade no emprego de vírgulas para isolar o termo sublinhado porque o trecho

- (A) explica o tema da pesquisa citada e é a única obra reconhecida na área de sustentabilidade que prevê as demandas mundiais até o ano de 2050.
- (B) apresenta o título da pesquisa com teste científico em que se observa, no futuro, a possibilidade de equilíbrio entre comunidades humanas e ecossistemas, o que já está restringido pelo uso do artigo “o” em “O trabalho de pesquisa” (linhas 5 e 6).
- (C) corresponde ao título de reconhecido trabalho de pesquisa, e isso já está registrado graficamente pelo uso das aspas.
- (D) classifica-se como aposto exemplificativo e, neste contexto, essa pontuação torna-se optativa.
- (E) não pretende convencer o leitor enaltecendo a pesquisa, pois não se trata de texto injuntivo, e sim informativo.

## QUESTÃO 11

Em “O estudo traçou como seria o mundo em 2050 se o desenvolvimento humano progredisse em seu caminho atual ‘usual’ em comparação a um caminho de ‘sustentabilidade’, que demandaria grandes mudanças nos padrões de produção para superar desafios significativos econômicos, sociais e políticos.” (linhas de 28 a 33), as expressões “caminho atual ‘usual’” e “caminho de ‘sustentabilidade’” exprimem, respectivamente,

- (A) as diversas formas de se tratar a questão ambiental: degradação das florestas e planejamento econômico mais valorizado.
- (B) a diferença entre o presente de preservação ambiental e o planejamento econômico para 2050.
- (C) uma projeção pessimista para 2050, com mudanças de padrões de produção no futuro, em que não haverá mais o caminho da sustentabilidade.
- (D) uma visão otimista para 2050, com o consumo consciente e grandes mudanças nos padrões de produção, bem como com a superação de desafios.
- (E) uma contradição entre os resultados projetados por estudos científicos para o futuro: interesses ambientais e econômicos uns contra os outros *versus* desenvolvimento e meio ambiente unidos para agir de forma coletiva.

Área livre

## QUESTÃO 12

Assinale a alternativa em que o uso do sinal grave indicativo de crase está correto, mesmo com as substituições sugeridas para o trecho “As principais organizações de desenvolvimento global já estão destacando a poluição do ar e a escassez de água (desafios ambientais) como os maiores perigos à saúde e à prosperidade humana.” (linhas de 24 a 27).

- (A) “As principais organizações de desenvolvimento global já estão destacando a poluição do ar e a escassez de água (desafios ambientais) como os maiores perigos à **uma vida saudável** e à **toda** prosperidade humana.”
- (B) “As principais organizações de desenvolvimento global já estão destacando a poluição do ar e a escassez de água (desafios ambientais) como os maiores **danos à questões relativas** à saúde **física e mental** e à prosperidade humana.”
- (C) “As principais organizações de desenvolvimento global já estão destacando a poluição do ar e a escassez de água (desafios ambientais) como os maiores **prejuízos para** à saúde e à prosperidade humana.”
- (D) “As principais organizações de desenvolvimento global já estão destacando a poluição do ar e a escassez de água (desafios ambientais) como os maiores **empecilhos ao tratamento da** saúde **física e mental do indivíduo, bem como** à sua prosperidade.”
- (E) “As principais organizações de desenvolvimento global já estão destacando a poluição do ar e a escassez de água (desafios ambientais) como os maiores perigos **perante** à saúde e **ao progresso humano**.”

Área livre

### QUESTÃO 13

A usina de Corumbá IV, formada a partir do barramento do rio Corumbá no município de Luziânia (Goiás), é um empreendimento que impactou diversos municípios da Região Integrada de Desenvolvimento do Distrito Federal e Entorno (RIDE-DF). O reservatório tem uma extensão de 173 km<sup>2</sup> e ocupa as áreas dos municípios de Luziânia, Alexânia, Abadiânia, Corumbá de Goiás, Silvânia, Santo Antônio do Descoberto e Novo Gama. O reservatório de Corumbá IV possui mais de 9.000 hectares de área de preservação permanente (APP) e tem 783,7 km de perímetro.

Disponível em: <<https://www.corumbaconcessoes.com.br/uhe-corumbav/a-historia/>>. Acesso em: 15 dez. 2022, com adaptações.

Em relação ao lago de Corumbá IV e a seus usos, assinale a alternativa correta.

- (A) A barragem de Corumbá IV foi construída para garantir o abastecimento de água em sua região de influência e, desde 2006, contribui para o sistema de água potável da capital federal e dos municípios da RIDE-DF.
- (B) As normas restritas de uso e de ocupação do solo no entorno do lago impedem a urbanização ao seu redor e em sua bacia hidrográfica, garantindo qualidade ambiental e da água produzida.
- (C) Além do fornecimento de água potável, o lago de Corumbá IV ameniza os efeitos da seca nos municípios do entorno do Distrito Federal.
- (D) O lago de Corumbá IV tem diversos usos, como fornecimento de água para produção de energia hidrelétrica, água potável, turismo, esportes náuticos e preservação ambiental.
- (E) O sistema de Corumbá IV foi criado para garantir o fornecimento de água para irrigação de grandes lavouras em municípios goianos como Cristalina, Luziânia, Formosa e a área rural do Distrito Federal.

Área livre

### QUESTÃO 14

Nas áreas de produção agrícola do Distrito Federal, entre julho e setembro, ocorre o chamado vazio sanitário. Essa prática de produção agropecuária tem fundamentos geográficos, econômicos e sanitários relacionados aos espaços agrícolas.

