



CADERNO DE PROVA

Município de São Lourenço do Sul/RS
Concurso Público 01/2026

BIÓLOGO

INSTRUÇÕES



Confira se esse Caderno de Prova contém a quantidade de questões indicadas. A substituição deste Caderno de Prova ocorre apenas antes de iniciar a prova.

PROVA TEÓRICO-OBJETIVA



4 horas



40 questões



4 alternativas



Saída permitida somente após 1 hora de prova



O candidato só poderá levar este Caderno após 1 hora de prova

- ⊗ O tempo de prova inclui o preenchimento do Cartão-Resposta.
- ⊗ Nenhuma informação acerca do conteúdo das questões será fornecida pelo Fiscal de Sala, pois é parte integrante da prova.
- ⊗ Antes de sair da Sala de Prova, entregue o Cartão-Resposta ao Fiscal de Sala, **devidamente assinado**, e, após, se desloque imediatamente para a saída do local de prova.
- ⊗ Ao final da prova, os 03 (três) últimos candidatos deverão permanecer na Sala de Prova até que o último termine a sua prova, devendo ambos testemunhar a devolução e o lacre dos documentos.
- ⊗ A divulgação do gabarito preliminar se dará conforme Cronograma de Execução do certame.

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS À LEGALLE CONCURSOS. PROIBIDO REPRODUÇÃO.

RASCUNHO PARA GABARITO

01	06	11	16	21	26	31	36
02	07	12	17	22	27	32	37
03	08	13	18	23	28	33	38
04	09	14	19	24	29	34	39
05	10	15	20	25	30	35	40

Para responder às questões 01 a 06, leia o texto abaixo.

A conduta no Serviço Público

A conduta ética do servidor público não é apenas uma questão de comportar-se de acordo com o que é permitido. O essencial da conduta é a orientação interna que ele dá a suas ações: a motivação, o **esmero**, o gosto com que realiza seu ofício para cumprir seus deveres ou para fazer mais do que a função lhe prescreve.

Há certos aspectos do serviço público que não se medem pelo simples cumprimento exterior das normas, mas pela qualidade com que as regras são observadas. Quantas vezes nossas leis são cumpridas "na letra", mas não no seu "espírito"? A conduta, portanto, leva em conta a escolha consciente do agente.

Porém, não se trata de qualquer regra ou procedimento. Na verdade, devemos estar atentos a dois tipos diferentes de regras de conduta.

As regras imperativas são regras que simplesmente proíbem ou ordenam, pressupondo que o sujeito saiba fazer o que se ordena e conheça as condutas proibidas.

Já as regras constitutivas são regras que instruem as pessoas a fazer algo. Elas orientam o sujeito ético a realizar ou construir o que se deseja. Como toda regra, elas limitam o leque de coisas que poderiam ser feitas.

Contudo, ao contrário das regras imperativas, as regras constitutivas mais orientam a ação do indivíduo do que a ordenam ou a proíbem.

Ao passo que o serviço público envolve relacionamentos humanos que podem se **chocar** com nossos gostos e preferências pessoais - políticas, ideológicas, religiosas ou o que for. Às vezes simpatizamos muito com certas pessoas e detestamos outras, apoiamos um partido ou corrente política e não outra, essa igreja e não aquela etc. É claro que o exercício correto de qualquer ofício não pode deixar que esses gostos e preferências interfiram no que deve ser feito.

O Estado é a instituição de mais alto poder na sociedade e suas decisões afetam profundamente a vida dos cidadãos. É por isso que, para o Estado, convergem forças que representam interesses diversos e conflitantes da comunidade. Além disso, o Estado reclama para si o **monopólio** de certas atividades e decisões as quais acarretam, na maioria das vezes, o **embate** de setores sociais com interesses divergentes.

O Servidor público, em maior ou menor escala, com frequência depara-se com o problema da condução correta dessas pressões e conflitos. Não há, por certo, receitas prontas nesse caso. Mas há, sim, uma postura geral que deve ser observada com zelo.

Essa postura é o decoro. O decoro compreende não apenas a **retidão** de uma ação, mas também a visão que a sociedade tem dessa ação como sendo correta.

Adaptado do Curso de "Ética e Serviço Público" da Escola Nacional de Administração Pública. Brasília, 2016.

Questão 01. No segundo parágrafo, o autor faz um questionamento. Qual das alternativas a seguir expressa o pressuposto da distinção questionada no contexto da conduta no serviço público?

