

CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DO LESTE - MT

EDITAL Nº 01.001/2023

VETERINÁRIO

Duração: 4h (quatro horas) **Leia atentamente as instruções abaixo:**

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com 50 (cinquenta) questões da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS				
LÍNGUA PORTUGUESA	RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO	CONHECIMENTOS GERAIS E LEGISLAÇÃO	NOÇÕES DE INFORMÁTICA	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
1 a 10	11 a 15	16 a 20	21 a 30	31 a 50

- b) Um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas.
- Verifique se este material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados que aparecem no Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do Cartão de Respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04 No Cartão de Respostas da prova objetiva, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo:



- Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- O candidato poderá entregar seu Cartão de Respostas, seu Caderno de Questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorrida 1 (uma) hora do início da prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o Termo de Ocorrência declarando sua desistência do Concurso, que será lavrado pelo Coordenador do Local.
- **07** Ao candidato, será permitido levar seu CADERNO DE QUESTÕES a partir de 1 (uma) hora para o término da prova e desde que permaneca em sala até esse momento.
- Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de Conhecimentos, o candidato entregará obrigatoriamente o seu CARTÃO DE RESPOSTAS e o seu CADERNO DE QUESTÕES ao fiscal de sala, ressalvado o estabelecido em Edital.
- **09** Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu Cartão de Respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões não serão levados em consideração.
- 10 Os 3 (três) últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluam a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.







LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

Galpões logísticos voltam às origens após boom do e-commerce

Setores mais tradicionais do mercado, como farmacêutico e agronegócio, agora conseguem disputar imóveis após revisão de projeções de crescimento do comércio eletrônico

Depois de serem tomados pelas varejistas durante o *boom* do comércio eletrônico na pandemia, os galpões logísticos voltaram a ser disputados por setores tradicionais da economia, como automobilístico, agronegócio e farmacêutico. O movimento é resultado de uma certa frustração no ritmo de crescimento do e-commerce. Segundo dados da Nielsen|Ebit, o faturamento do setor subiu 41% em 2020; 27% em 2021; e apenas 1,6% em 2022.

Os números menores que o esperado fizeram as varejistas revisar planos de crescimento e reduzir a corrida por galpões logísticos no País. "O que vimos nesse último ano especialmente foi uma redução na demanda das empresas de e-commerce, que eram protagonistas (Mercado Livre, Amazon, Americanas, Via e Magazine Luiza)", afirma o diretor industrial e logístico da CBRE, Rodrigo Couto.

Segundo ele, a demanda por galpões segue em alta e com baixa vacância, mas agora com uma dependência menor de varejistas do comércio eletrônico. Couto diz que o mercado se reinventou e trouxe outros setores para dividir o protagonismo de forma mais equilibrada junto ao comércio eletrônico. Entre eles estão o setor farmacêutico, automotivo - que recebe incentivos do governo -, cold storage (armazéns para produtos frios), fotovoltaico (painéis solares) e agronegócio, especialmente ligados a fertilizantes.

Segundo dados do CBRE, os operadores logísticos, que atuam como intermediários entre empresas de diferentes setores e consumidores, tiveram papel fundamental no último ano, correspondendo a 41% das locações totais acumuladas. Nesse período, além das cidades de Cajamar e Guarulhos, Jundiaí teve destaque com um volume superior a 150 mil m² de ocupação.

Barueri, uma das cidades pioneiras no mercado de galpões logísticos, tem atualmente uma vacância de 4,3% nesse tipo de imóvel, o que dificulta ter absorção alta da demanda de novos clientes e elevando preços de aluguéis. "Barueri tem demandas para todos os gostos e os preços estão equiparados entre si por falta de disponibilidade de imóveis. Por isso, Araçariguama tem sido uma opção a Barueri para aluguel de galpões logísticos, assim como Itapevi e Jandira", diz Couto.

Para Bruno Ackermann, sócio da gestora de recursos independente Cy Capital, as varejistas tendem a continuar como a maioria dos clientes dos galpões logísticos, mas em menor escala do que nos últimos anos. "O comércio eletrônico exige três vezes mais galpões do que o varejo tradicional, baseado em lojas físicas. Esse movimento foi muito positivo para o mercado. A vacância caiu e os aluguéis aumentaram nos últimos três anos", diz.

