

GRAN

CADERNO DE PROVAS OBJETIVAS

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABANCO.

- 1 Ao receber este caderno de provas, confira inicialmente se os dados transcritos acima estão corretos e se estão corretamente registrados na sua **Folha de Respostas**. Confira também os dados em cada página numerada deste caderno de provas (desconsiderando as instruções, caso se trate de caderno de provas reserva). Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua **Folha de Respostas**, correspondentes às provas objetivas. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito e/ou apresente divergência quanto aos dados apresentados, solicite, de imediato, ao(a) aplicador(a) de provas mais próximo(a) que tome as providências necessárias.
- 2 Durante a realização das provas, não se comunique com outros(as) candidatos(as) nem se levante sem autorização de um(a) dos(as) aplicadores(as) de provas.
- 3 Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da **Folha de Respostas**.
- 4 Ao terminar as provas, chame o(a) aplicador(a) de provas mais próximo(a), devolva-lhe a sua **Folha de Respostas** e deixe o local de provas.
- 5 Nenhuma folha deste caderno pode ser removida, exceto a **Folha de Respostas**, cujo cabeçalho será destacado pelo(a) chefe de sala ao final das provas, para fins de desidentificação.
- 6 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno ou na **Folha de Respostas** implicará a anulação das suas provas.

OBSERVAÇÕES

É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.
Não serão conhecidos recursos em desacordo com o estabelecido em edital.

GRAN
VOCÊ É IMPARÁVEL!



FOLHA DE ROSTO ORIENTATIVA PARA PROVA OBJETIVA

LEIA AS ORIENTAÇÕES COM CALMA E ATENÇÃO!

INSTRUÇÕES GERAIS

Atenção ao tempo de duração da prova, que já inclui o preenchimento da folha de respostas.

Cada uma das questões da prova objetiva está vinculada ao comando que imediatamente a antecede e contém orientação necessária para resposta. Para cada questão, existe apenas UMA resposta válida e de acordo com o gabarito.

Faltando uma hora para o término do simulado, você receberá um *e-mail* para preencher o cartão-resposta, a fim de avaliar sua posição no *ranking*. Basta clicar no botão vermelho de PREENCHER GABARITO, que estará no *e-mail*, ou acessar a página de *download* da prova. Você deve fazer o cadastro em nossa plataforma para participar do *ranking*. Não se preocupe: o cadastro é grátis e muito simples de ser realizado.

– Se a sua prova for estilo Certo ou Errado (CESPE/CEBRASPE):

marque o campo designado com o código C, caso julgue o item CERTO; ou o campo designado com o código E, caso julgue o item ERRADO. Se optar por não responder a uma determinada questão, marque o campo “EM BRANCO”. Lembrando que, neste estilo de banca, uma resposta errada anula uma resposta certa.

Obs.: Se não houver sinalização quanto à prova ser estilo Cespe/Cebraspe, apesar de ser no estilo CERTO e ERRADO, você não terá questões anuladas no cartão-resposta em caso de respostas erradas.

– Se a sua prova for estilo Múltipla Escolha:

marque o campo designado com a letra da alternativa escolhida (A, B, C, D ou E). É preciso responder a todas as questões, pois o sistema não permite o envio do cartão com respostas em branco.

Uma hora após o encerramento do prazo para preencher o cartão-resposta, você receberá um *e-mail* com o gabarito para conferir seus acertos e erros. Caso você seja aluno da Assinatura Ilimitada, você receberá, com o gabarito, a prova completa comentada – uma vantagem exclusiva para assinantes, com acesso apenas pelo *e-mail* e pelo ambiente do aluno.

Não serão realizadas correções individuais das provas discursivas.

Em caso de solicitação de recurso para alguma questão, envie para o *e-mail*:
treinodificil_jogofacil@grancursosonline.com.br.

Nossa ouvidoria terá até dois dias úteis para responder à solicitação.

Desejamos uma excelente prova!

GRAN
FICHA TÉCNICA DO MATERIAL
grancursosonline.com.br

CÓDIGO:

2501273858M

TIPO DE MATERIAL:

Simulado Preparatório

NUMERAÇÃO:

2º Simulado

NOME DO ÓRGÃO:

Instituto Chico Mendes de Conservação e Biodiversidade
ICMBio

CARGO:

Analista Ambiental (Pós-Edital)

MODELO/BANCA:

Cebraspe

EDITAL:

Pós-Edital

DATA DE APLICAÇÃO:

01/2025

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO:

01/2025

Este material está sujeito a atualizações. O Gran não se responsabiliza por custos de impressão, que deve ser realizada sob responsabilidade exclusiva do aluno.

ICMBIO – 2º SIMULADO – ANALISTA AMBIENTAL (PÓS-EDITORIAL)

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Língua Portuguesa

Andréa Cerqueira

Leia o texto abaixo para responder aos itens de 1 a 10.

