



# CADERNO DE QUESTÕES

## ENGENHEIRO DE PESCA

### NÍVEL SUPERIOR/ MANHÃ

#### LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

1. Este Caderno de Questões contém **60 (sessenta)** questões objetivas de múltipla escolha.
2. Ao ser autorizado o início da prova, verifique no Caderno de Questões, se a numeração das questões e a paginação estão corretas e se não há falhas, manchas ou distorções textuais ou em imagens. Se algum desses problemas for detectado, solicite ao fiscal outro caderno completo. **Não serão aceitas reclamações posteriores.**
3. A prova terá a duração de **3 h (três horas)**, incluindo o tempo de preenchimento da Folha de Respostas.
4. Iniciada a prova, nenhum candidato poderá retirar-se da sala antes de decorridas **1h (uma hora)** de prova, devendo, ao sair, entregar ao fiscal de sala, obrigatoriamente, o Caderno de Questões e a Folha de Respostas.
5. A Folha de Respostas da prova será o único documento válido para correção.
6. O candidato somente poderá levar o Caderno de Questões quando faltarem **60 (sessenta)** minutos para o término do horário estabelecido para o fim da prova.
7. Não serão permitidas consultas a quaisquer materiais, uso de telefone celular ou outros aparelhos eletrônicos.
8. Caso seja necessária a utilização do sanitário, o candidato deverá solicitar permissão ao fiscal de sala, que designará um fiscal volante para acompanhá-lo no deslocamento, devendo manter-se em silêncio durante o percurso, podendo, antes da entrada no sanitário e, depois da utilização deste, ser submetido a revista com detector de metais. Na situação descrita, se for detectado que o candidato está portando qualquer tipo de equipamento eletrônico, será eliminado automaticamente do concurso.
9. O candidato, ao terminar a prova, deverá retirar-se imediatamente do estabelecimento de ensino, não podendo permanecer nas dependências deste, bem como não poderá utilizar os sanitários.
10. Os dois últimos candidatos sairão juntos.

### ATENÇÃO!

A transcrição da frase mestra é obrigatória, e servirá para identificar o cartão resposta do candidato, bem como possibilitar o Exame Pericial Grafotécnico, quando for o caso. A falta da transcrição poderá ocasionar a eliminação do candidato.

**A Folha de Respostas não deve ser dobrada, amassada ou rasurada!**

O Caderno de Questões e Gabarito Preliminar da Prova Objetiva serão divulgados no endereço <[www.paconcursos.com.br](http://www.paconcursos.com.br)>

### DESTAQUE AQUI

01		13		25		37		49	
02		14		26		38		50	
03		15		27		39		51	
04		16		28		40		52	
05		17		29		41		53	
06		18		30		42		54	
07		19		31		43		55	
08		20		32		44		56	
09		21		33		45		57	
10		22		34		46		58	
11		23		35		47		59	
12		24		36		48		60	

## LINGUA PORTUGUESA

### QUESTÃO 01

Considere o aviso a seguir, afixado em um refeitório institucional:



Disponível em:

<http://trabalhodeportinstrumentaljossetarci.blogspot.com/2017/04/ambiguidade-sintatica-e-semantica.html>. Acesso em 15 fev. 2026.

A frase apresenta um problema de construção que gera ambiguidade. Assinale a alternativa que identifica **CORRETAMENTE** a causa dessa ambiguidade e a reescreve de forma a eliminá-la, mantendo o sentido pretendido pela direção do estabelecimento.

(A) A ambiguidade é lexical, pois a palavra "prato" pode significar tanto o utensílio quanto a refeição. Reescreve-se corretamente como: "Atenção! Não é permitido duas pessoas comerem o mesmo prato."

(B) A ambiguidade é estrutural (ou sintática), pois a expressão "duas pessoas" pode ser interpretada como sujeito ou como objeto direto do verbo "comer". Reescreve-se corretamente como: "Atenção! Não é permitido que duas pessoas comam no mesmo prato."

(C) A ambiguidade é polissêmica, pois o verbo "comer" possui mais de um significado. Reescreve-se corretamente como: "Atenção! Não é permitido alimentar-se de duas pessoas utilizando o mesmo prato."

(D) A ambiguidade é referencial, pois não fica claro a quem "a direção" se refere. Reescreve-se corretamente como: "Atenção, direção! Não é permitido comer duas pessoas no mesmo prato."

(E) A frase não apresenta ambiguidade, apenas uma inadequação de pontuação. A forma correta seria: "Atenção! Não é permitido comer, duas pessoas, no mesmo prato."

### QUESTÃO 02

Leia o texto abaixo para responder:

"O economista Pedro Gomes defende a semana de quatro dias de trabalho não para tornar as pessoas mais felizes, mas sim porque acredita que, assim, será possível salvar o capitalismo.

Autor do livro *Sexta-feira é o novo sábado* (2021), o professor de economia da Universidade de Londres em *Birkbeck* afirma que o mundo passou por transformações profundas ao longo das últimas décadas, mas o trabalho não acompanhou essas mudanças.

O resultado são funcionários estafados e famílias exaustas — isso pensando na realidade de países em que prevalece a escala 5x1.

Enquanto o Brasil vê ganhar fôlego a campanha para acabar com a semana de seis dias de trabalho com um dia de folga, Gomes aplaude a iniciativa, considerando o modelo algo remanescente do século 19.

Mas frisa a necessidade de que as mudanças sejam graduais e bem planejadas, com diferentes soluções sendo encontradas para diversos setores."

Sobre o texto, analise as afirmativas:

I. A tese central defendida por Pedro Gomes é que a redução da jornada de trabalho para quatro dias semanais deve ser implementada prioritariamente para melhorar a saúde mental e o bem-estar dos trabalhadores.

II. Depreende-se do texto que, para o autor, o modelo de trabalho vigente (escala 5x1) não acompanhou as transformações sociais e econômicas das últimas décadas, gerando desgaste para os trabalhadores.