- (A) As leis vigentes no serviço público possuem falhas hermenêuticas estruturais, o que obriga o servidor a ignorar a literalidade normativa para conseguir agir com esmero e motivação.
- (B) A escolha consciente do agente o isenta do cumprimento estrito de qualquer regra imperativa, desde que a sua motivação interna seja considerada moralmente superior aos interesses da sociedade.
- (C) O respeito formal e exterior às normativas legais, a "letra", é insuficiente para caracterizar uma conduta como ética, exigindo-se uma intencionalidade voltada à finalidade e à qualidade da prestação do serviço, ou seja, o "espírito".
- (D) A motivação interna do servidor invalida as diretrizes externas propostas pelo Estado, visto que a verdadeira conduta ética prescinde de regras e procedimentos padronizados.

Questão 02. Observe o período destacado no final do quinto parágrafo. Sobre os mecanismos de coesão e as relações lógico-discursivas nesse trecho, é CORRETO afirmar que:

- (A) O pronome **elas**, subentendido no verbo **orientam**, refere-se anaforicamente às regras imperativas, causando uma quebra proposital da lógica do parágrafo anterior.
- (B) O uso do conectivo **Contudo** estabelece uma conclusão sintética atestando que as regras constitutivas anulam definitivamente a eficácia das regras imperativas no serviço público.
- (C) A conjunção **ou** atua estabelecendo alternância excludente, o que cria uma ambiguidade na definição conceitual das regras constitutivas.
- (D) O **Contudo** realça a distinção entre as regras, mantendo a oposição construída pela locução prepositiva **ao contrário de** e focando no aspecto instrucional da regra constitutiva.

Questão 03. No vocabulário empregado no texto, há três palavras em destaque (negrito e sublinhado). Sem alterar o sentido original do texto, assinale a alternativa que propõe substitutos adequados para esses vocábulos, respectivamente:

- (A) apatia / concorrência / imparcialidade.
- (B) desvelo / hegemonia / sinuosidade.
- (C) perfeccionismo / escassez / lisura.
- (D) zelo / exclusividade / integridade.

Questão 04. Acerca da progressão temática do texto, assinale a alternativa que descreve o percurso argumentativo utilizado pelo autor.

- (A) O texto organiza-se dialeticamente pelas regras imperativas que figuram como tese, as preferências humanas como antítese, e a exclusão dos interesses divergentes da sociedade forma a síntese da conduta pública.
- (B) O autor parte da premissa da intencionalidade na conduta ética, diferencia a natureza normativa das regras, expõe os conflitos de interesses que envolvem o Estado e conclui com o conceito de decoro.
- (C) A estrutura argumentativa é predominantemente narrativa, utilizando casos hipotéticos para ilustrar a necessidade da implantação do conceito de decoro nos órgãos do Estado.
- (D) O percurso textual constrói a estratégia de refutação das normas jurídicas estatais, concluindo que as preferências ideológicas e pessoais do servidor são os melhores filtros para aplicar as regras constitutivas.

Questão 05. Ao avaliar a sintaxe do pronome relativo no retângulo em destaque no sétimo parágrafo e suas implicações de sentido, conclui-se que:

- (A) O pronome **as quais** atua como locução conjuntiva integrante, possuindo a função de completar a transitividade do substantivo abstrato **monopólio**.
- (B) O emprego de **as quais** introduz uma oração subordinada adjetiva restritiva voltada ao termo **decisões**, eximindo **atividades** da responsabilidade de gerar embates sociais.
- (C) O pronome **as quais** retoma o antecedente nominal composto **certas atividades e decisões**, exercendo a função sintática de sujeito do verbo **acarretam**.
- (D) Se **as quais** fosse substituído pelo pronome relativo universal **que**, incorreria em erro sintático, já que a norma veda a este pronome a retomada de antecedentes substantivos no plural.

Questão 06. Analise o trecho sublinhado no segundo parágrafo. Essa oração constitui uma forma de voz passiva analítica. Nesse sentido, assinale a alternativa que apresenta a conversão dessa estrutura para a voz passiva sintética utilizando-se de uma próclise.

- (A) Quantas vezes cumprem-se nossas leis "na letra",...
- (B) Quantas vezes cumpre-se nossas leis "na letra",...
- (C) Quantas vezes nossas leis se cumprem elas próprias...
- (D) Quantas vezes se cumprem nossas leis "na letra",...