A respeito desse assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) O período de julho a setembro é o auge do período seco, e a suspensão da produção agrícola contribui para a economia de água.
- (B) Essa medida é utilizada nas áreas de produção de soja e consiste na proibição de plantio ou de manutenção de plantas vivas por três meses, para evitar a disseminação de pragas.
- (C) O vazio sanitário é o período em que não se aplicam defensivos agrícolas a fim de evitar contaminações das áreas de cultivo.
- (D) O vazio sanitário é o período de aplicação de vacinas nos rebanhos bovinos e suínos com o objetivo de combater a febre aftosa.
- (E) O vazio sanitário consiste na rotação de culturas e de pastagens no intuito de evitar o esgotamento do solo e aumentar a produção agropecuária.

Área livre

### QUESTÃO 15

	A	B	C	D
1	Unidade	Receita (milhões de R\$)		
2		2020	2021	Variação
3	Manaus (AM)	2,50	5,00	100,00%
4	Fortaleza (CE)	3,00	2,98	-0,67%
5	Brasília (DF)	4,20	5,10	21,43%
6	São Paulo (SP)	9,00	7,30	-18,89%
7	Pelotas (RS)	5,10	5,60	9,80%
8	Total	23,80	27,68	27,68

Com base nessa tabela, elaborada no aplicativo Microsoft Excel 2021, assinale a alternativa correta.

- (A) A célula D8 contém a fórmula ‘=SOMA(D3:D7) / 5’.
- (B) A operação ‘Mesclar e centralizar’, na seleção das células B2, C2 e D2, somente terá o resultado apresentado se o texto ‘Receita (milhões de R\$)’ for digitado na célula C1.
- (C) As células das colunas B e C foram formatadas com a categoria Moeda.
- (D) É possível destacar automaticamente em vermelho o texto das células com valor negativo na coluna D, ao criar uma regra de formatação condicional para as células da coluna mencionada.
- (E) Foi aplicada a fórmula ‘=SOMA(B3+B7)’ à célula B8.

### QUESTÃO 16

Aplicativos de segurança conhecidos como antivírus monitoram o sistema para detectar arquivos maliciosos. Quando uma ameaça é detectada, o antivírus criptografa o arquivo suspeito e move-o para uma área segura do disco. Esse tratamento denomina-se

- (A) varredura.
- (B) backup.
- (C) quarentena.
- (D) restauração.
- (E) desfragmentação.

Área livre

### QUESTÃO 17

De acordo com o Decreto Distrital nº 36.756/2015, estabelecer e manter atualizadas as diretrizes, as normas, os manuais e os procedimentos de gestão do Sistema Eletrônico de Informação no âmbito do Governo do Distrito Federal (SEI-GDF) e manter o SEI-GDF de forma centralizada no ambiente corporativo Data Center do GDF são competências

- (A) da Secretaria de Estado da Economia, órgão gestor do SEI-GDF.
- (B) da Secretaria de Estado da Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural, órgão gestor do SEI-GDF.
- (C) da Secretaria de Estado da Economia, órgão consultor do SEI-GDF.
- (D) de empresa contratada por meio de licitação para fornecer a infraestrutura física de funcionamento do SEI-GDF.
- (E) de empresa contratada por meio de licitação para fornecer a infraestrutura de nuvem de armazenamento para o funcionamento do SEI-GDF.

### QUESTÃO 18

Quanto ao funcionamento do Sistema Eletrônico de Informações (SEI), em especial a assinatura eletrônica, assinale a alternativa correta.

- (A) Não possibilita o reconhecimento do signatário, mas a integralidade do ato.
- (B) Não possibilita o reconhecimento do signatário, e sim a autenticidade do ato.
- (C) É o registro inequívoco de signatário de ato, podendo ser apenas por assinatura digital.
- (D) É o registro inequívoco de signatário de ato, podendo ser apenas por assinatura cadastrada.
- (E) É o registro inequívoco de signatário de ato, podendo ser por assinatura digital ou por assinatura cadastrada.

Área livre

**Texto 4 para responder às questões 19 e 20.**

**Mulheres como protagonistas das regiões do Distrito Federal (DF)**

No DF, uma a cada quatro famílias passa por situação de insegurança alimentar. Isso significa que nem sempre todos se alimentam durante o dia. Os dados, da Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios da Companhia de Planejamento do Distrito Federal, mostram a dura realidade de ¼ das famílias brasileiras. Tentando combater as estatísticas, a líder comunitária Ana Cristina Rodrigues tem projeto em Santa Luzia, um dos locais mais pobres do DF. Depois do lixão, fechado em 2017, as famílias, principalmente de catadoras, não se mudaram e hoje as famílias da região vivem em situação de extrema pobreza e vulnerabilidade. O projeto, chamado Ação Mais Amor, não leva somente comida para a mesa das pessoas, mas também roupas e insumos básicos.

Esquina – *As mulheres e seus títulos: os 90 anos do voto feminino no Brasil.*  
UniCEUB, 2022, com adaptações.

**QUESTÃO 19**

Assinale a alternativa que apresenta relação entre o texto e a concepção do II Plano Distrital de Políticas para as Mulheres 2020-2023 (II PDPM), publicado pela Secretaria de Estado da Mulher do Governo do Distrito Federal (GDF).