Um sonhador
MILTON HATOUM

No céu avermelhado se apagou a última estrela. Ao mesmo tempo, uma forma estranha riscou o horizonte. Era um voador bicudo, que foi atraído para as trevas da mata

Aprendi a navegar no escuro antes de ler e escrever. Meu pai me ensinou a remar e a encontrar canal em época de vazante. Isso num tempo em que havia estações. Em setembro, os rios ficaram tão rasos que os peixes foram aprisionados em lagos que nunca foram lagos. Mortos. E um cheiro de cinzas no ar... Meus pais não viram esse céu de ferrugem que esconde o sol. Velhos, nem falavam mais no futuro... Agora aparecem juntos e enlaçados, assombrados que nem fantasmas. Dizem que no Sul os rios morreram há muito tempo, e que há guerra e flagelos nas grandes cidades. Por aqui, de qualquer coisa se morre, e até malária enterra crianças. Violência, doenças: quem pode desmentir seu próprio sofrimento?

Do Sul e da outra metade do país tenho notícias por umas moças que trazem palavras para o nosso povoado. Há poucos anos elas chegaram com caixas de livros e começaram a contar histórias para as crianças. Lembro que na nossa infância os mais velhos também contavam muitas histórias, mas desde que o último avô morreu, um silêncio misterioso fechou a boca de várias gerações.

As moças foram embora com a promessa de que voltariam. Os mais jovens duvidaram, mas elas reapareceram que nem vaga-lumes: de surpresa e piscando pontos de luz na escuridão. Nos meses de seca e escassez, quando as margens se confundiam com o leito do rio, os livros eram lidos em voz alta. As palavras não curam, mas são uma trégua no desamparo, melodia na solidão. Agora as crianças sonham as histórias que ouviram ou contam sonhos com as palavras que aprenderam a ler.

Lembrei das moças vaga-lumes porque ontem, dia da República, quis ser o primeiro a votar. Atravessava o estirão do Diabo à vara e a remo, e de repente uma voz surgiu na curva do rizinho da Liberdade, onde fica a seção eleitoral. A voz fria e convincente disse: "Não adianta votar... A deceção é maior do que a esperança".

Procurei em vão a origem da voz. Nas margens do rizinho a altura das palmeiras anuncia o amanhecer. No céu avermelhado apagou-se a última estrela. Quase ao mesmo tempo uma forma estranha riscou o horizonte. Era um voador bicudo, e grande demais para ser um morcego. Alcançou um descampado, foi atraído para as trevas da mata e se perdeu por lá. Uns animais guincharam e soltaram grunhidos estranhos. Ao longe, uma fila de vultos maltrapilhos crescia diante da seção eleitoral. Eu não conseguia sair do estirão: a canoa ficou cercada de peixes podres, folhas e galhos carbonizados. Pelejava para afastar esses dejetos, mas a curva do rio parecia inalcançável. Aos poucos, os grunhidos tornaram a ecoar no espaço, os sons aumentaram e pareciam urros de homens engalfinhados, como se disputassem um banquete. Lutavam na mata fechada: uma dis-

puta das mais ferozes. Depois escutei umas gargalhadas de festim e vi a fila de votantes avançar devagar, com um andar de procissão. De repente, o silêncio: tudo ficou paralisado. Um estrondo apagou a curva do rio e outras visões.

O mesmo estrondo me acordou.

Era a primeira manhã do ano. Na memória do sonho ainda alternavam a traição sem remorso e a esperança. E logo me veio à mente uma frase que nunca esqueci: o destino do sonhador é duvidar...

Milton Hatoum, 53, é escritor, autor dos romances "Relato de um Certo Oriente" (Prêmio Jabuti, 1990), "Dois Irmãos" (finalista do Jabuti, 2000) e "Cinzas do Norte" (Grande Prêmio da Crítica -APCA, 2005).

- 1 Na crônica, a voz que o narrador escuta à beira do rio, que diz "Não adianta votar... A deceção é maior do que a esperança", reflete um pessimismo profundo em relação à política, mas não representa a visão do narrador, que ainda acredita na importância do voto e da mudança.
- 2 A imagem do "voador bicudo" que riscou o horizonte simboliza a tensão e o medo, uma metáfora para o clima de incerteza e desilusão que permeia a crônica, ligando-se diretamente ao contexto de desesperança social e política.
- 3 A frase "o destino do sonhador é duvidar" reflete a ideia central da crônica, sugerindo que a dúvida é um estado permanente e incapacitante para o protagonista, que se vê preso entre a esperança e a deceção, sem conseguir tomar ações concretas.
- 4 O fato de o narrador lembrar-se das moças "vaga-lumes", que traziam livros e histórias para as crianças, reforça o tema da literatura e da educação como um possível caminho de transformação, mesmo diante do cenário de violência e desesperança.
- 5 Na passagem "Aprendi a navegar no escuro antes de ler e escrever. Meu pai me ensinou a remar e a encontrar canal em época de vazante. Isso num tempo em que havia estações.", o pronome "isso", utilizado no terceiro período, retoma a ideia de um tempo passado, representado pela expressão "num tempo em que havia estações", criando uma coesão adequada entre as frases.
- 6 A frase "Há poucos anos elas chegaram com caixas de livros e começaram a contar histórias para as crianças." pode ser reescrita da seguinte forma, sem alteração de sentido e com manutenção da correção gramatical: "Elas chegaram com caixas de livros haviam poucos anos e começaram a contar histórias para as crianças."
- 7 Na frase "Lembrei das moças vaga-lumes porque ontem, dia da República, quis ser o primeiro a votar.", a vírgula após "ontem" é desnecessária e poderia ser retirada sem afetar a correção gramatical da frase.
- 8 Na frase "Procurei em vão a origem da voz", ao trocar a expressão "a origem da voz" pelo pronome oblíquo adequado, temos a seguinte reescrita: Procurei-lhe em vão.

