

GRAN

CADERNO DE PROVAS OBJETIVAS

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 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 (desconsidere estas 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 levada para fora, 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!



FICHA TÉCNICA DO MATERIAL

grancursosonline.com.br

CÓDIGO:

2501138716M

TIPO DE MATERIAL:

Simulado Preparatório

NUMERAÇÃO:

1º Simulado

NOME DO ÓRGÃO:

Instituto Chico Mendes de Conservação da
Biodiversidade
ICMBio

CARGO:

Analista Ambiental

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 – 1º SIMULADO – ANALISTA AMBIENTAL (PÓS-EDITAL)

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Língua Portuguesa

Andréa Cerqueira

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

- 1 Em meados de 2021, chuvas acima do normal levaram o Rio Negro, um dos mais importantes da Amazônia, a superar o maior nível já medido em 120 anos, inundando cidades inteiras por meses, com graves consequências sociais e econômicas. Agora, a Amazônia vive uma seca extrema que reduziu a vazão de seus principais rios, causando problemas igualmente graves. Pouco mais de dois anos depois daquelas cheias históricas, o nível do Rio Negro chegou nesta segunda-feira, 16 de outubro, à marca de 13,59 metros em Manaus, a menor desde 1902.
- 10 Para a ciência, esse contraste tão intenso em um curto período de tempo indica que a Amazônia já está sentindo os efeitos da crise apontada pelo Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas (IPCC) há vários anos: a alternância cada vez mais frequente de eventos extremos – sejam secas ou cheias severas.
- 15 Esse cenário de alternância rápida entre extremos é resultado de processos complexos ligados a mudanças climáticas que afetam várias partes do mundo, mas, na Amazônia, têm seus efeitos locais exacerbados pelo desmatamento e pelas queimadas.
- 20 Especialistas que estudam a ecologia e a hidrologia do bioma temem que a combinação desses fatores produza um desequilíbrio que poderá levar a maior floresta tropical do mundo - ou pelo menos vastas partes dela - a um ponto de não-retorno, a partir do qual os rios e a floresta não conseguirão mais se recuperar.
- 25 “A combinação de mudanças climáticas, El Niño e desmatamento desenfreado contribui para o agravamento e prolongamento da seca, que, por sua vez, leva ao aumento das queimadas, o que tende a exacerbar ainda mais os efeitos da estiagem, afetando o regime de chuvas. Isso impacta não apenas na vida dos povos locais, mas afeta também a economia e a segurança hídrica de outras regiões do país, pois o que acontece na Amazônia interfere nos demais biomas”, destaca Edegar de Oliveira, diretor de Conservação e Restauração do WWF-Brasil.
- 30 Para o pesquisador Jochen Schöngart, do Inpa (Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia), é preciso ter cautela para falar em ponto de não-retorno, pois a Amazônia é muito heterogênea e possui regiões mais vulneráveis que outras. “Porém, algumas regiões já vivem processos que a tornam muito suscetíveis a um colapso, como o Sul da Amazônia, onde a sinergia entre as mudanças climáticas, o desmatamento e as queimadas em larga escala estão agravando e expandindo a estação seca”, afirma.

Fonte: <https://www.wwf.org.br/?87003/Crise-climatica-seca-severa-na-Amazonia-e-agravada-por-desmatamento-e-fogo>. (Adaptado.)

- 1 A alternância de secas e cheias severas na Amazônia é exclusivamente causada por mudanças climáticas globais.

- 2 O ponto de não retorno descrito no texto é um estágio irreversível causado pela combinação de desmatamento, mudanças climáticas e queimadas, que inviabiliza a recuperação da floresta.
- 3 O agravamento da seca na Amazônia tem como consequência o aumento das queimadas, que contribuem para a alteração do regime de chuvas.
- 4 No trecho “Para a ciência, esse contraste tão intenso em um curto período de tempo indica que a Amazônia já está sentindo os efeitos da crise apontada pelo Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas (IPCC) há vários anos: a alternância cada vez mais frequente de eventos extremos – sejam secas ou cheias severas”, o uso dos dois pontos tem a função de apresentar uma explicação sobre os efeitos da crise climática.
- 5 O período “A combinação de mudanças climáticas, El Niño e desmatamento desenfreado contribui para o agravamento e prolongamento da seca, que, por sua vez, leva ao aumento das queimadas, o que tende a exacerbar ainda mais os efeitos da estiagem, afetando o regime de chuvas” pode ser reescrito da seguinte forma: **As mudanças climáticas, El Niño e o desmatamento contribuem para a seca prolongada, aumentando as queimadas e exacerbando os efeitos da estiagem, o que altera o regime de chuvas.**
- 6 No fragmento “Para a ciência, esse contraste tão intenso em um curto período de tempo indica que a Amazônia já está sentindo os efeitos da crise apontada pelo Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas (IPCC) há vários anos: a alternância cada vez mais frequente de eventos extremos – sejam secas ou cheias severas”, o uso da expressão em destaque deve ser substituída por “as alternâncias cada vez mais frequentes” para garantir a concordância com “eventos extremos” e a manutenção gramatical e de sentido.
- 7 Na passagem “A combinação de mudanças climáticas, El Niño e desmatamento desenfreado contribui para o agravamento e prolongamento da seca, que, por sua vez, leva ao aumento das queimadas, o que tende a exacerbar ainda mais os efeitos da estiagem, afetando o regime de chuvas”, o uso da forma verbal “tende” no presente do indicativo está inadequado, pois deveria ser no futuro do presente, uma vez que a frase fala de um efeito esperado no futuro.
- 8 Se colocássemos crase antes de “um ponto de não retorno” na passagem “...que poderá levar a maior floresta tropical do mundo – ou pelo menos vastas partes dela – a um ponto de não retorno”, manteríamos a correção gramatical.
- 9 No trecho “**Pouco mais de dois anos depois daquelas cheias históricas**”, é possível substituir a expressão em destaque por “Há mais de dois anos depois daquelas cheias históricas” sem prejuízo gramatical ou semântico.
- 10 No início do 3º parágrafo, o pronome demonstrativo “Esse”, de natureza anafórica, retoma a situação de alternância de períodos de chuva e estiagem relatados nos parágrafos anteriores.