- (A) O II PDPM possui políticas públicas elaboradas por órgãos governamentais para as comunidades mais vulneráveis, com o objetivo de combater a violência contra a mulher e a insegurança alimentar, temas muito relevantes para as mulheres.
- (B) O II PDPM, em sua concepção, encerra propostas para a erradicação da fome no Distrito Federal a partir de iniciativas de líderes comunitárias que sejam protagonistas de sua história e de sua região administrativa, sem depender de lideranças de outros grupos sociais.
- (C) Iniciativas como a da líder comunitária Ana Cristina Rodrigues ilustram ações e metas que estão na concepção do II PDPM, em que propostas de políticas públicas são elaboradas por órgãos governamentais, não governamentais e da sociedade civil, para garantir a igualdade das mulheres e combater a discriminação de gênero.
- (D) A liderança comunitária de Ana Cristina Rodrigues e de outras mulheres ativistas no Distrito Federal não coaduna com a concepção do II PDPM, uma vez que apresenta iniciativas da sociedade civil isoladas e sem nenhuma relação com as ideias contidas nas propostas de políticas públicas mencionadas no plano.
- (E) Em sua concepção, o II PDPM não tem propostas que incentivem líderes comunitárias ou a sociedade civil a serem protagonistas de sua história e de sua região administrativa, já que o plano é um conjunto de propostas elaboradas por órgãos governamentais e distribuídas em nove eixos.

**QUESTÃO 20**

Assinale a alternativa que corresponde aos Eixos do II Plano Distrital de Políticas para as Mulheres 2020-2023 (II PDPM), publicado pela Secretaria de Estado da Mulher do Governo do Distrito Federal (GDF), os quais explicitamente, apresentam o tema abordado no texto *Mulheres como protagonistas das regiões do Distrito Federal (DF)*.

- (A) Eixo 3 – Saúde integral das mulheres, direitos sexuais e reprodutivos; e Eixo 9 – Igualdade para as mulheres jovens, mulheres idosas e mulheres com deficiência.
- (B) Eixo 1 – Igualdade no mundo do trabalho e autonomia econômica; e Eixo 5 – Participação das mulheres nos espaços de poder e decisão.
- (C) Eixo 4 – Enfrentamento de todas as formas de violência contra as mulheres; e Eixo 8 – Enfrentamento do racismo, sexismo, lesbofobia.
- (D) Eixo 8 – Enfrentamento do racismo, sexismo, lesbofobia e transfobia; e Eixo 9 – Igualdade para as mulheres jovens, mulheres idosas e mulheres com deficiência.
- (E) Eixo 9 – Igualdade para as mulheres jovens, mulheres idosas e mulheres com deficiência; e Eixo 1 – Igualdade no mundo do trabalho e autonomia econômica.

Área livre

### QUESTÃO 21

A respeito do diálogo competitivo, modalidade de licitação prevista na Lei nº 14.133/2021, assinale a alternativa correta.

- (A) O procedimento será conduzido por leiloeiro individual.
- (B) O diálogo competitivo é permitido nos casos em que a Administração pretenda contratar objeto que envolva inovação tecnológica ou técnica.
- (C) A divulgação de informações de modo discriminatório que possa implicar vantagem para algum licitante será permitida.
- (D) A Administração apresentará, quando divulgado o edital em sítio eletrônico oficial, suas necessidades e as exigências já definidas, e a manifestação de interesse em participar da licitação deve ser imediata.
- (E) O edital não poderá prever a realização de fases sucessivas.

### QUESTÃO 22

Considerando o Decreto distrital nº 39.442/2018, que aprovou o Regimento Interno da Secretaria de Estado da Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural do Distrito Federal (Seagri-DF), assinale a alternativa correspondente a uma competência do secretário de Estado da Seagri-DF.

- (A) Supervisionar, orientar, acompanhar e avaliar a execução das atividades das subsecretarias, dos órgãos colegiados vinculados e das demais unidades que integram a Seagri-DF.
- (B) Coordenar as atividades das unidades administrativas subordinadas ao gabinete.
- (C) Exercer a articulação política do Distrito Federal com a sociedade civil e outros órgãos governamentais ou privados, em sua área de atuação.
- (D) Coordenar a elaboração do plano anual de trabalho da unidade, em consonância com o planejamento estratégico da Seagri-DF.
- (E) Atender às diligências oriundas dos órgãos de Controle Interno, Externo e do Ministério Público.

Área livre

### QUESTÃO 23

Com base no Regimento Interno da Secretaria de Estado da Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural (Seagri), assinale a alternativa que apresenta competências do gabinete.

- (A) Prestar assistência direta e imediata ao secretário e promover a publicação de atos oficiais da Seagri.
- (B) Planejar e atualizar a página eletrônica da Secretaria e articular com os órgãos centrais de comunicação do Distrito Federal sobre trabalhos relativos à produção de material informativo, publicitário e de divulgação em apoio às ações da Seagri.
- (C) Prestar informações solicitadas por outros órgãos em assuntos relacionados à legislação da Seagri e prestar orientação jurídica aos conselhos vinculados à Secretaria.
- (D) Oferecer orientação preventiva aos gestores das secretarias de Estado e apoiar o aperfeiçoamento das práticas administrativas da respectiva Secretaria.
- (E) Facilitar o acesso do cidadão ao serviço de ouvidoria e atender, com cortesia e respeito, à questão apresentada, sem discriminação ou prejulgamento.

### QUESTÃO 24

Acerca da decisão coordenada prevista na Lei nº 9.784/1999, assinale a alternativa correta.

- (A) Habilitação de interessados é defeso.
- (B) As decisões administrativas que exigirem a participação de quatro ou mais setores, órgãos ou entidades poderão ser tomadas mediante decisão coordenada, quando for justificável pela matéria.
- (C) O conceito de decisão coordenada é a instância de natureza interinstitucional ou intersetorial, que atua de forma compartilhada com a finalidade de simplificar o processo administrativo mediante a participação sequencial de todas as autoridades e dos agentes decisórios.
- (D) A decisão coordenada exclui a responsabilidade originária de cada órgão ou autoridade envolvida.
- (E) A decisão coordenada aos processos administrativos não será aplicada se houver relação com o poder sancionador.