- 9 No trecho “A voz fria e convincente disse: ‘Não adianta votar... A decepção é maior do que a esperança.’”, a oração em destaque é classificada como oração subordinada adjetiva explicativa que adiciona uma informação extra sobre a “decepção”.
- 10 Na frase “Por aqui, de qualquer coisa se morre”, o pronome “se” exerce a função de índice de indeterminação do sujeito.

Noções de Direito Administrativo

Gustavo Scatolino

À luz da Lei n. 8.987/1995, julgue o item abaixo.

- 11 Na concessão de serviço público, o gestor da concessão possui discricionariedade para optar se realizará ou não licitação, em prol da celeridade do procedimento.

Acerca da organização administrativa, julgue o item seguinte.

- 12 As sociedades de economia mista, apesar de integrarem a administração indireta, estão sujeitas ao regime jurídico de direito privado.
- 13 Um detento fugiu de um presídio no estado do Rio de Janeiro, conseguiu escapar das perseguições policiais e não foi encontrado. Alguns anos depois, o mesmo detento danificou o carro de um cidadão que trafegava normalmente pelas ruas da cidade. No caso em questão, o Estado tem o dever de indenizar o cidadão pelos danos causados.

Julgue o item a seguir sobre os atos administrativos.

- 14 A imperatividade é um atributo dos atos administrativos que impõe obrigações aos administrados independentemente de sua concordância, sendo aplicável inclusive em atos negociais, como licenças e autorizações.

No contexto das licitações, julgue o item abaixo.

- 15 A licitação é inexigível para a contratação de serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual, desde que realizados por profissionais ou empresas de notória especialização, inclusive para serviços de publicidade e divulgação.

Julgue o item a seguir sobre a organização administrativa.

- 16 Os órgãos, mesmo não possuindo personalidade jurídica própria, podem postular em juízo.

No que se refere aos agentes públicos, julgue o item abaixo.

- 17 A avaliação especial de desempenho por comissão instituída para essa finalidade é obrigatória como condição para a aquisição da estabilidade.
- 18 Reversão é a investidura do servidor em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental verificada em inspeção médica.

Com base na jurisprudência do Superior Tribunal de Justiça, julgue o item abaixo.

- 19 O diploma ou habilitação legal para o exercício do cargo deve ser exigido na posse e não na inscrição para o concurso público.

No tocante aos contratos administrativos, analise o item abaixo em certo ou errado.

- 20 A administração pode alterar unilateralmente o contrato quando conveniente a substituição da garantia de execução.

Noções de Informática

Leonardo Vasconcelos

Julgue os itens a seguir, relativos a noções de informática.

- 21 O sensor de armazenamento (storage sense), no Windows 11, permite que o sistema operacional limpe automaticamente arquivos temporários e remova conteúdos da lixeira e da pasta de downloads, independentemente de qualquer configuração prévia do usuário.
- 22 No PowerPoint 365, a guia Design permite alterar o plano de fundo dos slides, aplicar temas e variantes, bem como acessar o Designer, que sugere automaticamente layouts de slides baseados no conteúdo inserido.
- 23 A intranet é uma rede privada que utiliza os mesmos protocolos da internet para compartilhar informações entre usuários internos da organização, sendo acessível globalmente como a internet.
- 24 As nuvens híbridas combinam os recursos de uma nuvem pública e de uma nuvem privada, permitindo que uma organização aproveite a escalabilidade da nuvem pública para demandas temporárias enquanto mantém dados sensíveis em sua infraestrutura privada.
- 25 Os trojans, diferentemente de outros tipos de malwares, não causam danos diretos ao sistema do usuário, apenas facilitam o acesso remoto de terceiros ao computador infectado.
- 26 O Bing é um motor de busca desenvolvido pela Microsoft, que oferece apenas uma função de pesquisa simples, sem recursos adicionais de filtragem ou personalização para os usuários.

Ética no Serviço Público

Glauber Marinho

A respeito de ética e moral e o exercício da função pública, julgue os itens.

- 27 Ética e moral são palavras com significados semelhantes, bem como raízes idênticas. Elas derivam do termo grego *ethos*.
- 28 Enquanto valores possuem característica restrita, princípios se articulam a percepções ampliadas.
- 29 Em perspectiva ética deontológica, foca-se na avaliação dos resultados das ações como critério definidor das condutas eticamente aceitáveis.
- 30 A moderna democracia pressupõe processos decisórios participativos, distanciando-se de concepções despóticas, atravessadas e autoritárias.
- 31 Um dos princípios orientadores ao exercício de cargos públicos é o da coerência.
- 32 Conforme o Código de Ética Profissional do Serviço Público – Decreto n. 1.171/1994, a dignidade caracteriza um elemento de demonstração de esforço pela disciplina.