Noções de Direito Administrativo

Gustavo Scatolino

Julgue o item a seguir sobre os poderes administrativos.

- 11** A aplicação de sanções aos servidores públicos decorre diretamente do poder hierárquico.

Analise o item seguinte sobre as entidades da administração indireta.

- 12** As fundações públicas podem adotar tanto o regime jurídico de direito público quanto o de direito privado.

Julgue o seguinte item acerca da responsabilidade civil do Estado.

- 13** A doutrina entende que a teoria adotada pela Constituição de 1988 acerca da responsabilidade civil do Estado é a teoria do risco integral, que é subjetiva e contém fatores de exclusão.

Julgue o item a seguir sobre os atos administrativos.

- 14** A revogação de um ato administrativo ilegal pode ser feita pela própria Administração Pública. Já a anulação do ato administrativo somente pode ser feita pelo Poder Judiciário, que faz controle do mérito do ato administrativo.

Sobre os agentes públicos, julgue o item a seguir.

- 15** Caso o servidor venha a ocupar mandato eletivo federal, será afastado do seu cargo. Não obstante, não será afastado caso ocupe mandato eletivo distrital.

À luz da Lei n. 14.133/2021, julgue o item abaixo.

- 16** O concurso é a modalidade de licitação para escolha de trabalho técnico, científico ou artístico, cujo critério de julgamento será o de melhor técnica ou conteúdo artístico.
- 17** O concurso público pode ser dispensado para contratação de novos servidores em órgãos da administração direta municipal, mediante decreto do chefe do executivo.

Julgue o item a seguir sobre o poder de polícia.

- 18** O poder de polícia é intransferível a particulares, ainda que envolva apenas atividades de fiscalização.

Sobre a descentralização, julgue o item a seguir.

- 19** Por meio de lei são criadas entidades com personalidade jurídica própria na descentralização por outorga.

No que se refere ao controle administrativo, julgue o item.

- 20** Em atenção aos princípios da segurança jurídica e da confiança legítima, os Tribunais de Contas estão sujeitos ao prazo de cinco anos para o julgamento da legalidade do ato de concessão inicial de aposentadoria.

Noções de Informática

Leonardo Vasconcelos

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

- 21** No Windows 11, o recurso “Histórico de Arquivos” permite realizar backups automáticos e incrementais apenas de pastas selecionadas pelo usuário, mas, por padrão, ele não inclui arquivos armazenados na área de trabalho.
- 22** No Excel 365, ao utilizar o operador & para concatenar os valores das células A1 e B1, os conteúdos dessas células serão unidos em uma nova cadeia de texto, sem espaço entre eles, a menos que o espaço seja adicionado explicitamente pelo usuário. Exemplo: =A1&B1.
- 23** No modelo de computação em nuvem PaaS, a responsabilidade pela manutenção do sistema operacional, do hardware e da camada de virtualização recai exclusivamente sobre o provedor de serviço, enquanto o cliente se encarrega da instalação e manutenção das aplicações e do gerenciamento da infraestrutura subjacente.
- 24** No Windows 11, ao renomear um arquivo no Explorador de Arquivos, se o usuário não alterar a extensão do arquivo, o sistema manterá o tipo original do arquivo, independentemente do nome atribuído a ele.
- 25** O scareware é um tipo de software malicioso que se instala automaticamente em um dispositivo ao ser acessada uma página na Internet e, em seguida, executa funções de coleta de dados pessoais de forma silenciosa, sem interação do usuário.
- 26** No contexto do Governo Digital, a aplicação de inteligência artificial no serviço público dispensa a necessidade de regulamentação, uma vez que as decisões automatizadas sempre se baseiam em dados imparciais e livres de vieses.