Área livre

## QUESTÃO 25

No que tange à responsabilidade civil do Estado, assinale a alternativa correta.

- (A) As pessoas jurídicas de direito público responderão pelos danos que seus agentes, nessa qualidade, causarem a terceiros.
- (B) As pessoas jurídicas de direito público e todas as pessoas de direito privado responderão pelos danos que seus agentes, nessa qualidade, causarem a terceiros, assegurado o direito de regresso contra o responsável nos casos de dolo ou culpa.
- (C) O direito de regresso contra o responsável apenas pode ser exercido nos casos de dolo.
- (D) O servidor público responsável pelo dano responde por ele de forma objetiva e tem direito de regresso contra o Estado.
- (E) As pessoas jurídicas de direito privado prestadoras de serviços públicos não responderão pelos danos que seus agentes, nessa qualidade, causarem a terceiros.

## QUESTÃO 26

Suponha que um servidor público lotado em determinada secretaria de Estado tenha, de forma dolosa, utilizado, em obra particular, veículos pertencentes à secretaria, bem como o trabalho de demais servidores na referida obra.

Com base nas previsões legais contidas na Lei de Improbidade Administrativa (Lei nº 8.429/1992), assinale a alternativa correta.

- (A) O servidor cometeu ato de improbidade administrativa que importa em prejuízo ao erário.
- (B) O servidor não cometeu ato de improbidade administrativa, apenas ilícito penal.
- (C) O servidor não cometeu ato ilícito e agiu dentro de suas competências.
- (D) O servidor cometeu ato de improbidade administrativa que importa em enriquecimento ilícito.
- (E) O servidor cometeu ato de improbidade administrativa que resulta em atentado aos princípios da Administração Pública.

Área livre

## DIREITO CONSTITUCIONAL

Questões de 27 a 32

## QUESTÃO 27

Com relação às competências constitucionais dos Poderes Legislativo, Executivo e Judiciário, assinale a alternativa correta.

- (A) Ao Poder Judiciário é assegurada autonomia administrativa e financeira.
- (B) Compete exclusivamente ao Congresso Nacional manter relações com Estados estrangeiros e acreditar em seus representantes diplomáticos.
- (C) Cabe ao presidente da República autorizar o Congresso Nacional a declarar guerra, a celebrar a paz e a permitir que forças estrangeiras transitem pelo território nacional ou nele permaneçam temporariamente, ressalvados os casos previstos em lei complementar.
- (D) Cabe ao Congresso Nacional decretar e executar a intervenção federal.
- (E) Compete ao presidente da República zelar pela preservação de sua competência legislativa em face da atribuição normativa dos outros Poderes.

## QUESTÃO 28

No que concerne à defesa do Estado e das instituições democráticas, assinale a alternativa correta.

- (A) Na vigência do estado de defesa, a liberdade de reunião poderá ser suspensa.
- (B) Na vigência do estado de sítio, a prisão por crime contra o Estado, determinada pelo executor da medida, será por este comunicada imediatamente ao juiz competente, que a relaxará, se não for legal, facultado ao preso requerer exame de corpo de delito à autoridade policial.
- (C) O decreto do estado de defesa indicará sua duração, as normas necessárias à sua execução e as garantias constitucionais que ficarão suspensas. Depois de publicado, o presidente da República designará o executor das medidas específicas e as áreas abrangidas.
- (D) Solicitada autorização para decretar o estado de defesa durante o recesso parlamentar, o presidente do Senado Federal, de imediato, convocará extraordinariamente o Congresso Nacional para se reunir dentro de cinco dias, a fim de apreciar o ato.
- (E) Ouvidos o Conselho da República e o Conselho de Defesa Nacional, o presidente da República pode decretar estado de defesa para preservar ou prontamente restabelecer, em locais restritos e determinados, a ordem pública ou a paz social ameaçadas por grave e iminente instabilidade institucional.

Área livre

## QUESTÃO 29

De acordo com a Constituição de 1988, no tocante à ordem social, assinale a alternativa correta.

- (A) A seguridade social compreende um conjunto fragmentado de ações de iniciativa dos poderes públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social.
- (B) A ordem social tem como base o primado do trabalho, e como objetivo o bem-estar e a justiça sociais.
- (C) São de relevância pública as ações e os serviços de saúde, e cabe ao poder público dispor, nos termos da lei, acerca de sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita exclusivamente por terceiros – pessoa física ou jurídica de direito privado.
- (D) A assistência social será prestada a quem dela necessitar, desde que a contribuição para a seguridade social esteja regular.
- (E) Constituem patrimônio cultural brasileiro tão somente os bens de natureza imaterial, tomados individualmente ou em conjunto, portadores de referência à identidade, à ação e à memória dos diferentes grupos formadores da sociedade brasileira.

## QUESTÃO 30

No que se refere aos diferentes tipos de manifestação do Poder Constituinte, assinale a alternativa correta.

- (A) A matéria constante de proposta de emenda rejeitada ou havida por prejudicada não pode ser objeto de nova proposta na mesma sessão legislativa.
- (B) A Constituição poderá ser emendada na vigência de intervenção federal, de estado de defesa ou de estado de sítio.
- (C) A proposta será discutida e votada em cada Casa do Congresso Nacional, em três turnos, considerando-se aprovada se obtiver, em ambas as Casas, dois quintos dos votos dos respectivos membros.
- (D) A proposta de emenda tendente a abolir o voto obrigatório não será objeto de deliberação.
- (E) A Constituição poderá ser emendada mediante proposta de mais da metade das Assembleias Legislativas das unidades da Federação, manifestando-se, cada uma delas, por dois terços de seus membros.