Legislação

Rafael de Oliveira

- 33 A instituição financeira oficial Instituto Chico Mendes, de que trata o *caput* deste artigo será responsável pela execução, direta ou indireta, e pela gestão centralizada dos recursos de compensação ambiental destinados às unidades de conservação instituídas pela União e poderá, para a execução indireta, firmar contrato com instituições financeiras oficiais regionais.
- 34 Para os fins da Lei n. 13.019/2014, considera-se organização da sociedade civil, a pessoa jurídica de direito privado sem fins lucrativos que não distribui, entre os seus sócios ou associados, conselheiros, diretores, empregados ou doadores, eventuais resultados, sobras, excedentes operacionais, brutos ou líquidos, dividendos, bonificações, participações ou parcelas do seu patrimônio, auferidos mediante o exercício de suas atividades, e que os aplica integralmente na consecução do respectivo objeto social, de forma imediata ou por meio da constituição de fundo patrimonial ou fundo de reserva.
- 35 A autoridade nacional poderá dispor sobre padrões de interoperabilidade para fins de portabilidade, livre acesso aos dados e segurança, assim como sobre o tempo de guarda dos registros, tendo em vista especialmente a necessidade e a transparência.
- 36 O sigilo de informações pode ser mantido apenas quando imprescindível à segurança da sociedade e do Estado, e o prazo máximo de sigilo é de 50 anos, independentemente da classificação da informação.
- 37 De acordo com o Decreto n. 7.724/2012, recebido o pedido e estando a informação disponível, o acesso será imediato.
- 38 A Lei n. 14.944/2024 estabelece que o uso controlado do fogo pode ser autorizado como técnica tradicional em práticas agrícolas e culturais, desde que respeitadas as regulamentações específicas.
- 39 O consentimento do titular de dados pessoais é indispensável em todos os casos de tratamento de dados, mesmo quando o tratamento for necessário para o cumprimento de obrigação legal.
- 40 É vedado à administração pública celebrar parcerias com organizações da sociedade civil que possuam dirigentes que atuem como membros do Poder Legislativo.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Ecologia, Conservação e Manejo da Biodiversidade

Augusto Morelli

Acerca do Decreto n. 8.772/2016, que regulamenta a Lei n. 13.123/2015, que dispõe sobre o acesso ao patrimônio genético, sobre a proteção e o acesso ao conhecimento tradicional associado e sobre a repartição de benefícios para conservação e uso sustentável da biodiversidade, julgue o item subsequente.

41 O microrganismo não será considerado patrimônio genético nacional quando o usuário, instado pela autoridade competente, comprovar que foi isolado a partir de substratos que não sejam do território nacional, do mar territorial, da zona econômica exclusiva ou da plataforma continental.

A fragmentação de habitats, o efeito de borda e a perda de biodiversidade são fenômenos inter-relacionados que podem impactar severamente os ecossistemas. Sobre esses conceitos, julgue o item a seguir.

42 O efeito de borda refere-se às mudanças nas condições ambientais que ocorrem nas margens dos fragmentos de habitat. Essas mudanças podem incluir aumento da temperatura, variação na umidade e maior incidência de luz solar, o que pode favorecer espécies generalistas em detrimento das espécies nativas, contribuindo assim para a perda de biodiversidade.

Os corredores ecológicos desempenham um papel crucial na conservação da biodiversidade, facilitando a dispersão de fauna e flora e promovendo trocas genéticas entre populações. Sobre esses conceitos, julgue o item seguinte.

43 A dispersão de fauna e flora é um processo que ocorre exclusivamente em ambientes naturais, sendo irrelevante em áreas urbanizadas ou agrícolas, onde as barreiras físicas e a fragmentação do habitat impedem a movimentação das espécies.

A conservação e o manejo de populações e metapopulações são fundamentais para a preservação da biodiversidade, podendo ocorrer tanto *in situ* quanto *ex situ*. Com base nisso, julgue os itens de 44 a 46.

44 A conservação *in situ* refere-se à proteção das espécies em seus habitats naturais, enquanto a conservação *ex situ* envolve a manutenção de populações em ambientes controlados, como zoológicos ou bancos de germoplasma. Ambas as abordagens são complementares e podem ser utilizadas em conjunto para maximizar a eficácia dos esforços de conservação.

45 O manejo de metapopulações é uma estratégia que se concentra exclusivamente na criação de novas áreas protegidas para aumentar o número total de indivíduos em uma região, ignorando a conectividade entre os fragmentos habitacionais existentes.

46 A aplicação de técnicas de manejo *ex situ* pode incluir a reintrodução de espécies em seus habitats naturais, após um período de cativário, como uma forma de restaurar populações ameaçadas, sendo essa prática uma abordagem eficaz para aumentar a variabilidade genética das populações reintroduzidas.

As introduções indesejadas de espécies exóticas ou alóctones em ambientes naturais têm se mostrado um dos principais fatores de degradação da biodiversidade. A respeito disso, julgue os itens de 47 a 49.

47 Espécies exóticas podem competir com espécies nativas por recursos como alimento e espaço, levando à diminuição das populações nativas e, em casos extremos, à extinção local dessas espécies. Essa competição pode ser exacerbada em ambientes já alterados pela ação humana.

48 A introdução de predadores exóticos em um ecossistema pode resultar em um aumento no número de presas nativas, uma vez que essas presas não possuem adaptações comportamentais ou fisiológicas para lidar com esses novos predadores, o que potencialmente pode levar ao crescimento das populações de espécies nativas.

