



3º Simulado Especial

CONCURSO NACIONAL UNIFICADO

BLOCO 3

Ambiental, Agrário e
Biológicas - Pós-Edital

Simulado

Simulado CNU-BT3 (Ambiental, Agrário e Biológicas)

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO

- 1 - Este simulado conta com questões focadas no concurso para **Bloco 3 - Ambiental, Agrário e Biológicas** do CNU;
- 2 - A prova contém itens que abordam conhecimentos cobrados no edital do concurso;
- 3 - As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no perfil da banca organizadora;
- 4 - Os participantes têm das **8:00h às 13:30h** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 5 - O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado logo após estas instruções;

PREENCHA SEU GABARITO

Clique no link, ou copie e cole no seu navegador, para preencher seu gabarito.

<https://forms.gle/bqqugDNCTbzWGkX46>

- | | | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 01 - (A)(B)(C)(D)(E) | 15 - (A)(B)(C)(D)(E) | 29 - (A)(B)(C)(D)(E) | 43 - (A)(B)(C)(D)(E) | 57 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 02 - (A)(B)(C)(D)(E) | 16 - (A)(B)(C)(D)(E) | 30 - (A)(B)(C)(D)(E) | 44 - (A)(B)(C)(D)(E) | 58 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 03 - (A)(B)(C)(D)(E) | 17 - (A)(B)(C)(D)(E) | 31 - (A)(B)(C)(D)(E) | 45 - (A)(B)(C)(D)(E) | 59 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 04 - (A)(B)(C)(D)(E) | 18 - (A)(B)(C)(D)(E) | 32 - (A)(B)(C)(D)(E) | 46 - (A)(B)(C)(D)(E) | 60 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 05 - (A)(B)(C)(D)(E) | 19 - (A)(B)(C)(D)(E) | 33 - (A)(B)(C)(D)(E) | 47 - (A)(B)(C)(D)(E) | 61 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 06 - (A)(B)(C)(D)(E) | 20 - (A)(B)(C)(D)(E) | 34 - (A)(B)(C)(D)(E) | 48 - (A)(B)(C)(D)(E) | 62 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 07 - (A)(B)(C)(D)(E) | 21 - (A)(B)(C)(D)(E) | 35 - (A)(B)(C)(D)(E) | 49 - (A)(B)(C)(D)(E) | 63 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 08 - (A)(B)(C)(D)(E) | 22 - (A)(B)(C)(D)(E) | 36 - (A)(B)(C)(D)(E) | 50 - (A)(B)(C)(D)(E) | 64 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 09 - (A)(B)(C)(D)(E) | 23 - (A)(B)(C)(D)(E) | 37 - (A)(B)(C)(D)(E) | 51 - (A)(B)(C)(D)(E) | 65 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 10 - (A)(B)(C)(D)(E) | 24 - (A)(B)(C)(D)(E) | 38 - (A)(B)(C)(D)(E) | 52 - (A)(B)(C)(D)(E) | 66 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 11 - (A)(B)(C)(D)(E) | 25 - (A)(B)(C)(D)(E) | 39 - (A)(B)(C)(D)(E) | 53 - (A)(B)(C)(D)(E) | 67 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 12 - (A)(B)(C)(D)(E) | 26 - (A)(B)(C)(D)(E) | 40 - (A)(B)(C)(D)(E) | 54 - (A)(B)(C)(D)(E) | 68 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 13 - (A)(B)(C)(D)(E) | 27 - (A)(B)(C)(D)(E) | 41 - (A)(B)(C)(D)(E) | 55 - (A)(B)(C)(D)(E) | 69 - (A)(B)(C)(D)(E) |
| 14 - (A)(B)(C)(D)(E) | 28 - (A)(B)(C)(D)(E) | 42 - (A)(B)(C)(D)(E) | 56 - (A)(B)(C)(D)(E) | 70 - (A)(B)(C)(D)(E) |

CONHECIMENTOS GERAIS**POLÍTICAS PÚBLICAS***Rodrigo Rennó*

01. A formulação de políticas públicas é uma etapa crucial no ciclo de políticas públicas, onde são definidas as estratégias e os métodos para abordar problemas públicos específicos. Considerando a complexidade deste processo, qual das seguintes opções melhor descreve uma abordagem eficaz para a formulação de uma política pública que visa reduzir a poluição do ar em uma grande cidade?

- a) Decidir sobre as medidas a serem implementadas com base apenas em experiências de outras cidades semelhantes, assumindo que o que funcionou em outros lugares será eficaz localmente.
- b) Envolver uma ampla gama de stakeholders, incluindo cientistas, empresas locais, cidadãos e grupos ambientalistas, para obter uma variedade de perspectivas e dados antes de desenvolver a política.
- c) Limitar a consulta pública para acelerar o processo de formulação da política, confiando primariamente na experiência dos funcionários do governo para definir as ações necessárias.
- d) Focar exclusivamente em medidas punitivas contra as fontes de poluição, como multas pesadas e sanções, sem considerar incentivos para práticas sustentáveis.
- e) Adotar uma abordagem de política única que não seja adaptável ao longo do tempo, para garantir que a implementação seja simples e direta.

02. Theodore Lowi propôs uma tipologia para classificar as políticas públicas com base em seus efeitos sobre a sociedade e a natureza da intervenção governamental. Considerando essa classificação, qual das seguintes opções melhor descreve uma política redistributiva segundo a tipologia de Lowi?

- a) Uma política que estabelece regulamentos estritos sobre a poluição industrial para proteger o meio ambiente e a saúde pública.
- b) Um programa governamental que oferece subsídios a agricultores para garantir a estabilidade dos preços dos alimentos e apoiar o setor agrícola.
- c) Uma reforma tributária que aumenta os impostos sobre os mais ricos para financiar programas de assistência social para os mais pobres.
- d) Uma legislação que redefine os limites eleitorais para assegurar uma representação mais equitativa nas eleições legislativas.
- e) Uma política que impõe tarifas sobre produtos importados para proteger as indústrias nacionais e preservar empregos locais.

03. Os "wicked problems" são questões complexas e multifacetadas em políticas públicas que são difíceis de resolver porque têm muitas causas interdependentes e não têm soluções claras. Qual das seguintes opções melhor descreve uma abordagem eficaz para lidar com um "wicked problem" como a mudança climática?

- a) Implementar uma solução única e abrangente que se propõe a resolver completamente o problema da mudança climática, eliminando as emissões de carbono em uma única década.
- b) Desenvolver uma série de pequenas políticas que abordem diferentes aspectos da mudança climática, como regulação das emissões industriais, incentivos para energias renováveis e programas de reflorestamento.
- c) Focar exclusivamente em tecnologias de geoengenharia para manipular o clima, assumindo que intervenções tecnológicas podem efetivamente controlar ou reverter a mudança climática sem mudanças comportamentais.
- d) Negar a existência ou a gravidade da mudança climática como estratégia para evitar a paralisia política e econômica que poderia ser causada por tentativas de resolução.
- e) Transferir a responsabilidade pela resolução do problema para organizações internacionais, evitando a implementação de políticas nacionais que poderiam ter impactos econômicos adversos.

DESAFIOS DO ESTADO

DE DIREITO: DEMOCRACIA E CIDADANIA

Nelma Fontana

04. São Poderes da União, independentes e harmônicos entre si, o Legislativo, o Executivo e o Judiciário. Entre as funções atípicas, é correto afirmar que o Poder Executivo pode exercer a função

- a) legislativa, quando a Comissão Parlamentar de Inquérito investiga.
- b) legislativa, quando edita medida provisória.
- c) judicante, quando julga o Procurador-Geral da República por crime de responsabilidade.
- d) administrativa, quando nomeia Ministro de Estado.
- e) judicante, quando exerce o poder regulamentar.

05. O Presidente da República acumula as funções de Chefe de Estado e Chefe de Governo. Na qualidade de Chefe de Estado, compete ao Presidente da República:

- a) nomear e exonerar os Ministros de Estado.
- b) vetar projetos de lei, total ou parcialmente.
- c) celebrar tratados, convenções e atos internacionais, sujeitos a referendo do Congresso Nacional.
- d) decretar e executar a intervenção federal.
- e) conceder indulto e comutar penas, com audiência, se necessário, dos órgãos instituídos em lei.

DESAFIOS DO ESTADO**DE DIREITO: DEMOCRACIA E CIDADANIA***Géssica Ehle*

06. “O relatório final da Comissão Nacional da Verdade, entregue nesta quarta-feira (10) à presidente Dilma Rousseff, aponta 377 pessoas como responsáveis diretas ou indiretas pela prática de tortura e assassinatos, 434 mortos e desaparecidos, 6.591 militares que a ditadura perseguiu, dados registrados entre 1964 e 1985, período da ditadura militar no Brasil”. (Fonte: g1.globo.com).

Sobre a Comissão Nacional da Verdade (CNV), criada pela Lei nº 12.528/11, e o seus relatórios, considere as afirmativas:

- I. Foi criada, no âmbito do Poder Judiciário, tendo por finalidade apurar graves violações de Direitos Humanos ocorridas entre 18 de setembro de 1946 e 5 de outubro de 1988, efetivando o direito à memória e à verdade histórica e promover a reconciliação nacional.
- II. Trouxe como um de seus objetivos promover o esclarecimento circunstanciado dos casos de torturas, mortes, desaparecimentos forçados, ocultação de cadáveres e sua autoria, quando ocorridos em território brasileiro.
- III. Uma das graves violações de direitos humanos reconhecidas expressamente pelo relatório final diz respeito àquela sofrida pelos povos indígenas e pela população negra.

Está correto o que se afirma APENAS em

- a) I
- b) II
- c) III
- d) Todas as assertivas
- e) Nenhuma das assertivas

07. As ações para proteção dos direitos humanos das pessoas em situação de rua foram previstas, expressamente, no Programa Nacional de Direitos Humanos (PNDH-3). Sobre tal proteção, o eixo orientador que contém diretriz, objetivo e ação programática no sentido da integração de políticas sociais e de geração de emprego e renda para o combate à pobreza urbana, em especial de catadores de materiais recicláveis e população em situação de rua é o

- a) Interação Democrática entre Estado e Sociedade Civil.
- b) Educação e Cultura em Direitos Humanos.
- c) Universalizar Direitos em um Contexto de Desigualdades.
- d) Desenvolvimento e Direitos Humanos.
- e) Segurança Pública e Acesso à Justiça.