Área livre

## QUESTÃO 31

Quanto aos direitos e às garantias fundamentais, assinale a alternativa correta.

- (A) É assegurado o livre exercício dos cultos religiosos e garantida a proteção aos locais de culto e às suas liturgias. A violação da liberdade de consciência e de crença é autorizada nos casos previstos em lei.
- (B) Ninguém será submetido a tortura e nem a tratamento desumano ou degradante, salvo nos casos de ataques terroristas.
- (C) É livre a manifestação do pensamento, sendo vedado o anonimato.
- (D) É livre a expressão da atividade intelectual, artística, científica e de comunicação, permitida a censura ou a licença em casos específicos.
- (E) A criação de associações e de cooperativas na forma da lei depende de autorização e é permitida a interferência estatal em seu funcionamento.

## QUESTÃO 32

No que tange à organização do Estado brasileiro, assinale a alternativa correta.

- (A) São bens dos estados-membros os que atualmente lhes pertencem e os que lhes vierem a ser atribuídos.
- (B) Compete aos municípios manter relações com Estados estrangeiros e participar de organizações internacionais.
- (C) Compete privativamente à União legislar acerca da responsabilidade por dano ao meio ambiente, ao consumidor e a bens e direitos de valor artístico, estético, histórico, turístico e paisagístico.
- (D) A proteção e o tratamento de dados pessoais são competência privativa da União.
- (E) É concorrente entre a União, os estados e o Distrito Federal a competência para legislar acerca das diretrizes e bases da educação nacional.

Área livre

### QUESTÃO 33

No que tange aos direitos de petição e de representação, conforme a Lei Complementar nº 840/2011, assinale a alternativa correta.

- (A) O direito de petição somente pode ser exercido por meio de garantia de instância.
- (B) O direito de representação independe de pagamento de taxas.
- (C) O direito de representação depende de autorização judicial para ser exercido.
- (D) O pagamento de emolumentos é necessário para o exercício do direito de petição.
- (E) O direito de petição não pode ser exercido contra ilegalidade ou abuso de poder.

### QUESTÃO 34

Acerca dos adicionais de insalubridade e de periculosidade, nos termos da Lei Complementar nº 840/2011, assinale a alternativa correta.

- (A) Os adicionais de insalubridade e de periculosidade são acumuláveis.
- (B) A servidora gestante, desde que haja laudo médico, poderá exercer atividades insalubres de grau mínimo.
- (C) O adicional de periculosidade é devido nos percentuais de 5%, 10% ou 20%, nos graus mínimo, médio ou máximo, respectivamente.
- (D) O direito à percepção do adicional de insalubridade cessa após seis meses da eliminação das condições ou dos riscos que deram causa à sua concessão.
- (E) O controle da atividade de servidores em operações ou em locais considerados insalubres ou perigosos deve ser permanente.

### QUESTÃO 35

Em relação ao regime disciplinar, tratado na Lei Complementar nº 840/2011, assinale a alternativa correta.

- (A) A conduta de praticar ato incompatível com a moralidade administrativa é classificada, pela Lei Complementar nº 840/2011, como infração grave.
- (B) A sanção de menor gravidade não é absorvida pela de maior gravidade.
- (C) Os princípios da moralidade, do informalismo moderado, da verdade material e da indisponibilidade, entre outros, regem o processo disciplinar.
- (D) A revisão do processo administrativo disciplinar pode ser requerida até um ano após o julgamento do processo disciplinar, não podendo ocorrer de ofício, ainda que aduzidos fatos novos.
- (E) A aplicação de sanção cominada à infração disciplinar impede a aplicação de sanções civis e penais.

### QUESTÃO 36

Em conformidade com a Lei Orgânica do Distrito Federal, o Distrito Federal tem como valor fundamental

- (A) a plena cidadania.
- (B) a promoção do bem de todos.
- (C) a garantia e a promoção dos direitos humanos.
- (D) a promoção de condições de vida compatíveis com a dignidade humana aos seus habitantes.
- (E) a preservação dos interesses gerais e coletivos.

### QUESTÃO 37

Acerca da organização administrativa do Distrito Federal (DF), segundo a Lei Orgânica, assinale a alternativa correta.

- (A) É vedada a criação de novas regiões administrativas.
- (B) A escolha do administrador regional é competência do vice-governador do DF, sem a participação popular.
- (C) Não há previsão legal para a criação de conselhos de representantes comunitários.
- (D) As administrações regionais integram a estrutura administrativa do DF.
- (E) Os administradores regionais não percebem remuneração.

Área livre

### QUESTÃO 38

A história do serviço de defesa sanitária animal no Brasil está fortemente vinculada à busca e à regulamentação de programas de controle e de erradicação da febre aftosa no País. A necessidade de se reduzir os impactos causados pela doença na pecuária nacional e na exportação de produtos de origem animal trouxe a estruturação e o fortalecimento do serviço veterinário nacional em suas diversas instâncias. Acerca da febre aftosa e do Programa Nacional de Vigilância dessa doença, assinale a alternativa correta.