III. O público-alvo prioritário do texto são especialistas em economia e mercado de trabalho, uma vez que a argumentação se restringe a dados técnicos e estatísticos sobre produtividade.

IV. O texto estabelece uma comparação implícita entre a realidade brasileira (debate sobre o fim da escala 6x1) e a proposta mais ampla de Gomes (semana de quatro dias), situando-as em um mesmo espectro de discussão sobre flexibilização da jornada.

Está **CORRETO** o que se afirma apenas em:

(A) I e II.

(B) II e IV.

(C) III e IV.

(D) I e III.

(E) II, III e IV.

**QUESTÃO 03**

Considerando as características dos gêneros textuais no contexto da comunicação oficial e pública, relacione a coluna A (intencionalidade discursiva predominante) à coluna B (gênero):

**Coluna A**

1. Expor, de forma detalhada e impessoal, fatos e conclusões de uma investigação, visando à objetividade e à comprovação de hipóteses.
2. Interpretar um fato cotidiano sob uma ótica subjetiva e muitas vezes poética, estabelecendo uma cumplicidade com o leitor por meio da reflexão sobre o ordinário.
3. Apresentar a posição institucional do veículo sobre um tema de relevância pública, buscando influenciar a opinião pública e os agentes políticos por meio da argumentação.

**Coluna B**

- ( ) Editorial de um grande jornal.  
( ) Relatório técnico de comissão parlamentar de inquérito.  
( ) Crônica publicada em revista semanal.

A sequência **CORRETA**, de cima para baixo, é:

- (A) 3, 1, 2.  
(B) 2, 3, 1.  
(C) 1, 2, 3.  
(D) 2, 1, 3.  
(E) 3, 2, 1.

**QUESTÃO 04**

De acordo com o Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa, a frase inteiramente **CORRETA** quanto à grafia, acentuação e emprego de maiúsculas/siglas é:

- (A) A ONG apresentou um relatório sobre o microônibus elétrico, cujo protótipo, em fase de auto-aprendizagem, opera com uma tecnologia que não emite poluentes.  
(B) O requerimento foi encaminhado ao IPHAN solicitando autorização para a reforma do imóvel, uma vez que o novo projeto prevê a instalação de uma anti-sala e de um mini-auditório.  
(C) O parecer técnico da CPRM indicou que o aquífero está com nível preocupante, o que, por si só, já justificaria a decretação de estado de emergência hídrica pelo prefeito.

- (D) A cooperativa de catadores de material reciclável, que firmou convênio com a COMLURB, foi a única a receber o prêmio de destaque em sustentabilidade, recebendo um troféu e um pingente de ouro.  
(E) A Assembléia Legislativa aprovou, em turno único, o projeto que cria a Área de Proteção Ambiental, visando coibir o desmatamento e incentivar a criação de abelhas nativas sem ferrão.

**QUESTÃO 05**

No período “O Ministério Público – **órgão permanentemente essencial à função jurisdicional do Estado** – promoveu, **na última semana**, uma audiência pública; contudo, a participação popular, **embora esperada**, ficou aquém do desejado.”, o emprego dos sinais de pontuação produz, respectivamente, os seguintes efeitos de sentido ou funções:

- (A) O travessão isola um aposto explicativo com valor adverbial; vírgulas em “na última semana” destacam um adjunto adverbial deslocado; o ponto e vírgula separa orações coordenadas sindéticas adversativas; vírgulas em “embora esperada” isolam uma conjunção concessiva.  
(B) O travessão isola um vocativo com valor substantivo; vírgulas em “na última semana” separam elementos de mesma função sintática; o ponto e vírgula introduz uma oração subordinada adverbial consecutiva; vírgulas em “embora esperada” marcam a elipse do verbo.  
(C) O travessão isola um adjunto adverbial intercalado com valor explicativo; vírgulas em “na última hora” marcam a ênclise obrigatória; o ponto e vírgula separa orações subordinadas substantivas; vírgulas em “embora esperada” indicam a supressão de um termo.  
(D) O travessão isola um termo de natureza apositiva com valor explicativo; vírgulas em “na última hora” destacam uma expressão circunstancial deslocada; o ponto e vírgula separa orações coordenadas assindéticas; vírgulas em “embora esperada” isolam uma oração subordinada adverbial concessiva intercalada.  
(E) O travessão isola um termo acessório com valor restritivo; vírgulas em “na última hora” marcam a próclise em locução verbal; o ponto e vírgula separa orações coordenadas conclusivas; vírgulas em “embora esperada” isolam uma oração subordinada adjetiva explicativa.

**QUESTÃO 06**

Analise as ocorrências da partícula “se” nas seguintes orações:

- I. “Não se trata de uma ação de indenização por danos materiais, mas de obrigação de fazer.”
- II. “Os documentos extraviaram-se durante a tramitação do processo na secretaria.”
- III. “Precisa-se de intérpretes para a audiência com a comunidade indígena.”
- IV. “O réu feriu-se com a própria arma durante a discussão, segundo a perícia.”

As funções da partícula “se” são, respectivamente:

- (A) Parte integrante do verbo, pronome apassivador, índice de indeterminação do sujeito e pronome reflexivo.
- (B) Índice de indeterminação do sujeito, pronome apassivador, partícula de realce e pronome recíproco.
- (C) Conjunção subordinativa integrante, pronome reflexivo, índice de indeterminação do sujeito e parte integrante do verbo.
- (D) Partícula expletiva, pronome apassivador, conjunção condicional e pronome reflexivo.
- (E) Índice de indeterminação do sujeito, pronome reflexivo, partícula apassivadora e parte integrante do verbo.

**QUESTÃO 07**

Leia os textos abaixo para responder à questão.