Ética no Serviço Público

Glauber Marinho

O serviço público é uma atividade altamente profissional porque é produto de uma opção: o Estado convoca seus quadros de carreira para uma dedicação plena. O que se espera dos ocupantes dos cargos públicos?

Fonte: <https://repositorio.enap.gov.br/jspui/handle/1/3043>. Acesso em: 14 de jan. 2025.

Com base no texto de referência, julgue os itens.

- 27** Dos ocupantes desses cargos se espera um vínculo eventual.

- 28 Uma dedicação plena e por toda uma vida só pode dar certo se o candidato ao cargo tiver, além do empenho para servir à comunidade, a competência e o gosto para fazer o que se espera do cargo.
- 29 A boa carreira na estrutura administrativa do Estado é uma síntese de vocação e aptidão para lidar com questões técnicas ou outras próprias do serviço.
- 30 O profissionalismo do serviço público exige compromisso ético com o bem comum. Além disso, uma atitude profissional exige, entre outras qualidades, por exemplo, imparcialidade, objetividade, excelência e decoro.
- 31 A civilidade, na prestação de serviços públicos, refere-se à abertura para acomodar diferenças, uma qualidade essencial nos processos de mediação.

Em relação ao Decreto n. 1.171/1994, o qual aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, julgue os itens.

- 32 Ao infringir o Código de Ética, assegurados a ampla defesa e o contraditório, o/a servidor/a receberá a pena de advertência ética, a ser aplicada pela Comissão de Ética atuante no órgão ou entidade em que atua o/a agente público/a.

Legislação

Rafael de Oliveira

- 33 O Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio) foi criado pela Lei n. 11.516/2007, com o objetivo de executar ações relacionadas ao uso sustentável e à proteção de unidades de conservação federais.
- 34 São atribuições dos ocupantes do cargo de Gestor Ambiental, dentre outras, a formulação das políticas nacionais de meio ambiente e dos recursos hídricos afetas à: regulação, gestão e ordenamento do uso e acesso aos recursos ambientais e melhoria da qualidade ambiental e uso sustentável dos recursos naturais.
- 35 É atribuição do cargo de técnico administrativo o exercício de todas as atividades administrativas e logísticas relativas ao exercício das competências constitucionais e legais a cargo do Ibama e do Instituto Chico Mendes.
- 36 A Lei n. 9.985/2000 institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza – SNUC, estabelece critérios e normas para a criação, implantação e gestão das unidades de conservação.
- 37 O SNUC tem o seguinte objetivo, dentre outros: contribuir para a manutenção da diversidade biológica e dos recursos genéticos no território nacional, exceto nas águas jurisdicionais.
- 38 A interrupção do serviço na hipótese prevista no inciso II do § 3º do artigo 6º (por inadimplemento do usuário, considerado o interesse da coletividade) poderá iniciar-se na sexta-feira, no sábado ou no domingo, nem em feriado ou no dia anterior a feriado.

- 39 A tarifa do serviço público concedido será fixada pelo preço da proposta vencedora da licitação e preservada pelas regras de revisão previstas na Lei, no edital e no contrato.
- 40 Fica o Instituto Chico Mendes autorizado a selecionar instituição financeira oficial, dispensada a licitação, para criar e administrar fundo privado a ser integralizado com recursos oriundos da compensação ambiental de que trata o art. 36 da Lei n. 9.985, de 18 de julho de 2000, destinados às unidades de conservação instituídas pela União.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Ecologia, Conservação e Manejo da Biodiversidade

Augusto Morelli

Os corredores ecológicos visam mitigar os efeitos da fragmentação dos ecossistemas promovendo a ligação entre diferentes áreas, com o objetivo de proporcionar o deslocamento de animais, a dispersão de sementes, o aumento da variabilidade genética e da cobertura vegetal, dentre outros. São instituídos com base em informações como estudos sobre os deslocamentos de espécies, sua área de vida (área necessária para o suprimento de suas necessidades vitais e reprodutivas) e a distribuição de suas populações.

Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima. Internet (com adaptações).

A partir dessas informações, julgue o item a seguir.

- 41 São estabelecidas as regras de utilização destas áreas, com vistas a possibilitar a manutenção do fluxo de espécies entre fragmentos naturais e, com isso, a conservação dos recursos naturais e da biodiversidade. Portanto, uma estratégia para amenizar os impactos das atividades humanas sobre o meio ambiente e uma busca a promover o ordenamento da ocupação humana que contribua para a manutenção das funções ecológicas no mesmo território.