- (A) Segundo a Organização Mundial de Saúde Animal (OMSA), a gravidade da doença está relacionada à facilidade com que o vírus pode se disseminar. Entre as espécies suscetíveis estão bovinos, bubalinos, aves, suínos, ovinos e caprinos.
- (B) O vírus da febre aftosa pertence à família *Picornaviridae*, gênero *Aphthovirus*. Atualmente, existem seis sorotipos diferentes que são endêmicos em algumas partes do mundo: A, O, SAT1, SAT2, SAT3 e Asia1. No Brasil, já foram detectados oficialmente todos esses.
- (C) O Plano Estratégico do Programa Nacional de Erradicação e Prevenção da Febre Aftosa (PNEFA) tem como objetivo principal proteger o patrimônio pecuário nacional garantindo o *status* do Brasil como país livre da febre aftosa e ampliando as zonas livres da doença sem vacinação.
- (D) Hoje em dia, a febre aftosa é uma doença de baixa distribuição mundial, que já foi erradicada de boa parte dos rebanhos animais do mundo.
- (E) O Distrito Federal, no momento, não faz parte do plano estratégico do PNEFA, em razão de sua bovinocultura não ser de grande relevância para a pecuária nacional. No entanto, a incorporação de atividades do plano pelo órgão de defesa sanitária distrital está prevista para o próximo ano.

### QUESTÃO 39

O estudo das doenças de forma multifatorial destaca a importância da epidemiologia para a identificação mais adequada de medidas de controle e erradicação de agravos sanitários e propicia o melhor planejamento de políticas públicas na área da saúde animal. De acordo com os princípios gerais aplicados de epidemiologia veterinária, assinale a alternativa correta.

- (A) A prevalência de uma doença depende diretamente do produto da incidência e da duração média da enfermidade na população.
- (B) Estudos de caso-controle são prospectivos e são utilizados para avaliar a relação entre o suposto fator de risco e a ocorrência de doença, comparando a incidência do desfecho no grupo exposto com a do grupo não exposto.
- (C) A única medida de associação que pode ser utilizada em todos os tipos de estudos epidemiológicos é o risco relativo.
- (D) Estudos transversais são excelentes para descrever a situação sanitária de doenças sazonais.
- (E) Estudos de prevalência são do tipo observacionais longitudinais, pois propiciam informação temporal da ocorrência dos agravos sanitários.

### QUESTÃO 40

A sobrevivência de um agente infeccioso, como um vírus ou uma bactéria, depende da sua capacidade de cumprir uma sequência de etapas que se convencionou chamar de cadeia do processo infeccioso. A manutenção e a perpetuação de determinada doença em uma população, dessa forma, dependerá diretamente do tipo de interação entre o agente, o hospedeiro e o ambiente e os meios necessários que propiciam seu ciclo natural de ocorrência. Acerca dos conceitos que envolvem o entendimento da cadeia do processo infeccioso e a história natural das doenças, assinale a alternativa correta.

- (A) Os carrapatos *Amblyomma cajennense* são considerados fontes de infecção das babesioses e anaplasmoses.
- (B) A transmissão do agente entre a fonte de infecção e o hospedeiro suscetível nem sempre ocorre pelo contato direto. É possível a transmissão de algumas doenças pela via horizontal indireta, assim como pela via vertical.
- (C) O período de incubação de uma doença compreende o espaço de tempo entre a exposição do hospedeiro suscetível ao agente infeccioso e o diagnóstico laboratorial.
- (D) Alterações em fatores ambientais, como desmatamentos ou mudanças drásticas de temperaturas, costumam impactar a forma de ocorrência das doenças somente quando são acompanhadas de modificações significativas no agente infeccioso ou no hospedeiro suscetível.
- (E) Imunidade de rebanho é o termo que indica a resistência de um grupo populacional à introdução e à disseminação de um agente infeccioso. Pode ser alcançada somente por meio da vacinação.

### QUESTÃO 41

A peste suína clássica (PSC), também conhecida como cólera suína, é uma doença viral contagiosa dos suínos domésticos e selvagens. É causada por um vírus do gênero *pestivirus* da família *Flaviviridae* e costuma ocasionar graves problemas sanitários relacionados à alta mortalidade animal e a grandes perdas econômicas nos locais de incidência. Com relação a essa doença e ao seu programa nacional de vigilância, assinale a alternativa correta.

- (A) Todas as unidades federativas do Brasil, incluindo o Distrito Federal, possuem o reconhecimento internacional da Organização Mundial de Saúde Animal de livre de peste suína clássica (PSC).
- (B) O período de incubação da PSC é em média, de 30 dias.
- (C) Entre os diagnósticos diferenciais da doença estão a raiva e a brucelose, que, assim como a PSC, também são doenças de notificação obrigatória ao serviço veterinário oficial.
- (D) O fornecimento aos suínos de restos de alimentos contaminados com o vírus, sem tratamento térmico, é a forma mais comum de introdução da doença em países ou zonas livres dela.
- (E) A vacinação contra a PSC é obrigatória para todas as produções suinícolas do País e atualmente constitui a medida preventiva base do Programa Nacional de Sanidade dos Suídeos (PNSS).

## QUESTÃO 42

A ocorrência de algumas doenças animais deve ser informada obrigatoriamente ao serviço veterinário oficial. Entre as enfermidades que compõem a lista atual de doenças de notificação obrigatória no Brasil estão, por exemplo, a febre aftosa e a peste suína clássica. A respeito do processo de notificação obrigatória e dos critérios de inclusão de doenças na citada lista, é correto afirmar que

- (A) a notificação de doenças animais somente pode ser realizada por médicos veterinários.
- (B) doenças exóticas são de notificação obrigatória imediata, ainda que não constem na lista de publicação oficial.
- (C) carbúnculo hemático, listeriose e língua azul são doenças que fazem parte da lista de notificação mensal.
- (D) o prazo máximo de 24 horas para a notificação é exigido apenas quando se trata de suspeita ou de ocorrência de doença nunca identificada no País.
- (E) a notificação de encefalomielite equina do leste é obrigatória somente após a confirmação laboratorial do diagnóstico.

