SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
Pró-Reitoria de Graduação
Diretoria de Processos Seletivos

CONCURSO PÚBLICO PARA TÉCNICO-ADMINISTRATIVO EM EDUCAÇÃO

EDITAL PROGEP Nº 170/2023

TIPO 1

TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

SÓ ABRA ESTE CADERNO DE QUESTÕES QUANDO O FISCAL AUTORIZAR
LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO

PROVA OBJETIVA

1. Esta prova é composta de 40 questões objetivas de múltipla escolha.
2. Para se dirigir aos fiscais, levante o braço e aguarde ser atendido, sentado em sua carteira.
3. O candidato não poderá fazer qualquer anotação na Folha de Respostas ou no Caderno de Questões até que seja autorizado o início da prova pelo fiscal.
4. Após ser autorizado, abra o caderno, verifique o seu conteúdo e solicite imediatamente a troca caso faltem folhas ou haja falhas na impressão.
5. Assine seu nome conforme o documento de identificação, na declaração da capa do Caderno de Questões e na Folha de Respostas.
6. Transfira suas respostas para a Folha de Respostas, conforme as instruções lá contidas.
7. O preenchimento correto da Folha de Respostas é de responsabilidade do candidato e deverá ser realizado durante o período de realização da prova. Não haverá substituição dessa folha.
8. É de responsabilidade do candidato a entrega de sua Folha de Respostas.
9. O candidato que for flagrado portando quaisquer aparelhos eletrônicos ou de telecomunicações, mesmo desligados – inclusive telefone celular –, terá sua prova anulada.
10. O candidato que deixar aparelhos eletrônicos emitirem qualquer tipo de som durante a prova será eliminado do processo.
11. Ao término da prova, este caderno deverá ser levado pelo candidato.

OS FISCAIS NÃO ESTÃO AUTORIZADOS A DAR INFORMAÇÕES SOBRE ESTA PROVA

DECLARAÇÃO

Declaro que li e estou ciente das informações que constam na capa deste Caderno de Questões, nas Folhas de Respostas, bem como dos avisos que foram transmitidos pelos fiscais de sala.

_____

ASSINATURA

RASCUNHO

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo para responder às questões 01 a 03.

No Brasil fazemos muitos planos – faz parte da nossa cultura. Nossa dificuldade é de executá-los. Por exemplo, no setor de infraestrutura e transportes, há planos para melhorar o país desde o Plano da Comissão de 1890, que contempla projetos de infraestrutura para a Amazônia, que, até hoje, não saíram do papel.

Neste contexto, na semana passada, discuti o quanto é vago o termo bioeconomia para a Amazônia e recebi uma enxurrada de comentários, permitindo-me algumas reflexões adicionais, evoluindo o que pensava. [...]

Depois de mergulhar em vários dos documentos que pesquisei e dos adicionais que recebi, a sensação que tive é que não saímos do vago para o prático, da "bioeconomia" para a bioeconomia, de um faz de conta para a realidade, de um *greenwashing* para a sustentabilidade, da teoria para a prática. Mantive a sensação de uma distância grande do necessário para a transformação para um modo de vida mais próspero e equilibrado ou de uma similaridade ampla com o que vem sendo feito nos países mais avançados. Segue a lógica do "chutando a escada", prevalecem os modelos que mantêm desigualdades.

Em praticamente todos os planos há grande boa vontade e interesse pelo país. Em cada um deles há enorme mérito. A problemática não são os planos em si ou seus autores abnegados, são os poucos recursos alocados para eles serem realizados. Se fazemos planos maravilhosos, mas não executamos ou se apenas realizamos as pequenas partes negativas ou de baixo impacto, como esperar uma transformação? Será que se quer transformação? [...]

É uma tradição que temos: planejar e não fazer, em especial para a região Amazônica. Enquanto isso, ela é entrecortada por mais de 3 milhões de quilômetros de vias vicinais não oficiais, segundo estudo do Imazon, publicado em 2022. É como se estivéssemos em uma das zonas de exclusão "socioeconômica das pessoas", conforme estudado pelo geógrafo Rogerio Haesbaert e outros. [...]

Disponível em: https://jornalggn.com.br/. Acesso em 13 set. 2023. [Fragmento adaptado]

QUESTÃO 01

Nesse fragmento textual, o autor defende a ideia de que os planos feitos para o Brasil

A) não preveem uma transformação de fato, mesmo que objetivem inovação.
B) não são realizados, apesar de serem muitos e apresentarem méritos.
C) ancoram-se em modelos que mantêm desigualdades, embora busquem solução.
D) apresentam problemas estruturais de execução, ainda que haja boa vontade.

QUESTÃO 02

Assinale a alternativa que **NÃO** se constitui argumento para a defesa da tese apresentada no texto.

A) "É como se estivéssemos em uma das zonas de exclusão 'socioeconômica das pessoas'."
B) "(...) no setor de infraestrutura e transportes, há planos para melhorar o país desde o Plano da Comissão de 1890 (...), que, até hoje, não saíram do papel."
C) "A problemática não são os planos em si ou seus autores abnegados, são os poucos recursos alocados para eles serem realizados."
D) "É uma tradição que temos: planejar e não fazer, em especial para a região Amazônica."