Nos termos da Convenção sobre Diversidade Biológica, conservação *in situ* é definida como sendo a conservação dos ecossistemas e dos habitats naturais e a manutenção e a reconstituição de populações viáveis de espécies nos seus ambientes naturais e, no caso de espécies domesticadas e cultivadas, nos ambientes onde desenvolveram seus caracteres distintos.

Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima. Internet (com adaptações).

A respeito disso, julgue o item subsequente.

- 42 Os recursos genéticos são mantidos em condições *in situ*, *on farm*, e *ex situ*. A conservação *in situ* de recursos genéticos é realizada, basicamente, em reservas genéticas, reservas extrativistas e reservas de desenvolvimento sustentável. Naturalmente, a conservação *in situ* de recursos genéticos pode ser organizada também em áreas protegidas, seja de âmbito federal, estadual ou municipal.

Hotspots de biodiversidade são regiões de grande riqueza biológica que estão extremamente ameaçadas.

Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima. Internet (com adaptações).

Acerca disso, julgue o item a seguir.

- 43** Considerado como um hotspots mundiais de biodiversidade, o Cerrado apresenta extrema abundância de espécies endêmicas e sofre uma excepcional perda de habitat. Do ponto de vista da diversidade biológica, o Cerrado brasileiro é reconhecido como a savana mais rica do mundo, típico de regiões de clima tropical úmido. Abrigando 12.829 espécies de plantas nativas já catalogadas (BFG 2021), existe uma grande diversidade de habitats, que determinam uma notável alternância de espécies entre diferentes fitofisionomias.

Espécies exóticas invasoras são reconhecidas como uma das principais causas de ameaça à diversidade biológica, em especial em Unidades de Conservação (UC) e ilhas oceânicas. De modo geral, há uma tendência em planejar ações de manejo com base em espécies ou em áreas de alta relevância ou fragilidade ambiental.

Fonte: Guia de Orientação para o Manejo de Espécies Exóticas Invasoras em Unidades de Conservação Federais.

A partir destas informações, julgue o item a seguir.

- 44** A construção de planos de prevenção e detecção precoce de espécies exóticas invasoras tem como componente importante a identificação de vetores e vias de introdução e dispersão dessas espécies.

A biodiversidade brasileira conta com uma importante ferramenta de conservação. Os dados das mais de 14,7 mil espécies avaliadas quanto a seu risco de extinção estão reunidos no Sistema de Avaliação do Risco de Extinção da Biodiversidade, conhecido como SALVE, e podem ser acessados a qualquer momento, por qualquer pessoa.

Fonte: Comunicação ICMBio. Internet (com adaptações).

Acerca disso, julgue o item a seguir.

- 45** A avaliação do risco de extinção das espécies segue o método de categorias e critérios dos Centros Nacionais de Pesquisa e Conservação (CNPQ) e os resultados são publicados somente após a validação das informações.

A fragmentação de habitats, o efeito de borda e a perda de biodiversidade são fenômenos interligados que afetam severamente os ecossistemas. Com base nesse contexto, julgue o item a seguir.

- 46** O efeito de borda refere-se à criação de novas áreas de habitat em decorrência da fragmentação, resultando em um aumento da biodiversidade local devido à maior diversidade de microhabitats.

Os Planos de Ação Nacional para Conservação de Espécies Ameaçadas de Extinção – PAN são instrumentos de gestão, construídos de forma participativa, para o ordenamento e a priorização de ações para a conservação da biodiversidade e seus ambientes naturais, com objetivos estabelecidos em um horizonte temporal definido.

Fonte: Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade. Internet (com adaptações).

A respeito disso, julgue o item a seguir.

- 47** O Plano de Ação Nacional para a Conservação das Espécies de Peixes Ameaçadas de Extinção da Bacia do Alto Rio Paraná tem como objetivo prevenir e mitigar impactos sobre as espécies, reduzindo o risco de sua extinção e preservando seus habitats. O PAN abrange 19 espécies de peixes continentais constantes da Lista Nacional de Espécies Ameaçadas de Extinção.

De acordo com a Lei n. 14.119/2021, que institui a Política Nacional de Pagamento por Serviços Ambientais, julgue o item subsequente.

- 48** Serviços ecossistêmicos são benefícios relevantes para a sociedade gerados pelos ecossistemas, em termos de manutenção, recuperação ou melhoria das condições ambientais.

Acerca das Ações do Programa Federal de Pagamento por Serviços Ambientais (PFPSA), julgue o item a seguir.

- 49** Uma das principais ações do PFPSA refere-se ao manejo sustentável de sistemas agrícolas, agroflorestais e agrossilvopastoris que contribuam para captura e retenção de carbono e conservação do solo, da água e da biodiversidade.

A ecologia da paisagem é um campo de estudo que investiga as interações entre os padrões espaciais dos ecossistemas e os processos ecológicos que ocorrem dentro deles. Com base nesse entendimento, julgue o item a seguir.