ÉTICA E INTEGRIDADE*Antônio Daud*

08. Assinale a alternativa que NÃO menciona objetivo do Sistema de Integridade, Transparência e Acesso à Informação da Administração Pública Federal - Sitai:

- a) coordenar as atividades relativas à integridade.
- b) articular as atividades relativas à transparência e ao acesso à informação.
- c) estabelecer padrões para as práticas de integridade.
- d) aumentar a assimetria de informações e dados nas relações entre a administração pública federal e a sociedade.
- e) estabelecer padrões para as medidas de transparência e acesso à informação.

09. Em relação à digitalização da Administração Pública Federal (Lei 14.129/2021), assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A guarda dos documentos digitais e dos processos administrativos eletrônicos considerados de valor permanente deverá estar de acordo com as normas previstas pela instituição arquivística pública responsável por sua custódia.
- b) O acesso à íntegra do processo para vista pessoal do interessado poderá ocorrer por intermédio da disponibilização de sistema informatizado de gestão ou por acesso à cópia do documento, preferencialmente em meio eletrônico.
- c) Nos processos administrativos eletrônicos, os atos processuais deverão sempre ser realizados em meio eletrônico.
- d) Os documentos nato-digitais assinados eletronicamente são considerados originais para todos os efeitos legais.
- e) O formato e o armazenamento dos documentos digitais deverão garantir o acesso e a preservação das informações.

DECRETO NO 1.171/1994; DECRETO NO 9.203

Tiago Zanolla

10. Maria, uma servidora pública de alto escalão, utiliza sua posição para obter vantagens pessoais e facilita o mesmo para seus familiares. Ela frequentemente retira documentos confidenciais da repartição pública sem autorização e altera o teor de relatórios para favorecer determinados grupos. Além disso, Maria apresenta-se embriagada em eventos oficiais e permite que suas relações pessoais interfiram no tratamento com os subordinados. Para completar, Maria aceitou uma comissão em dinheiro para influenciar outro servidor a liberar uma licença irregularmente. Diante dessa situação, assinale a alternativa que descreve corretamente as violações éticas e as implicações relacionadas à transparência e

prestação de contas na administração pública, bem como ao compliance.

- a) Maria está correta ao usar sua posição para obter vantagens, desde que os benefícios sejam compartilhados com familiares, e a retirada de documentos confidenciais é permitida para agilizar o trabalho.
- b) Maria cometeu várias violações éticas, incluindo o uso indevido do cargo para favorecimentos pessoais, retirada não autorizada de documentos, alteração de relatórios, apresentação embriagada no serviço, e aceitação de comissão para influenciar outro servidor. Essas ações comprometem a transparência, a prestação de contas e a conformidade com as normas de compliance.
- c) As ações de Maria são justificáveis em situações de emergência e não constituem violações éticas graves. A apresentação embriagada é irrelevante se não ocorre durante o expediente.
- d) A alteração de documentos por Maria é aceitável desde que beneficie o serviço público, e a aceitação de comissões é permitida se não houver prejuízo financeiro ao Estado.
- e) Maria pode influenciar outros servidores para obter licenças desde que não haja evidência de dano material ou moral, e suas ações são aceitáveis se realizadas com boas intenções.

**TRANSPARÊNCIA E IMPARCIALIDADE NOS
USOS DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO
ÂMBITO DO SERVIÇO PÚBLICO***Paolla Ramos*

11. Usada para descrever um modelo de IA, seu impacto esperado e potenciais vieses. Ela ajuda a caracterizar a precisão, justiça, transparência e resultados em tomadas de decisão alimentadas por IA. Ela é crucial para uma organização na construção de confiança e segurança ao colocar modelos de IA em produção. Ela também ajuda uma organização a adotar uma abordagem responsável para o desenvolvimento de IA.

Com base no texto, entende-se que se trata de:

- a) Interoperabilidade de software.
- b) Eficiência e velocidade do processo judicial.
- c) Transparência
- d) Processamento de grandes volumes de dados.
- e) Explicabilidade algorítmica.

DIVERSIDADE E INCLUSÃO NA SOCIEDADE*Ricardo Torques*

12. A Resolução 12/2015 do Conselho Nacional LGBT estabelece parâmetros para a garantia de condições de acesso e permanência de pessoas travestis e transexuais nos sistemas de instituições de ensino. Sobre o tema, assinale a alternativa correta:
- a) A resolução garante o tratamento oral exclusivamente pelo nome social, em qualquer circunstância, ressalvada a objeção de consciência.
 - b) A resolução recomenda a utilização do nome civil para a emissão de documentos oficiais, garantindo concomitantemente, com igual ou maior destaque, a referência ao nome social.
 - c) A garantia do reconhecimento da identidade de gênero deve ser estendida também a estudantes adolescentes, sendo obrigatória autorização do responsável
 - d) Em virtude da segurança jurídica, em instrumentos internos de identificação é vedado o uso exclusivo do nome social.
 - e) Deve ser garantido o uso de banheiros, vestiários e demais espaços segregados por gênero, quando houver, de acordo com sempre com o sexo biológico de cada pessoa.

13. Dentre os objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil há a previsão da promoção do bem-estar de todos sem preconceito de raça. Nas relações internacionais, por sua vez, o repúdio ao racismo é um dos princípios adotados. Além dessas previsões, a Constituição Federal estabelece que a prática do racismo constitui:

- a) Infração administrativa.
- b) Contravenção penal, sujeita a prisão simples.
- c) Crime inafiançável e imprescritível, sujeito à pena de reclusão.
- d) Crime afiançável e prescritível, sujeito à pena de detenção.
- e) Crime inafiançável e imprescritível, sujeito à pena de detenção.

14. O Estatuto da Pessoa Idosa é destinado a regular os direitos assegurados às pessoas com idade igual ou superior a 60 (sessenta) anos. Assinale, dentre as alternativas abaixo, um direito previsto na referida legislação.

- a) A participação das pessoas idosas em atividades culturais e de lazer será proporcionada mediante descontos de no máximo 50% (cinquenta por cento) nos ingressos para eventos artísticos, culturais, esportivos e de lazer, bem como o acesso preferencial aos respectivos locais.
- b) Nos programas habitacionais públicos ou subsidiados com recursos públicos, a reserva de pelo menos 3% (três por cento) das unidades habitacionais residenciais para atendimento às pessoas idosas
- c) Nos transportes coletivos públicos urbanos e semiurbanos reserva de 20% (vinte por cento) dos assentos para as pessoas idosas, devidamente identificados com a placa de reservado preferencialmente para pessoas idosas.
- d) O primeiro critério de desempate em concurso público será a idade, dando-se preferência ao de idade mais reduzida.

- e) No caso de entidade filantrópica, ou casa-lar, é vedada a cobrança de participação da pessoa idosa no custeio da entidade

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL, MEIO AMBIENTE E MUDANÇA CLIMÁTICA.

André Rocha

15. Leia o texto a seguir para responder à questão.

“Os tristes acontecimentos no Rio Grande do Sul chamam a atenção para a necessidade de nos adaptarmos às mudanças climáticas. Por mais que consigamos reduzir as emissões de gases de efeito estufa, o clima já está alterado. Extremos de chuva, seca e calor serão cada vez mais frequentes. Neste cenário, é fundamental nos prepararmos para esse “novo normal”. Mas, afinal, quais são essas tão faladas medidas de adaptação? Como tornar nossas cidades menos suscetíveis e mais resilientes a esses fenômenos avassaladores?

No caso de eventos de chuvas extremas e inundação, como ocorreu agora no Sul, será que as soluções são essencialmente obras de engenharia e infraestrutura, como a modernização ou manutenção de diques, comportas, sistemas de drenagem e estocagem de água? Certamente isso é parte da solução, assim como evitar a ocupação de áreas de risco, e, quando isso não é mais possível, ter sistemas de alertas precoces e rotas de fuga.

Porém, para além de tudo isso, há um outro conjunto de soluções menos custosas, porém efetivas, que são aquelas que se utilizam de processos e funções que os ecossistemas nativos já realizam naturalmente – são as “soluções baseadas na natureza”.

A vegetação nativa, tanto florestal quanto não florestal, como os Pampas, permite uma maior infiltração da água das chuvas, funcionando como áreas de recarga de lençóis freáticos. Ao reduzir o escoamento superficial da água pelo solo (as

enxurradas) e a chegada abrupta desta água aos rios, a vegetação nativa ameniza a intensidade das cheias. Ademais, a manutenção desta vegetação nas áreas de várzea e ao longo de rios e córregos protege os rios e suas encostas, além de fornecer espaços naturais para o transbordamento dos rios quando das cheias. Todas essas funções (chamadas de “eco-hidrológicas”) são parte das soluções que a natureza provê naturalmente, a baixo custo.

Nas cidades, as soluções baseadas na natureza para enfrentamento de extremos pluviométricos são aquelas que aumentam a permeabilidade e a capacidade de infiltração dos solos. Isso inclui a criação de biovaletas e jardins de chuva (áreas de captação e filtração de águas pluviais), a expansão de áreas verdes, sejam elas naturais ou introduzidas (como no caso de telhados verdes), assim como a preservação ou restauração de várzeas. Essas cidades mais permeáveis, capazes de absorver, armazenar e controlar as águas da chuva, são conhecidas como “cidades esponjas”. Esse conceito foi desenvolvido e implementado em 16 cidades na China, há cerca de dez anos. Dado o sucesso desta empreitada, o governo chinês planeja transformar 640 cidades mais propensas a eventos de inundação em cidades esponjas, onde pelo menos 80% das áreas urbanas ficariam mais permeáveis até 2030. Esse projeto deve permitir absorver cerca de 70% das águas das chuvas.”.

Fonte: Afinal, quais são as medidas de adaptação às mudanças climáticas baseadas na natureza? Jean Paul Metzger. Disponível em: <https://jornal.usp.br/articulas/jean-paul-metzger/afinal-quais-sao-as-medidas-de-adaptacao-as-mudancas-climaticas-baseadas-na-natureza/>

Sobre meio ambiente e mudanças climáticas, assinale a alternativa correta.

- a) O aumento da temperatura média da atmosfera global tende a aumentar os índices pluviométricos médios em áreas que sofrem com o processo de desertificação.
- b) As mudanças climáticas são aquelas atribuídas direta ou indiretamente à variabilidade climática natural observada ao longo de períodos comparáveis.