MATEMÁTICA

Questão 07. Uma equipe está medindo uma estrada de 5 quilômetros de extensão. No período da manhã, eles mediram 1800 metros e, após o intervalo de almoço, conseguiram medir mais 2400 metros antes do encerramento das atividades do dia. O responsável precisa informar à central a quantidade exata de metros que ainda faltam ser medidos para concluir o levantamento total desta estrada na manhã seguinte. Qual é a distância restante em metros?

- (A) 1.000.
- (B) 400.
- (C) 1.200.
- (D) 800.

Questão 08. Para a organização de um evento de prestação de contas, um servidor precisa alugar cadeiras. O fornecedor informou que dispõe de 1200 cadeiras no total. O servidor reservou 75 por cento desse estoque para acomodar o público previsto. No entanto, no dia do evento, 150 cadeiras reservadas apresentaram defeitos e não puderam ser utilizadas. Quantas cadeiras reservadas e em perfeitas condições sobraram para o público se acomodar durante a apresentação?

- (A) 900.
- (B) 1.050.
- (C) 650.
- (D) 750.

Questão 09. Um setor de triagem de correspondências recebe malotes de três cidades diferentes. O malote da cidade A chega a cada 4 horas, o da cidade B a cada 6 horas e o da cidade C a cada 10 horas. Se em um determinado momento os três malotes chegaram simultaneamente ao setor, após quantas horas ocorrerá novamente a chegada conjunta dos três malotes pela primeira vez?

- (A) 40.
- (B) 24.
- (C) 60.
- (D) 30.

Questão 10. Um funcionário do setor financeiro recebeu uma verba de 5000 reais para a compra de computadores. Ele comprou dois aparelhos por 1850 reais cada e três impressoras por 350 reais cada. Após realizar as compras, ele precisa informar o valor que sobrou desta verba para ser revertido ao fundo de reserva do órgão. Considerando que os valores são inteiros e não houve outros gastos, qual foi o saldo positivo remanescente na conta da repartição após essas aquisições?

- (A) R\$ 250,00.
- (B) R\$ 1.250,00.
- (C) R\$ 350,00.
- (D) R\$ 4.750,00.

Questão 11. Um servidor adquiriu 45 sacos de cimento para uma reforma emergencial. Cada saco pesa exatamente 50 quilogramas. Para o transporte, ele utilizou um pequeno caminhão que possui uma capacidade máxima de carga de 2 toneladas. Considerando o peso total dos sacos de cimento, o servidor precisa verificar se a carga excederá o limite do veículo ou se haverá uma margem de segurança. Qual é o peso total da carga em quilogramas que seria necessário ser transportada no caminhão?

- (A) 2.250.
- (B) 2.150.
- (C) 1.750.
- (D) 2.500.

Questão 12. Um projeto social de distribuição de alimentos recebeu 3500 quilogramas de arroz para serem divididos em pacotes de 5 quilogramas cada. Após a pesagem e embalagem, os pacotes foram organizados em caixas contendo exatamente 10 pacotes em cada uma. O coordenador do projeto precisa saber o número total de caixas que serão enviadas para os centros de distribuição regionais. Quantas caixas completas foram formadas com todo o arroz recebido pelo projeto social?

- (A) 60.
- (B) 70.
- (C) 350.
- (D) 108.

UTILIZE ESTE ESPAÇO PARA CÁLCULOS

Questão 13. No Microsoft Word 365, o **Modo de Leitura** é projetado para facilitar a leitura de documentos, ocultando ferramentas de edição. Com base nesse recurso, analise as assertivas que seguem:

- I. Mesmo no *Modo de Leitura*, é possível acessar recursos como pesquisa de termos dentro do documento.
- II. O *Modo de Leitura* permite a inserção de comentários, mesmo com as ferramentas de edição reduzidas.
- III. O usuário pode alterar o nível de zoom do documento enquanto está no *Modo de Leitura*.

Está CORRETO o que se afirma em:

- (A) I, II e III.
- (B) II e III, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) I e II, apenas.

Questão 14. No Microsoft Word 365, durante a elaboração de documentos longos e estruturados, o usuário pode utilizar o recurso **Referência Cruzada** para aprimorar a organização e a navegação do conteúdo. Nesse contexto, assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE a finalidade desse recurso.

- (A) Vincular documentos externos ao arquivo atual, permitindo a edição simultânea em diferentes arquivos.
- (B) Criar links dinâmicos que permitem referenciar elementos do documento, como títulos e ilustrações.
- (C) Inserir automaticamente citações bibliográficas conforme normas acadêmicas, como ABNT ou APA.
- (D) Gerar um sumário automático com base nos estilos de título aplicados ao documento.