- 50** O conceito de matriz na ecologia da paisagem refere-se exclusivamente a áreas de habitat natural que cercam fragmentos de habitat, sendo irrelevante em contextos urbanos ou agrícolas.

A diversidade de biomas e fitofisionomias brasileiras é resultado de uma complexa interação entre fatores climáticos, geológicos e edáficos ao longo do tempo. Com base nessa afirmação, julgue o item a seguir.

- 51** O Cerrado, um dos biomas mais ameaçados do Brasil, é predominantemente composto por árvores de grande porte e apresenta uma vegetação homogênea, que se distribui em áreas extensas sem variações significativas nas espécies.

O gerenciamento costeiro é uma abordagem integrada que busca equilibrar o desenvolvimento econômico e a conservação ambiental nas zonas costeiras. Com base nesse conceito, julgue o item subsequente.

- 52** A implementação de zonas de proteção ambiental é uma estratégia comum no gerenciamento costeiro, visando à preservação de ecossistemas frágeis e à mitigação dos impactos das atividades humanas.

Com a emergência climática, eventos extremos como as secas no Pantanal e Amazônia e as fortes chuvas que atingiram o Rio Grande do Sul em maio e junho de 2024 ficarão cada vez mais intensos e frequentes. Combater o aquecimento global, responsável pelas alterações dos padrões climáticos do planeta, é uma tarefa de todos os países. O esforço brasileiro será expresso no Plano Clima. Sua elaboração é conduzida, desde o segundo semestre de 2023, pelo Comitê Interministerial sobre Mudança do Clima (CIM), integrado por representantes de 23 ministérios, pela Rede Clima e pelo Fórum Brasileiro de Mudança do Clima.

Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima. Internet (com adaptações).

A respeito disso, julgue o item a seguir.

- 53** Guia das ações de enfrentamento à mudança do clima no Brasil até 2035, o Plano Clima terá dois pilares. O primeiro é voltado à mitigação, ou seja, à redução das emissões de gases de efeito estufa, cuja alta concentração na atmosfera provoca o aquecimento global. O segundo trata da adaptação dos sistemas naturais e humanos aos impactos da mudança do clima. Além dessas estratégias nacionais, será composto por planos setoriais: são seis para mitigação e dezesseis para adaptação.

De acordo com a Lei n. 13.153/2015, que institui a Política Nacional de Combate à Desertificação e Mitigação dos Efeitos da Seca e seus instrumentos, desertificação é a degradação da terra, nas zonas áridas, semiáridas e subúmidas secas, resultantes de vários fatores e vetores, incluindo as variações climáticas e as atividades humanas. A respeito disso, julgue o item a seguir.

- 54** Criado em janeiro de 2023, o Departamento de Combate à Desertificação (DCDE) tem a missão de coordenar a implementação da Política Nacional de Combate à Desertificação e Mitigação dos Efeitos (PNCD). De igual modo, é responsável por subsidiar e monitorar a implementação da Convenção das Nações Unidas para o Combate à Desertificação (UNCCD).

Acerca da Lei n. 5.197/1967, que dispõe sobre a proteção à fauna, julgue o item seguinte.

- 55** Para exercício da caça, é obrigatória a licença semestral, de caráter específico e de âmbito regional, expedida pela autoridade competente.

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** O Brasil é o país com a maior biodiversidade do mundo, abrigando cerca de 20% das espécies conhecidas no planeta, mas a maioria das espécies ainda não foi catalogada oficialmente.

A taxonomia desempenha um papel essencial na organização e classificação dos seres vivos, utilizando critérios morfológicos, genéticos e evolutivos. No entanto, há controvérsias sobre a relevância das classificações tradicionais em comparação às novas abordagens moleculares. Considerando o texto acima, julgue o item a seguir.

- 57** A taxonomia é menos necessária na ciência moderna, pois as classificações tradicionais estão sendo substituídas por análises genéticas.

O risco de extinção de uma espécie pode ser influenciado por fatores biológicos, como a distribuição geográfica, características reprodutivas e o grau de especialização ecológica. Esses fatores são analisados em conjunto com elementos ambientais para definir estratégias de conservação. Considerando o texto sobre extinção, julgue o item a seguir.

- 58** Espécies com áreas de distribuição restrita, baixa taxa de reprodução e baixa especialização ecológica estão mais vulneráveis à extinção.

Os serviços ecossistêmicos, como a polinização, a regulação climática e a purificação da água, são frequentemente associados à biodiversidade.

- 59** A biocenose não é essencial para a provisão de serviços ecossistêmicos.