- c) O alerta global quanto à problemática do efeito estufa começou a ser difundido amplamente a partir da década de 1980.
- d) Após a revolução industrial, a atmosfera passou a ser composta majoritariamente pelos chamados gases de efeito estufa (GEE), o que resulta no chamado aquecimento global antropogênico.
- e) O aquecimento das águas do planeta estimula maiores taxas de evaporação e o próprio vapor d'água produzido também contribui com o aquecimento da atmosfera.

ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA FEDERAL

Herbert Almeida

- 16.** Ana é servidora pública federal do Ministério da Saúde, atuando como enfermeira em um hospital universitário. Após sofrer um acidente de trabalho, Ana teve uma lesão na coluna que a impossibilitou de realizar atividades que exigem esforço físico constante. Após realizar uma inspeção médica, foi constatado que Ana estava com limitações físicas permanentes para o exercício das atividades específicas do seu cargo. Diante dessa situação, e com base nas disposições da Lei nº 8.112/90, assinale a opção correta.
- a) Ana será automaticamente aposentada, devido à sua incapacidade para o serviço público.
 - b) Ana poderá ser readaptada para um cargo com atribuições e responsabilidades compatíveis com sua limitação física.
 - c) Ana terá que se submeter a um novo concurso público para ser reintegrada em um cargo compatível.
 - d) Ana poderá escolher livremente o cargo para o qual será revertida, desde que tenha habilitação exigida.
 - e) Ana deverá ficar em disponibilidade até que seja possível aproveitá-la em outro cargo.

17. Acerca das normas que regem a administração pública, bem como com base na jurisprudência mais recente sobre o tema, assinale a opção correta.

- a) a criação de subsidiárias depende de autorização legislativa expressa, não se admitindo a mera autorização genérica na lei de criação da empresa pública ou sociedade de economia mista.
- b) é necessária autorização legislativa específica para realizar a alienação do controle acionário das subsidiárias.
- c) a extinção de empresa pública que conste em programa de desestatização depende de lei específica, em qualquer caso.
- d) a fundação instituída pelo Estado deve estar necessariamente sujeita ao regime público, independentemente de seu estatuto e das atividades por ela prestadas.
- e) as fundações públicas podem adotar regime de direito privado e instituir o regime celetista para a contratação de seus empregados públicos.

FINANÇAS PÚBLICAS

Amanda Aires

18. O governo do país A está revisando suas políticas fiscais para melhorar a equidade econômica. Há um debate em curso sobre as melhores maneiras de utilizar a política tributária e os programas de transferência para reduzir a desigualdade de renda.

Qual das seguintes políticas é mais eficaz para promover a função distributiva do governo?

- a) Reduzir a alíquota do imposto de renda para os mais ricos para incentivar o investimento.
- b) Implementar um imposto progressivo sobre a renda, onde os mais ricos pagam uma alíquota maior.
- c) Eliminar todos os impostos sobre heranças para promover a acumulação de riqueza.

d) Reduzir os gastos com programas sociais para equilibrar o orçamento.

e) Substituir todos os impostos diretos por um imposto único sobre consumo.

19. Durante uma recessão econômica, o governo do país B está considerando várias políticas para estabilizar a economia e promover o crescimento. O debate envolve o uso de diferentes instrumentos fiscais e monetários para lidar com a crise.

Qual das seguintes medidas é mais eficaz para exercer a função estabilizadora do governo durante uma recessão?

- a) Aumentar as taxas de juros para controlar a inflação.
- b) Reduzir os gastos públicos para diminuir o déficit orçamentário.
- c) Aumentar os impostos para reduzir a dívida pública.
- d) Implementar um programa de estímulo fiscal, aumentando os gastos públicos e reduzindo os impostos.
- e) Congelar os salários do setor público para conter os gastos governamentais.

NOÇÕES DE ORÇAMENTO PÚBLICO*Leandro Ravyelle*

20. O prefeito do município Caucaia-CE está elaborando seu projeto de lei orçamentária para o próximo exercício financeiro. Durante o processo de previsão de receitas, o Poder Executivo municipal propôs uma estimativa de arrecadação para determinado tributo que se mostrou excessivamente otimista, considerando fatores como mudanças na legislação tributária e conjuntura econômica desfavorável. No entanto, não foram apresentadas as memórias de cálculo e metodologia utilizadas na elaboração dessa previsão.

Diante dessa situação, assinale a alternativa que apresenta uma medida que o Poder Legislativo municipal pode adotar de acordo com a Lei Complementar citada:

- a) Aceitar a estimativa de arrecadação proposta pelo Poder Executivo, sem a necessidade de reestimativa, mesmo diante de indícios de erro ou omissão de ordem técnica ou legal.
- b) Realizar uma reestimativa de receita, desconsiderando as normas técnicas e legais estabelecidas, apenas com base em análises subjetivas dos membros do Poder Legislativo.
- c) Solicitar ao Poder Executivo a apresentação das memórias de cálculo e metodologia utilizadas na elaboração da previsão de receita, visando garantir a transparência e a fundamentação técnica das estimativas.
- d) Aprovar a previsão de receita proposta pelo Poder Executivo sem a necessidade de desdobramento em metas bimestrais de arrecadação, mesmo que não estejam atendidas as exigências da Lei Complementar.
- e) Ignorar a previsão de receita proposta pelo Poder Executivo e não apresentar uma nova estimativa, deixando a definição da receita para ser realizada de forma arbitrária ao longo do exercício financeiro.

EIXO TEMÁTICO 1**GESTÃO GOVERNAMENTAL***Stefan Fantini*

21. O planejamento estratégico

- a) é realizado pelo nível intermediário da organização.
- b) é orientado para o longo prazo.
- c) tem foco em tarefas rotineiras.
- d) leva em consideração exclusivamente o ambiente interno da organização.
- e) envolve apenas determinada unidade da organização.

22. No que se refere ao processo de planejamento, existem quatro princípios gerais para os quais o gestor deve estar atento. Assinale a alternativa que não apresenta um desses princípios gerais:

- a) contribuição aos objetivos
- b) precedência do planejamento sobre as demais funções
- c) planejamento participativo
- d) maior influência e abrangência
- e) maiores eficiência, eficácia e efetividade

23. O ciclo PDCA é uma ferramenta que tem foco na melhoria contínua e possui 04 etapas. Nesse ciclo, a fase de atuação corretiva, em que se busca encontrar as falhas do processo e corrigi-las, com o objetivo de evitar que os problemas ocorram novamente, ocorre na etapa

- a) P (Plan)
- b) C (Check)
- c) A (Act)
- d) D (Do)
- e) S (Study)

24. João das Neves realizou a avaliação de desempenho de seus subordinados levando em consideração o registro dos aspectos extremos (tanto negativos, quanto positivos) das características dos indivíduos avaliados. Esse método utilizado por João das Neves é chamado de

- a) Escalas Gráficas.
- b) Comparação Binária
- c) Efeito Halo.
- d) Avaliação 360°
- e) Incidentes Críticos.

25. Assinale a opção que apresenta a ferramenta de avaliação de desempenho em que o indivíduo é avaliado por diversas atores diferentes, tais como seus subordinados, chefes, clientes, fornecedores, pares e, inclusive, por ele próprio (autoavaliação).

- a) Avaliação por ciclos
- b) Avaliação por resultados
- c) Avaliação por objetivos
- d) Avaliação 360°
- e) Avaliação sustentável

26. Mário Bros é um funcionário pouco produtivo. Ao fazer a avaliação de desempenho de Mário Bros, João das Neves estendeu uma avaliação negativa para todos os itens da avaliação, em virtude da baixa produtividade de Mário Bros, sem realizar uma análise adequada de cada um dos fatores analisados separadamente.

Em seu processo de avaliação, João das Neves incorreu no erro conhecido como

- a) efeito central
- b) efeito Horn
- c) leniência
- d) fadiga
- e) tendência central

27. Assinale a alternativa que apresenta o nome da dimensão associada à utilização dos recursos disponíveis da melhor maneira possível, à produtividade, aos custos envolvidos.

- a) eficiência
- b) eficácia
- c) efetividade
- d) excelência
- e) economicidade

28. O Escritório de Gerenciamento de Projetos que desempenha um papel consultivo nos projetos, atua como repósitorio de projetos e fornece nível de controle baixo é o

- a) Escritório de Gerenciamento de Projetos de Suporte
- b) Escritório de Gerenciamento de Projetos de Controle
- c) Escritório de Gerenciamento de Projetos de Diretivo
- d) Escritório de Gerenciamento de Projetos Pequeno
- e) Escritório de Gerenciamento de Projetos de Implantação

29. Na estrutura projetizada (orientada a projetos) a autoridade do gerente do projeto é _____ e quem gerencia o orçamento do projeto é o _____.

Marque a alternativa que preenche corretamente as lacunas, respectivamente:

- a) moderada a alta; gerente funcional
- b) baixa; gerente do projeto
- c) pouca ou nenhuma; gerente funcional
- d) baixa a moderada; gerente funcional e o gerente de projeto (misto)
- e) alta a quase total; gerente do projeto

30. Na matriz GUT, a _____ tem relação com forma com que o problema irá se desenvolver caso a organização não atue sobre, ou seja, trata-se do “padrão de desenvolvimento” da situação.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna:

- a) gravidade
- b) urgência
- c) tendência
- d) anomalia
- e) grandiosidade

EIXO TEMÁTICO 2

POLÍTICAS PÚBLICAS

Stefan Fantini

31. A avaliação “final”, que ocorre após da implementação, para avaliar os resultados do programa/política pública, é chamada de:

- a) Avaliação Ex Post
- b) Avaliação Ex Ante
- c) Avaliação In Itinere
- d) Avaliação Diagnóstica
- e) Avaliação Concomitante

POLÍTICAS PÚBLICAS

Rodrigo Rennó

32. Arranjos institucionais referem-se às estruturas organizacionais e mecanismos através dos quais políticas públicas são formuladas, implementadas e avaliadas. Considerando a complexidade desses arranjos, qual das seguintes opções melhor ilustra uma abordagem eficaz para lidar com a implementação de uma política de saúde pública destinada a aumentar o acesso a serviços de saúde mental em áreas rurais?

- a) Centralizar toda a responsabilidade pela implementação e avaliação da política em uma única agência federal, para garantir uniformidade e consistência em todo o país.
- b) Criar uma rede de parcerias entre agências governamentais federais, estaduais e locais, organizações não governamentais e prestadores de serviços de saúde locais, para aproveitar conhecimentos e recursos específicos de cada nível.
- c) Designar a responsabilidade exclusiva para governos locais, assumindo que eles têm melhor compreensão das necessidades de suas comunidades sem a necessidade de supervisão ou apoio federal.
- d) Implementar a política sem a criação de novos arranjos institucionais, confiando nas estruturas existentes para adaptar suas operações conforme necessário para atender aos novos requisitos.
- e) Delegar a implementação da política a uma empresa privada, utilizando contratos de desempenho para garantir que os serviços sejam entregues de forma eficaz e dentro do orçamento.