**Texto I**

*Nasce a manhã, a luz tem cheiro... Ei-la que assoma  
Pelo ar sutil... Tem cheiro a luz, a manhã nasce...*

*Oh sonora audição colorida do aroma!*

(Alphonsus de Guimaraens)

**Texto II**

*“Querida querer gritar setecentas mil vezes*

*Como são lindos,*

*Como são lindos os burgueses”*

(Caetano Veloso)

**Texto III**

*“Não chorem... que não morreu!*

*Era um anjinho do céu*

*Que um outro anjinho chamou!*

*Era uma luz peregrina,*

*Era uma estrela divina*

*Que ao firmamento voou!”*

(Alvares de Azevedo)

Considerando os recursos estilísticos e as figuras de linguagem presentes nos textos, analise as afirmativas:

- I. No Texto I, a expressão "sonora audição colorida do aroma" articula três dimensões sensoriais distintas (som, visão e olfato) em uma mesma imagem, configurando-se, assim, na figura de linguagem sinestesia.
- II. No Texto II, a repetição da estrutura "Como são lindos" caracteriza catáfora, e o emprego do verbo "querer" no infinitivo seguido de "querer gritar" ("Querida querer gritar") cria um vício de linguagem chamado pleonasma vicioso.
- III. No Texto III, a caracterização da criança morta como "anjinho do céu", "luz peregrina" e "estrela divina" constitui uma gradação ascendente de metáforas (alegoria), enquanto a ideia de que "não morreu" porque foi chamada por outro anjo configura um eufemismo para a morte.
- IV. Nos três textos, predomina a função poética da linguagem, evidenciada pelo trabalho estético com as palavras, pelo uso de figuras de linguagem e pela exploração de recursos sonoros e rítmicos.

Está **CORRETO** o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 08**

Considerando as normas de concordância verbal e nominal da língua culta e os possíveis problemas de ambiguidade, assinale a alternativa em que a reescrita do trecho abaixo mantenha o sentido original e esteja gramaticalmente **CORRETA**.

“A demora na análise dos processos, segundo alegam os contribuintes, deve-se à complexidade dos novos sistemas, o que tem gerado recorrentes reclamações.”

(A) Devem-se à complexidade dos novos sistemas, conforme alegam os contribuintes, a demora na análise dos processos e as recorrentes reclamações geradas.

(B) Os contribuintes alegam que a demora na análise dos processos devem-se à complexidade dos novos sistemas, os quais tem gerado recorrentes reclamações.

(C) Segundo os contribuintes, a demora na análise dos processos devem-se à complexidade dos novos sistemas, que, recorrentemente, vêm gerando reclamações.

(D) A demora na análise dos processos, alegam os contribuintes, deve-se à complexidade dos novos sistemas e às recorrentes reclamações que têm sido geradas.

(E) A demora na análise dos processos, segundo alegação dos contribuintes, deve-se à complexidade dos novos sistemas, fato que tem gerado recorrentes reclamações.

#### QUESTÃO 09

Assinale a alternativa que preenche, **CORRETA** e respectivamente, as lacunas do texto abaixo, de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa quanto à regência, à crase e à colocação pronominal.

"O relator do projeto de lei orçamentária apresentou \_\_\_\_\_ comissão \_\_\_\_\_ emendas que \_\_\_\_\_ propostas durante a audiência pública, garantindo que \_\_\_\_\_ analisaria com a devida atenção."

- (A) à / suas / lhe foram / as.
- (B) a / suas / foram-lhe / às.
- (C) à / suas / lhe foram / às.
- (D) a / à / o foram / as.
- (E) à / suas / o foram / às.

#### QUESTÃO 10

Considere o período abaixo e analise as relações de sentido estabelecidas pelos conectores destacados:

"O magistrado indeferiu o pedido de produção de prova testemunhal, **porque** considerou as testemunhas arroladas suspeitas para depor no processo, **conforme** jurisprudência dominante do Superior Tribunal de Justiça, **embora** a defesa tenha apresentado contrarrazões robustas argumentando pela idoneidade das testemunhas."

Os conectores destacados estabelecem, no contexto, relações de sentido, respectivamente, de:

(A) Causa, conformidade e oposição.

(B) Causa, comparação e concessão.

(C) Explicação, consequência e condição.

(D) Explicação, conformidade e concessão.

(E) Conclusão, conformidade e proporção.

### CONHECIMENTOS GERAIS

#### QUESTÃO 11

A formulação e a execução de políticas públicas envolvem escolhas de prioridades, coordenação entre órgãos e níveis de governo e definição de arranjos para prestação de serviços essenciais. Em contextos municipais amazônicos, a capacidade estatal de integrar saúde, educação, assistência social, saneamento e infraestrutura se relaciona diretamente com a qualidade de vida e com desigualdades territoriais.

Considerando a atuação estatal no modelo constitucional brasileiro de prestação de serviços públicos e formulação de políticas públicas, identifique a alternativa **CORRETA**.

(A) O Estado tende a exercer papel prioritariamente normativo na definição de políticas, enquanto a execução dos serviços essenciais se organiza como atividade administrativa de rotina. Nesse enquadramento, a qualidade de vida decorre sobretudo da eficiência interna dos órgãos e do ajuste de procedimentos de atendimento.

(B) O Estado tende a atuar como regulador de políticas públicas, com provisão predominante dos serviços essenciais por agentes privados e comunitários. Nesse enquadramento, a qualidade de vida se relaciona principalmente à liberdade de escolha do usuário e à diversidade de ofertas no território.

(C) O Estado tende a formular e executar políticas públicas por meio de planejamento, coordenação e responsabilização institucional em articulação federativa. Nesse enquadramento, a cobertura e a qualidade de serviços como saúde, educação, assistência, saneamento e infraestrutura influenciam condições de vida, equidade e desenvolvimento social.

(D) O Estado tende a orientar políticas públicas a partir de metas setoriais independentes, com execução baseada em entregas pontuais e baixa necessidade de integração. Nesse enquadramento, a qualidade de vida se explica majoritariamente por ações emergenciais e por respostas imediatas à demanda.