Questão 15. Em um órgão público, um servidor necessita utilizar o navegador de internet em um computador de uso compartilhado, sem vincular sua conta pessoal e sem manter registros de navegação após o término da utilização. Para isso, no Google Chrome, ele acessa o ícone de perfil, localizado no canto superior direito, e seleciona a opção **Abrir perfil de visitante**. Com base nessa situação, assinale a alternativa CORRETA acerca do comportamento do navegador.

- (A) O Chrome inicia uma nova guia isolada dentro da mesma janela, impedindo acesso aos dados do perfil.
- (B) O navegador inicia uma nova janela independente, sem acesso aos dados dos perfis existentes e com exclusão das informações ao ser encerrada.
- (C) O navegador abre uma nova janela vinculada ao perfil atual, porém oculta temporariamente os dados do usuário até o encerramento da sessão.
- (D) O Chrome cria uma sessão temporária em nova guia, na qual os dados são armazenados apenas até o fechamento da guia, permanecendo disponíveis se outras guias estiverem abertas.

Questão 16. No Explorador de Arquivos do Windows 11, um servidor público, ao organizar documentos administrativos em seu computador funcional, cria uma nova pasta destinada ao armazenamento de normas locais. Durante esse procedimento, ele atribui à pasta o seguinte nome:

Legislação_Municipal_Atualizada_Leis_Decretos_Portarias

Com base nas regras de nomenclatura de arquivos e pastas no sistema operacional, bem como nos limites e restrições aplicáveis, analise as partes que seguem:

(1ª parte): O nome da pasta será alterado pelo sistema, pois ultrapassa o limite máximo de caracteres permitido.

(2ª parte): É possível criar, no mesmo diretório, um arquivo do Microsoft Word com o mesmo nome da pasta.

(3ª parte): O uso de letras acentuadas, como em **Legislação**, não é permitido na nomenclatura de pastas.

Pode-se afirmar que:

- (A) Apenas a 2ª parte está correta.
- (B) Apenas a 1ª e a 2ª partes estão corretas.
- (C) Apenas a 2ª e a 3ª partes estão corretas.
- (D) Todas as partes estão incorretas.

Questão 17. Um servidor público utiliza o Windows 11 em um computador institucional e, para melhorar sua organização, acessa a **Visão de Tarefas** e cria uma nova área de trabalho virtual. Em seguida, alterna entre os ambientes criados durante a execução de suas atividades. Com base nesse cenário, analise as assertivas que seguem, julgando-as V, se verdadeiras, ou F, se falsas:

- () A criação de uma nova área de trabalho implica duplicação automática de aplicativos em execução.
- () Ao alternar entre áreas de trabalho, o sistema encerra automaticamente os aplicativos da área anterior.
- () Cada área de trabalho virtual pode conter um conjunto independente de janelas abertas.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, de cima para baixo, os parênteses acima?

- (A) V – F – V.
- (B) F – F – F.
- (C) F – F – V.
- (D) V – V – F.

Questão 18. Em um órgão público, um servidor realiza atividades simultâneas de pesquisa e consulta de documentos digitais utilizando o navegador Google Chrome. Durante a execução dessas tarefas, ele mantém várias guias abertas para comparar informações entre diferentes páginas da internet, permanecendo em uma guia intermediária. Considerando os atalhos de teclado do navegador, assinale a alternativa que indica corretamente a função do atalho **Ctrl + Shift + Tab**.

- (A) Reabre a guia mais recentemente fechada, restaurando seu conteúdo e posição original na barra de abas.
- (B) Alterna para a guia anterior na barra de abas, movendo o foco para a aba à esquerda da guia ativa.
- (C) Move o foco para a próxima guia aberta à direita, seguindo a ordem sequencial de abas.
- (D) Fecha a guia atualmente ativa e redireciona o usuário para a última guia utilizada na sessão.

ATUALIDADES

Questão 19. O fenômeno climático *El Niño* caracteriza-se pelo aquecimento anômalo das águas superficiais do Oceano Pacífico Equatorial, geralmente igual ou superior a 0,5 °C em relação à média climatológica. Tal alteração interfere na circulação atmosférica global, produzindo impactos diferenciados conforme a região. No contexto do Sul do Brasil, especialmente no estado do Rio Grande do Sul, assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE o principal impacto associado a esse fenômeno.