Ackermann afirma ainda que o cenário ficou mais favorável para empresas de diferentes setores fecharem contratos de aluguel. "No passado, o e-commerce estava em uma corrida pelo aluguel de galpões para vencer os concorrentes na velocidade de entrega. Os demais setores ficaram mais acuados. Empresas de medicamentos não conseguiram fechar negócio com a facilidade que as varejistas conseguiram. Agora, vemos o atendimento a uma demanda que estava reprimida pelo crescimento do varejo", diz Ackermann.

Marcelo Guerra, líder de logística na Tellus Investimentos Imobiliários, afirma que os novos empreendimentos que serão entregues nos próximos meses não devem chacoalhar a atual oferta e demanda do mercado de galpões. "Estamos em um patamar saudável e devemos ter manutenção de preços de aluguéis, ainda com ajustes de preço para cima, mas sem picos", diz Guerra.

Fonte: https://www.estadao.com.br/economia/negocios/galpoes-logisticos-origens-boom-e-commerce/. Acesso em 26/08/2023

- 1. Com base no texto, é possível inferir que o comércio eletrônico:
- A) já não consegue gerar lucros atualmente
- B) apresentou, nos últimos anos, um movimento de altas e baixas
- É um mercado muito aquecido, com lucros crescentes a cada ano
- ainda é vantajoso, mas já abre maior espaço para outras formas de comércio
- **2.** Segundo o texto, mais recentemente, os galpões logísticos têm sido utilizados:
- A) somente para as vendas nos ramos automobilístico, farmacêutico e do agronegócio
- B) somente pelos varejistas, como Mercado Livre, Amazon, Americanas, Via e Magazine Luíza
- C) em maior parte, pelos intermediários, que operam entre empresas de diferentes setores e consumidores
- especialmente pelo e-commerce, que ainda detém a maior parte das locações desses espaços de armazenamento
- **3.** Em "Couto diz que o mercado se reinventou e trouxe outros setores para dividir o protagonismo de forma mais equilibrada junto ao comércio eletrônico" (3º parágrafo), atribuise ao "mercado" a capacidade de se "reinventar". Em termos denotativos, a ação de se "reinventar" depende da vontade ou da capacidade de um ser humano. Logo, nessa frase, comprovase o uso da figura de linguagem denominada:
- A) prosopopeia
- B) hipérbato
- C) catacrese
- D) silepse
- **4.** A palavra "logística" é acentuada pela mesma razão da palavra:
- A) aluguéis
- B) galpões
- C) eletrônico
- D) painéis



- **5.** No trecho "Os <u>números</u> menores que o esperado fizeram as <u>varejistas</u> revisar planos de crescimento e reduzir a <u>corrida</u> por galpões logísticos no País" (2º parágrafo), com relação à classe de palavras, os termos são respectivamente:
- A) substantivo substantivo substantivo
- B) adjetivo adjetivo substantivo
- C) substantivo adjetivo verbo
- D) adjetivo adjetivo verbo
- **6.** No trecho "<u>Segundo dados da Nielsen|Ebit</u>, o faturamento do setor subiu 41% em 2020; 27% em 2021; e apenas 1,6% em 2022" (1º parágrafo), o termo destacado funciona sintaticamente como:
- A) adjunto adnominal
- B) adjunto adverbial de quantidade
- C) adjunto adverbial de conformidade
- D) oração subordinada adverbial conformativa
- **7.** Em "[...] os novos empreendimentos que serão entregues nos próximos meses não devem <u>chacoalhar</u> a atual oferta e demanda do mercado de galpões" (8º parágrafo), o verbo adquire um significado específico no contexto, semelhante a:
- A) impulsionar
- B) impactar
- C) facilitar
- D) negar
- **8.** Em "O movimento é resultado de uma certa frustração no ritmo de crescimento do e-commerce" (1º período), observa-se:
- A) um período simples
- B) um período composto por coordenação
- C) um período composto por subordinação
- D) um período composto por coordenação e subordinação
- **9.** A palavra OCUPA<u>CÃO</u> é formada por meio da união do verbo "ocupar" ao sufixo destacado. A partir de outro verbo, o mesmo processo de formação de palavras ocorre em:
- A) redenção
- B) coração
- C) atenção
- D) oração
- **10.** No trecho "O movimento é resultado de uma certa <u>frustração</u> no ritmo de crescimento do e-commerce" (1º parágrafo), um possível antônimo da palavra destacada é:
- A) desencanto
- B) satisfação
- C) insucesso
- D) desilusão