(E) O Estado tende a se concentrar em formulação estratégica e em transferência de recursos, delegando a execução dos serviços essenciais a redes sociais autônomas. Nesse enquadramento, a qualidade de vida se consolida pela autogestão comunitária e por arranjos locais de provisão.

**QUESTÃO 12**

No Amapá, a relação entre preservação ambiental e desenvolvimento sustentável envolve escolhas de uso do território, manejo de recursos naturais e redução de impactos socioambientais associados a atividades humanas. Nesse quadro, políticas de proteção ambiental e instrumentos de gestão pública buscam compatibilizar conservação, bem-estar social e dinamismo econômico.

Considerando a concepção integrada de desenvolvimento sustentável e o papel dos instrumentos públicos de gestão ambiental, identifique a alternativa **CORRETA**.

**(A)** A preservação ambiental e o desenvolvimento sustentável se organizam pela compatibilização entre conservação e atividades produtivas, com centralidade em medidas de mitigação, compensação e recomposição ambiental. Nesse quadro, políticas de proteção e instrumentos de gestão orientam o uso do território principalmente pelo ajuste de impactos decorrentes da atividade econômica.

**(B)** A preservação ambiental e o desenvolvimento sustentável se organizam pela difusão de práticas produtivas de menor impacto e pela consolidação de padrões setoriais de responsabilidade ambiental. Nesse quadro, políticas de proteção e instrumentos de gestão atuam prioritariamente na indução de adesão progressiva e na coordenação de compromissos de uso dos recursos naturais.

**(C)** A preservação ambiental e o desenvolvimento sustentável se organizam pelo acompanhamento de riscos ambientais e pela adaptação territorial a alterações do regime hídrico, da cobertura vegetal e de eventos recorrentes. Nesse quadro, políticas de proteção e instrumentos de gestão se concentram na estruturação de respostas locais e estratégias comunitárias de resiliência socioambiental.

**(D)** A preservação ambiental e o desenvolvimento sustentável se organizam pela integração entre dimensões ambiental, social e econômica, com prevenção de impactos, ordenamento territorial e uso responsável de recursos naturais. Nesse quadro, políticas de proteção e instrumentos de gestão articulam regulação, monitoramento, fiscalização e educação ambiental para orientar práticas e reduzir riscos socioambientais.

**(E)** A preservação ambiental e o desenvolvimento sustentável se organizam pela valorização econômica dos recursos naturais e pela incorporação de inovação produtiva com eficiência no uso de insumos. Nesse quadro, políticas de proteção e instrumentos de gestão operam prioritariamente por mecanismos de indução econômica e por arranjos de competitividade regional associados à conservação.

**QUESTÃO 13**

A ampliação do uso de tecnologias da informação e comunicação tem reconfigurado rotinas de trabalho, padrões de consumo cultural e formas de interação entre cidadãos e instituições.

Nesse cenário, a transformação digital envolve acesso à informação, novos arranjos de serviços e circulação acelerada de conteúdos, produzindo impactos sociais, econômicos e culturais que podem ampliar oportunidades, mas também gerar assimetrias e riscos.

Considerando essas dimensões, identifique a alternativa **CORRETA**.

**(A)** A transformação digital se caracteriza pela substituição integral de processos presenciais por fluxos automatizados, o que tende a uniformizar o acesso à informação e a reduzir assimetrias. Nesse quadro, impactos sociais e culturais decorrem principalmente da padronização tecnológica e da eliminação de intermediários institucionais.

**(B)** A transformação digital envolve reorganização de processos e serviços, com uso de TICs e ampliação de canais de acesso à informação. Nesse quadro, seus impactos sociais, econômicos e culturais dependem de condições como conectividade, letramento informacional e desenho institucional, podendo tanto reduzir barreiras quanto reforçar desigualdades.

**(C)** O uso de TICs se estrutura como fenômeno predominantemente técnico, com efeitos concentrados na produtividade econômica. Nesse quadro, impactos sociais e culturais se organizam como externalidades de baixo alcance, e o acesso à informação se define principalmente por disponibilidade de equipamentos.

**(D)** O acesso à informação no contexto digital se consolida por mecanismos espontâneos de autorregulação de plataformas, que tendem a assegurar neutralidade e equilíbrio informacional. Nesse quadro, os impactos sociais decorrem do aumento da oferta de conteúdo e da multiplicação de canais de comunicação.

**(E)** A transformação digital se orienta por processos de comunicação centralizados, nos quais a circulação informacional se organiza por fontes institucionais únicas. Nesse quadro, impactos culturais se vinculam à estabilidade de narrativas públicas e à redução de conflitos interpretativos.

**QUESTÃO 14**

A discussão contemporânea sobre saúde e bem-estar social tem destacado que condições de vida, trabalho, renda, moradia, saneamento, mobilidade e segurança influenciam padrões de adoecimento e possibilidades de prevenção. Em espaços urbanos, a qualidade de vida depende tanto de escolhas individuais quanto de fatores estruturais e de políticas públicas que organizam o território e reduzem vulnerabilidades.

Considerando determinantes sociais da saúde, hábitos saudáveis, prevenção de doenças e segurança/qualidade de vida, identifique a alternativa **CORRETA**.

(A) Determinantes sociais da saúde correspondem principalmente a predisposições individuais e a escolhas de estilo de vida, de modo que prevenção de doenças se organiza por rotinas pessoais. Nesse quadro, segurança urbana atua como fator indireto, com baixa interferência sobre riscos sanitários.

(B) Determinantes sociais da saúde incluem fatores estruturais e territoriais, como renda, educação, trabalho, moradia, saneamento e acesso a serviços. Nesse quadro, hábitos saudáveis e prevenção de doenças se articulam a políticas e condições de segurança e qualidade de vida no espaço social e urbano.

(C) Qualidade de vida urbana se explica por oferta de serviços especializados e por respostas clínicas a agravos, enquanto prevenção de doenças se concentra em ações de curto prazo. Nesse quadro, determinantes sociais têm relevância sobretudo como contexto cultural, com menor relação com desigualdades materiais.