QUESTÃO 03

No trecho "Se fazemos planos maravilhosos, mas não executamos ou se apenas realizamos as pequenas partes negativas ou de baixo impacto, como esperar uma transformação? Será que se quer transformação?", os questionamentos têm por função

A) polemizar argumentativamente sobre o tema apresentado pelo autor do texto.
B) confundir propositadamente o leitor, para que adira ao ponto de vista do autor textual.
C) direcionar e confirmar ao leitor a tese desenvolvida pelo produtor de texto.
D) sensibilizar o leitor a um novo argumento para a defesa da tese do produtor textual.

QUESTÃO 04

A série documental “Todos Os Olhos Em Mim”, produzida por Kalifa LXXI junto com apoio do Instituto FALA!, lança luz sobre a influência profunda dos circuitos de rimas improvisadas e da cultura *hip hop* na vida dos jovens negros e periféricos de Salvador, a cidade com a maior concentração negra fora da África.

A série revela a realidade dessa juventude, que, embora seja uma força cultural poderosa, ainda enfrenta graves desafios relacionados ao racismo e à violência estatal que gera apagamento das suas subjetividades. [...]

Do surgimento de nomes como Baco Exú do Blues à influência direta da DJ Nai Kiese na cena da discotecagem soteropolitana, a série documental visa mostrar como os circuitos de oralidades improvisadas contribuem para a ascensão de novos nomes no cenário musical, assim como desenvolve o letramento social, construindo microrrevoluções na estrutura da sociedade, estimulando a reverberação da criatividade e diversidade de corpos e vozes às margens capazes de criar novas rotas de emancipação e protagonismo. [...]

No primeiro episódio, intitulado “O Nascimento do Circuito – Rimas Como Alforria”, os espectadores são conduzidos ao universo do Circuito de Oralidade Urbana – o 3º Round – o catalisador desse movimento na Bahia. [...] No segundo episódio, a série adentra o mundo do protagonismo negro e periférico, destacando os desafios enfrentados devido ao embranquecimento do hip hop e à apropriação cultural. [...] No terceiro episódio, a série explora o legado deixado pelo 3º Round, um movimento afrocultural que promove a diversidade de corpos e rostos no cenário das rimas improvisadas na Bahia. [...] No último episódio, “Sementes e Frutos”, a série mergulha nas raízes profundas da cultura hip hop em Salvador e mostra como essas sementes cresceram e floresceram nas batalhas de MCs. Os espectadores descobrirão como essas batalhas se tornaram uma estratégia poderosa para a visibilidade dos artistas periféricos e como o 3º Round moldou um DNA de superação e abriu caminhos para futuras gerações. Este episódio encerra a série com uma reflexão sobre o legado deixado para as gerações futuras.

“Todos Os Olhos Em Mim” é uma série que não apenas narra a história do hip hop em Salvador, mas também celebra a resiliência, a criatividade e o poder de transformação dessa comunidade.

Disponível em: https://ponte.org/. Acesso em 14 set. 2023. [Fragmento adaptado]

Esse texto tem por objetivo primordial apresentar

A) um compilado das ideias principais de um objeto cultural.
B) uma descrição pormenorizada de um objeto cultural.
C) uma exposição dos pontos mais controversos de um objeto cultural.
D) uma crítica pessoal sobre um objeto cultural.

Leia o texto seguinte e responda às questões 05 a 07.

A palavra “sertão” é curiosa. A sonoridade sugere o verbo “ser” numa dimensão empolada. Ser tão, existir tanto. Os portugueses levaram a palavra para África e tentaram nomear assim a paisagem da savana. Não resultou. A palavra não ganhou raiz. Apenas nos escritos coloniais antigos se pode encontrar o termo “sertão”. Quase ninguém hoje, em Moçambique e Angola, reconhece o seu significado.

João Guimarães Rosa criou este lugar fantástico, e fez dele uma espécie de lugar de todos os lugares. O sertão e as veredas de que ele fala não são da ordem da geografia. O sertão é um mundo construído na linguagem. “O sertão”, diz ele, “está dentro de nós”. Guimarães Rosa não escreve sobre o sertão. Ele escreve como se ele fosse o sertão.

Em Moçambique nós vivíamos e vivemos ainda o momento épico de criar um espaço que seja nosso, não por tomada de posse, mas porque nele podemos encenar a ficção de nós mesmos, enquanto criaturas portadoras de História e fazedoras de futuro. Era isso a independência nacional, era isso a utopia de um mundo sonhado.

Disponível em: https://jornalggn.com.br/. Acesso em 11 set. 2023. [Fragmento]

QUESTÃO 05

No texto, o termo “sertão” só **NÃO** foi referenciado por

A) “este lugar fantástico”.
B) “lugar de todos os lugares”.
C) “um mundo construído na linguagem”.
D) “um espaço que seja nosso”.

QUESTÃO 06

Conforme o texto, a expressão “A palavra não ganhou raiz” indica que a palavra

A) não se encaixou morfologicamente no vocabulário da África.
B) sofreu mudanças em sua estrutura, alterando seu radical, ou seja, sua raiz.
C) não foi acolhida pelos falantes da região africana em seu vocabulário cotidiano.
D) foi usurpada dos falantes da região africana após um determinado tempo de uso.

QUESTÃO 07

O fragmento de texto evidencia uso de linguagem

A) persuasiva, porque argumenta em defesa do termo “sertão”.
B) publicitária, já que enaltece a escrita de João Guimarães Rosa.
C) expressiva, uma vez que extrapola os sentidos denotativos de uso da língua.
D) preditiva, pois diz de um “sertão” que não existe na África.