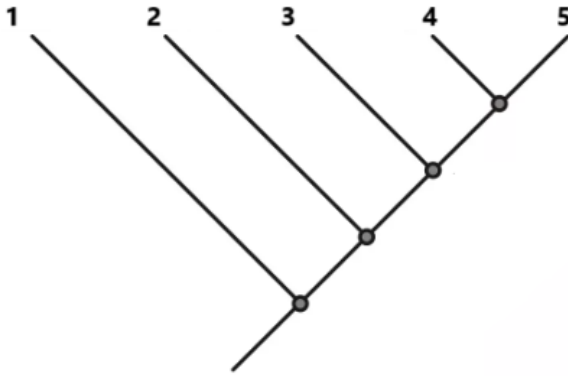
As espécies endêmicas apresentam características que as tornam únicas em relação à sua distribuição geográfica. Considerando a biodiversidade brasileira, julgue o item a seguir.

- 60** Espécies endêmicas, por serem restritas a uma região específica, são particularmente vulneráveis a alterações ambientais e perda de habitat.

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 esse processo evolutivo, julgue o item a seguir.

- 61** As radiações podem ser discordantes, quando a diversidade ou a disparidade aumentam quase independentemente uma da outra, ou concordantes, quando ambas crescem a uma taxa semelhante.

Considere o cladograma apresentado abaixo.



- 62 No cladograma apresentado, um grupo formado pelos táxons 2 e 5 seria considerado parafilético, pois não inclui o ancestral comum mais recente compartilhado por esses dois táxons.

Recursos Florestais

Augusto Morelli

A conversão de florestas nos biomas brasileiros, especialmente em contextos de desenvolvimento econômico, apresenta uma série de interações complexas entre a biodiversidade, os serviços ecossistêmicos e o bem-estar humano. Com base nessa temática, julgue o item a seguir.

- 63 Estudos recentes demonstram que a conversão de áreas florestais para a agricultura pode levar à acidificação do solo e à alteração da microbiota edáfica, impactando negativamente não apenas a produtividade agrícola a longo prazo, mas também a capacidade do solo de sequestro de carbono.

Segundo a Lei n. 12.651/2012, que dispõe sobre a proteção da vegetação nativa, julgue o item a seguir acerca das áreas de uso restrito.

- 64 Nos pantanais e planícies pantaneiras, é permitida a exploração ecologicamente sustentável, devendo-se considerar as recomendações técnicas dos órgãos oficiais de pesquisa, ficando novas supressões de vegetação nativa para uso alternativo do solo condicionadas à autorização do órgão federal do meio ambiente.

Acerca do aquecimento global e do sequestro de carbono, julgue o item subsequente.

- 65 O sequestro de carbono é um processo que ocorre exclusivamente em florestas tropicais, sendo as florestas boreais e os oceanos incapazes de desempenhar um papel significativo na mitigação das emissões de gases de efeito estufa.

Acerca da Comissão Nacional para Redução das Emissões de Gases de Efeito Estufa Provenientes do Desmatamento e da Degradação Florestal, Conservação dos Estoques de Carbono Florestal, Manejo Sustentável de Florestas e Aumento de Estoques de Carbono Florestal – REDD+, julgue o item seguinte.

- 66 A Comissão Nacional para REDD+ é órgão de execução e assessoramento aos Estados, ao Distrito Federal e ao Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima, destinado a formular diretrizes e emitir resoluções sobre as referências técnicas para a contabilidade das emissões reduzidas das iniciativas de REDD+, em conformidade com o Inventário Brasileiro de Emissões Antrópicas por Fontes e Remoções por Sumidouros de Gases de Efeito Estufa não Controlados pelo Protocolo de Montreal.

Acerca das Ações do Programa Federal de Pagamento por Serviços Ambientais (PFPSA), julgue o item a seguir.

- 67 O PFPSA promoverá ações de manejo sustentável de sistemas agrícolas, agroflorestais e agrossilvopastoris que contribuam para captura e retenção de carbono e conservação do solo, da água e da biodiversidade.

De acordo com a Resolução CONAMA n. 379/2006, que cria e regulamenta sistema de dados e informações sobre a gestão florestal no âmbito do Sistema Nacional do Meio Ambiente – SISNAMA, julgue o item a seguir.

- 68 Caberá aos órgãos integrantes do SISNAMA responsáveis pela gestão florestal disponibilizar ao público, por meio da internet, as informações necessárias para verificação somente da origem de produtos florestais.

Com base na Resolução CONAMA n. 378/2006, julgue o item subsequente.

- 69 A exploração de florestas e formações sucessoras deverá respeitar as regras e limites dispostos em normas específicas para o bioma.

Sobre o manejo e a gestão de bacias hidrográficas, julgue o item a seguir.

- 70 O gerenciamento integrado das águas em uma bacia hidrográfica é um processo que deve envolver a participação ativa da população local, promovendo a educação ambiental e o fortalecimento da governança.