POLÍTICA AGRÍCOLA*Nicolle Fridlund*

33. O Programa de Incentivo à Conformidade em Defesa Agropecuária foi instituído pela Lei 14.515/2022 com o objetivo de estimular o aperfeiçoamento de sistemas de garantia da qualidade robustos e auditáveis, com vistas à consolidação de um ambiente de confiança recíproca entre o Poder Executivo federal e os agentes regulados, pela via do aumento da transparência. Sobre esse tema, leia as afirmativas abaixo e depois marque a alternativa incorreta:

- a) O Regulamento do Programa de Incentivo à Conformidade em Defesa Agropecuária estabelecerá quais são os procedimentos para adesão ao Programa, as obrigações para permanência no Programa e as hipóteses de aplicação de advertência, de suspensão ou de exclusão do Programa, independente do porte dos dos agentes econômicos, para a manutenção do tratamento isonômico.
- b) O acesso automático às informações de tramitação dos processos de interesse do estabelecimento é um dos incentivos concedidos aos agentes aderentes ao Programa de Incentivo à Conformidade em Defesa Agropecuária.
- c) O Programa de Incentivo à Conformidade em Defesa Agropecuária exigirá do estabelecimento regulado o compartilhamento periódico de dados operacionais e de qualidade com a fiscalização agropecuária e oferecerá como contrapartida benefícios e incentivos, o que deve ser regulamentado.
- d) Os agentes aderentes ao Programa de Incentivo à Conformidade em Defesa Agropecuária terão como incentivo a dispensa de aprovação prévia de atos relacionados à reforma e ampliação do estabelecimento, com base na existência de princípios regulatórios já estabelecidos.
- e) Para os agentes aderentes ao Programa de Incentivo à Conformidade em Defesa Agropecuária poderá ser autorizada a adoção de medidas

corretivas em decorrência de notificação expedida pela fiscalização agropecuária, podendo não ser autuado, desde que observe o prazo estabelecido na notificação, e desde que as irregularidades ou não conformidades notificadas sejam passíveis de regularização por notificação.

**POLÍTICA NACIONAL DE
DESENVOLVIMENTO REGIONAL (DECRETO
Nº 9.810/2019)***Andressa Lisboa*

34. Considerando os instrumentos que financiam a execução dos planos regionais e sub-regionais de desenvolvimento da Política Nacional de Desenvolvimento Regional, regulamentada pelo Decreto Federal nº 11.962 de 2024, complete as lacunas do trecho abaixo:

Ficam as instituições financeiras operadoras dos recursos dos Fundos Constitucionais de Financiamento e dos Fundos de Desenvolvimento responsáveis por disponibilizar ao Ministério da Integração e Desenvolvimento Regional, de forma informatizada e contínua, a cada _____ dias, as informações necessárias ao monitoramento e à avaliação das concessões e das aplicações dos instrumentos de financiamento da PNDR para inserção de dados, gestão e manutenção do _____.

- a) 180 dias / Sistema Nacional de Desenvolvimento Regional
- b) 120 dias / Sistema Nacional de Desenvolvimento Regional
- c) 180 dias / Relatório quadrienal de avaliação da PNDR
- d) 160 dias / Relatório quadrienal de avaliação da PNDR
- e) 120 dias / Relatório quadrienal de avaliação da PNDR

AGRICULTURA FAMILIAR*Diego Tassinari*

35. A Política Nacional da Agricultura Familiar e Empreendimentos Familiares Rurais foi estabelecida pela Lei nº 11.326, de 24 de julho de 2006, tendo como princípios a descentralização; a sustentabilidade ambiental, social e econômica; a equidade na aplicação das políticas públicas e a participação dos agricultores familiares na sua formulação e implementação. Assinale a alternativa que NÃO representa um dos requisitos para enquadramento como agricultor familiar e empreendedor familiar rural pela referida Lei e sua regulamentação.

- a) não deter área maior que quatro módulos fiscais;
- b) utilizar mão-de-obra predominantemente familiar;
- c) não utilizar mão-de-obra de terceiros no estabelecimento ou empreendimento rural;
- d) direção do estabelecimento ou empreendimento rural com a família
- e) metade da renda familiar proveniente de atividades econômicas no estabelecimento.

CONVENÇÃO INTERNACIONAL PARA A PROTEÇÃO DOS VEGETAIS*Cristhian Teixeira*

36. Com base no Decreto nº 5.759, de 17 de abril de 2006, que promulga o texto revisto da Convenção Internacional para a Proteção dos Vegetais (CIPV), analise as afirmativas abaixo e assinale a opção correta.

- I. A "Análise de Risco de Pragas" é um processo que envolve a avaliação de provas biológicas, científicas e econômicas para determinar se uma praga deve ser regulamentada e a intensidade das medidas fitossanitárias a serem adotadas para controlá-la.
- II. Uma "Área de Baixa Prevalência de Pragas" é uma área delimitada pelas autoridades competentes,

que pode corresponder à totalidade de um país, parte de um país ou à totalidade ou partes de vários países, onde uma determinada praga se encontra em baixo nível e está sujeita a medidas de efetiva vigilância, controle ou erradicação.

III. "Medidas fitossanitárias harmonizadas" são aquelas estabelecidas pelas partes contratantes com base em suas normas nacionais, visando prevenir a introdução e/ou a disseminação de pragas.

IV. Uma "Praga Quarentenária" é uma praga de importância econômica potencial para uma área em perigo, quando ainda a praga não existe ou, se existe, não está dispersa e encontra-se sob controle oficial.

V. "Artigo Regulamentado" refere-se exclusivamente a plantas e produtos vegetais que estejam envolvidos no transporte internacional e que devem estar sujeitos a medidas fitossanitárias.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

- a) I, II e IV.
- b) I, III e V.
- c) II, III e IV.
- d) I, II e V.
- e) III, IV e V.

POLÍTICAS TERRITORIAIS*Paulo Sousa*

37. O Estatuto da Terra – Lei nº 4.504/64, regula os direitos e obrigações concernentes aos bens imóveis rurais, para os fins de execução da reforma agrária e promoção da política agrícola. A propriedade da terra desempenha integralmente a sua função social quando:

- a) favorece o bem-estar dos proprietários e dos trabalhadores que nela labutam, assim como de suas famílias; mantém níveis satisfatórios de produtividade; assegura a conservação dos recursos naturais; observa as disposições legais que regulam as justas relações de trabalho entre os que a possuem e a cultivem; simultaneamente.
- b) favorece o bem-estar dos proprietários e dos trabalhadores que nela labutam, assim como de suas famílias; mantém níveis satisfatórios de produtividade; assegura a conservação dos recursos naturais; observa as disposições legais que regulam as justas relações de trabalho entre os que a possuem e a cultivem; subsidiariamente.
- c) favorece o bem-estar dos proprietários e dos trabalhadores que nela labutam, assim como de suas famílias; mantém níveis satisfatórios de produtividade; apenas.
- d) favorece o bem-estar dos proprietários, apenas; mantém níveis satisfatórios de produtividade; assegura a conservação dos recursos naturais; observa as disposições legais que regulam as justas relações de trabalho entre os que a possuem e a cultivem; simultaneamente.
- e) favorece o bem-estar dos proprietários e dos trabalhadores que nela labutam, assim como de suas famílias; mantém níveis satisfatórios de produtividade; assegura a conservação dos recursos naturais; observa as disposições legais que regulam as justas relações de trabalho entre os que a possuem e a cultivem; alternadamente.

DECRETO Nº 4.887/2003 + DECRETO Nº 1.775/1996 + 7.747/2012 + DECRETO Nº 6.040/2007*André Rocha*

38. No Brasil, há diversas normas que dispõem sobre comunidades tradicionais, quilombolas, indígenas e suas terras. Sobre os Decretos Federais nº 1.775/1996, nº 4.887/2003, nº 6.040/2007 e nº 7.747/2012, assinale a alternativa correta.

- a) No processo de demarcação de terras indígenas, verificada a presença de ocupantes não indígenas na área sob demarcação, o órgão indigenista federal deve dar prioridade ao respectivo reassentamento, segundo o levantamento efetuado pelo grupo técnico.
- b) O Ministro de Estado da Justiça é o responsável por declarar, mediante portaria, os limites da terra indígena e determinar a sua demarcação.
- c) A caracterização dos remanescentes das comunidades dos quilombos é atestada mediante estudo técnico coordenado por antropólogo.
- d) Povos e Comunidades Tradicionais são grupos culturalmente homogêneos e que se reconhecem como tais, que possuem formas próprias de organização social, que ocupam e usam territórios e recursos naturais como condição para sua reprodução cultural, social, religiosa, ancestral e econômica, utilizando conhecimentos, inovações e práticas gerados e transmitidos pela tradição.
- e) Os objetivos específicos da Política Nacional de Gestão Territorial e Ambiental de Terras Indígenas (PNGATI) são estruturados em dois eixos: etnozoneamento e etnomapeamento.

LEI DE FLORESTAS PÚBLICAS (LEI NO 11.284/2006) + LEI DE CRIMES AMBIENTAIS (LEI Nº9.605/1998)*André Rocha*

39. Duas das políticas públicas mais importantes do ramo do Direito Ambiental brasileiro são instituídas pelas Leis nº 9.605/1998 e 11.284/2006.

Sobre tais normas, é correto afirmar que

- a) A gestão de florestas públicas para produção sustentável compreende três modalidades possíveis.
- b) As modalidades de concessão florestal previstas na Lei nº 11.284/2006 são as mesmas das concessões de serviços, de áreas ou de instalações de unidades de conservação.
- c) O Cadastro Nacional de Florestas Públicas contempla apenas as Florestas Públicas da União, devendo os Cadastros Estaduais, Distrital e Municipal contemplar as florestas públicas dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, respectivamente.
- d) Nas infrações penais previstas na Lei de Crimes e Infrações Ambientais, a ação penal é pública condicionada.
- e) A Lei nº 9.605/1998 deve ser observada de forma subsidiária às disposições do Código Penal e do Código de Processo Penal.