QUESTÃO 08

_____ a internet tenha possibilitado que as pessoas seguissem suas atividades e interagissem umas com as outras, essa imersão profunda no mundo digital gerou consequências irreversíveis para a sociedade. Estar o tempo todo conectado com o mundo digital provocou um cansaço excessivo e, com isso, uma série de distúrbios de saúde, como sedentarismo, miopia, transtorno de desvio de atenção, depressão, dismorfia corporal e ansiedade.

_____, esse contato constante com as redes sociais promove cada vez mais a “sociedade do igual” que tenta se homogeneizar, seja pela comparação nas mídias, seja pela tentativa (bem sucedida) capitalista de vender sempre os mesmos produtos.

Disponível em: https://jornalistaslivres.org/. Acesso em 03 set. 2023. [Fragmento adaptado]

Conforme a leitura do texto, os operadores discursivos que completarão corretamente os tracejados apresentam, respectivamente, sentido

A) concessivo e aditivo.
B) temporal e opositivo.
C) causal e consecutivo.
D) conformativo e proporcional.

QUESTÃO 09

Disponível em: https://www.malvados.com.br/tirinha1712.jpg. Acesso em 12 set. 2023.

Em geral, a tira apresenta uma sequência de quadrinhos cujo objetivo é o humor, provocado pela quebra de expectativa. Nessa tira, a quebra de expectativa acontece por meio de um(a)

A) pressuposto.
B) contrassenso.
C) devaneio.
D) intempérie.

QUESTÃO 10

Fim

Este texto tem por fim discorrer sobre os usos da palavra “fim”. Busquei a palavra no dicionário a fim de defini-la melhor.

O fim pode ser um limite no tempo, como o “fim do mundo”, o dia em que o mundo deixará de existir (Ailton Krenak tem ideias para adiá-lo). Ou um limite no espaço, como o “fim de mundo”, que é um lugar isolado, o cafundó.

“Fim” também é sinônimo de ruína e morte. “Dar fim” a alguma coisa é acabar com ela, fazê-la sumir. Daquilo que desapareceu, perguntamos “que fim levou?”.

Disponível em: https://www.nexojornal.com.br/. Acesso em: 06 set. 2023.

De acordo com a leitura, esse texto utiliza a

A) metalinguagem para explicar a palavra “fim” em diferentes contextos de uso.
B) ironia para subverter a explicação da palavra “fim” em diferentes contextos de uso.
C) irreverência para construir novos sentidos para a palavra “fim”.
D) estética para representar as diversas manifestações da palavra “fim”.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

QUESTÃO 11

As unidades de entrada e/ou saída, I/O, são responsáveis pela comunicação do computador com seu ambiente externo e permitem que dados e programas sejam fornecidos ao computador como também que informações processadas ou armazenadas em um computador sejam disponibilizadas. Considerando as unidades e dispositivos de entrada/saída, analise as afirmativas a seguir e assinale a **INCORRETA**.

A) Alguns dispositivos são utilizados tanto para a entrada quanto para a saída de dados; esses dispositivos incluem unidades de armazenamento, monitores, *scanners* e dispositivos para transferência de dados por conexões de rede.
B) As unidades de saída de um computador disponibilizam informações processadas ou armazenadas em um computador; algumas dessas unidades podem ser utilizadas para controlar outros dispositivos ou equipamentos.
C) As unidades de entrada podem receber diversos tipos de informações, tais como textos, imagens e áudios, e essas informações podem ser armazenadas ou processadas por outras unidades.
D) As impressoras 3D também são classificadas como dispositivos de saída; elas imprimem objetos em três dimensões, podendo utilizar polímeros para imprimir objetos.

QUESTÃO 12

De maneira geral, a Internet é um conjunto de redes interligadas mundialmente, em que computadores são endereçados e se comunicam seguindo diferentes protocolos de aplicação usados sobre TCP/IP para a comunicação dos usuários. O www (*World Wide Web*) é uma dessas aplicações. Considerando os diferentes recursos, serviços e protocolos utilizados na Internet, analise as afirmativas a seguir e assinale a **INCORRETA**.

A) O *HyperText Transfer Protocol* (HTTP) é um protocolo utilizado por navegadores e servidores *web* para a transferência de diferentes tipos de arquivos, tais como imagem, áudio, vídeo e textos.
B) O *Uniform Resource Locator* (URL) é uma forma sintática utilizada para localizar recursos na Internet, tais como páginas web, documentos, objetos, programas, etc. A forma geral da URL pode ser apresentada como “*protocol://computer_name:port/document_name?parameters*”.
C) Um servidor *Proxy* é responsável por gerenciar um banco de dados de informações sobre cada usuário, como um conjunto de endereços IP, os serviços aos quais o usuário está vinculado e as suas preferências.
D) O *File Transfer Protocol* (FTP) é um protocolo que oferece um serviço padrão de transferência de arquivos na internet, que permite a recuperação de arquivos armazenados em outros computadores remotos e o envio de arquivos.

QUESTÃO 13

O uso do sumário fornece aos leitores uma visão geral das informações contidas em um documento e os ajudam a localizar tópicos dentro do texto. O Microsoft Word 2013 é um dos editores de texto que disponibiliza recursos para realizar boas formatações de documentos e possibilita a inclusão de sumários de forma automática. Considerando a versão do Microsoft Word 2013, analise as afirmativas abaixo sobre sumário.