- (A) Redução significativa dos índices pluviométricos, com ocorrência predominante de estiagens prolongadas.
- (B) Aumento da frequência de geadas intensas durante o inverno, associado à incursão de massas de ar polar.
- (C) Elevação dos volumes de precipitação, favorecendo a ocorrência de enchentes e deslizamentos de terra.
- (D) Estabilização das temperaturas médias anuais, com diminuição de eventos climáticos extremos.

Questão 20. Considerando o atual cenário de tensões geopolíticas no Oriente Médio, envolvendo Estados Unidos, Israel e Irã, bem como seus desdobramentos regionais e internacionais, analise as alternativas a seguir e assinale a INCORRETA.

- (A) O programa nuclear iraniano constitui um dos principais pontos de atrito entre os países envolvidos.
- (B) Países europeus, como Espanha e França, manifestam, de forma homogênea e explícita, apoio irrestrito à escalada militar no Oriente Médio.
- (C) Países como o Líbano também têm sido impactados por desdobramentos do conflito.
- (D) A dinâmica do conflito envolve tanto ações diretas quanto estratégias indiretas, como sanções econômicas e pressões diplomáticas.

Questão 21. Com base nos resultados do Censo Demográfico de 2022, relativos ao Estado do Rio Grande do Sul, analise as assertivas a seguir, julgando-as V, se Verdadeiras, ou F, se Falsas:

- () A distribuição populacional entre áreas urbanas e rurais caracteriza-se por relativo equilíbrio quantitativo.
- () A população do estado apresenta predominância do sexo feminino em relação ao masculino.
- () O transporte coletivo por ônibus é o principal meio utilizado pela população para o deslocamento até o local de trabalho.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, de cima para baixo, os parênteses acima?

- (A) F – F – V.
- (B) V – F – F.
- (C) F – V – V.
- (D) F – V – F.

Questão 22. No âmbito das recentes reformas tributárias discutidas no Brasil, destaca-se a proposta de ampliação da faixa de isenção do Imposto de Renda da Pessoa Física para rendas mensais de até R\$ 5.000,00, medida que visa reconfigurar a progressividade do sistema e mitigar a defasagem histórica da tabela. Considerando os aspectos de implementação e seus efeitos fiscais, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Sua implementação está condicionada a regras de transição e adequações orçamentárias, com efeitos plenos projetados para exercícios subsequentes.
- (B) A medida possui aplicação imediata e retroativa, incidindo integralmente sobre declarações já entregues referentes a exercícios anteriores.
- (C) A ampliação da faixa de isenção implica a extinção das deduções legais atualmente previstas, como despesas com saúde e educação.
- (D) A proposta implica a supressão da progressividade tributária, ao reduzir a incidência do imposto sobre todas as faixas de renda.

Questão 23. A uberização do trabalho caracteriza-se pela mediação algorítmica da prestação de serviços, na qual plataformas digitais organizam a oferta e a demanda sem, necessariamente, formalizar vínculo empregatício. Nesse contexto, analise as partes que seguem:

(1ª parte): *Empresas como a Uber e a iFood exemplificam modelos baseados em gestão por plataformas e algoritmos.*

(2ª parte): *Nesse modelo, observa-se a transferência de custos operacionais (como manutenção de veículos) e riscos econômicos diretamente ao trabalhador.*

(3ª parte): *A uberização elimina a competição entre trabalhadores ao distribuir equitativamente as demandas por meio de algoritmos neutros.*

Pode-se afirmar que:

- (A) Apenas a 1ª parte está correta.
- (B) Apenas a 2ª e a 3ª partes estão corretas.
- (C) Apenas a 1ª e a 2ª partes estão corretas.
- (D) Todas as partes estão corretas.

Questão 24. Considere a seguinte notícia:

O déficit habitacional no Brasil caiu para 5,97 milhões de moradias em 2023. A carência de moradias caiu 3,8% em relação a 2022. O desafio, porém, não é apenas ampliar a construção, mas assegurar qualidade. Nesse contexto, a inadequação habitacional aumentou 4,34% e atingiu 27,6 milhões de domicílios urbanos.

Fonte: G1.

Com base nas informações apresentadas e em conhecimentos sobre a problemática da moradia nos grandes centros urbanos brasileiros, analise as assertivas:

- I. O aumento da inadequação habitacional revela que o problema da moradia envolve não apenas quantidade de unidades, mas também condições de habitabilidade.
- II. A problemática habitacional nos grandes centros urbanos está dissociada de fatores como renda, planejamento urbano e políticas públicas.