(D) A prevenção de doenças se fundamenta em intervenções tecnológicas e em acesso a informações digitais, enquanto hábitos saudáveis se consolidam por motivação individual. Nesse quadro, determinantes sociais se relacionam ao comportamento coletivo e não influenciam diretamente o funcionamento do ambiente urbano.

(E) Segurança e qualidade de vida no contexto urbano se vinculam prioritariamente à presença de infraestrutura física, enquanto determinantes sociais se concentram em aspectos psicológicos e culturais. Nesse quadro, a prevenção de doenças depende principalmente de campanhas informativas e de autocuidado.

**QUESTÃO 15**

No Amapá, a relação entre preservação ambiental e desenvolvimento sustentável envolve escolhas de uso do território, manejo de recursos naturais e redução de impactos socioambientais associados a atividades humanas.

Nesse quadro, políticas de proteção ambiental e instrumentos de gestão pública buscam compatibilizar conservação, bem-estar social e dinamismo econômico.

Considerando essas dimensões, identifique a alternativa **CORRETA**.

(A) A preservação ambiental se consolida pela manutenção de áreas sensíveis e pela indução de atividades produtivas com foco em recomposição ambiental posterior. Nesse quadro, o desenvolvimento sustentável se organiza por medidas de mitigação e compensação como eixo central de gestão socioambiental.

(B) A sustentabilidade se estrutura pela ampliação de práticas produtivas consideradas de baixo impacto e pela adoção de padrões voluntários de responsabilidade ambiental. Nesse quadro, políticas públicas atuam como referências gerais de orientação, favorecendo adesão progressiva e ajustes setoriais no uso de recursos naturais.

(C) Os impactos socioambientais se expressam sobretudo por alterações climáticas de escala ampliada e por variações naturais do regime hídrico e da cobertura vegetal. Nesse quadro, políticas de proteção se direcionam à adaptação territorial e ao fortalecimento de respostas comunitárias a eventos ambientais recorrentes.

(D) O desenvolvimento sustentável se compreende pela integração entre dimensões ambiental, social e econômica, com prevenção de impactos, ordenamento territorial e uso responsável de recursos naturais. Nesse quadro, políticas de proteção ambiental incluem instrumentos de regulação, monitoramento, fiscalização e educação ambiental, orientando práticas e reduzindo riscos socioambientais.

(E) A preservação ambiental se organiza por valorização econômica de recursos naturais e por incentivos à inovação produtiva, promovendo eficiência no uso de insumos. Nesse quadro, políticas de proteção priorizam mecanismos econômicos de indução, articulando competitividade regional e conservação em bases produtivas modernizadas.

**QUESTÃO 16**

A economia local e regional pode ser compreendida pela articulação entre atividades predominantes, relação entre setor público e privado, dinâmicas de trabalho e renda e condições estruturais que favorecem ou limitam o desenvolvimento regional.

Nesse contexto, decisões de investimento, infraestrutura, qualificação e capacidade institucional influenciam a organização produtiva e os efeitos sociais do crescimento.

Considerando essas noções, analise as assertivas abaixo e, a seguir, identifique a alternativa **CORRETA**.

I. As atividades econômicas predominantes de um território tendem a se relacionar com seus recursos disponíveis, sua posição geográfica e sua forma de ocupação, repercutindo em oportunidades de trabalho e renda.

II. O setor público influencia o desenvolvimento regional por meio de políticas, serviços e investimentos, ao passo que o setor privado participa por produção, circulação de bens e serviços e geração de postos de trabalho.

III. A noção de economia local e regional inclui a análise de encadeamentos produtivos, fluxos de renda e circulação de mercadorias e serviços, permitindo compreender desigualdades e potencialidades de desenvolvimento.

IV. O desenvolvimento regional se explica principalmente por crescimento econômico agregado, sendo a distribuição de renda e o acesso a serviços fatores secundários para avaliação de qualidade de vida e bem-estar social.

- (A) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- (B) Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.
- (C) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
- (D) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.
- (E) Todas as assertivas estão corretas.

**QUESTÃO 17**

A diversidade cultural brasileira e amazônica se expressa em práticas, símbolos e modos de vida que estruturam identidades regionais e formas de pertencimento.

No âmbito social, o respeito à pluralidade cultural, social e étnica implica reconhecer diferentes matrizes formadoras e enfrentar dinâmicas de exclusão e discriminação que afetam o acesso a direitos e a participação na vida coletiva.

Considerando diversidade cultural, manifestações tradicionais e identidade regional, identifique a alternativa **INCORRETA**.

- (A) A diversidade cultural pode ser compreendida como coexistência de matrizes e práticas sociais distintas, cujas expressões contribuem para identidades regionais e para a construção de sentidos de pertencimento em diferentes grupos.

(B) Manifestações culturais tradicionais funcionam como referências simbólicas e práticas coletivas que preservam memórias sociais e se atualizam no tempo, integrando processos dinâmicos de identidade regional.

(C) O respeito à pluralidade social, cultural e étnica se vincula à valorização de diferentes modos de vida e à promoção de convivência democrática, considerando que identidades se formam por processos históricos e relações sociais.

(D) A identidade regional pode ser compreendida como resultado de interações entre experiências históricas, práticas culturais e relações sociais, expressando continuidades e transformações em um mesmo território.

(E) A pluralidade cultural e étnica se consolida sobretudo por assimilação progressiva de diferenças em padrões culturais majoritários, de modo que a integração social se organiza pela homogeneização de práticas e referências coletivas.

**QUESTÃO 18**

No cenário econômico nacional amplamente divulgado no início de 2026, destacaram-se a entrada em vigor do novo salário mínimo (R\$ 1.621), a divulgação de inflação mensal de janeiro em 0,33% (com 4,44% no acumulado em 12 meses) e a manutenção da taxa Selic em 15,00% ao ano.