Proteção, Controle e Monitoramento Ambiental

Renato Pulz

- 71** Monitoramento ambiental consiste no acompanhamento sistemático da situação dos recursos ambientais dos meios físico e biótico, visando a recuperação, melhoria ou manutenção da qualidade ambiental.
- 72** A radiotelemetria é usada para monitoramento de aves, permitindo avaliar impacto ambiental e rastreamento dos animais.
- 73** Um dos instrumentos de gestão do sistema de gestão das unidades de conservação é o plano de manejo, que faz a definição de setores ou zonas em uma unidade de conservação com objetivos de manejo e normas específicos, com o propósito de proporcionar os meios e as condições para que todos os objetivos da unidade possam ser alcançados de forma harmônica e eficaz.
- 74** Infelizmente, o Brasil não tem uma legislação que tenha por objetivo contribuir para a manutenção da diversidade biológica e dos recursos genéticos no território nacional e nas águas jurisdicionais.
- 75** As unidades de conservação integrantes do Sistema Nacional de Unidades de Conservação dividem-se em dois grupos, as Unidades de Proteção Integral e as Unidades de Uso Sustentável.
- 76** Em função do elevado número e da intensidade das queimadas que assolaram o país, essa prática está totalmente proibida no Brasil.
- 77** A legislação nacional reconhece o papel ecológico do fogo nos ecossistemas e o respeito aos saberes e às práticas de uso tradicional do fogo.
- 78** É crime ambiental comercializar motosserra ou utilizá-la em florestas e nas demais formas de vegetação sem licença ou registro da autoridade competente.

Planejamento e Gestão de Unidades de Conservação (UC)

Augusto Morelli

De acordo com a Lei Complementar n. 140/2011, julgue o item a seguir.

- 79** Para fins de licenciamento ambiental de atividades ou empreendimentos utilizadores de recursos ambientais, efetiva ou potencialmente poluidores ou capazes, sob qualquer forma, de causar degradação ambiental, e para autorização de supressão e manejo de vegetação, o critério do ente federativo instituidor da unidade de conservação será aplicado às Áreas de Proteção Ambiental (APAs).

Acerca da Política Nacional do Meio Ambiente, Lei n. 6.938/1981, julgue o item a seguir.

- 80** Um dos seus principais instrumentos refere-se às penalidades disciplinares ou compensatórias ao não cumprimento das medidas necessárias à preservação ou correção da degradação ambiental.

De acordo com a Resolução CONAMA n. 001/1986, que dispõe sobre critérios básicos e diretrizes gerais para a avaliação de impacto ambiental, julgue o item subsequente.

- 81** O licenciamento de atividades modificadoras do meio ambiente, tais como usinas de geração de eletricidade, qualquer que seja a fonte de energia primária, acima de 10MW, dependerá de elaboração de estudo de impacto ambiental e respectivo relatório de impacto ambiental – RIMA, a serem submetidos à aprovação do órgão federal competente, e da Secretaria Especial do Meio Ambiente – SEMA em caráter supletivo.

As ações e atividades voltadas para o alcance dos objetivos da Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável dos Povos e Comunidades Tradicionais deverão ocorrer de forma intersetorial, integrada, coordenada, sistemática e observar princípios. Acerca disso, julgue o item seguinte.

- 82** Um dos principais princípios a ser observado é a articulação e integração com o Sistema Nacional do Meio Ambiente (Sisnama).

O licenciamento ambiental é um dos instrumentos da Política Nacional de Meio Ambiente. O objetivo do licenciamento é compatibilizar o desenvolvimento econômico-social com um meio ambiente ecologicamente equilibrado. 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. A respeito disso, julgue o item seguinte.

- 83** A Lei Complementar n. 140/2011, art. 7º, inciso XIV, e o Decreto n. 8.437/2015, estabelecem os critérios e tipos de atividades e de empreendimentos sujeitos ao licenciamento ambiental no Ibama.

Com base na Lei n. 9.985/2000, que institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza, julgue o item seguinte.

- 84** O Parque Nacional é de posse e domínio públicos, sendo que as áreas particulares incluídas em seus limites não serão desapropriadas, de acordo com o que dispõe a lei.

Acerca das Estratégias Nacionais para as Áreas com Reconhecimento Internacional do Decreto n. 5.758/2006, que institui o Plano Estratégico Nacional de Áreas Protegidas – PNAP, julgue o item seguinte.

- 85** Uma das principais estratégias é realizar a troca de informações e experiências entre os países signatários das Convenções do Patrimônio Mundial e de Ramsar, do Tratado de Cooperação Amazônica e do Programa “O Homem e a Biosfera” da Unesco.

Com base na Lei n. 14.944/2024, que institui a Política Nacional de Manejo Integrado do Fogo, julgue o item subsequente.

- 86** Para a implementação dos planos de manejo integrado do fogo, utilizar-se-á ferramenta de gerenciamento de incidentes, diversificada em âmbito nacional, para atuação operacional multiagencial aplicável a todos os tipos de sinistros e eventos de qualquer natureza que exijam estrutura organizacional integrada para suprir as demandas de resposta.