I. É possível criar um sumário quando se utilizam parágrafos do documento com a formatação de estilos de título padrão, tais como o estilo “Título 1“ e “Título 2”.
II. Para gerar um sumário automático no documento, é necessário inserir referências cruzadas no texto, que incluem um *hiperlink* para parágrafo ou tópico desejado.
III. A galeria Sumário está disponível na guia “Referências” do Word. Acessando o controle de Sumário e clicando em “Sumário automático 1”, o sumário será inserido no documento.
IV. A galeria Sumário está disponível na guia “Inserir” do Word. Acessando o controle de Sumário e clicando em “Sumário automático”, o sumário será inserido no documento.

Assinale a alternativa que apresenta apenas itens corretos.

A) II e IV
B) II e III
C) I e III
D) I e IV

QUESTÃO 14

A maioria dos aplicativos de e-mail, como o Outlook, pode configurar automaticamente as configurações de servidor de e-mail. Considerando o uso do Microsoft Outlook 2013 e o uso de protocolos e servidores no serviço de e-mail, analise as afirmativas abaixo.

I. Pode-se criar regras que informem ao Outlook como lidar com mensagens de e-mail recebidas. Com esse recurso, é possível filtrar mensagens que possuam determinada palavra-chave no assunto ou no corpo do e-mail para serem excluídas automaticamente.
II. O POP3 é um protocolo, utilizado pelos serviços de correio eletrônico, que originalmente fazia uso da porta 25 e atualmente faz uso da porta 587 para transmissões de e-mails criptografados.
III. O IMAP e SMTP são dois métodos para receber e-mail, no entanto, com o uso do método SMTP, o usuário pode consultar seus e-mails, de vários dispositivos diferentes.
IV. A utilização do S/MIME permite criptografar e assinar digitalmente uma mensagem de e-mail que poderá ser aberta somente pelos destinatários que possuírem a chave correta.

Assinale a alternativa que apresenta apenas itens corretos

A) I e IV.
B) III e IV.
C) I e II.
D) II e III.

QUESTÃO 15

Os computadores são uma parte essencial do nosso cotidiano, sendo eles equipamentos utilizados para armazenar informações pessoais e profissionais. Para proteger a integridade dessas informações e sua privacidade, é importante controlar quem pode acessar o computador. Considerando o gerenciamento de contas de usuário do Microsoft Windows 10, é correto afirmar que

A) o gerenciamento de contas de usuário do Microsoft Windows 10 não permite a utilização de imagens como credencial de entrada para a proteção de uma conta de usuário.
B) um endereço de e-mail registrado no serviço de contas da Microsoft possibilita ao usuário entrar em múltiplos computadores e permite a ele compartilhar configurações e arquivos entre todos os dispositivos.
C) o Controle de Conta de Usuário (UAC – *User Account Control*) exige que um usuário de conta padrão dê permissão explícita para certos tipos de mudança, de modo a proteger seu computador de mudanças nas configurações do sistema do Windows.
D) alterações na configuração do UAC (*User Account Control*) podem ser realizadas acessando a barra de tarefas do Microsoft Windows 10, botão Iniciar, depois clicando no botão Configurações e acessando o ícone “Contas”. A opção “Alterar configurações de Controle Conta de Usuário” será listada na janela carregada.

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 16

No âmbito da Administração Pública Federal, as decisões administrativas que exijam a participação de 3 (três) ou mais setores, órgãos ou entidades poderão ser tomadas mediante decisão coordenada. De acordo com a Lei nº 9.784/1999, que regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal, considere as disposições abaixo.

I. A conclusão dos trabalhos da decisão coordenada será consolidada em ata, ficando cada órgão ou entidade participante dispensado da elaboração de documento específico sobre o tema atinente à respectiva competência.
II. O eventual dissenso na solução do objeto da decisão coordenada deverá ser manifestado durante as reuniões, de forma fundamentada, podendo ser arguida matéria estranha ao objeto da convocação.
III. A decisão coordenada obedecerá aos princípios da legalidade, da eficiência e da transparência, com utilização, sempre que necessário, da simplificação do procedimento e da concentração das instâncias decisórias.
IV. A participação na reunião, que poderá incluir direito a voz, será deferida por decisão irrecorrível da autoridade responsável pela convocação da decisão coordenada.

Assinale a alternativa composta apenas por disposições **INCORRETAS**, de acordo com a referida norma.

A) I e II
B) II e III
C) III e IV
D) I e IV

QUESTÃO 17

A Lei nº 8.429/1992 dispõe sobre as sanções aplicáveis em virtude da prática de atos de improbidade administrativa. Acerca das penas, assinale a alternativa que **NÃO** esteja de acordo com a norma.

A) Na hipótese de efetivo ressarcimento integral do dano patrimonial, bem como do cumprimento das sanções comuns e de responsabilidades civis e administrativas previstas em legislação específica, fica o responsável pelo ato de improbidade administrativa isento de outras penalidades que venham a ser aplicadas de forma isolada ou cumulativa, em observação ao princípio constitucional do *non bis in idem*.
B) Na hipótese de ato de improbidade administrativa que importe em enriquecimento ilícito, fica o responsável sujeito à perda dos bens ou valores acrescidos ilicitamente ao patrimônio, perda da função pública, suspensão dos direitos políticos até 14 (catorze) anos, pagamento de multa civil equivalente ao valor do acréscimo patrimonial e proibição de contratar com o poder público ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, ainda que por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário, pelo prazo não superior a 14 (catorze) anos.
C) Na hipótese de ato de improbidade administrativa que cause lesão ao erário, fica o responsável sujeito à perda dos bens ou valores acrescidos ilicitamente ao patrimônio; se concorrer esta circunstância, perda da função pública, suspensão dos direitos políticos até 12 (doze) anos, pagamento de multa civil equivalente ao valor do dano e proibição de contratar com o poder público ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, ainda que por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário, pelo prazo não superior a 12 (doze) anos.
D) Na hipótese de ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da administração pública, fica o responsável sujeito ao pagamento de multa civil de até 24 (vinte e quatro) vezes o valor da remuneração percebida pelo agente e proibição de contratar com o poder público ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, ainda que por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário, pelo prazo não superior a 4 (quatro) anos.