## QUESTÃO 43

A influenza aviária (IA) é uma doença viral altamente contagiosa que afeta tanto aves domésticas quanto silvestres. Mais conhecida como “gripe aviária”, tem chamado a atenção da comunidade internacional, especialmente ao longo dos últimos anos. Com relação à epidemiologia dessa doença e à suas consequências sanitárias e econômicas no Brasil e no mundo, assinale a alternativa correta.

- (A) Os vírus da IA são exclusivos das aves e não infectam outras espécies animais.
- (B) A IA é causada por vírus de alta e baixa patogenicidade, divididos em vários subtipos (H5N1, H5N3, H5N8, entre outros) cujas características genéticas evoluem lentamente.
- (C) A IA é uma doença endêmica no Brasil, com ciclos epidêmicos ao longo dos anos.
- (D) Apesar de ser uma doença de notificação obrigatória, trata-se de uma enfermidade que não gera graves consequências para a indústria avícola nacional e o comércio internacional.
- (E) A exposição direta a aves migratórias infectadas é o principal fator de transmissão da IA. Elas atuam como hospedeiro natural e reservatório dos vírus da IA desempenhando um papel importante na evolução, na manutenção e na disseminação desses vírus.

Área livre

## QUESTÃO 44

Um dos princípios que regem a aplicação das biotécnicas de reprodução assistida em animais consiste em facilitar ou potencializar o encontro entre os gametas masculino e feminino, para que ocorra a fertilização. Este processo pode ocorrer no animal, *in vivo*, ou em laboratório, *in vitro*. São técnicas que melhoram e viabilizam a fertilidade animal ou potencializam sua eficiência reprodutiva. Entre as biotécnicas utilizadas em reprodução animal, estão o (a)

- (A) manejo de pastagens, a inseminação artificial e o melhoramento genético.
- (B) criopreservação de gametas, a suplementação animal e a inseminação artificial.
- (C) inseminação artificial, a clonagem e o melhoramento genético.
- (D) inseminação artificial, a transferência de embriões *in vivo*, a fertilização *in vivo* e a clonagem.
- (E) sincronização de estro, a inseminação artificial e a criopreservação de gametas.

## QUESTÃO 45

A brucelose é uma doença infectocontagiosa crônica causada pela espécie *Brucella abortus*, que acomete diversas espécies de animais. O Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e Tuberculose Animal (PNCEBT) visa ao controle e à erradicação dessa doença em bovinos e em bubalinos.

A respeito da brucelose no Distrito Federal, assinale a alternativa correta.

- (A) O produtor terá sua propriedade considerada livre de brucelose ou de tuberculose, compulsoriamente, após três anos da ausência da infecção em seu rebanho.
- (B) O tratamento para animais não é permitido, e todo animal com diagnóstico positivo para brucelose deve ser eliminado com abate sanitário em matadouro frigorífico que possua inspeção sanitária, ou com destruição e enterro do animal na propriedade.
- (C) Cabe ao produtor a vacinação das bezerras de 3 a 8 meses de idade contra a brucelose, que pode ser realizada por um médico veterinário com registro de classe.
- (D) Os testes diagnósticos aprovados pelo PNCEBT podem ser executados por médico veterinário com registro de classe, na propriedade.
- (E) No Distrito Federal não é necessária a existência de fundo provido de recursos para indenização de proprietários que tiverem animais abatidos ou sacrificados como medida sanitária prevista em programas sanitários oficiais, incluídos aqueles acometidos por brucelose ou tuberculose.

Área livre

## QUESTÃO 46

Pela legislação brasileira, considera-se produto orgânico, seja ele *in natura* ou processado, aquele que é obtido em um sistema orgânico de produção agropecuária ou oriundo de processo extrativista sustentável e não prejudicial ao ecossistema local. As atividades econômicas dos sistemas orgânicos de produção devem buscar

- (A) a promoção e a manutenção do ecossistema, para que ele se adapte melhor à produção orgânica.
- (B) a introdução de espécies adaptadas aos trópicos.
- (C) a utilização de um sistema bem fundamentado na atividade agrícola ou pecuária para a produção.
- (D) a promoção da saúde dos organismos introduzidos no local por meio de estratégias prioritariamente preventivas.
- (E) o melhoramento genético, com vistas à adaptabilidade às condições ambientais locais e à rusticidade.

## QUESTÃO 47

O Programa Nacional de Qualidade do Leite (PNQL) tem como missão promover a melhoria da qualidade do leite no Brasil, garantir a segurança alimentar da população, assim como agregar valor aos produtos lácteos, evitar perdas e aumentar a competitividade em novos mercados. A legislação estabelece a obrigação da análise do leite cru de todos os produtores rurais que fornecem leite para estabelecimentos registrados na inspeção oficial, em frequência mínima mensal, na Rede Brasileira de Laboratórios da Qualidade do Leite (RBQL), credenciada pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA).

Assinale a alternativa que apresenta os padrões observados pela RBQL para compor as características do leite cru.

- (A) Lactose anidra, proteína total, gordura hidrogenada e sólidos totais.
- (B) Gordura, proteína total, proteína hidrolisada e sólidos totais.
- (C) Gordura, proteína total, lactose anidra, sólidos não gordurosos e sólidos totais.
- (D) Lactose anidra, gordura hidrogenada, gordura total e sólidos totais.
- (E) Gordura, proteína hidrolisada, lactose anidra e sólidos totais.