Acerca das assertivas, pode-se afirmar que:

- (A) I e II estão corretas.
- (B) Apenas I está correta.
- (C) Apenas II está correta.
- (D) I e II estão incorretas.

LEGISLAÇÃO

Questão 25. Analise o texto a seguir, com base na Lei Orgânica:

Os créditos especiais e extraordinários terão vigência no exercício financeiro em que forem autorizados, salvo se o ato de autorização for promulgado nos últimos seis meses daquele exercício, caso em reabertos nos limites de seus saldos, serão incorporados ao orçamento do exercício financeiro subsequente.

Acerca do texto, pode-se afirmar que ele está:

- (A) Plenamente adequado, visto que está de acordo com a legislação municipal vigente.
- (B) Plenamente inadequado, visto que em nada está de acordo com a legislação municipal vigente.
- (C) Parcialmente adequado, visto que o prazo citado é de quatro meses, não de seis meses.
- (D) Parcialmente adequado, visto que a vigência dos créditos citado é no exercício financeiro seguinte em que forem autorizados.

Questão 26. A Lei Orgânica traz que caso o Prefeito não envie o projeto de orçamento anual no prazo legal, ____ adotará como projeto de lei orçamentária a lei do orçamento em vigor, com a correção das respectivas rubricas pelos índices oficiais da inflação verificada nos doze meses imediatamente anteriores a trinta de outubro.

Preenche CORRETAMENTE a lacuna:

- (A) o Poder Legislativo.
- (B) o Poder Executivo.
- (C) o Tribunal de Justiça.
- (D) o Ministério Público.

Questão 27. Pode-se afirmar que o ensino será ministrado com base em princípios como a igualdade de condições para acesso e permanência na escola, e a liberdade de aprender, ensinar, pesquisar e divulgar o pensamento, a arte e o saber, bem como:

- I. Pluralismo de ideias e de concepções pedagógicas, religiosas e coexistência de instituições públicas e privadas de ensino.
- II. Gestão democrática do ensino público.

Acerca das assertivas, pode-se afirmar que, conforme Lei Orgânica:

- (A) Apenas I está correta.
- (B) I e II estão corretas.
- (C) Apenas I está incorreta.
- (D) I e II estão incorretas.

Questão 28. É determinado pela Lei Orgânica que o Município deve levar às comunidades rurais, na forma da lei, cursos de treinamento básico, visando à melhoria da qualidade de vida do homem do campo. Nesse sentido, a localização das escolas municipais na zona rural deve levar em consideração o que consta em quantos dos seguintes itens? **I.** O número de alunos da região; **II.** A capacidade dos habitantes de pagar pelo ensino público; **III.** A distância de outras escolas similares.

- (A) Nenhum deles.
- (B) Apenas 1 deles.
- (C) Apenas 2 deles.
- (D) Todos os 3.

Questão 29. Tem-se que após cada período de doze meses de vigência da relação entre o Município e o servidor, terá este direito a férias, em proporções conforme as constantes de quantos dos seguintes itens, conforme Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município? **I.** Dezoito dias corridos, quando houver tido de quinze a vinte e três faltas; **II.** Trinta dias corridos, quando não houver faltado ao serviço mais de cinco vezes; **III.** Vinte e quatro dias corridos, quando houver tido de seis a quatorze faltas.

- (A) Nenhum deles.
- (B) Apenas 1 deles.
- (C) Apenas 2 deles.
- (D) Todos os 3.

Questão 30. As alternativas que seguem apresentam afirmações relacionadas ao desenvolvimento cultural do Município, conforme o que traz a Lei Orgânica. A partir disso, analise as alternativas e assinale a que apresenta informação que é considerada INCORRETA.

- (A) Cabe ao Município promover o desenvolvimento cultural da comunidade local mediante, por exemplo, o oferecimento de estímulos concretos ao cultivo das ciências, artes e letras.
- (B) O Município deve impedir a evasão, a destruição e a descaracterização de obras de arte e de outros bens de valor histórico, artístico e cultural.
- (C) Constituem atividades de interesse público as manifestações das culturas populares, notadamente nas manifestações nas áreas públicas.
- (D) Os recursos destinados a cultura serão aplicados dentro de uma visão social abrangente, valorizando as manifestações autênticas de cultura popular em detrimento da cultura erudita.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31. A Lei Federal nº 9.433/1997 institui a Política Nacional de Recursos Hídricos, estabelecendo diretrizes para a gestão integrada e sustentável da água no Brasil. Sobre essa legislação, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A água é considerada um recurso natural ilimitado, de uso livre e sem necessidade de regulamentação pelo poder público.
- (B) A outorga de direito de uso dos recursos hídricos é um instrumento que visa controlar e garantir o uso quantitativo e qualitativo da água.
- (C) A cobrança pelo uso da água tem caráter exclusivamente punitivo, sendo aplicada apenas em casos de poluição ambiental.
- (D) Os recursos hídricos não possuem valor econômico, sendo considerados apenas bens de uso comum sem necessidade de gestão.