QUESTÃO 18

Submetem-se ao regime jurídico instituído pela Lei 8.112 de 1.990, na qualidade de servidores públicos, os servidores dos Poderes da União, dos ex-territórios, das autarquias, inclusive as em regime especial, e das fundações públicas, exceto os contratados por prazo determinado, cujos contratos não poderão ser prorrogados após o vencimento do prazo de prorrogação. Sobre disposições transitórias e finais do regime jurídico instituído por essa lei, considere os itens abaixo.

I. Os empregos ocupados pelos servidores incluídos no regime instituído pela Lei 8.112 de 1.990 ficam transformados em cargos, na data de sua publicação.
II. As funções de confiança exercidas por pessoas não integrantes de tabela permanente do órgão ou entidade onde têm exercício ficam extintas na data da vigência dessa Lei.
III. As Funções de Assessoramento Superior (FAS), exercidas por servidor integrante de quadro ou tabela de pessoal, ficam mantidas na data da vigência dessa Lei.
IV. O regime jurídico dessa Lei é extensivo aos serventuários da Justiça, remunerados com recursos da União, no que couber.

Assinale a única alternativa composta por disposições corretas, de acordo com a referida norma.

A) I e III
B) I e IV
C) II e III
D) II e IV

QUESTÃO 19

O Decreto nº 1.171 de 22 de junho de 1994 aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal. Acerca das Comissões de Ética, assinale a alternativa que **NÃO** esteja de acordo com a norma.

A) Para fins de apuração do comprometimento ético, entende-se por servidor público todo aquele que, por força de lei, contrato ou de qualquer ato jurídico, preste serviços de natureza permanente, temporária ou excepcional, ainda que sem retribuição financeira, desde que ligado direta ou indiretamente a qualquer órgão do poder estatal, como as autarquias, as fundações públicas, as entidades paraestatais, as empresas públicas e as sociedades de economia mista, ou em qualquer setor onde prevaleça o interesse do Estado.
B) À Comissão de Ética incumbe fornecer, aos organismos encarregados da execução do quadro de carreira dos servidores, os registros sobre sua conduta ética, para o efeito de instruir e fundamentar todos os procedimentos próprios da carreira do servidor público, exceto promoções.
C) A pena aplicável ao servidor público pela Comissão de Ética é a de censura e sua fundamentação constará do respectivo parecer, assinado por todos os seus integrantes, com ciência do faltoso.
D) Em todos os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta, indireta autárquica e fundacional, ou em qualquer órgão ou entidade que exerça atribuições delegadas pelo poder público, deverá ser criada uma Comissão de Ética, encarregada de orientar e aconselhar sobre a ética profissional do servidor, no tratamento com as pessoas e com o patrimônio público, competindo-lhe conhecer concretamente de imputação ou de procedimento susceptível de censura.

QUESTÃO 20

A Lei 8.112 de 1.990 dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais. Sobre o Auxílio-Moradia, considere as disposições abaixo.

I. Consiste no ressarcimento das despesas comprovadamente realizadas pelo servidor com aluguel de moradia ou com meio de hospedagem administrado por empresa hoteleira, no prazo de até dois meses após a comprovação da despesa pelo servidor.
II. Não será concedido caso o servidor ou seu cônjuge ou companheiro não seja ou tenha sido proprietário, promitente comprador, cessionário ou promitente cessionário de imóvel no município aonde for exercer o cargo, incluída a hipótese de lote edificado sem averbação de construção, nos doze meses que antecederem a sua nomeação.
III. O valor mensal é limitado a 25% (vinte e cinco por cento) do valor do cargo em comissão, função comissionada ou cargo de Ministro de Estado ocupado.
IV. Independentemente do valor do cargo em comissão ou função comissionada, fica garantido a todos os que preencherem os requisitos o ressarcimento até o valor de R$ 1.800,00 (mil e oitocentos reais).

Assinale a alternativa composta apenas por disposições corretas, de acordo com a referida norma.

A) III e IV
B) I e II
C) I e IV
D) II e III

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

As espécies de peixes utilizadas para a produção podem ser exóticas (alóctones) ou nativas (autóctones). A coluna da esquerda apresenta nomes comuns de espécies exóticas e nativas e a da direita, a nomenclatura científica de cada uma delas.

I.	Matrinxã	A.	*Salminus brasiliensis*
II.	Bagre africano	B.	*Brycon amazonicus*
III.	Dourado	C.	*Oncorhynchus mykiss*
IV.	Pirarucu	D.	*Clarias gariepinus*
V.	Traíra	E.	*Piaractus mesopotamicus*
VI.	Truta arco-íris	F.	*Arapaima gigas*
VII.	Pacu	G.	*Hoplias malabaricus*

Assinale a alternativa que apresenta correspondência correta entre nomes comuns e nomes científicos das espécies acima listadas.