De acordo com a Resolução CONAMA n. 237/1997, compete ao Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA, órgão executor do SISNAMA, o licenciamento ambiental a que se refere o art. 10 da Lei n. 6.938/1981, de empreendimentos e atividades com significativo impacto ambiental de âmbito nacional ou regional. A respeito disso, julgue o item a seguir.

- 87** O IBAMA, ressalvada sua competência supletiva, poderá delegar aos estados o licenciamento de atividade com significativo impacto ambiental de âmbito regional, uniformizando, quando possível, as exigências.

A respeito da questão fundiária e sua relação com o Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC), julgue o item a seguir.

- 88** A desapropriação de terras para a criação de unidades de conservação é uma medida que pode ser adotada independentemente da existência de compensações ou indenizações aos proprietários, desde que justificada por interesse público.

Sobre os processos geomorfológicos e suas implicações na formação do relevo terrestre, julgue o item a seguir.

- 89** A tectônica de placas é um dos principais fatores que influenciam a formação de montanhas, resultando em processos como a orogênia, que pode levar à elevação do terreno e à formação de cadeias montanhosas.

Acerca da Gestão Compartilhada com a Organização da Sociedade Civil de Interesse Público (OSCIP), julgue o item a seguir.

- 90** A OSCIP deve encaminhar semestralmente relatórios de suas atividades para apreciação do órgão executor e do conselho da unidade.

Povos e Comunidades Tradicionais e Conservação da Biodiversidade

Renato Pulz

- 91** Algumas formas de manifestação cultural de determinadas tribos indígenas podem ofender a moral e bons costumes, logo podem sofrer algum tipo de censura.
- 92** O Estado garantirá a todos o pleno exercício dos direitos culturais e acesso às fontes da cultura nacional, e apoiará e incentivará a valorização e a difusão das manifestações culturais.

- 93** As formas de expressão, os modos de criar, fazer e viver do nosso povo constituem patrimônio cultural brasileiro, conforme previsão do próprio texto constitucional.
- 94** É obrigação exclusiva do poder público promover e proteger o patrimônio cultural brasileiro, por meio de inventários, registros, vigilância, tombamento e desapropriação, e de outras formas de acautelamento e preservação.
- 95** São reconhecidos aos índios sua organização social, costumes, línguas, crenças e tradições, e os direitos originários sobre as terras que tradicionalmente ocupam, competindo ao estados demarcá-las, proteger e fazer respeitar todos os seus bens.
- 96** São terras tradicionalmente ocupadas pelos índios as por eles habitadas em caráter permanente ou provisório, as utilizadas para suas atividades produtivas, as imprescindíveis à preservação dos recursos ambientais necessários a seu bem-estar e as necessárias à sua reprodução física e cultural, segundo seus usos, costumes e tradições.
- 97** As terras tradicionalmente ocupadas pelos índios destinam-se à sua posse permanente, cabendo-lhes o usufruto exclusivo das riquezas do solo, dos rios e dos lagos nelas existentes.
- 98** A caracterização dos remanescentes das comunidades dos quilombos será atestada mediante a definição por uma comissão de especialistas e acadêmicos conhecedores do assunto.
- 99** O Programa Nacional de Educação Ambiental (ProNEA) tem como uma de suas diretrizes a descentralização e articulação espacial e institucional, com base na perspectiva territorial.
- 100** É um dos objetivos da Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável dos Povos e Comunidades Tradicionais reconhecer, em até 12 meses, a autoidentificação dos povos e comunidades tradicionais, de modo que possam ter acesso pleno aos seus direitos civis individuais e coletivos.

Discursiva

Renato Pulz

O Brasil encerrou o ano de 2024 com 278.299 focos de incêndio – um aumento de 46,5% em relação a 2023, quando foram registradas 189.901 ocorrências do tipo. Os dados são do sistema BDQueimadas do Inpe (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais).

Fonte: <https://www.poder360.com.br/poder-sustentavel/brasil-encerra-2024-com-46-mais-queimadas-que-em-2023/>. Acesso em: 15 jan. 2025.

A manchete da mídia mostra que a cada ano os incêndios florestais vêm aumentando. Discorra sobre a temática (em até 45 linhas), suas possíveis causas e efeitos, além de como a legislação brasileira trata o uso do fogo. (20,0 pontos)

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 DA BIODIVERSIDADE
1º SIMULADO
ANALISTA AMBIENTAL (PÓS-EDITAL)

FOLHA DE RESPOSTAS

Item 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
Respostas

Item 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
Respostas

Item 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
Respostas

Item 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40
Respostas

Item 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50
Respostas

Item 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60
Respostas

Item 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70
Respostas

Item 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80
Respostas

Item 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90
Respostas

Item 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
Respostas

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