49 Além da competição e predação, as espécies exóticas podem alterar a estrutura física e química do habitat, afetando negativamente os processos ecológicos e a dinâmica das comunidades locais, impactando assim a biodiversidade de maneira geral.

A conservação da diversidade biológica é uma preocupação crescente em todo o mundo, e estratégias como a identificação de *hotspots* e centros de endemismos são fundamentais para direcionar esforços de preservação. Com base nisso, julgue o item a seguir.

50 Os *hotspots* de biodiversidade são áreas que abrigam uma quantidade significativa de espécies endêmicas e que também estão sujeitas a ameaças elevadas, sendo necessário que essas áreas apresentem, no mínimo, 1.500 espécies de plantas vasculares endêmicas para serem classificadas como tal.

Os biomas e fitofisionomias brasileiros apresentam uma rica diversidade de características que influenciam a evolução da fauna e da flora. A respeito disso, julgue o item a seguir.

51 A Floresta Amazônica, sendo o maior bioma brasileiro, abriga uma biodiversidade extremamente alta, mas sua fauna é homogênea devido à uniformidade das condições climáticas e do solo ao longo de suas vastas extensões, resultando em uma distribuição equitativa de espécies.

A Convenção sobre Diversidade Biológica, promulgada pelo Decreto n. 2.519/1998, estabelece diretrizes importantes para a conservação da biodiversidade global e o uso sustentável dos recursos naturais. Acerca disso, julgue os itens 52 e 53.

52 Um dos principais objetivos da Convenção é a proteção estrita das espécies ameaçadas, o que implica na proibição total de qualquer tipo de uso desses organismos, independentemente de seu valor ecológico ou econômico.

53 A implementação da Convenção no Brasil é reforçada pela criação do Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC), que busca integrar as políticas de conservação com o desenvolvimento sustentável, reconhecendo a importância das áreas protegidas para a manutenção da biodiversidade.

A Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudanças Climáticas (UNFCCC) estabelece diretrizes e compromissos para a mitigação e adaptação às mudanças climáticas. A respeito disso, julgue os itens 54 e 55.

- 54** As estratégias de adaptação às mudanças climáticas são definidas exclusivamente por medidas de engenharia, como a construção de barreiras físicas contra inundações e o desenvolvimento de infraestruturas resilientes, sem considerar práticas sociais ou econômicas.
- 55** O Acordo de Paris, que complementa a Convenção-Quadro, estabelece um objetivo global de limitar o aumento da temperatura média global a menos de 2 graus Celsius em relação aos níveis pré-industriais, incentivando os países a apresentarem suas Contribuições Nacionalmente Determinadas (NDCs) com metas específicas para redução de emissões.

Biodiversidade, Zoologia, Botânica e História Natural

Henrique Arakawa

O Brasil abriga uma vasta biodiversidade, sendo reconhecido como um dos países mais ricos em espécies no mundo. Sobre a biodiversidade brasileira, julgue o item a seguir.

- 56** Os corredores ecológicos são importantes para mitigar os efeitos da fragmentação de habitat, promovendo o fluxo gênico entre populações. No Brasil, a aplicação desses corredores resolve amplamente os problemas causados pela fragmentação, mesmo com a falta de informações sobre espécies desconhecidas e suas exigências ecológicas.

De acordo com os códigos internacionais de nomenclatura zoológica (ICZN) e botânica (ICN), os princípios de prioridade e homonímia são fundamentais para garantir a estabilidade da nomenclatura científica. No entanto, existem diferenças específicas entre os códigos. Por exemplo, no ICZN, o princípio de prioridade aplica-se a nomes publicados a partir de 1758, data da 10ª edição do “*Systema Naturae*” de Linnaeus, enquanto no ICN, o marco histórico para a aplicação do princípio de prioridade é 1º de maio de 1753, data de publicação de “*Species Plantarum*” de Linnaeus. Além disso, o ICZN permite a conservação de nomes mais recentes em casos excepcionais de uso consolidado, enquanto o ICN utiliza a Lista de Nomes Conservados (Nomina Conservanda) para resolver conflitos relacionados à prioridade e homonímia em plantas.

- 57** Com base nas regras acima, é correto afirmar que o princípio de prioridade é aplicado de maneira uniforme e sem exceções em ambos os códigos.

A fragmentação de habitats florestais promove uma série de impactos ecológicos que influenciam a composição, dinâmica e funcionalidade dos ecossistemas remanescentes. Um dos efeitos mais notáveis é a relação entre o tamanho do fragmento e a biodiversidade.

- 58** A redução do tamanho do fragmento pode beneficiar algumas espécies exóticas, enquanto prejudica espécies nativas especializadas e dependentes de interações ecológicas.

Os fatores biológicos que influenciam os riscos de extinção de espécies podem impactar a aplicação da nomenclatura científica, especialmente em táxons com classificações instáveis. Por exemplo, espécies com distribuição geográfica restrita ou populações isoladas frequentemente apresentam maior risco de extinção, levando a revisões taxonômicas constantes para adequar a nomenclatura aos avanços no entendimento de

sua diversidade genética e estrutura populacional. Além disso, o Código Internacional de Nomenclatura Zoológica (ICZN) prevê que espécies extintas podem manter sua nomenclatura original mesmo após revisões, mas exige que novos táxons sejam nomeados apenas quando houver evidências robustas de distinção biológica.