A) II-A, IV-B, I-C, V-D, III-E, VII-F, VI-G.
B) III-A, I-B, VI-C, II-D, IV-E, VII-F, V-G.
C) III-A, IV-B, VI-C, II-D, I-E, VII-7, V-G.
D) III-A, I-B, VI-C, II-D, VII-E, IV-F, V-G.

QUESTÃO 22

O uso de rações de boa qualidade é uma das principais Boas Práticas de Manejo (BPM) referentes ao manejo alimentar. Esse uso tem por objetivo alcançar o melhor desempenho dos peixes com o mínimo necessário de ração a fim de garantir resultado econômico, e preservar a qualidade da água e o bem-estar para os peixes. Considerando as BPM e os objetivos do uso de rações de boa qualidade, assinale a alternativa correta.

A) A ração é a principal fonte de alimento para a criação de peixes. Em geral, representa cerca de 50% do custo final de produção. Além disso, a viabilidade econômica da produção dependerá da adoção de um manejo alimentar eficiente.
B) O uso de rações peletizadas de boa qualidade é fundamental para se garantir o sucesso da produção e se evitar problemas ambientais, como o da eutrofização dos ecossistemas aquáticos.
C) O uso de rações de baixa qualidade prejudica diretamente a qualidade da água causando estresse aos peixes e redução da resistência a patógenos e a doenças.
D) Em geral, o percentual de energia das rações e a fase de desenvolvimento dos peixes são os principais critérios utilizados pelos piscicultores para aquisição de ração.

QUESTÃO 23

Nos casos em que não há registro documental, a estimativa de idade de equinos por exame dentário tem sido uma prática de grande importância em situações em que essa informação é necessária, seja com finalidade econômica, visto que a idade desses animais pode interferir no valor comercial, seja para fundamentar quais os cuidados odontológicos e nutricionais a serem tomados ao longo de suas vidas. Sobre a determinação da idade de equinos através da dentição, é correto afirmar que

A) Aos 4 anos de idade, a dentição permanente já está completa e todos os dentes em desgaste. Nesse período os caninos começam a apontar.
B) Aos 07 anos de idade, a “cauda de andorinha”, um crescimento excessivo das pontas dos cantos superiores, aparece e, em condições normais, desaparece aos 09, podendo reaparecer posteriormente.
C) Aos 15 anos de idade, o ângulo da mandíbula e dos dentes é cada vez mais inclinado. Nesse mesmo período, o “sulco de Galvayne” inicia seu aparecimento no incisivo do canto superior.
D) Aos 20 anos, os dentes incisivos inferiores aparentam mais curtos do que os superiores quando vistos de frente. O “sulco de Galvayne” se estende até a metade do lado externo do incisivo do canto superior.

QUESTÃO 24

A calagem e a gessagem são importantes para assegurar índices mais altos de produtividade tanto para o plantio de pastagens e florestas quanto para o cultivo de grãos como soja, milho, sorgo etc. Sobre calagem e gessagem, assinale a alternativa correta.

A) A calagem adequada é aquela que, além de outros benefícios, eleva o pH do solo.
B) A aplicação de gesso agrícola no solo melhora o ambiente em camadas abaixo de 20 cm e fornece cálcio e potássio a ele.
C) O calcário utilizado na correção da acidez do solo é composto principalmente por sulfato de cálcio, que age neutralizando a acidez presente no solo.
D) Enquanto o calcário é utilizado como condicionador do solo, o gesso agrícola fornece nutrientes a ele.

QUESTÃO 25

As construções rurais em uma empresa rural são fundamentais para o sucesso da produção animal. Assinale a alternativa que apresenta a principal função das construções rurais dentro da produção agropecuária.

A) Em conformidade com procedimentos de biosseguridade, galpões destinados à criação de outras espécies, como aves e suínos, dentro de uma mesma propriedade, devem apresentar entrada separada daquela destinada à exploração leiteira. Além disso, os galpões precisam estar distanciados, no mínimo, em 20 m.
B) A cobertura das construções de bovinos leiteiros deve possuir inclinação de até 25% a fim de permitir a passagem eficiente de ar nas áreas de concentração dos animais
C) As construções para bovinos leiteiros deverão apresentar orientação leste-oeste, a fim de minimizar a insolação intensa no interior das instalações no verão e permitir maior insolação da face norte no inverno.
D) Na atividade leiteira, o piso e o corredor de saída da sala de espera devem apresentar uma declividade de 4 a 5% da sala de ordenha para a de espera, sendo que esta última deverá ser sombreada e ter boa ventilação.

QUESTÃO 26

A fruticultura é o ramo da agricultura que visa produzir economicamente e racionalmente frutos em geral com o intuito de comercializá-los. O principal fator que influencia na qualidade das frutas é o(a)

A) uso de defensivos agrícolas.
B) quantidade de água disponível no solo.
C) tipo de solo utilizado.
D) frequência de poda das plantas.

QUESTÃO 27

Um produtor deseja adotar o sistema de pastejo rotacionado e determinar o número de piquetes necessários para acomodar 100 U.A (Unidade Animal). De acordo com as caraterísticas da forrageira que será utilizada, serão necessários 3 dias de ocupação dos animais no pasto e 30 dias de descanso para o pasto se recuperar. Será utilizada apenas uma categoria animal. Serão necessários para a implantação desse sistema de pastejo

A) 10 piquetes.
B) 11 piquetes.
C) 12 piquetes.
D) 9 piquetes.