POLÍTICAS DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO*Jonathan Roitman*

40. No âmbito do DECRETO 10.534/2020, que trata da Política Nacional de Inovação, temos a previsão da Câmara de Inovação, que se trata de órgão deliberativo, destinado a estruturar e a orientar a operacionalização dos instrumentos e dos processos necessários para a implementação da Política Nacional de Inovação. À Câmara de Inovação compete:

- a) formular, aprovar, coordenar e acompanhar a Estratégia Nacional de Inovação, no âmbito da Política Nacional de Inovação, em articulação com o Conselho Nacional de Justiça
- b) definir a prioridade no tratamento dos temas e das atividades não relacionados com a Política Nacional de Inovação
- c) promover a articulação, a integração e o alinhamento dos atores, dos sistemas e dos instrumentos de políticas públicas aos programas e às ações de inovação dos órgãos da administração pública federal, estadual e municipal
- d) avaliar e revisar, a cada dois anos, a Política Nacional de Inovação e, a cada quatro anos, a Estratégia Nacional de Inovação
- e) estabelecer a metodologia, os critérios e os indicadores de avaliação e de monitoramento da Política Nacional de Inovação e de seus instrumentos

EIXO TEMÁTICO 3**CARACTERIZAÇÃO DA PAISAGEM NO MEIO RURAL***Diego Tassinari*

41. *A descrição do solo no campo compreende o registro das suas características, através do estudo e do exame do seu perfil em seu meio natural. A descrição completa do solo, a ser feita quando do seu estudo no campo, deve incluir a delimitação dos horizontes e camadas com identificação e registro das características morfológicas de cada um(a) individualmente, caracterizando transição entre horizontes ou camadas, profundidade e espessura, cor, textura, estrutura, consistência e demais características [...]. Após a descrição procede-se a coleta de amostras. (IBGE. Manual Técnico de Pedologia. 2007)*

A respeito da caracterização dos solos, julgue os itens a seguir.

- I) O horizonte B representa a máxima expressão dos processos pedogenéticos, sendo por isso o único utilizado na classificação do solo.
- II) A cor do solo, além de facilmente perceptível, revela aspectos importantes do processo de formação do solo, como a condição de drenagem.
- III) A fertilidade do solo, por ser um critério essencialmente utilitarista e voltado ao uso agrícola do solo, não é empregado nos sistemas de classificação atuais.
- IV) A estrutura do solo é descrita pela sua organização em unidades estruturais discretas ou não.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a) I, II, III e IV
- b) Apenas I, II e III
- c) Apenas I e III
- d) Apenas II e III
- e) Apenas II e IV

42. O triângulo das doenças de plantas indica que a ocorrência de doenças se dá a partir da interação de três fatores: patógeno virulento, hospedeiro suscetível e ambiente favorável. Sobre as doenças de plantas, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) O ciclo primário ou ciclo de infecção se inicia a partir de fontes de inóculo externas à cultura, espacial ou temporalmente.
- b) O dano provocado pelas doenças de plantas ultrapassa as perdas qualitativas e quantitativas dos produtos colhidos, podendo afetar a capacidade de produção futura das lavouras e até mesmo provocar graves efeitos econômicos e sociais.
- c) Enquanto os patógenos necrotróficos são capazes de sobreviver como saprófitas nos restos de cultura, os patógenos biotróficos são parasitas obrigatórios e apresentam maior grau de especificidade de hospedeiros.
- d) Na avaliação das doenças de plantas, a severidade representa a proporção da área ou volume de determinado órgão afetado pela doença; enquanto a incidência indica a proporção de indivíduos ou órgãos com sintomas ou sinais, sendo por isso mais indicada para avaliação de doenças foliares.
- e) A confirmação da relação causal entre microrganismo e doença se dá pela aplicação do postulado de Koch, que se baseiam na associação constante entre patógeno e hospedeiro doente, no isolamento do patógeno, na inoculação do patógeno e reprodução dos sintomas e no posterior reisolamento.

43. Sobre as ordens do Sistema Brasileiro de Classificação de Solos, julgue os itens a seguir.

- I) Os Nitossolos apresentam horizonte B nítico, cerosidade abundante e argila de alta atividade.
- II) Os Latossolos apresentam horizonte diagnóstico B latossólico, marcado pelo intemperismo intenso, remoção de bases e sílica e acúmulo residual de óxidos de Fe e Al.
- III) Os Gleissolos são formados sob influência do hidromorfismo, que favorece a mobilização do ferro e sua concentração na forma de plintita, que deve estar presente em teores acima de 15% nesses solos.
- IV) Os Cambissolos apresentam horizonte B incipiente, sem evidência de predomínio de nenhum processo pedogenético.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a) I, II, III e IV
- b) Apenas I, II e III
- c) Apenas I e III
- d) Apenas II e III
- e) Apenas II e IV

44. A avaliação da aptidão agrícola das terras é um importante instrumento de planejamento territorial, permitindo compatibilizar a necessidade das culturas agrícolas com a oferta de recursos ambientais, de modo a garantir o uso do solo de acordo com as suas potencialidades. Sobre o sistema de avaliação da aptidão agrícola das terras, julgue os itens.

- I) O sistema de avaliação da aptidão agrícola das terras considera dois níveis de manejo, o primitivo e o desenvolvido.
- II) A aptidão agrícola das terras é avaliada quanto à deficiência de fertilidade do solo, deficiência hídrica, excesso de água, suscetibilidade à erosão e viabilidade de mecanização.
- III) Uma limitação do sistema de avaliação da aptidão agrícola das terras é a consideração exclusivamente dos fatores ligados ao solo, desconsiderando a influência do clima, da vegetação e do relevo na potencialidade agrícola das terras.
- IV) A inclusão de diferentes níveis de manejo no sistema de avaliação da aptidão agrícola permite que uma mesma deficiência seja mais ou menos limitante dependendo do tipo de manejo adotado.
- V) O sistema de avaliação da aptidão agrícola é estruturado em grupos, subgrupos e classes de aptidão, que indicam a aptidão agrícola das terras (boa, regular, restrita ou inapta) para diferentes níveis de manejo e tipos de exploração das terras (lavouras, pastagens, silvicultura e áreas de preservação).

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a) I, II e III.
- b) II e III.
- c) III, IV e V.
- d) II, IV e V.
- e) IV e V.

FITOSSANIDADE E PRESENÇA DE PRAGAS*Cristhian Teixeira*

45. A bactéria *Xanthomonas citri* subsp. *citri*, agente causal do cancro cítrico, é uma praga quarentenária que afeta a cultura dos citros no Brasil. Considerando as informações sobre essa praga, analise as afirmativas abaixo e assinale a opção correta.

I. A disseminação da doença pode ocorrer por meio de materiais de propagação contaminados, roupas, veículos, vento, insetos, animais e ferramentas. A bactéria penetra nos tecidos das plantas através de aberturas naturais (estômatos) ou por ferimentos, especialmente causados pelo vento, operações de manejo no pomar e pela larva minadora *Phyllocnistis citrella*.

II. A adesão de uma unidade da federação (UF) ao sistema de mitigação de risco (SMR) para cancro cítrico aos moldes da Instrução Normativa nº 21 de 25 de abril de 2018 tem o objetivo de reduzir o potencial de inóculo visando à proteção de áreas ainda sem a ocorrência da praga, portanto não permite o trânsito para outras UF e a exportação de frutos cítricos.

III. São medidas adotadas no SMR para o cancro cítrico o cadastro de todos os imóveis com plantas de citros, inscrição de Unidades de Produção (UP) e de Consolidação (UC), aplicação de medidas de manejo durante o ciclo de cultivo, habilitação da UP mediante vistoria antes da instalação do pomar, emissão de Permissão de Trânsito de Vegetais (PTV), vistoria e inspeção de frutos nas UP e UC, e tratamento higienizante de frutos pós-colheita.

IV. Dentre os métodos de controle do cancro cítrico constam o uso de mudas sadias e certificadas, cultivares resistentes, quebra-ventos, limitação do trânsito de veículos e pessoas no pomar, manejo integrado da larva minadora e pulverização com produtos à base de cobre.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

a) I, II e III.

b) II e IV.

c) I e IV.

d) III e IV.

e) I, II, III e IV.

46. Com base nas pragas quarentenárias presentes no Brasil, analise as afirmativas abaixo e assinale a opção correta.

I. A bactéria *Candidatus Liberibacter*, causadora do Greening ou Huanglongbing (HLB), afeta a cultura dos citros e está presente nos estados de São Paulo, Minas Gerais, Paraná, Mato Grosso do Sul e Santa Catarina.

II. A bactéria *Phyllosticta citricarpa*, responsável pela Pinta Preta dos Citros, está presente em todos os estados brasileiros, exceto no Acre, Amapá, Roraima e Rondônia.

III. A bactéria *Ralstonia solanacearum* raça 2, causadora do Moko da Bananeira, afeta bananeiras e helicônias e está presente amplamente distribuída em território nacional.

IV. O inseto *Lobesia botrana*, conhecido como Traça da Videira, afeta uma ampla de culturas, incluindo a videira e está presente no estado do Rio Grande do Sul.

V. O fungo *Neonectria ditissima* (*Neonectria galligena*), causador do Cancro Europeu das Pomáceas, afeta a maçã e está presente nos estados do Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

a) I, II e III.

b) I, III e V.

c) II, IV e V.

d) IV e V.

e) I e V.

47. Com base nos conhecimentos sobre os requisitos para o estabelecimento de Áreas Livres de Pragas (ALP), analise as afirmativas abaixo e assinale a opção correta.

- I. Uma ALP é uma área na qual uma praga específica não ocorre, conforme demonstrado por evidência científica, e essa condição é mantida oficialmente quando apropriado.
- II. O status de ALP permite a exportação de vegetais, produtos vegetais e outros artigos regulamentados sem a necessidade de aplicação de medidas fitossanitárias adicionais, independentemente do cumprimento de requisitos específicos.
- III. Uma ALP pode ser um país inteiro, uma parte não infestada de um país onde a praga está presente em uma área infestada limitada, ou uma parte não infestada de um país situada dentro de uma área no geral infestada.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

- a) I e II.
- b) I e III.
- c) II e III.
- d) I, II e III.
- e) II.