- 59** Revisões taxonômicas, associadas a fatores biológicos como endemismo e isolamento populacional, podem impactar diretamente a estabilidade da nomenclatura científica.

As espécies endêmicas apresentam características que as tornam únicas em relação à sua distribuição geográfica. Considerando a biodiversidade brasileira, julgue o item a seguir.

- 60** O alto número de espécies endêmicas no Brasil está diretamente associado à radiação evolutiva em ambientes heterogêneos, como a Amazônia e a Mata Atlântica, e a fragmentação de habitats pode comprometer tanto a preservação dessas espécies quanto a identificação de novas, limitando o conhecimento sobre a biodiversidade total do país.

A radiação evolutiva ocorre quando uma única espécie ancestral dá origem a diversas espécies distintas em resposta à ocupação de diferentes nichos ecológicos, processo que pode ser analisado por meio de estudos filogenéticos. Sobre este processo evolutivo julgue o item a seguir.

- 61** A fragmentação de habitats antrópica dificulta os processos de radiação evolutiva ao reduzir o tamanho das populações de espécies exóticas e aumentar o risco de extinção local.

Sobre a filogeografia, julgue o item abaixo.

- 62** A filogeografia, ao integrar dados filogenéticos e biogeográficos, permite identificar padrões de distribuição geográfica de linhagens evolutivas e entender como eventos ambientais e geográficos moldaram a diversificação das espécies. Estudos filogeográficos são fundamentais para a conservação da biodiversidade, pois ajudam a identificar áreas prioritárias para proteção, ao revelar regiões com alta variedade genética e linhagens exclusivas.

Recursos Florestais

Augusto Morelli

O conceito de Pagamento por Serviços Ambientais (PSA) e o sistema de crédito de carbono são fundamentais para a conservação ambiental e a mitigação das mudanças climáticas. Acerca disso, julgue os itens de 63 e 64.

- 63** O Pagamento por Serviços Ambientais é uma estratégia que visa remunerar produtores rurais, em especial as comunidades tradicionais, os povos indígenas e os agricultores familiares por práticas que promovem a conservação e a recuperação dos ecossistemas, sendo essencialmente voluntário, mas pode ser regulamentado por políticas públicas que incentivem essa prática.

- 64** A implementação de programas de PSA e a negociação de créditos de carbono podem gerar impactos socioeconômicos positivos nas comunidades locais, mas também podem acarretar desafios relacionados à equidade e à distribuição dos benefícios entre os diferentes atores envolvidos.

Com base no Decreto n. 6.514/2008, que dispõe sobre as infrações e sanções administrativas ao meio ambiente. A respeito das multas, julgue o item a seguir.

- 65** Reverterão ao Fundo Nacional do Meio Ambiente – FNMA quarenta por cento dos valores arrecadados em pagamento de multas aplicadas pela União, podendo o referido percentual ser alterado, a critério dos órgãos arrecadadores.

Os Sistemas Agroflorestais (SAFs) são reconhecidos como uma prática sustentável que integra a produção agrícola com a conservação de recursos naturais e a promoção da biodiversidade. A respeito disso, julgue o item a seguir.

- 66** A adoção de SAFs tem sido associada a um aumento na variabilidade genética das culturas agrícolas, o que pode contribuir para a segurança alimentar local; no entanto, essa variabilidade não necessariamente se traduz em maior resiliência frente às mudanças climáticas.

Com base na valoração ambiental e florestal, julgue o item a seguir.

- 67** O conceito de valoração ambiental se refere apenas à quantificação econômica dos serviços ecossistêmicos prestados pelas florestas, desconsiderando aspectos sociais e culturais que também influenciam a percepção de valor por parte das comunidades locais.

A recuperação de áreas degradadas é um processo essencial para a restauração da funcionalidade dos ecossistemas e a promoção da sustentabilidade ambiental. Acerca dos conceitos e práticas relacionados à recuperação de áreas degradadas, julgue os itens 68 e 69.

- 68** A recuperação de áreas degradadas deve priorizar a introdução de espécies nativas, pois essas espécies estão mais bem adaptadas às condições locais e desempenham um papel crucial na restauração da biodiversidade e na manutenção dos serviços ecossistêmicos.

- 69** Técnicas de engenharia ecológica, como o uso de terraços, barreiras vegetais e adensamento de vegetação, são desconsideradas no processo de recuperação, uma vez que a regeneração natural é considerada a abordagem mais eficiente e sustentável para a restauração de áreas degradadas.

Acerca da Resolução CONAMA n. 378/2006, julgue o item a seguir.

- 70** A autorização para manejo ou supressão de florestas e formações sucessoras em zona de amortecimento de unidade de conservação e nas Áreas de Proteção Ambiental – APAs somente poderá ser concedida pelo órgão competente mediante prévia manifestação do órgão responsável por sua administração.

Proteção, Controle e Monitoramento Ambiental

Renato Pulz

- 71** O monitoramento ambiental consiste no conjunto de medições e/ou observações de alguns parâmetros de forma frequente, sendo usado para controle ou medida de informação da qualidade ambiental.

- 72** Alguns termos são fundamentais no entendimento do monitoramento ambiental, logo pode-se afirmar que o termo ‘padrão’ é definido como um aspecto específico ou a qualidade de uma medida, tais como cor, tamanho ou concentração química.