QUESTÃO 28

O manejo florestal sustentável é um conjunto de técnicas de exploração de baixo impacto ambiental que busca reproduzir o ciclo natural da floresta, mantendo-a em pé para a manutenção da produtividade, capacidade de regeneração e demais funções ecológicas, econômicas e sociais. O principal objetivo do manejo florestal sustentável é

A) aumentar a rentabilidade econômica da área florestal.
B) minimizar os impactos ambientais da exploração florestal.
C) preservar a biodiversidade e os ecossistemas florestais.
D) maximizar o volume de madeira extraído da floresta.

QUESTÃO 29

O Zoneamento Agrícola de Risco Climático (ZARC), ferramenta digital desenvolvida pela Embrapa em parceria com o Ministério da Agricultura, é um instrumento

A) técnico-científico que classifica uma região ou uma área específica de acordo com a sua aptidão agrícola, levando em consideração o clima, solo, morfologia, produção potencial e impacto ambiental dos tipos de cultivares.
B) de política agrícola e gestão de riscos na agricultura que permite identificar a melhor época de plantio das culturas, nos diferentes tipos de solo e ciclos de cultivares, considerando os fenômenos climáticos adversos.
C) técnico-científico construído a partir do conhecimento das potencialidades e vulnerabilidades ambientais de determinada região, especialmente do comportamento e das características do clima, do solo, da vegetação, da geomorfologia, e com foco na aptidão das terras para uso agrícola.
D) técnico-científico que identifica e classifica zonas homogêneas quanto às condições para o desenvolvimento de determinada atividade, com vistas ao incremento da produtividade e da renda agrícola em bases sustentáveis.

QUESTÃO 30

Em relação às mudas produzidas em canteiros, as mudas cultivadas em bandejas, tubetes ou copos de jornal têm a vantagem de

A) terem um pegamento mais fácil, por já levarem terra aderida à raiz.
B) serem mais resistentes a pragas e doenças, por serem cultivadas em ambiente protegido.
C) dispensarem do período de aclimatação e manejo, por serem adaptadas ao campo.
D) terem um menor custo de produção, por utilizarem menos substrato e menos mão de obra.

QUESTÃO 31

O planejamento da quantidade de alimentos a ser produzida e ofertada é fundamental para que, ao longo do ano, mantenha-se constante a oferta de alimentos e, consequentemente, obtenha-se a manutenção da produção animal. Considerando um produtor que precise alimentar 15 vacas de corte em lactação, com peso médio individual de 500 kg; e sabendo-se que cada vaca consome 2,4% de seu peso vivo (PV) em matéria seca (MS) e que o produtor deseja fornecer como único volumoso silagem de sorgo com 30% de matéria seca, numa proporção de 80% de volumoso e 20% de concentrado, a quantidade de silagem de sorgo necessária para alimentar seus animais, durante um período de 90 dias, desconsiderando as perdas no processo de ensilagem, será de

A) 54.000 kg
B) 129.600 kg
C) 432.000 kg
D) 43.200 kg

QUESTÃO 32

Incubação é o processo de desenvolvimento do embrião até a eclosão do pinto em condições de temperatura e umidade específicas. O período de incubação, a temperatura e a umidade variam conforme a espécie de ave. Assinale a alternativa que apresenta as condições corretas de incubação de ovos de galinhas durante 21 dias.

A) Temperatura constante de 38,7ºC, umidade relativa interna (URI) de 65 a 70% e viragem de ovos a cada 1 hora.
B) Temperatura constante de 37,7ºC, umidade relativa interna (URI) de 50 a 65% e viragem de ovos a cada 1 hora.
C) Temperatura constante de 37,7ºC, umidade relativa interna (URI) de 55 a 65% e viragem de ovos a cada 2 horas.
D) Temperatura constante de 39,7ºC, umidade relativa interna (URI) de 55 a 65% e viragem de ovos a cada 2 horas.

QUESTÃO 33

Dois dos aspectos mais importantes na prevenção e controle das doenças dos sistemas de produção dos suínos são o vazio sanitário e a programação de lotes no sistema *all in-all out* (todos dentro-todos fora). Assinale a alternativa correta em relação a esses dois aspectos.

A) O vazio sanitário melhora a saúde geral do rebanho e a performance produtiva, havendo aumento no uso de medicamentos.
B) O vazio sanitário aumenta significativamente o potencial de infecção e a transmissão de agentes patogênicos de um lote para outro.
C) O vazio sanitário pode ser definido como o período em que determinada instalação fica desocupada (sem animais), após lavada e desinfetada, até a entrada de outro lote.
D) Para adotar o sistema de vazio sanitário e *all in-all out* não é preciso planejar as instalações e o manejo dos animais a fim de obedecer a um fluxo de produção.

QUESTÃO 34

A ordem em que as vacas são ordenhadas é chamada de linha de ordenha, geralmente definida com base no diagnóstico de mastite. Assinale a alternativa correta sobre como deve ser a ordem de ordenha das vacas.

A) Vacas pluríparas, que nunca tiveram mastite; vacas primíparas (primeira cria), com mastite; vacas que já tiveram mastite, mas que foram curadas; vacas com mastite subclínica e vacas com mastite clínica.
B) Vacas primíparas (primeira cria), sem mastite; vacas pluríparas, que nunca tiveram mastite; vacas que já tiveram mastite, mas que foram curadas; vacas com mastite subclínica e vacas com mastite clínica.
C) Vacas primíparas (primeira cria), sem mastite; vacas pluríparas, com mastite; vacas que já tiveram mastite, mas que foram curadas; vacas com mastite subclínica e vacas com mastite clínica.
D) Vacas que já tiveram mastite, mas que foram curadas; vacas pluríparas, que nunca tiveram mastite; vacas primíparas (primeira cria), com mastite; vacas com mastite subclínica e vacas com mastite clínica.