CARTOGRAFIA

Alexandre Vastella

48. A elaboração de mapas desempenha um papel crucial na gestão ambiental, permitindo a identificação e análise de paisagens, recursos naturais e problemas ambientais. As representações cartográficas são essenciais para fundamentar decisões que visam à conservação e ao planejamento sustentável do meio ambiente. Nesse contexto, o Sistema de Informações Geográficas (SIG) é definido como um sistema que permite a/o

- a) construção de mapas e bases cartográficas em formato vetorial, como os provenientes do sensoriamento remoto

- b) criação de relacionamentos topológicos entre pontos, linhas e polígonos, como orientação, contiguidade ou identificação de sobreposições
- c) captura, o armazenamento, a análise e a apresentação de dados geoespaciais, incluindo mapas, para apoiar a tomada de decisões baseadas em localização
- d) elaboração de bancos de dados de caráter dual, caracterizado pela dicotomia entre o software e o hardware
- e) análise de tabelas de atributos, permitindo a construção de bancos de dados

49. Escolha a alternativa que apresenta uma afirmação correta sobre a cartografia e os sistemas geodésicos de referência

- a) O referencial planimétrico usado para mapeamento e georreferenciamento no Brasil, que define superfícies, origem e orientação do sistema de coordenadas, é representado pelo SIRGAS 2000.
- b) O geoide é uma figura matemática formada pela rotação de uma elipse ao redor de seus eixos.
- c) O referencial gravimétrico do Sistema Geodésico Brasileiro, conhecido como Córrego Alegre, está conectado a milhares de estações no Brasil, que registram dados sobre a aceleração da gravidade.
- d) No Sistema Geodésico Brasileiro, o referencial altimétrico é baseado apenas no Elipsoide de Referência Brasileiro, o SIRGAS 2000, e não no geoide.
- e) O elipsoide é uma superfície que representa o nível médio dos mares, composta por infinitos pontos onde a medida do potencial gravitacional da Terra é constante e perpendicular a essa superfície.

50. Em uma carta topográfica de escala 1:50.000, a distância medida entre duas cidades é de 22 cm. Sabendo destas informações, a distância real entre elas é de

- a) 11 km
- b) 1,1 km
- c) 10 km
- d) 101 km
- e) 11,1 km

EIXO TEMÁTICO 4**PRÁTICAS DE PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA
NO MEIO RURAL***Diego Tassinari*

51. Sobre os processos de degradação do solo, julgue os itens subsequentes.

- (I) A erosão do solo é um processo que ocorre naturalmente, porém as ações antrópicas podem acelerar e intensificar esse processo pela remoção da cobertura vegetal e por práticas de manejo inadequadas.
- (II) Os principais fatores que afetam as perdas de solo por erosão, estabelecidos na Equação Universal de Perdas de Solo, incluem a erosividade da chuva, a erodibilidade do solo, a declividade e comprimento de rampa, o grau de cobertura do solo e o tipo de lavoura estabelecida.
- (III) No Brasil, a erosão hídrica tem maior importância, sendo que esse processo se desenvolve em etapas, inicialmente com desprendimento das partículas de solo, que depois são transportadas pelo escoamento superficial e finalmente depositadas em outros locais.
- (IV) A erosão hídrica é um processo de degradação do solo que provoca consequências negativas tanto localmente, com redução da fertilidade do solo, quanto em outros locais, com assoreamento, eutrofização e contaminação de cursos d'água.

Assinale a alternativa que contém todas as afirmativas corretas.

- a) I, II, III e IV
- b) Apenas I e III
- c) Apenas II, III e IV
- d) Apenas III e IV
- e) Apenas I, III e IV

52. As práticas de controle da erosão visam à redução do desprendimento de partículas da superfície do solo e à redução do escoamento superficial ou sua capacidade de transportar sedimentos em suspensão. Assinale a alternativa correta sobre as práticas de controle da erosão.

- a) O revolvimento do solo, para aumento da sua capacidade de infiltração, é uma prática edáfica de controle da erosão.
- b) As práticas vegetativas buscam melhorar o desenvolvimento das plantas, como pela correção do solo e aplicação de fertilizantes.
- c) O uso do fogo é uma prática de manejo conservacionista do solo, já que propicia o retorno dos nutrientes imobilizados na fitomassa ao solo na forma de cinzas.
- d) O sistema de terraceamento, por ser previamente dimensionado, pode ser aplicado isoladamente para adequado controle da erosão hídrica.
- e) As práticas mecânicas de controle da erosão hídrica envolvem a construção de obras de terra para interceptação e condução do escoamento superficial.

53. A avaliação da fertilidade do solo é essencial para a correta recomendação de corretivos e fertilizantes. O processo inicia-se com a amostragem do solo, resultando em uma amostra que é encaminhada para análise química em um laboratório. Posteriormente, procede-se à interpretação dos resultados analíticos e à recomendação de corretivos e fertilizantes para determinada cultura agrícola naquela gleba em particular. Sobre a avaliação da fertilidade do solo, assinale a alternativa CORRETA.

- a) A amostragem de solo em lavouras anuais independe do sistema de preparo adotado na área.
- b) A amostragem de solo deve seguir sempre o padrão da camada amostrada de 0 a 20 cm de profundidade, independentemente do tipo de cultura e sistema de manejo.
- c) A coleta de amostras de solo para análise deve ser feita na estação chuvosa, para representar a condição de crescimento das lavouras.
- d) A análise química do solo se baseia no uso de extratores químicos, que devem realizar a extração completa dos nutrientes de plantas da amostra.
- e) O local de retirada das amostras de solo é diferente em lavouras perenes e em lavouras anuais.

54. A agricultura conservacionista engloba um conjunto de técnicas que buscam preservar, manter e recuperar os recursos naturais a partir do manejo integrado do solo, da água e da biodiversidade, permitindo a exploração racional dos recursos naturais sem comprometer as suas potencialidades para as gerações futuras. Dentre as alternativas abaixo, NÃO constitui um princípio da agricultura conservacionista:

- a) ampliação da biodiversidade do agroecossistema e diversificação da produção;
- b) exploração das terras com a máxima intensidade economicamente viável, adotando práticas de manejo que permitam maximizar a produção;
- c) redução ou eliminação de mobilizações do solo;

- d) manejo integrado de pragas, doenças e plantas daninhas;
- e) aporte de material orgânico ao solo em quantidade, qualidade e frequência compatíveis com a demanda biológica do solo.

55. A acidez ativa do solo, dada pelo seu pH, apesar de ser um dos menores componentes da acidez do solo tem um papel extremamente importante na disponibilidade de nutrientes. Sobre os efeitos do pH na disponibilidade de nutrientes, assinale a alternativa CORRETA.

- a) O aumento do pH favorece a disponibilidade dos macronutrientes no solo.
- b) O efeito do pH sobre a disponibilidade de Ca e Mg se deve à presença desses nutrientes nos corretivos de acidez.
- c) A disponibilidade dos micronutrientes catiônicos é reduzida com o aumento do pH, pela formação de precipitados insolúveis.
- d) Devido à forte retenção do fósforo no solo, a sua disponibilidade aumenta continuamente com o aumento do pH.
- e) O aumento do pH reduz a disponibilidade dos micronutrientes aniônicos pela competição entre estes e os íons OH^- .

56. Sobre os diferentes componentes do complexo sortivo do solo, julgue as afirmativas a seguir.

- I. A soma de bases (SB) indica o somatório dos teores de bases trocáveis Ca^{2+} , Mg^{2+} , K^{+} e, quando presente, Na^{+} .
- II. A CTC efetiva representa a quantidade total de cargas do solo ocupadas por íons trocáveis.
- III. A CTC potencial indica a quantidade total de cargas do solo ocupadas por cátions trocáveis e pelos íons Al^{3+} não trocáveis.
- IV. Os teores de bases e a capacidade de troca catiônica são comumente expressos na unidade de centimol de carga por volume de solo, sendo que o mol carga varia conforme o peso atômico do cátion e o seu raio iônico.
- V. A maioria dos solos brasileiros apresenta predomínio de cargas variáveis ou dependentes de pH, originadas de substituições isomórficas nos argilominerais.

Assinale a alternativa que contém todas as afirmativas corretas.

- a) I e II, apenas.
- b) II e III, apenas.
- c) II e IV, apenas.
- d) III e V, apenas.
- e) IV e V, apenas.

57. O preparo do solo engloba diversas operações de revolvimento com o objetivo de garantir o adequado estabelecimento e desenvolvimento das plantas. Sobre os implementos empregados no preparo do solo, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) A enxada rotativa é um implemento de preparo ligado à tomada de potência do trator que produz grande destorroamento e uniformização do solo, sendo por isso ideal para o cultivo de hortaliças.
- b) O arado de aiveca é um dos mais antigos implementos de preparo do solo, promovendo corte e inversão de fatias de solo por ação da relha e da aiveca.
- c) No arado de discos, o movimento giratório dos discos permite que esse implemento possa ser utilizado em solos com presença de tocos, raízes e uma quantidade maior de resíduos vegetais.
- d) O escarificador é formado por hastes montadas em um chassi, sendo empregado para rompimento de camadas compactadas não muito profundas e para preparo primário em sistemas de cultivo mínimo.
- e) O subsolador é um implemento robusto formado por hastes metálicas que atingem maiores profundidades de trabalho, sendo empregado principalmente para preparo de solos adensados cultivados com lavouras anuais.

**POLÍTICA NACIONAL DE RECURSOS
HÍDRICOS (LEI Nº 9.433/1997 E
ALTERAÇÕES). USOS PRIORITÁRIOS DA
ÁGUA, DESSEDENTAÇÃO DE ANIMAIS**

André Rocha

Leia o texto a seguir para responder às questões 58 a 60.

“Passamos anos falando dos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU e como eles se conectam. Colocamos as ideias no papel. Discursamos alto e em bom som sobre as estratégias que nossas empresas precisam adotar - ou já estão adotando - em palcos pelo Brasil e mundo afora. Mas, agora, mais do que nunca, chegou a hora de colocar tudo isso em prática.

Certamente, essa tragédia climática no Rio Grande do Sul se desenha como uma das piores do Brasil, e, sem dúvidas, a pior da região Sul. Os números só aumentam. Não adianta colocá-los aqui, porque se tornarão desatualizados quando você terminar de ler esse texto.

Em uma catástrofe cujo excesso da água é o principal responsável, a ausência da mesma começa a dar o tom nas cidades gaúchas. Com os desligamentos de algumas casas de bombas hidráulicas, culminando também com o desligamento da energia elétrica, as Estações de Tratamento de Água (ETA) automaticamente são interrompidas. A água potável deixa de ser bombeada para as casas na pressão que deveria, e lugares mais remotos estão sem esse precioso recurso no seu estado potável - realço aqui hospitais, lares de idosos e outros locais sensíveis.”