Esse conjunto de informações foi frequentemente apresentado no debate público como base para interpretações sobre renda, preços, crédito e atividade econômica.

Considerando uma leitura contextual de atualidades econômicas, que articula renda, inflação e política monetária, analise as alternativas a seguir e, em seguida, aponte a que está **CORRETA**.

(A) A leitura do cenário econômico se organiza pela variação nominal do salário mínimo como referência principal de dinamismo da renda, enquanto inflação e taxa básica de juros atuam como parâmetros de ajuste institucional, com efeitos secundários na interpretação das condições de consumo e financiamento.

(B) A leitura do cenário econômico se organiza pela variação mensal da inflação como referência central de estabilidade de preços, enquanto o acumulado em 12 meses e a taxa básica de juros atuam como parâmetros de acompanhamento, com menor relevância para a análise das expectativas e das condições de crédito.

(C) A leitura do cenário econômico se organiza pela manutenção da taxa básica de juros como referência predominante de coordenação macroeconômica, enquanto renda e inflação corrente atuam como indicadores de acomodação do ciclo, com efeitos derivados sobre consumo e custo de vida.

(D) A leitura do cenário econômico se organiza pela articulação entre renda, inflação e política monetária, de modo que reajuste do salário mínimo, inflação corrente e acumulada e taxa básica de juros componham sinais simultâneos para análise de consumo, crédito, custo de vida e atividade, sem permitir inferência linear a partir de um único indicador.

(E) A leitura do cenário econômico se organiza pela combinação entre renda do trabalho e inflação corrente como eixo de interpretação do poder de compra, enquanto a taxa básica de juros atua sobretudo como referência de política financeira, com incidência indireta sobre a dinâmica cotidiana de preços e decisões de consumo.

**QUESTÃO 19**

A análise de aspectos gerais do Amapá e de Mazagão, em nível superior, envolve articular localização geográfica, características socioeconômicas, formação histórica e cultural e importância regional, relacionando esses elementos à inserção amazônica e ao contexto nacional. Nessa perspectiva, o território não é apenas cenário físico, mas também base para dinâmicas sociais, culturais e econômicas que estruturam o desenvolvimento.

Considerando esse recorte, identifique a alternativa **INCORRETA**.

(A) A inserção do Amapá no contexto amazônico e nacional pode ser analisada pela articulação entre território, redes naturais e padrões de ocupação, influenciando dinâmicas socioeconômicas e integração regional.

(B) As características socioeconômicas de Mazagão podem ser compreendidas a partir de sua posição no espaço estadual e de suas formas de organização produtiva e social, que se conectam a dinâmicas regionais amazônicas.

(C) A formação histórica e cultural do Amapá e de Mazagão se relaciona a processos de ocupação e constituição identitária, com permanências e transformações que ajudam a explicar referências simbólicas regionais.

(D) A importância regional do Amapá pode ser discutida considerando-se sua participação em dinâmicas amazônicas e sua interação com políticas e fluxos de escala nacional, repercutindo sobre infraestrutura, economia e organização social.

(E) A localização geográfica do Amapá se define pela inserção no centro do território brasileiro, com predominância de eixos terrestres inter-regionais como matriz de integração nacional, o que condiciona a organização socioeconômica de Mazagão no interior estadual.

**QUESTÃO 20**

A organização político-administrativa do Brasil combina repartição de competências entre entes federativos e mecanismos de participação social, permitindo que cidadãos acompanhem e influenciem a gestão pública por diferentes vias institucionais. Nesse quadro, a cidadania se conecta tanto ao exercício de direitos e deveres quanto ao controle social da Administração Pública.

Considerando essas noções, analise as assertivas a seguir e identifique a alternativa **CORRETA**.

I. A organização político-administrativa do Brasil compreende União, Estados, Distrito Federal e Municípios, com autonomia assegurada no âmbito constitucional e competências distribuídas entre esferas próprias e compartilhadas.

II. A repartição de competências pode envolver matérias de interesse comum e regimes de atuação coordenada, demandando articulação entre entes federativos na execução de políticas e serviços públicos.

III. A participação social e o controle social se realizam prioritariamente por órgãos estatais de fiscalização, de modo que a atuação cidadã direta tende a assumir papel secundário na dinâmica de acompanhamento da Administração Pública.

IV. O controle social pode ocorrer por instrumentos institucionais e sociais de acompanhamento e cobrança, como instâncias participativas, canais de comunicação com o poder público e mecanismos de transparência e acesso à informação.

(A) Apenas as assertivas I e II estão corretas.

(B) Apenas as assertivas I e III estão corretas.

(C) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.

(D) Apenas as assertivas II, III e IV estão corretas.

(E) Todas as assertivas estão corretas.

## RACIOCÍNIO LÓGICO

### QUESTÃO 21

Em um sistema de controle de acesso, considere a seguinte condição:

“Sempre que o acesso for liberado, é necessário que o candidato apresente documento oficial com foto e, além disso, assine a lista de presença ou apresente comprovante de agendamento”.

#### Proposições:

a: o acesso é liberado.

p: o candidato apresenta documento oficial com foto.

q: o candidato assina a lista de presença.

r: o candidato apresenta comprovante de agendamento.

#### Notação utilizada:

$\neg$  (negação);  $\wedge$  (conjunção);  $\vee$  (disjunção);

$\rightarrow$  (implicação).

Considere as proposições acima e indique a alternativa **CORRETA**.

(A)  $a \rightarrow ((p \wedge q) \vee r)$ .

(B)  $a \rightarrow (p \wedge (q \vee r))$ .

(C)  $(a \rightarrow p) \wedge (q \vee r)$ .

(D)  $(p \wedge (q \vee r)) \rightarrow a$ .

(E)  $a \rightarrow (p \vee (q \wedge r))$ .

### QUESTÃO 22

Considere as proposições simples “p” e “q” e a proposição composta:

$P = (p \rightarrow q) \wedge (q \rightarrow p)$ .