- 73** Em uma iniciativa para aprimorar a gestão de unidades de conservação, o Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio) lançou o Sistema Vellozia, uma ferramenta interativa que foi desenvolvida para fornecer uma visão detalhada e estratégica do monitoramento das áreas atingidas por fogo nas unidades de conservação federais.

- 74** Todas as unidades de conservação devem possuir em seu plano de manejo uma zona de amortecimento e, quando conveniente, corredores ecológicos.

- 75** Nas unidades de conservação não raro ocorre um conflito entre a fiscalização ambiental e os povos e comunidades tradicionais.

- 76** O manejo integrado do fogo é o modelo de planejamento e gestão que associa exclusivamente aspectos ecológicos na execução, na integração, no monitoramento, na avaliação e na adaptação de ações relacionadas com o uso de queimas prescritas e controladas e a prevenção e o combate aos incêndios florestais.

- 77** Conforme a Lei n. 9.605/1998 nos crimes ambientais o baixo grau de instrução ou escolaridade do agente é uma circunstância que atenua a pena no caso de condenação.

- 78** As diretrizes que regem o sistema nacional de unidades de conservação, afirmam que não deve haver envolvimento da sociedade no estabelecimento e na revisão da política nacional de unidades de conservação.

Planejamento e Gestão de Unidades de Conservação (UC)

Augusto Morelli

A avaliação e mitigação de impactos ambientais são etapas fundamentais no gerenciamento de projetos que possam afetar o meio ambiente. Sobre esses processos, julgue o item 79 e 80.

- 79** A Avaliação de Impacto Ambiental (AIA) é um procedimento que visa identificar, prever e avaliar os impactos ambientais significativos de um projeto antes da sua implementação, permitindo que medidas mitigadoras sejam propostas e implementadas.

- 80** As medidas de mitigação devem ser sempre compensatórias, ou seja, devem necessariamente compensar os impactos negativos causados pelo projeto em outras áreas, independentemente do tipo de impacto e da sua magnitude.

O licenciamento ambiental é um dos instrumentos da Política Nacional de Meio Ambiente. Seu objetivo é compatibilizar o desenvolvimento econômico-social com um meio ambiente ecologicamente equilibrado. Para isso, a construção, instalação, ampliação e funcionamento de estabelecimentos e atividades utilizadores de recursos ambientais, efetiva ou potencialmente poluidores ou capazes, sob qualquer forma, de causar degradação ambiental dependerão de prévio licenciamento ambiental.

Sobre os tipos de estudos ambientais exigidos durante o processo de licenciamento, julgue os itens de 81 a 83.

81 O Estudo de Impacto Ambiental (EIA) é um documento técnico que deve ser elaborado para todos os projetos que requerem licenciamento ambiental, independentemente de sua magnitude ou potencial de impacto.

82 O Relatório de Impacto Ambiental (RIMA) é um resumo não técnico do EIA, destinado à consulta pública, e deve apresentar as principais conclusões e recomendações do estudo, facilitando o entendimento da população sobre os potenciais impactos do projeto.

83 O Termo de Referência é um documento que estabelece as diretrizes e requisitos que devem ser seguidos na elaboração do EIA, sendo fundamental para garantir que todos os aspectos relevantes do projeto sejam adequadamente abordados.

De acordo com a Lei n. 14.133/2021, que estabelece normas gerais de licitação e contratação para as Administrações Públicas. Julgue o item a seguir.

84 Encerradas as fases de julgamento e habilitação, e exauridos os recursos administrativos, o processo licitatório será encaminhado à autoridade superior, que poderá adjudicar o objeto e homologar a licitação.

Com base na Lei n. 11.079/2004, que institui normas gerais para licitação e contratação de parceria público-privada no âmbito da administração pública. Acerca das garantias, julgue o item a seguir.

85 As obrigações pecuniárias contraídas pela administração pública em contrato de parceria público-privada poderão ser garantidas mediante, contratação de seguro-garantia com as companhias seguradoras controladas pelo Poder Público.

Acerca da Lei n. 9.790/1999, que dispõe sobre a qualificação de pessoas jurídicas de direito privado, sem fins lucrativos, como Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público (OSCIP), julgue o item a seguir.

86 Constituem impedimento à qualificação como Organização da Sociedade Civil de Interesse Público as operações destinadas a microcrédito realizadas com instituições financeiras na forma de recebimento de repasses, venda de operações realizadas ou atuação como mandatárias.

A Lei n. 9.985/2000 institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza (SNUC) e estabelece diretrizes importantes para a criação e gestão das unidades de conservação no Brasil. Sobre essa lei, julgue os itens 87 a 89.

87 A lei classifica as unidades de conservação em dois grupos principais: unidades de proteção integral e unidades de uso sustentável, sendo que as primeiras visam à preservação da natureza, enquanto as segundas permitem a utilização dos recursos naturais de forma sustentável.

88 Todas as unidades de conservação devem ser criadas por meio de decreto federal, independentemente do nível de governo responsável pela sua criação, garantindo assim uma uniformidade nas normas e procedimentos de gestão.

89 O plano de manejo é um instrumento essencial para a gestão das unidades de conservação, devendo ser elaborado para todas as categorias de unidades, com o objetivo de estabelecer diretrizes para a utilização dos recursos naturais e a proteção da biodiversidade.