## QUESTÃO 48

No melhoramento genético animal, a acurácia é o grau de certeza de determinada informação, que reflete o quanto um valor estimado está próximo do valor real. Quanto mais alta a acurácia, maior é a precisão dos resultados finais. A respeito da acurácia de seleção, é correto afirmar que

- (A) está diretamente relacionada à herdabilidade da característica.
- (B) a melhoria genética adicional prescinde de correlação com as informações de parentes do indivíduo.
- (C) a melhoria genética adicional prescinde de correlação com as informações do próprio indivíduo.
- (D) está relacionada apenas com o genótipo do indivíduo.
- (E) relaciona-se apenas às características fenotípicas do indivíduo.

## QUESTÃO 49

Segundo o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), o Brasil é o maior exportador de carne de frango do mundo, assim como o terceiro maior produtor mundial. O sucesso da avicultura brasileira nos últimos anos está associado à utilização de sistemas de planejamento com as novas tecnologias. Nesse sentido, o Programa Nacional de Sanidade Avícola (PNSA) mostra harmonia com o setor produtivo, ao estabelecer medidas de prevenção, controle e vigilância das principais doenças avícolas de impacto, tanto em saúde pública quanto em saúde animal. Entre as doenças oficialmente controlada pelo PNSA, estão a (as)

- (A) doença de Gumboro, a doença de Newcastle, a influenza aviária e a doença de Marek.
- (B) influenza aviária, a bronquite infecciosa, as salmoneloses e a micoplasmoses.
- (C) doença de Newcastle, a influenza aviária e a bronquite infecciosa.
- (D) influenza aviária, a doença de Newcastle, as salmoneloses e a micoplasmoses.
- (E) salmoneloses, a coriza infecciosa e a micoplasmoses.

## QUESTÃO 50

A baixa produtividade de bovinos criados a pasto pode ser relacionada com a carência mineral. Entre os aspectos gerais de suplementação mineral dos bovinos, deve-se ressaltar a importância do fósforo como o componente mais importante da suplementação. Quanto à suplementação de fósforo, é correto afirmar que

- (A) o fosfato de rocha é uma fonte alternativa de fósforo barata que pode ser utilizada na produção animal sem restrições.
- (B) os fosfatos de origem rochosa têm maior palatabilidade que os de origem animal.
- (C) a absorção do fósforo pelo organismo animal, nas diferentes fontes disponíveis, varia em função da espécie e da idade do animal, da estrutura molecular, do processamento das fontes, da relação cálcio/fósforo e da composição da dieta, entre outros.
- (D) o fósforo presente nos alimentos de origem vegetal não é totalmente aproveitado pelos animais monogástricos e ruminantes.
- (E) os fosfatos agrícolas podem ser aproveitados como fontes de fósforo que possuem preços inferiores no mercado.

Área livre

Orientações para a elaboração do texto da prova discursiva.

- A prova é composta por 1 (uma) questão discursiva.
- A prova deverá ser manuscrita, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta preta, fabricada com material transparente.
- A **folha de texto definitivo** da prova discursiva não poderá ser assinada, rubricada e nem conter, em outro local que não o apropriado, nenhuma palavra ou marca que identifique o candidato, sob pena de anulação da prova.
- A detecção de qualquer marca identificadora, no espaço destinado à transcrição de texto definitivo, acarretará anulação da prova do candidato.
- A **folha de texto definitivo** é o único documento válido para a avaliação da prova discursiva.
- O espaço para rascunho, contido no caderno de provas, é de preenchimento facultativo e não valerá para avaliação da prova discursiva.
- A resposta da questão deverá ter extensão mínima de 20 (vinte) linhas e máxima de 30 (trinta) linhas.
- Inicie, impreterivelmente, o seu texto na linha identificada com o número 1 na página inicial da folha de texto definitivo.

## P R O V A D I S C U R S I V A

**Leia, com atenção, o texto e as informações a seguir.**

A contaminação de alimentos, principalmente microbiana, endógena ou exógena, converte-os em veiculadores de agentes que originam infecções ou intoxicações no homem. Os produtos de origem animal (carnes, leite, ovos, mel e pescados) têm papel relevante nas toxinfecções alimentares. Assim, o Regulamento de Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal (RIISPOA) consiste na adoção de um conjunto de normas e procedimentos com a finalidade de se obter um produto (carne, leite, ovos, mel e pescado) isento de qualquer risco e (ou) perigo higiênico-sanitário e com alta qualidade comercial e tecnológica, sem afetar ou prejudicar o consumidor e o meio ambiente.

*Cadernos Técnicos de Veterinária e Zootecnia. Escola de Veterinária da UFMG, 2015.*

A Lei Federal nº 8.137/1990 considera todo tipo de abate clandestino crime de saúde pública, pois é feito fora dos padrões de instalação e recursos sanitários adequados, necessitando de profissionais capacitados e fiscalização atuante na tentativa de evitar o desencadeamento de patologias. Diversos estudos apontam que muitas doenças são percebidas ainda durante a inspeção *ante mortem*, e em abates clandestinos isso é totalmente impossível.

Considerando que o texto e essas informações têm caráter meramente motivador, elabore um texto dissertativo e (ou) descritivo relacionado ao exame *ante mortem* nos abatedouros de bovinos certificados pelo Serviço de Inspeção Federal (SIF). Aborde, necessariamente, os seguintes tópicos:

- a) procedimentos no recebimento dos animais para o abate;
- b) procedimentos adotados no caso de suspeita de uso de substâncias proibidas ou de falta de informações acerca do cumprimento do prazo de carência de produtos de uso veterinário;
- c) o que compreende a realização de inspeção *ante mortem*; e
- d) como proceder quando se identificam animais suspeitos de zoonoses na inspeção *ante mortem*.

**Área livre – folha de rascunho na página seguinte**

# RASCUNHO

1	
5	
10	
15	
20	
25	
30	

PROVA APLICADA