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

- **11.** Uma equipe formada por agentes de saúde tinha como objetivo visitar diariamente **x** residências de um determinado bairro. Em um certo dia, o número de visitas realizadas por essa equipe superou esse objetivo em 10%. No dia seguinte, foram realizadas 3 visitas a menos do que no dia anterior, porém, ainda assim, esse número superou em 5% o objetivo de visitar **x** residências a cada dia. O valor de **x** é:
- A) 60
- B) 65
- C) 70
- D) 75
- **12.** Observe a sequência (1, 4, 11, 26, 57, 120...). A partir do 2º, os termos dessa sequência obedecem a um determinado padrão lógico. A diferença entre o oitavo e o sétimo termos corresponde a:
- A) 225
- B) 235
- C) 245
- D) 255
- **13.** Uma empresa abriu um processo de seleção para contratar 4 profissionais da área de informática que deverão ocupar quatro cargos distintos. Para esse processo, se inscreveram 12 pessoas, todas aptas a ocupar qualquer um dos cargos oferecidos. Logo, o número máximo de escolhas diferentes que podem ser realizadas pela empresa é:
- A) 11.100
- B) 11.880
- C) 12.300
- D) 12.460
- **14.** Enquanto caminhavam em uma manhã rumo à padaria, Leonardo falou para Mariane: "Aquele cachorro é muito perigoso e o dono dele é um irresponsável". Sabendo que a afirmação de Leonardo é verdadeira, a seguinte proposição também é, necessariamente, verdadeira:
- A) Ou aquele cachorro é muito perigoso ou o dono dele é um irresponsável.
- B) Aquele cachorro não é muito perigoso ou o dono dele não é um irresponsável.
- C) Se aquele cachorro é muito perigoso, então o dono dele não é um irresponsável.
- Aquele cachorro não é muito perigoso se, somente se, o dono dele não é um irresponsável.
- **15.** Afonso, impressionado com a quantidade de fotos antigas na casa de seu bisavô, disse: "Se o senhor tirou todas essas fotos, então é um fotógrafo profissional". Uma proposição logicamente equivalente à afirmação de Afonso é a seguinte:
- A) O senhor tirou todas essas fotos e não é um fotógrafo profissional.
- B) O senhor tirou todas essas fotos ou não é um fotógrafo profissional.
- Se o senhor não é um fotógrafo profissional, então não tirou todas essas fotos.
- D) Se o senhor não tirou todas essas fotos, então não é um fotógrafo profissional.





CONHECIMENTOS GERAIS E LEGISLAÇÃO

16. Leia o texto abaixo.

"O gado fica concentrado em piquetes e o pecuarista faz rodízio com os animais. Apresenta como pontos positivos o aproveitamento da área, maior produtividade e mais tempo de vida para o pasto."

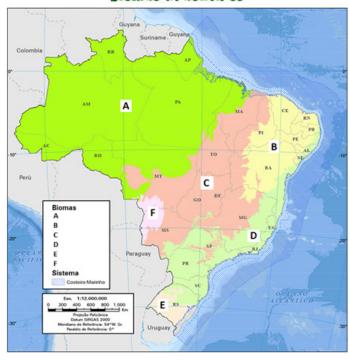
(https://g1.globo.com/economia/agronegocios/noticia/2020/10/25/o-que-criadores-de-gado-e-frigorificos-fazem-para-evitar-o-desmatamento-na-amazonia.ghtml. Acesso em 04/09/23)

O texto refere-se ao modelo de pecuária:

- A) intensiva
- B) extensiva
- C) integrada
- D) sustentável

17. Observe a figura abaixo.

Biomas brasileiros



Fonte: IBGE

(Disponível em: https://educa.ibge.gov.br/jovens/conheca-o-brasil/territorio/18307-biomas-brasileiros.html. Acesso em 01/09/23)

Bioma é um conjunto de vida vegetal e animal, constituído pelo agrupamento de tipos de vegetação que são próximos e que podem ser identificados em nível regional, com condições de geologia e clima semelhantes.