Fonte: Acesso à água potável no RS: da teoria à prática (urgente). Disponível em: <https://umsoplaneta.globo.com/clima/noticia/2024/05/16/acesso-a-agua-potavel-no-rs-da-teoria-a-pratica-urgente.ghml>

58. Num cenário de escassez hídrica como o que retrata a situação trazida pelo texto, a prioridade de uso dos recursos hídricos deve ser

- a) O consumo humano.
- b) A dessedentação de animais.
- c) A irrigação de alimentos.
- d) O consumo humano e a dessedentação de animais.
- e) O consumo humano, a dessedentação de animais e a irrigação de alimentos.

59. Analise os itens a seguir.

I - assegurar às águas qualidade compatível com os usos mais exigentes a que forem destinada;

II - assegurar o controle quantitativo e qualitativo dos usos da água;

III - diminuir os custos de combate à poluição das águas, mediante ações preventivas permanentes.

Constituem objetivos do enquadramento dos corpos de água em classes:

- a) Somente I.
- b) Somente I e II.
- c) Somente II e III.
- d) Somente I e III.
- e) I, II e III.

60. Por infração de qualquer disposição legal ou regulamentar referente à execução de obras e serviços hidráulicos, derivação ou utilização de recursos hídricos, ou pelo não atendimento das solicitações feitas, o infrator, a critério da autoridade competente, fica sujeito às seguintes penalidades, exceto:

- a) Advertência por escrito, na qual serão estabelecidos prazos para correção das irregularidades
- b) Multa, simples ou diária, proporcional à gravidade da infração, de R\$ 100,00 (cem reais) a R\$ 50.000.000,00 (cinquenta milhões de reais).
- c) Embargo provisório, por prazo determinado, para execução de serviços e obras necessárias ao efetivo cumprimento das condições de outorga ou para o cumprimento de normas referentes ao uso, controle, conservação e proteção dos recursos hídricos.
- d) Embargo definitivo, com revogação da outorga, se for o caso, para repor incontinenti, no seu antigo estado, os recursos hídricos, leitos e margens, ou tamponar os poços de extração de água subterrânea.
- e) Interdição de direitos, de forma proporcional à gravidade da infração cometida.

EIXO TEMÁTICO 5**DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E
TEMAS CORRELATOS***André Rocha*

61. O Licenciamento Ambiental é um procedimento administrativo pelo qual o órgão ambiental competente licencia a localização, instalação, ampliação e a operação de empreendimentos e atividades utilizadoras de recursos ambientais, consideradas efetiva ou potencialmente poluidoras ou daquelas que, sob qualquer forma, possam causar degradação ambiental, considerando as disposições legais e regulamentares e as normas técnicas aplicáveis ao caso).

Sobre esse tema, é incorreto afirmar que

- a) Os empreendimentos e atividades devem ser licenciados em um único nível de competência.
- b) A licença prévia é concedida na fase preliminar do planejamento do empreendimento ou atividade aprovando sua localização e concepção, atestando a viabilidade ambiental e estabelecendo os requisitos básicos e condicionantes a serem atendidos nas próximas fases de sua implementação.
- c) O Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA) pode definir, quando necessário, licenças ambientais específicas, observadas a natureza, características e peculiaridades da atividade ou empreendimento e, ainda, a compatibilização do processo de licenciamento com as etapas de planejamento, implantação e operação.
- d) O não cumprimento dos procedimentos exigidos pelo órgão ambiental no processo de licenciamento sujeita o processo a arquivamento, impedindo a apresentação de novo requerimento de licença pelo empreendedor.
- e) Os estudos necessários ao processo de licenciamento devem ser realizados por profissionais legalmente habilitados, às expensas do empreendedor.

**INSPEÇÃO INDUSTRIAL E SANITÁRIA DE
PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL –
REGULAMENTAÇÃO BÁSICA***Nicolle Fridlund*

62. A inspeção e fiscalização dos produtos de origem animal é realizada com base no DECRETO Nº 9.013, DE 29 DE MARÇO DE 2017, que regulamenta a Lei nº 1.283, de 18 de dezembro de 1950 e a Lei nº 7.889, de 23 de novembro de 1989, aprovando o Regulamento da Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de origem animal. Sobre o Regulamento, analise as afirmativas abaixo sobre os locais onde a inspeção e a fiscalização são realizadas e depois marque a alternativa correta:

- I. Nas propriedades rurais fornecedoras de matérias-primas destinadas à manipulação ou ao processamento de produtos de origem animal.
- II. Nos estabelecimentos que recebam as diferentes espécies de animais para abate ou industrialização, exceto quando há processamento de pescados, onde a inspeção e fiscalização ficam sob responsabilidade dos órgãos relacionados à pesca e aquicultura.
- III. Nos estabelecimentos que produzem e recebem ovos e seus derivados para distribuição ou industrialização.
- IV. Nos estabelecimentos que recebem o leite e seus derivados para beneficiamento ou industrialização.

- a) Somente os itens III e IV estão corretos.
- b) Os itens I, III e IV estão corretos.
- c) Os itens I e II estão incorretos.
- d) Somente o item I está incorreto.
- e) Todos os itens estão corretos.

**AGRICULTURAS DE BASE ECOLÓGICA.
SISTEMAS DE CERTIFICAÇÃO ORGÂNICA E
AGROECOLÓGICA***Diego Tassinari*

63. A Política Nacional de Agroecologia e Produção Orgânica foi instituída pelo Decreto nº 7.794, de 20 de agosto de 2012, com o objetivo de integrar, articular e adequar políticas, programas e ações indutoras da transição agroecológica e da produção orgânica e de base agroecológica, contribuindo para o desenvolvimento sustentável e a qualidade de vida da população, por meio do uso sustentável dos recursos naturais e da oferta e consumo de alimentos saudáveis. A Política Nacional de Agroecologia e Produção Orgânica tem como diretrizes, EXCETO:

- a) uso sustentável dos recursos naturais e conservação dos ecossistemas naturais;
- b) sistemas justos e sustentáveis de produção, distribuição e consumo de alimentos;
- c) participação da juventude rural e redução das desigualdades de gênero;
- d) acesso dos agricultores a sementes melhoradas e insumos modernos para aumento da produtividade;
- e) valorização da agrobiodiversidade e dos produtos da sociobiodiversidade.

64. De acordo com a Lei nº 10.831, de 23 de dezembro de 2003, para sua comercialização, os produtos orgânicos devem ser certificados por organismo reconhecido oficialmente. Sobre o Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica, assinale a alternativa correta.

- a) A venda direta dos produtos orgânicos oriundos da agricultura familiar aos consumidores é uma das modalidades do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica.
- b) O Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica prevê dois tipos de organismos para garantia da conformidade orgânica, os Organismos de Avaliação da Conformidade Orgânica-OAC e os Organismos Participativos de Avaliação da Conformidade-OPAC.
- c) Na Certificação por Auditoria, o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento realiza o credenciamento e a acreditação dos Organismos de Avaliação da Conformidade Orgânica-OAC, que emitem o Certificado de Conformidade Orgânica com validade de 18 meses para produtos, estabelecimentos produtores e comercializadores.
- d) Os Sistemas Participativos de Garantia da Qualidade Orgânica representam um controle menos rigoroso do processo de certificação, por isso os produtos certificados por esse sistema não podem exibir o selo que atesta a qualidade orgânica.
- e) produtos com 70 a 95% de ingredientes orgânicos podem ser identificados com o selo do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica e com a indicação de "PRODUTO ORGÂNICO" no rótulo.

**PADRÕES DE QUALIDADE E
CLASSIFICAÇÃO DE ALIMENTOS DE ORIGEM
VEGETAL E CERTIFICAÇÕES***Cristhian Teixeira*

65. A Permissão de Trânsito de Vegetais (PTV) é um documento essencial para o controle do trânsito de plantas e produtos vegetais no Brasil, conforme a Instrução Normativa nº 28, de 24 de agosto de 2016. Com base nessas informações, analise as afirmativas e assinale a opção correta.

- I. A PTV é obrigatória para o trânsito de plantas ou produtos vegetais que possam veicular pragas quarentenárias presentes, pragas não quarentenárias regulamentadas, pragas de interesse da UF e por exigência de país importador, exceto quando dispensada por norma específica da praga.
- II. Devido a PTV ser utilizada para trânsito interno, o documento não pode ser utilizado para subsidiar um Certificado Fitossanitário (CF).
- III. A PTV pode ser exigida para plantas e produtos vegetais cuja exigência seja laudo laboratorial, certificado de tratamento, atestado de origem genética, termo de conformidade ou certificado de sementes ou mudas.
- IV. A emissão da PTV pode ser fundamentada em Certificado Fitossanitário de Origem (CFO) ou Certificado Fitossanitário de Origem Consolidado (CFOC) para comprovar a origem de áreas livres de pragas ou para atender exigências específicas de certificação fitossanitária de origem.

Está(ão) correta(s):

- a) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas.
- c) Apenas a afirmativa I está correta.
- d) Apenas as afirmativas I e IV estão corretas.
- e) Todas as afirmativas estão corretas.

**DECRETO 9.013/2017 E DECRETO Nº
5.741/2006, E ALTERAÇÕES E LEIS Nº
1.283/1950 LEI Nº 7.889/1989***Nicolle Fridlund*

66. Todo estabelecimento de produtos de origem animal que realize o comércio interestadual, nos casos não enquadrados no SUASA, ou comércio internacional de produtos de origem animal deve estar registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária, conforme disposto na Lei nº 1.283, de 1950. Sobre as responsabilidades dos estabelecimentos de origem animal no cumprimento da legislação vigente, analise as alternativas abaixo e assinale a alternativa correta:

- a) Se houver evidência ou suspeita de que um produto de origem animal represente risco à saúde pública ou tenha sido adulterado, podem ser adotadas, de forma isolada ou cumulativa, medidas cautelares sobre produtos, rótulos, embalagens, processos ou etapas de fabricação, além da coleta de amostras para análise laboratorial.
- b) As medidas cautelares adotadas cujas suspeitas que levaram à sua aplicação forem confirmadas serão levantadas.
- c) A determinação da revisão dos programas de autocontrole dos estabelecimentos só é necessária quando a fiscalização identificar casos de adulteração de produtos.
- d) Após a identificação da causa da irregularidade e a adoção das medidas corretivas cabíveis pela fiscalização, a retomada do processo de fabricação será autorizada.
- e) As amostras coletadas pela empresa devem ser encaminhadas somente para laboratório oficial, a fim de se averiguar a conformidade dos produtos para a sua liberação.