Considerando a lógica proposicional clássica, analise as alternativas quanto à equivalência lógica de P, e indique a alternativa **CORRETA**.

(A) P é logicamente equivalente a  $(p \vee q)$ .

(B) P é logicamente equivalente a  $(p \wedge q)$ .

(C) P é logicamente equivalente a  $(\neg p \vee q) \wedge (\neg q \vee p)$ .

(D) P é logicamente equivalente a  $(p \rightarrow q)$ .

(E) P é logicamente equivalente a  $\neg(p \leftrightarrow q)$ .

### QUESTÃO 23

Durante uma reunião de planejamento, um coordenador afirmou:

“Conversei com dois servidores do setor de protocolo e ambos disseram que não gostam de mudanças. Portanto, os servidores desta instituição resistem a qualquer mudança.”

De acordo com a teoria da argumentação, analise o raciocínio apresentado, e indique a alternativa **CORRETA**.

(A) O argumento incorre em generalização apressada.

(B) O argumento incorre em falso dilema.

(C) O argumento incorre em ad hominem.

(D) O argumento incorre em petição de princípio.

(E) O argumento incorre em apelo à autoridade.

### QUESTÃO 24

Em uma conferência de 260 documentos administrativos digitalizados, foram identificadas três possíveis inconsistências:

A: documento com assinatura ausente.

B: documento com data incompleta.

C: documento com página ilegível.

Sabe-se que:

$n(A) = 150$ .

$n(B) = 130$ .

$n(C) = 110$ .

$n(A \text{ interseção } B) = 65$ .

$n(A \text{ interseção } C) = 58$ .

$n(B \text{ interseção } C) = 49$ .

$n(A \text{ interseção } B \text{ interseção } C) = 22$ .

Com base nesses dados, determine a quantidade de documentos que apresentam exatamente duas inconsistências, e indique a alternativa **CORRETA**.

(A) 84.

(B) 94.

(C) 128.

(D) 150.

(E) 106.

### QUESTÃO 25

Considere a sequência numérica a seguir:

2, 6, 7, 21, 22, 66, \_\_\_

Observando a regularidade do padrão apresentado, determine o próximo termo da sequência, e indique a alternativa **CORRETA**.

(A) 68.

(B) 69.

(C) 70.

(D) 67.

(E) 72.

**QUESTÃO 26**

Um sistema de protocolo gera códigos de 4 caracteres utilizando apenas os algarismos 0 a 9, sem repetição de dígitos. Por regra, o código não pode começar com 0 (zero) e deve terminar com um dígito par.

Considere que o dígito 0 (zero) é permitido na última posição.

Determine o número total de códigos possíveis, e indique a alternativa **CORRETA**.

- (A) 2.160.
- (B) 2.296.
- (C) 2.520.
- (D) 2.880.
- (E) 3.024.

**QUESTÃO 27**

Em uma caixa há 12 envelopes de habilitação, sendo:

- 8 envelopes com documentação completa (C).
- 4 envelopes com documentação incompleta (I).

Dois envelopes são retirados sucessivamente, ao acaso, sem reposição.

Com base nessas informações, determine a probabilidade de que seja retirado pelo menos um envelope com documentação incompleta (I), e em seguida, indique a alternativa **CORRETA**.

- (A) 14/33.
- (B) 8/33.
- (C) 5/11.
- (D) 1/3.
- (E) 19/33.

**QUESTÃO 28**

Um contrato anual de prestação de serviços tinha valor inicial de R\$ 125.000,00. No período seguinte, foi aplicado um reajuste de 12% e, posteriormente, foi concedido um desconto de 5% sobre o valor já reajustado.

Com base nessas informações, determine o valor final do contrato após o reajuste e o desconto, e indique a alternativa **CORRETA**.

- (A) R\$ 131.250,00.
- (B) R\$ 132.500,00.
- (C) R\$ 133.000,00.
- (D) R\$ 133.500,00.
- (E) R\$ 134.000,00.

**QUESTÃO 29**

No plano cartesiano, considere o ponto "P" de coordenadas (3, -2). Sobre esse ponto, são aplicadas, nesta ordem, as seguintes transformações:

1. Uma translação T que leva (x, y) em (x - 4, y + 5).
2. Uma rotação de 90° no sentido horário em torno da origem.

Com base nessas informações, determine as coordenadas do ponto final obtido após as duas transformações, e indique a alternativa **CORRETA**.

- (A) (3, 1).
- (B) (3, -1).
- (C) (-3, 1).
- (D) (-3, -1).
- (E) (1, 3).

**QUESTÃO 30**

O quadro a seguir apresenta a quantidade de processos concluídos por três setores, em dois meses consecutivos.

SETOR	JANEIRO	FEVEREIRO
Setor A	90	110
Setor B	70	90
Setor C	40	50

Com base nos dados apresentados, determine a variação percentual do total de processos concluídos em FEVEREIRO em relação a JANEIRO e indique a alternativa **CORRETA**.

- (A) 18%.
- (B) 20%.
- (C) 22%.
- (D) 25%.
- (E) 30%.

## LEGISLAÇÃO

### QUESTÃO 31

Em razão de demanda superior à oferta, a prefeitura instituiu critérios para priorização de atendimento em um serviço público municipal de alta procura (com vagas/atendimentos limitados), devendo justificar a medida à luz de cidadania, dignidade da pessoa humana e igualdade.

Considerando os fundamentos constitucionais e a distinção entre igualdade material e tratamento arbitrário, assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) A priorização baseada na regularidade fiscal do usuário e no histórico de contribuição tributária ao ente local expressa um critério de cidadania ativa, produzindo igualdade na medida em que alinha precedência no serviço à participação no financiamento coletivo.

(B) A priorização baseada em vulnerabilidade objetivamente mensurada, com regras públicas, motivação e possibilidade de revisão administrativa, compatibiliza dignidade e igualdade ao admitir diferenciação razoável orientada ao interesse público.