Os biomas representados pelas letras A, B, C e F correspondem, respectivamente, a:

- A) Cerrado, Caatinga, Cerrado e Pampa
- B) Pampa, Caatinga, Cerrado e Pantanal
- C) Pantanal, Cerrado, Caatinga e Amazônia
- D) Amazônia, Caatinga, Cerrado e Pantanal

- 18. Entre o final do século XIX, em especial após a "abolição" do trabalho escravo no Brasil, e a transformação da então capital federal na "Paris Tropical", sob a presidência de Rodrigues Alves, as "picaretas" do prefeito Pereira Passos (1902 1906) e a égide da imposição de uma ordem capitalista no país e na cidade do Rio de Janeiro de então, as relações sociais da população brasileira sofreram profundos impactos. Destaca-se o cotidiano dos trabalhadores no Rio de Janeiro da Belle Époque. Caracteriza corretamente esse contexto histórico:
- A) a europeização de hábitos e costumes, em especial para as elites, seja através de novos símbolos arquitetônicos, seja através de uma nítida política de higienização que marginalizava cada vez mais a população mais pobre
- B) a repressão à ociosidade, num período de construção da ideologia do trabalho e do conceito de vadiagem, em especial sobre a população mais pobre da cidade, tornando-se um dos objetivos principais das medidas de controle social
- C) a tensão nacional e racial ditando as novas regras nas relações sociais dos moradores da cidade, mesmo com a cidade do Rio de Janeiro perdendo para a cidade de São Paulo como a maior concentração urbana de negros e mulatos no Sudeste
- D) o predomínio da população feminina sobre a masculina, a existência de variadas profissões exercidas à época (estivadores, ambulantes, carroceiros, sapateiros, caixeiros etc) e o predomínio de trabalhadores muito jovens (entre 17 e 26 anos)

19. Observe a imagem.



Vargas e crianças na Quinta da Boa Vista nas comemorações da Semana da Pátria, setembro de 1943. (Arquivo Nacional).

Essa imagem, do auge da Ditadura do Estado Novo (1937 – 1945), demonstra uma das caraterísticas do estilo Vargas de governar, marcado por:

- A) promover o trabalho autônomo dos/as professores/as, através da educação
- B) incentivar um projeto de educação infanto-juvenil autônoma e libertadora
- C) conscientizar os jovens a desenvolverem uma visão crítica da sociedade
- D) procurar legitimar politicamente o seu governo, através de seu carisma







20. Um grupo significativo de pessoas que se comunicam por meio do *whatsapp*, redes sociais e outras mídias viabilizaram certo projeto de lei de iniciativa popular, com o escopo de se imputar penas mais severas, como de caráter perpétuo e de trabalho forçado, aos criminosos que incorram em crimes considerados hediondos e outros crimes mais graves.

Nesse caso, à luz dos direitos e garantias fundamentais previstos na atual Constituição Federal de 1988, o referido projeto de lei é

- A) legal
- B) sigiloso
- C) constitucional
- D) inconstitucional

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

- **21.** A CPU de um computador é composta de várias partes distintas. A parte responsável por buscar instruções na memória principal é:
- A) a unidade de controle
- B) o contador de programa
- C) o registrador de instrução
- D) a unidade lógica e aritmética
- **22.** Na versão atual do Microsoft Word, o comando "Inserir Nota de Rodapé" é representado pelo ícone:







D) abo

- **23.** O sistema de arquivos instalado e utilizado por padrão pelo Microsoft Windows10 é o:
- A) FAT
- B) EXT3
- C) APFS
- D) NTFS
- **24.** O identificador único composto por 12 dígitos hexadecimais atribuído a cada interface de rede para comunicações no segmento físico da rede é o endereço:
- A) MAC
- B) DMA
- C) PCI
- D) IP

- **25.** O navegador (browser) instalado automaticamente ao se fazer uma instalação padrão do Windows 11 é o:
- A) Chrome
- B) Firefox
- C) Opera
- D) Edge
- **26.** O sistema operacional Microsoft Windows 10 oferece algumas restrições para os nomes de arquivos que podem ser criados. É um nome inválido de arquivo neste sistema operacional:
- A) Data###Base.xxx
- B) Data***Base.docx
- C) Data-Base-.era
- D) (Data-Base).txt
- **27.** A ferramenta Google Meet é usada para videoconferências e colaboração online. Uma das formas de utilizar essa ferramenta é pelo endereço web:
- A) https://videomeet.google.com
- B) https://meet.google.com
- C) https://google.meet.com
- D) https://goomeet.com
- **28.** Para resolver alguns dos riscos de uso de redes e aumentar a proteção dos dados, foram desenvolvidos diversos mecanismos e protocolos de criptografia de dados. É um protocolo de criptografia:
- A) HTML5
- B) POP3
- C) WPA2
- D) IPv6
- **29.** Códigos maliciosos (*malware*) são programas especificamente desenvolvidos para executar ações danosas e atividades maliciosas em um computador. É um tipo de *malware*:
- A) Trojan
- B) Hash
- C) SSL
- D) DoS
- **30.** Entre os diversos tipos de backup de dados, aquele que realiza uma cópia de todos os arquivos modificados ou criados após o último backup completo é o:
- A) backup incremental
- B) backup diferencial
- C) backup completo
- D) backup total





CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- **31.** Segundo a IN n° 56, de 04/12/2007, os estabelecimentos avícolas de reprodução devem ser classificados segundo a sua finalidade. A categoria Estabelecimento de Linha Pura é definida por:
- A) granja de avós, importadora, exportadora e produtora de ovos férteis para produção de matrizes
- B) granja ou núcleo de bisavós, importadora, exportadora e produtora de ovos férteis para produção de avós
- C) granja ou núcleo de seleção genética de reprodutoras primárias, importadora, exportadora e produtora de ovos férteis para producão de bisavós
- D) granja ou núcleo de matrizes, importadora, exportadora e produtora de ovos férteis para produção de aves comerciais de corte ou de postura comercial
- **32.** Biossegurança é um conjunto de ações capazes de minimizar ou eliminar riscos que podem comprometer a saúde do homem, dos animais e do meio ambiente. Na classificação de riscos biológicos, os riscos podem ser distribuídos em quatro classes de I a IV. A Classe de Risco III é de:
- A) risco individual moderado e risco comunitário elevado
- B) risco individual elevado e baixo risco comunitário
- C) escasso risco individual e comunitário
- D) elevado risco individual e comunitário
- **33.** A campilobacteriose é uma zoonose que apresenta como principal rota de transmissão:
- A) o consumo de alimentos contaminados
- B) o manuseio de produtos como lã e couro
- C) a mordedura e arranhadura de animais doentes
- D) a inalação das bactérias em ambientes contaminados
- **34.** O tétano é uma doença que pode apresentar manifestações clínicas localizadas ou generalizadas. O tétano generalizado é reconhecido pelo trismo, que é apresentado como espasmos:
- A) oculares
- B) respiratórios
- C) do masseter
- D) dos membros
- **35.** A IN n° 8, de 25/03/2004, considerando a epidemiologia da Encefalopatia Espongiforme Bovina EEB e a necessidade de manutenção da situação sanitária do Brasil em relação a essa doença, resolve:
- A) permitir a cama de aviário, os resíduos da criação de suínos, como também qualquer produto que contenha proteínas e gorduras de origem animal
- B) proibir o leite e os produtos lácteos, a farinha de ossos calcinados (sem proteína e gorduras), e a gelatina e o colágeno preparados exclusivamente a partir de couros e peles
- C) permitir a produção, a comercialização e a utilização de produtos para uso veterinário, destinados a ruminantes, que contenham em sua formulação insumos oriundos de ruminantes
- D) proibir, em todo o território nacional, a produção, a comercialização e a utilização de produtos destinados à alimentação de ruminantes que contenham em sua composição proteínas e gorduras de origem animal

- **36.** A importação para comercialização de animais aquáticos ornamentais deverá ser submetida à análise de risco e atender aos requisitos constantes da autorização prévia emitida pelo(a):
- A) Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
- B) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
- C) Agência Nacional de Vigilância Sanitária
- D) Secretaria de Defesa Agropecuária
- **37.** No Brasil, os três subprodutos de aves especificados são:
- A) farinha de penas, couro e osso
- B) farinha de ossos, sangue e gordura
- C) farinhas de resíduo de abatedouro, vísceras e penas
- D) farelo de osso, resíduo de insetos e moagem de tecidos
- **38.** Segundo a IN n°65, de 21/11/2006, os fabricantes de produtos com medicamento de uso veterinário e os proprietários ou detentores dos animais devem manter as prescrições veterinárias pelo período mínimo de:
- A) dois anos
- B) três anos
- C) quatro anos
- D) cinco anos
- **39.** Em relação à alimentação animal, para análise físicoquímica, a coleta de amostra de produtos a granel deve ocorrer de forma:
- A) indicativa
- B) qualitativa
- C) alternativa
- D) representativa
- **40.** O Serviço de Inspeção Federal, do Departamento de Inspeção de Produtos de Origem Animal, da Secretaria de Defesa Agropecuária/MA, quando da inspeção "ante-mortem", efetuará exame para a verificação de indícios da presença de anabolizantes implantados em bovinos. Nos casos de suspeição, deve-se coletar amostras de:
- A) urina
- B) fezes
- C) sangue
- D) linfonodo
- **41.** O sistema brasileiro de identificação de bovinos e búfalos (SISBOV) consiste em:
- A) adesão voluntária pelos produtores rurais, no caso de exportação de carne fresca de bovinos e búfalos para a União Europeia
- B) adesão compulsória pelos produtores rurais, exceto quando necessária a sua adesão em ato normativo próprio, por controles e programas sanitários
- adesão voluntária pelos produtores rurais, exceto quando exigida a sua adesão em ato normativo próprio, ou por controles ou por programas sanitários oficiais
- D) adesão voluntária pelos produtores rurais, com rastreabilidade coletiva do rebanho, exceto quando necessária a sua adesão em ato normativo próprio, por controles e programas sanitários