Questão 32. A Lei Federal nº 6.938/1981 estabelece a Política Nacional do Meio Ambiente, definindo princípios, objetivos e instrumentos para a preservação e melhoria da qualidade ambiental no Brasil. Sobre essa legislação, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O licenciamento ambiental é facultativo para atividades potencialmente poluidoras, sendo exigido apenas em casos de danos já comprovados.
- (B) A Política Nacional do Meio Ambiente tem como um de seus objetivos a compatibilização do desenvolvimento econômico com a preservação da qualidade ambiental.
- (C) O estudo de impacto ambiental (EIA) é dispensável para empreendimentos com potencial de degradação ambiental significativa.
- (D) A responsabilidade por danos ambientais é subjetiva, exigindo comprovação de culpa para aplicação de penalidades.

Questão 33. A identificação de espécies raras, endêmicas, ameaçadas e imunes ao corte é fundamental para a conservação da biodiversidade e para a definição de políticas ambientais. Sobre esses conceitos, analise as assertivas e julgue V, para as Verdadeiras, ou F, para as Falsas:

- () Espécies endêmicas são aquelas que ocorrem naturalmente em uma área geográfica restrita.
- () Espécies raras são sempre consideradas ameaçadas de extinção, independentemente do tamanho de suas populações.
- () Espécies ameaçadas de extinção apresentam risco de desaparecer na natureza, sendo classificadas em categorias como vulnerável, em perigo e criticamente em perigo.
- () Espécies imunes ao corte são aquelas protegidas por legislação, sendo proibida sua remoção ou exploração sem autorização específica.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, de cima para baixo, os parênteses acima?

- (A) V – F – V – V.
- (B) V – V – F – V.
- (C) F – V – V – F.
- (D) V – F – F – V.

Questão 34. A Lei Federal nº 12.651/2012 (Código Florestal) estabelece normas gerais sobre a proteção da vegetação, as áreas de preservação permanente e as áreas de reserva legal em todo o território nacional. Sobre as normas aplicáveis às Áreas de Preservação Permanente (APP) e de Reserva Legal (RL), assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A Reserva Legal pode ser explorada mediante manejo florestal sustentável, sendo vedada a alteração de sua destinação nos casos de transmissão do imóvel rural, a qualquer título, ou de desmembramento.
- (B) Para fins de cálculo do percentual da Reserva Legal, é permitida a soma das áreas de Preservação Permanente (APP) ao cômputo da Reserva Legal, desde que isso não implique a conversão de novas áreas para uso alternativo do solo.
- (C) Nas acumulações naturais ou artificiais de água com superfície inferior a 1 (um) hectare, a legislação estabelece obrigatoriamente uma faixa mínima de 30 (trinta) metros de Área de Preservação Permanente ao seu redor.
- (D) Em áreas urbanas consolidadas, o Código Florestal deve ser aplicado em harmonia com o Plano Diretor e as leis de uso do solo, permitindo-se, em casos de utilidade pública, a intervenção em Área de Proteção Ambiental (APAs) e APPs mediante autorização do órgão ambiental competente.

Questão 35. A fauna urbana pode atuar como reservatório ou vetor de agentes patogênicos, representando riscos à saúde pública e exigindo ações de vigilância e controle ambiental. Sobre esse tema, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Baratas são insetos que podem atuar como vetores mecânicos, transportando microrganismos patogênicos em seu corpo.
- (B) Mosquitos urbanos, como *Aedes aegypti*, são vetores de doenças virais e sua proliferação está associada ao acúmulo de água parada.
- (C) Roedores urbanos, como ratos, podem transmitir doenças como leptospirose por meio do contato com água ou solo contaminados por urina.
- (D) Animais sinantrópicos urbanos não apresentam relevância para a saúde pública, pois não participam da transmissão de doenças.