AGRICULTURA E MUDANÇAS CLIMÁTICAS**André Rocha**

Leia o texto a seguir para responder às questões 67 e 68.

“É inegável que o Brasil fez progressos para enfrentar os desafios da agricultura para adaptação e mitigação às mudanças climáticas, como a transformação do Zoneamento Agrícola de Risco Climático (Zarc) em política pública do Governo Federal. A afirmação é do pesquisador Aryeverton Fortes, da Embrapa Agricultura Digital, que participa do Encontro Mundial dos Líderes de Pesquisa Agrícola no âmbito do G20 (MACS-G20), de 15 a 17 de maio, em Brasília (DF).

Fortes contou que ferramentas que permitem a visualização de dados e sistemas de apoio à decisão desempenham cada vez mais papéis cruciais na tomada de decisão. Porém, segundo ele, o grande desafio é aumentar o envolvimento das comunidades e ofertar iniciativas de capacitação para melhorar a compreensão dos impactos das alterações climáticas e das estratégias de adaptação entre os produtores rurais e os tomadores de decisão. Ele foi um dos painelistas da sessão Food Security and Agrifood Systems, realizada nesta quarta-feira, junto com a pesquisadora Deissy Martínez Barón, do CGIAR – Consultative Group on International Agricultural Research (em português Grupo Consultivo em Pesquisa Agrícola).

‘A palavra chave é a adaptação. Sempre se falou muito em mitigação, mas hoje estamos vendo uma mudança forte neste discurso, a importância que tem que se dar à adaptação, pois os exemplos extremos já estão dados, como o atual cenário de aumento de 1,4 graus de aumento na temperatura. O Brasil historicamente tem defendido no âmbito internacional a ênfase de direcionar a pesquisa para a adaptação. A Embrapa se posiciona junto com o Ministério da Agricultura e o Ministério de Relações Exteriores nesta defesa’, afirmou o chefe da Assessoria de Relações Internacionais da Embrapa, Marcelo Morandi.

Em sua apresentação, Fortes destacou a importância do Zarc, um instrumento de política agrícola e gestão de riscos na agricultura. O estudo é elaborado com o objetivo de minimizar os riscos relacionados aos fenômenos climáticos adversos e permite a cada

município identificar a melhor época de plantio das culturas, nos diferentes tipos de solo e ciclos de cultivares. Atualmente, 44 culturas estão inseridas no Zarc, entre elas milho, palma forrageira, macaúba, entre outras. ‘A essência dessa abordagem é a oferta de avaliações de risco que considerem diferentes condições da cultura, se é de sequeiro ou irrigada, qual o nível de retenção dos solos, etc’, explicou.

E anunciou o Zarc para níveis diferentes de manejo, iniciativa que visa aumentar a proteção do solo e gerar impactos como a retenção do carbono. ‘Se eu degrado mais o meu solo, vou ter uma classificação de risco pior, por exemplo”, afirmou. “Portanto, cuidar do solo passa a ser um incentivo direto para os contratos de seguro”, acrescentou.’.”

Fonte: Especialistas defendem no G20 medidas de adaptação para mudanças do clima. Disponível em: <https://jornaldiadia.com.br/especialistas-defendem-no-g20-medidas-de-adaptacao-para-mudancas-do-clima/>

67. Sobre mudança do clima, adaptação e mitigação, assinale a alternativa correta.

- a) Os sistemas agroalimentares possuem impacto ambiental limitado à região onde estão inseridos, tendo papel diminuto nas emissões globais de gases de efeito estufa.
- b) Algumas medidas podem cumprir função tanto de adaptação quanto de mitigação, como é o caso da proteção de áreas úmidas costeiras, da descentralização da distribuição de energia e da melhoria dos sistemas de transporte coletivo.
- c) As emissões de metano fóssil para a atmosfera superam, em nível global, as emissões de metano biogênico.
- d) As fontes antropogênicas de metano incluem as zonas úmidas, a agricultura de arroz e a queima de combustíveis fósseis, enquanto as fontes naturais incluem a pecuária, as florestas e as fontes geológicas.
- e) Dado o longo período que o metano permanece na atmosfera, evitar a sua emissão oferece resultados promissores para limitar o aumento da temperatura no longo prazo, mas não traz resultados tão visíveis no curto prazo.

68. A Lei nº 12.187/2009, importando parte dos conceitos e ideias preconizados na Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima (UNFCCC), institui a Política Nacional sobre Mudança do Clima (PNMC) no Brasil.

Sobre a PNMC, a UNFCCC e o Acordo de Paris, julgue os itens a seguir.

I – Os mecanismos financeiros e econômicos referentes à mitigação da mudança do clima e à adaptação aos efeitos da mudança do clima que existam no âmbito da Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima são instrumentos da Política Nacional sobre Mudança do Clima.

II – Os compromissos assumidos pelo Brasil na Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima e no Acordo de Paris são instrumentos da Política Nacional sobre Mudança do Clima.

III - A Comunicação Nacional do Brasil à Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima, de acordo com os critérios estabelecidos por essa Convenção e por suas Conferências das Partes, é diretriz da Política Nacional sobre Mudança do Clima.

Estão corretos os itens:

- a) I, apenas.
- b) I e II, apenas.
- c) II e III, apenas.
- d) I e III, apenas.
- e) I, II e III.

REFORMA AGRÁRIA

Guilherme Tomasoni

69. A Resolução Conama n.º 458/2013 estabelece procedimentos para o licenciamento ambiental em assentamentos de reforma agrária.

Tendo por base a referida norma, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa que indica corretamente quais itens correspondem ao conceito de atividades de interesse social:

I. atividades imprescindíveis à proteção da integridade da vegetação nativa, tais como prevenção, combate e controle do fogo, controle da erosão, erradicação de invasoras e proteção de plantios com espécies nativas.

II. exploração agroflorestal sustentável praticada em assentamentos de reforma agrária, desde que não descaracterize a cobertura vegetal existente e não prejudique a função ambiental da área.

III. implantação de instalações necessárias à captação e condução de água e efluentes tratados, desde que comprovada a outorga do direito de uso da água, quando couber.

IV. implantação de infraestrutura pública destinada a esportes, lazer e atividades educacionais e culturais ao ar livre.

V. construção de moradia em assentamentos de reforma agrária.

Estão corretos os itens:

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

**POLÍTICA NACIONAL DE GESTÃO
TERRITORIAL E AMBIENTAL DE TERRAS
INDÍGENAS - PNGATI (DECRETO Nº
7.747/2012 E ALTERAÇÕES)**

André rocha

70. O Decreto nº 7.747/2012 institui a Política Nacional de Gestão Territorial e Ambiental de Terras Indígenas (PNGATI), que tem o objetivo de garantir e promover a proteção, a recuperação, a conservação e o uso sustentável dos recursos naturais das terras e territórios indígenas, assegurando a integridade do patrimônio indígena, a melhoria da qualidade de vida e as condições plenas de reprodução física e cultural das atuais e futuras gerações dos povos indígenas, respeitando sua autonomia sociocultural.

Segundo a referida norma, o Eixo 5 da PNGATI (uso sustentável de recursos naturais e iniciativas produtivas indígenas) possui como um de seus objetivos, exceto:

- a) Promover assistência técnica de qualidade, continuada e adequada às especificidades dos povos indígenas e das diferentes regiões e biomas.
- b) Promover a regulamentação da certificação dos produtos provenientes dos povos e comunidades indígenas, com identificação da procedência étnica e territorial e da condição de produto orgânico, em conformidade com a legislação ambiental.
- c) Promover a sustentabilidade ambiental das iniciativas indígenas de criação de animais de pequeno porte.
- d) apoiar iniciativas indígenas sustentáveis de etnoturismo e de ecoturismo, respeitada a decisão da comunidade e a diversidade dos povos indígenas, promovendo-se, quando couber, estudos prévios, diagnósticos de impactos socioambientais e a capacitação das comunidades indígenas para a gestão dessas atividades.
- e) desestimular o uso de agrotóxicos em terras indígenas e monitorar o cumprimento da Lei nº 11.460, de 21 de março de 2007, que veda o cultivo

de organismos geneticamente modificados em terras indígenas.

Discursiva

O setor de planejamento de determinado órgão elaborou o seu plano estratégico junto a sua alta administração. Do ponto de vista administrativo, o plano foi bem elaborado, no entanto a estratégia não está sendo alcançada. A maioria dos servidores não tem conhecimento da missão, da visão de futuro, dos valores, nem sabe associar ao plano estratégico as atividades que executa no dia a dia do órgão. O mapa estratégico passou a ser um mero cartaz sem significado nas paredes do órgão.

Considerando que o princípio constitucional da eficiência vem ganhando cada vez mais destaque nos processos de gestão nos órgãos públicos brasileiros; e considerando ainda que, para o alcance da eficiência, é necessário que os órgãos revisem suas estruturas, sua forma de funcionamento e, sobretudo, disponham de um plano bem estruturado para executar adequadamente a estratégia e garantir a qualidade dos serviços prestados à população, redija um texto dissertativo a respeito do referido plano estratégico. Ao elaborar seu texto, faça o que se pede a seguir.

- a) Discorra sobre planejamento estratégico e sua finalidade.
- b) Defina missão, visão e valores organizacionais.
- c) Explique o que são objetivos estratégicos.
- d) Aponte as possíveis falhas na execução da estratégia e as possíveis ações a serem adotadas para que a estratégia seja alcançada.

Obs.: o serviço de correção da redação (aspectos linguísticos) pode ser adquirido no link abaixo:

[Correção de Redação](#)

Folha de Resposta

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Folha de Resposta

31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

O QUE VOCÊ ACHOU DESTE SIMULADO?

Conte-nos como foi sua experiência ao fazer este simulado.

Sua opinião é muito importante para nós!

<https://forms.gle/3RC8pkHLNAnpSnxQ9>

NÃO É ASSINANTE?

Confira nossos planos, tenha acesso a milhares de cursos e participe gratuitamente dos projetos exclusivos. Clique no link!

<http://estrategi.ac/assinaturas>

CONHEÇA NOSSO SISTEMA DE QUESTÕES

Estratégia Questões nasceu maior do que todos os concorrentes, com mais questões cadastradas e mais soluções por professores. Clique no link e conheça!

<http://estrategi.ac/ok1zt0>