- **42.** Em conformidade com a história evolutiva, os zebuínos se diferem dos taurinos de uma forma geral. A marca inconfundível do zebu é:
- A) a giba
- B) o crânio curto
- C) a marrafa mais larga
- D) o perímetro torácico largo
- **43.** O vírus da Febre Aftosa só pode ser manipulado em instalações que atendam às condições de biossegurança de nível:
- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4
- **44.** A Encefalopatia Espongiforme Bovina (EEB) é uma enfermidade degenerativa transmissível e fatal. A introdução da EEB pode ocorrer por:
- A) solo e água contaminados
- B) contato com carcaças de animais silvestres
- c) alimentação com qualquer produto de origem animal contaminado
- D) alimentação com leite, derivados e proteínas lácteas contaminados
- **45.** Conforme a Portaria n° 52, de 15/03/2021, para que uma produção animal seja considerada orgânica, é preciso respeitar o período de conservação da unidade de produção. Assim, para que a produção de aves de corte seja reconhecida como orgânica, é necessário:
- A) no mínimo, 75 dias, em sistema de manejo orgânico, com exceção de codornas (45 dias), desde que a idade máxima para ingresso das aves não orgânicas no sistema de produção não ultrapasse 35 dias de vida
- B) pelo menos, 3/4 do período de vida do animal, em sistema de manejo orgânico, desde que a idade máxima para ingresso das aves não orgânicas no sistema de produção não ultrapasse 15 dias de vida
- C) pelo menos, 2/3 do período de vida do animal, em sistema de manejo orgânico, com período mínimo de 5 meses
- D) no mínimo, 3 meses de vida do animal, em sistema de manejo orgânico
- **46.** No que diz respeito à nutrição de ruminantes, a degradação ruminal das proteínas ocorre de maneira bem eficiente e as diferentes frações de proteínas seguem caminhos ao longo do tubo gastrointestinal. Além disso, pode-se afirmar que:
- A) o excesso de absorção de proteína provoca um aumento na concentração de nitrogênio amoniacal, que é absorvido pelo rúmen e não vai para a corrente sanguínea
- B) a soma da proteína microbiana com a não degradável no rúmen, em dietas balanceadas, provê maior quantidade do que a proteína originalmente ingerida
- C) a proteína, de 40 a 80%, é degradada, dando origem à amônia e a polipeptídeos, que vão atender às exigências dos microrganismos ruminais
- D) a proteína microbiana junto com a sobrepassante representam a proteína digestível não disponível para absorção ruminal

- **47.** A inspeção do mel é feita mediante análises estabelecidas pelo MAPA, de acordo com a Portaria 6. A Reação de Fiehe é um teste para detectar:
- A) a precipitação do albuminoide natural
- B) a presença de hidroximetilfurfural
- C) o teor de umidade
- D) o teor de acidez
- **48.** A combinação de letras e números no nome de uma bactéria refere-se a marcadores específicos encontrados em sua superfície. Em relação ao grupo das *Escherichia coli* enterohemorrágicas (EHEC), o sorotipo mais comum e mais estudado é:
- A) O157:H7
- B) 0157:H8
- C) O158:H7
- D) O158:H8
- **49.** Para a detecção de Mormo, o teste complementar chamado Prova da Maleína consiste em inoculação de derivado protéico:
- A) modificado de maleína na pálpebra inferior de equídeos suspeitos
- B) purificado de maleína na pálpebra superior de equídeos suspeitos
- C) modificado de maleína na pálpebra superior de equídeos suspeitos
- D) purificado de maleína na pálpebra inferior de equídeos suspeitos
- **50.** A Doença de Aujeszky possui uma ampla variedade de hospedeiro, sendo os suínos e javalis os únicos hospedeiros naturais do(a):
- A) vírus
- B) príon
- C) bactéria
- D) protozoário