QUESTÃO 35

A puberdade em caprinos marca a entrada dos animais na vida reprodutiva. No entanto, ela é conceituada de duas formas: puberdade fisiológica e puberdade zootécnica. Assinale a alternativa correta.

A) Puberdade fisiológica: os animais estão aptos a entrar na vida reprodutiva, o que deve ocorrer quando atingem de 60 a 70% do peso adulto médio da raça em questão, entre seis e oito meses de idade, em criatórios bem conduzidos.
B) Puberdade zootécnica: é a fase na qual as fêmeas ovulam e são capazes de ser fecundadas e os machos produzem espermatozoides viáveis e são capazes de realizar a monta.
C) Puberdade fisiológica: os animais estão aptos a entrar na vida reprodutiva, o que deve ocorrer quando atingem 30 a 40% do peso adulto médio da raça em questão, entre dois e quatro meses de idade, em criatórios bem conduzidos.
D) Puberdade zootécnica: os animais estão aptos a entrar na vida reprodutiva, o que deve ocorrer quando atingem de 60 a 70% do peso adulto médio da raça em questão, entre seis e oito meses de idade, em criatórios bem conduzidos.

QUESTÃO 36

A fixação biológica de nitrogênio (FBN) é capaz de suprir toda a demanda da cultura da soja, juntamente com o N oriundo da matéria orgânica do solo, alcançando elevados índices de produtividade. Assinale a alternativa correta.

A) A soja é uma das leguminosas menos eficientes no processo de fixação biológica do nitrogênio (FBN).
B) O processo de FBN é uma associação negativa entre a soja e a bactéria do gênero *Bradyrhizobium*.
C) Aplicações de fungicidas e dos micronutrientes Cobalto (Co) e Molibdênio (Mo) juntamente com a semente aumentam a nodulação e a FBN.
D) O nitrogênio que a soja necessita pode vir da fixação biológica do nitrogênio (FBN). Para isso, os agricultores precisam inocular a semente de soja com a bactéria do gênero *Bradyrhizobium* antes do plantio.

QUESTÃO 37

As plantas frutíferas podem ser classificadas quanto ao hábito vegetativo e tipo de fruto. Em relação ao hábito vegetativo, assinale a alternativa correta.

A) Arbóreas - apresentam grande porte e tronco lenhoso. Exemplos: bananeira, morangueiro e abacaxizeiro.
B) Arbustivas - apresentam porte médio e caule menos resistentes. Exemplos: figueira, amoreira, mamoeiro e romãzeira.
C) Trepadeiras - apresentam caule sarmentoso e provido de gavinhas. Exemplos: figueira, amoreira, mamoeiro e romãzeira.
D) Herbáceas - apresentam porte baixo e rasteiras. Exemplos: mangueira, abacateiro, nespereira e jaqueira.

QUESTÃO 38

As amostragens de solo realizadas sem requisitos técnicos possuem grandes chances de apresentarem erros. O conhecimento desses requisitos técnicos é importante, pois pode gerar economia e bons resultados no manejo do solo da propriedade. Assinale a alternativa correta.

A) Deverá existir uma amostra composta para cada área heterogênea originada após a sua identificação na área em estudo.
B) Deve-se escolher os locais das amostragens. Assim, caminhar em linha reta na área heterogênea, retirando amostras aleatoriamente produz bons resultados.
C) A obtenção da amostra para fins de fertilidade se dará a partir da obtenção de amostras compostas, obtidas de forma distribuída na área em estudo, as quais serão empregadas para compor uma amostra simples, que será encaminhada ao laboratório.
D) A obtenção da amostra para fins de fertilidade se dará a partir da obtenção de amostras simples, obtidas de forma distribuída na área em estudo, as quais serão empregadas para compor uma amostra composta, que será encaminhada ao laboratório.

QUESTÃO 39

Na agricultura orgânica, o manejo cultural e fitossanitário deve ser implementado com critérios técnicos. Um método ou prática que está de acordo com esses critérios é o(a)

A) manejo de espécies nativas de forma associada aos cultivos comerciais, pois pode influenciar positivamente no equilíbrio ecológico, na proteção do solo e na ciclagem de nutrientes.
B) proibição do emprego de biofertilizantes via solo ou via foliar.
C) uso de minerais de baixa solubilidade, que alteram o equilíbrio do sistema solo-planta, sendo assim uma prática importante nos sistemas orgânicos.
D) preparo do solo, pelo agricultor, com arações e gradagens antes do plantio, para maior revolvimento do solo.

QUESTÃO 40

A irrigação traz benefícios importantes relacionados à maior produtividade de alimentos por hectare e à consequente geração de empregos. Nos sistemas de irrigação por

A) inundação, a água é aplicada sobre uma parte da área de cultivo e se acumula na superfície do solo.
B) sulcos, a água é aplicada sobre toda a área de cultivo e se acumula na superfície do solo.
C) inundação, a água escoa por sulcos ou pequenos canais, construídos na superfície do solo, que acompanham as linhas da cultura.
D) sulcos, a água é aplicada pela inundação parcial da área a ser irrigada.

RASCUNHO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

PROGRAD *– Pró-Reitoria de Graduação*

DIRPS *– Diretoria de Processos Seletivos*

www.portalselecao.ufu.br