A classificação de solo é um processo fundamental para a compreensão dos ecossistemas e da agricultura sustentável. A respeito disso, julgue o item a seguir.

90 A classificação de solo é realizada com base em características físicas, químicas e biológicas, sendo que uma das classificações mais utilizadas é a do Sistema Brasileiro de Classificação de Solos, que categoriza os solos em grupos como Latossolos, Argissolos e Neossolos.

Povos e Comunidades Tradicionais e Conservação da Biodiversidade

Renato Pulz

91 Os povos indígenas e tribais deverão ter o direito de conservar seus costumes e instituições próprias, inclusive práticas como torturar um membro de tribo rival, se fizer parte da cultura da tribo.

Fonte: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2019-2022/2019/decreto/D10088.htm#anexo72

92 Um dos princípios que regem as relações internacionais do Brasil é a autodeterminação dos povos.

93 Segundo a CF/1988 é garantido o direito de propriedade, mas deverá assegurar a sua função social.

94 Aos remanescentes das comunidades dos quilombos que estejam ocupando suas terras é reconhecida a posse provisória, devendo o Estado emitir-lhes os títulos respectivos.

95 Uma das finalidades do Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade é exercer o poder de polícia ambiental para a proteção das unidades de conservação instituídas pela União.

96 Poderão ser beneficiárias do Programa de Apoio à Conservação Ambiental as famílias em situação de extrema pobreza que desenvolvam atividades de conservação nos territórios ocupados por ribeirinhos, extrativistas, populações indígenas, quilombolas e outras comunidades tradicionais, mas não em Florestas Nacionais, Reservas Extrativistas.

97 É um dos princípios da Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável dos Povos e Comunidades Tradicionais o reconhecimento e a consolidação dos direitos dos povos e comunidades tradicionais.

98 Cadeia Produtiva da Sociobiodiversidade é o conjunto de bens e serviços (produtos finais, matérias primas ou benefícios) gerados a partir de recursos da biodiversidade, voltados à formação de cadeias produtivas de interesse dos povos e comunidades tradicionais e de agricultores familiares, que promovam a manutenção e valorização de suas práticas e saberes, e assegurem os direitos decorrentes, gerando renda e promovendo a melhoria de sua qualidade de vida e do ambiente em que vivem.

- 99 Segundo a lei de crimes ambientais a responsabilidade das pessoas jurídicas não exclui a das pessoas físicas, autoras, coautoras ou participes do mesmo fato.
- 100 Os índios não são partes legítimas para ingressar em juízo em defesa de seus direitos e interesses, pois o legitimado é o Ministério Público e a Defensoria Pública.

Discursiva

Renato Pulz

Com baixo índice de chuvas desde o final de 2023, o estado de São Paulo enfrenta sua pior seca desde pelo menos 1982 para um 2º quadrimestre, entre maio e agosto, avalia o Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN). Ao todo, 60% dos municípios paulistas estão com condições de seca severa ou extrema, algo atípico para esta época do ano, destaca Carlos Madeiro no UOL. (Fonte: *ClimaInfo*, 30 de agosto de 2024.)

Considerando o fenômeno e o cenário climático atual, discorra em até 45 linhas relacionando com o que são chamados de rios voadores.

RASCUNHO

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	



**INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO E BIODIVERSIDADE
2º SIMULADO
ANALISTA AMBIENTAL (PÓS-EDITAL)**

GABARITO

REDAÇÃO SOB MEDIDA

**Não é qualquer texto.
É o texto que vai fazer você
ser aprovado.**

O Projeto Redação Sob Medida é o seu caminho para tirar nota máxima na prova discursiva. Aprenda a escrever do jeito certo, saiba como cada banca avalia as provas discursivas. **Escreva, reescreva, corrija e conquiste a sua vaga.**

ASSINATURA ILIMITADA X



ESCRITA PARA PROVA

Entenda que os requisitos para uma prova de concurso público e os métodos de correção são diferentes do habitual. Descubra o que cada banca cobra e não caia mais em armadilhas da escrita.



SIMULADOS DISCURSIVOS

Com temas de atualidades exclusivos para cada concurso, você terá acesso a um simulado online, orientado pelo professor e com correção.



JORNAL TEMÁTICO

O Jornal Temático é um periódico com dicas, de temas atuais para a prática de redações. Os tópicos mais solicitados pelas bancas são abordados para que você não seja pego de surpresa na hora da prova.



ACOMPANHE SEU DESENVOLVIMENTO

Tenha acesso a um portfólio individual, com seus textos, correções e gráficos de evolução. Com o acompanhamento de um professor, você consegue ver erros e acertos e monitorar as melhorias nas suas redações.



GRAN MESTRES EXCLUSIVOS

Os professores Diogo Alves e Elias Santana são os mestres responsáveis pelo projeto. Especialistas na Língua Portuguesa e em Redação Discursiva, acompanham de perto a evolução dos alunos com dicas, conselhos e técnicas.



TUDO NA SUA MÃO

Só a Assinatura Ilimitada oferece, de forma livre e gratuita: Gran Questões, Gerenciador de Estudos, Audiobooks e muito mais!

Contato para vendas:

(61) 99884-6348 | De segunda a quinta até as 22h e sexta até as 21h.

Quero passar na prova discursiva