Questão 36. As interações bióticas estruturam as comunidades ecológicas e influenciam a dinâmica populacional dos organismos, podendo ser harmônicas ou desarmônicas. Sobre os diferentes tipos de interações ecológicas, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O mutualismo é uma interação obrigatoriamente facultativa, na qual ambas as espécies se beneficiam, mas podem sobreviver isoladamente.
- (B) A competição ocorre exclusivamente entre indivíduos de espécies diferentes e resulta sempre na exclusão competitiva de uma delas.
- (C) A predação caracteriza-se pela relação em que um organismo mata outro para se alimentar, diferindo da herbivoria, na qual o consumo nem sempre leva à morte do organismo explorado.
- (D) O parasitismo é uma interação harmônica, pois não provoca prejuízos significativos ao hospedeiro ao longo do tempo.

Questão 37. A poluição do ar, da água e do solo resulta de atividades antrópicas e pode causar impactos significativos nos ecossistemas e na saúde humana. Sobre esse tema, analise as afirmativas a seguir:

- I. A poluição atmosférica pode contribuir para a formação de chuva ácida, resultante da reação de óxidos de enxofre e nitrogênio com a água na atmosfera.
- II. A eutrofização de corpos d'água está relacionada ao aumento de nutrientes, como nitrogênio e fósforo, levando à proliferação excessiva de algas.
- III. A contaminação do solo por metais pesados pode persistir por longos períodos no ambiente, favorecendo processos de bioacumulação e biomagnificação ao longo das cadeias alimentares.

Está(ão) CORRETA(S):

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas II e III.
- (C) Apenas III.
- (D) I, II e III.

Questão 38. No âmbito da gestão ambiental e da vigilância sanitária, o monitoramento de microrganismos em água e solo é essencial para a prevenção de doenças de veiculação hídrica. Considerando os aspectos microbiológicos e normativos, analise as afirmativas a seguir:

- I.** A presença de coliformes termotolerantes, como *Escherichia coli*, é utilizada como indicador de contaminação fecal recente, sendo parâmetro relevante na avaliação da potabilidade da água.
- II.** Protozoários como *Giardia lamblia* e *Cryptosporidium* apresentam resistência a processos convencionais de desinfecção, o que exige atenção especial nos sistemas de tratamento de água.
- III.** Vírus entéricos podem ser transmitidos por água contaminada, sendo eliminados de forma eficaz apenas por processos físicos simples, como filtração lenta.

Está(ão) CORRETA(S):

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas III.
- (C) Apenas I e II.
- (D) Apenas II e III.

Questão 39. A Lei Federal nº 9.605/1998 dispõe sobre as sanções penais e administrativas aplicáveis a condutas lesivas ao meio ambiente, estabelecendo responsabilidades para pessoas físicas e jurídicas. Sobre essa legislação, analise as afirmativas a seguir:

- I.** A responsabilidade penal pode ser atribuída tanto a pessoas físicas quanto a pessoas jurídicas, nos casos de infrações ambientais.
- II.** As penas aplicáveis às infrações ambientais incluem reclusão, detenção, multas e restrição de direitos, podendo variar conforme a gravidade da infração.
- III.** A responsabilização por danos ambientais depende exclusivamente da comprovação de dolo, não sendo admitida punição em casos de culpa.

Está(ão) CORRETA(S):

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas III.
- (C) Apenas I e II.
- (D) I, II e III.

Questão 40. O Sistema Nacional de Unidades de Conservação – SNUC organiza as unidades de conservação em categorias com diferentes graus de restrição, visando compatibilizar a proteção da biodiversidade com o uso dos recursos. Sobre as normas e categorias estabelecidas pela Lei nº 9.985/2000, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) As Unidades de Proteção Integral, como a Estação Ecológica e a Reserva Biológica, são de posse e domínio públicos, sendo proibida a visitação pública mesmo para fins educacionais.
- (B) A Reserva Particular do Patrimônio Natural (RPPN) é uma categoria de Unidade de Uso Sustentável que permite a extração de recursos madeireiros para fins comerciais em áreas privadas.
- (C) O grupo das Unidades de Uso Sustentável admite a exploração de recursos naturais em regime de manejo, incluindo categorias como a Reserva Extrativista e a Reserva de Desenvolvimento Sustentável.
- (D) O Plano de Manejo é um documento opcional para as Unidades de Uso Sustentável, devendo ser elaborado apenas se houver interesse na exploração comercial de recursos pesqueiros ou florestais.