(C) A priorização baseada no tempo de residência no município e no vínculo político-administrativo do requerente, concretiza cidadania e igualdade por reconhecer o pertencimento territorial como parâmetro central, relegando critérios socioeconômicos a função complementar.

(D) A priorização baseada em indicação comunitária (conselhos locais, lideranças ou representação territorial), formalizada em procedimento padronizado, concretiza dignidade e igualdade por substituir critérios socioeconômicos por reconhecimento social, reduzindo risco de favorecimento.

(E) A priorização baseada em sorteio entre todos os cadastrados, por assegurar tratamento idêntico aos interessados, traduz de modo típico a igualdade material e preserva dignidade ao evitar qualquer diferenciação entre situações sociais distintas.

### QUESTÃO 32

Para enfrentar conflitos recorrentes de uso do espaço urbano (ruído, eventos, comércio ambulante e ocupações temporárias), a prefeitura passou a editar atos normativos e praticar atos concretos de poder de polícia, disciplinando horários, exigindo autorizações para certas atividades e aplicando medidas administrativas.

Considerando os limites constitucionais à restrição de direitos fundamentais, a legalidade, a proporcionalidade e a motivação, assinale a alternativa **INCORRETA**.

(A) A atuação municipal de poder de polícia pode impor condicionamentos ao uso de bens públicos e ao exercício de atividades em espaços urbanos, desde que o faça com base em competência administrativa legítima, finalidade pública definida e medidas proporcionais ao risco que se pretende mitigar.

(B) A restrição administrativa de direitos no espaço urbano demanda motivação que explicita a finalidade, o nexo com a situação regulada e a adequação do meio empregado, permitindo controle posterior de legalidade e de eventual desvio de finalidade, sem transformar discricionariedade em arbítrio.

(C) A exigência de autorização prévia para determinados eventos em praças e vias pode ser compatível com direitos fundamentais quando estruturada por critérios objetivos, prazos e procedimentos, funcionando como mecanismo de gestão do uso do bem público, e não como filtro de conteúdo ou de orientação do ato.

(D) A aplicação de medidas administrativas imediatas (como interdição de atividade irregular ou apreensão de equipamentos) pode ocorrer no âmbito do poder de polícia quando houver disciplina normativa e proporcionalidade na providência, assegurando-se, em seguida, via adequada de impugnação e revisão administrativa.

(E) A prefeitura pode, por decreto, instituir diretamente limites gerais de uso do espaço público e sanções administrativas correspondentes, ainda que não exista disciplina legal municipal específica sobre a matéria, desde que a motivação aponte a proteção da ordem urbana e a medida seja apresentada como proporcional.

### QUESTÃO 33

Uma prefeitura pretende: (i) editar norma de posturas urbanas (ruído, ocupação de calçadas, horários e requisitos procedimentais para eventos), (ii) ajustar regras de licenciamento urbanístico e (iii) reforçar ações de vigilância sanitária e fiscalização ambiental urbana, com previsão de sanções administrativas e procedimentos de revisão.

De acordo com a CF/88 e da repartição de competências (competência material vs legislativa; competência comum vs concorrente; normas gerais vs suplementação/interesse local), analise as alternativas a seguir e assinale a que está **CORRETA**.

(A) O município pode exercer competência material em saúde e meio ambiente (atuação comum) e, no plano legislativo, editar normas de interesse local e suplementares para posturas, uso do solo e procedimentos fiscalizatórios, inclusive com sanções administrativas, desde que observe devido processo e não contrarie parâmetros gerais fixados por normas superiores.

(B) O município pode exercer competência material em saúde e meio ambiente e, na ausência de normas gerais federais prévias, editar disciplina com alcance de norma geral setorial para estruturar integralmente a política local, desde que a regra seja aplicável apenas no território municipal e esteja motivada no interesse público.

(C) O município pode exercer competência material em saúde e meio ambiente, mas sua competência legislativa em matéria concorrente pressupõe norma geral federal e norma suplementar estadual anteriores, de modo que, sem disciplina estadual específica, o município atua predominantemente por atos administrativos e não por lei local.

(D) O município pode exercer competência material em saúde e meio ambiente e, em razão da sua autonomia administrativa, está autorizado a dispensar o licenciamento ambiental definido em lei estadual ou federal, estabelecendo, por lei local, que atividades de impacto relevante fiquem sujeitas apenas à fiscalização discricionária do prefeito.

(E) O município pode exercer competência material em saúde e meio ambiente, e pode editar posturas urbanas, mas a previsão de sanções administrativas com efeitos imediatos deve ser tratada como matéria legislativa típica de nível superior, razão pela qual a disciplina municipal se limita a orientações e recomendações, sem estruturar um regime sancionatório próprio.

#### QUESTÃO 34

No âmbito municipal, a organização do Estado e a separação de funções impõem distinções entre controle (fiscalização, auditoria, monitoramento) e gestão (execução administrativa).

Considerando as funções institucionais no município e os mecanismos de controle recíproco, assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) Controle e gestão são funções complementares: o órgão de controle, ao identificar impropriedades, pode assumir atos executórios para assegurar continuidade e eficiência, pois a finalidade pública autoriza a transição do controle para a execução quando houver risco de dano ao interesse coletivo.

(B) Controle e gestão se diferenciam por enfoque: o controle tem natureza técnica e, por isso, pode emitir comandos vinculantes sobre procedimentos de execução, inclusive determinando escolhas administrativas, desde que fundamente suas ordens em critérios de eficiência e economicidade.

(C) Controle e gestão são funções distintas: o controle acompanha, verifica e recomenda, enquanto a gestão decide e executa. O controle pode indicar impropriedades e requerer informações, mas não substitui o gestor na prática de atos administrativos, permanecendo a execução sujeita a responsabilização e controle posterior.

(D) Controle e gestão se diferenciam por temporalidade. O controle opera preferencialmente a posteriori, quando ocorre de forma concomitante, perde neutralidade e, por isso, deve se abster de requisitar informações durante a execução, limitando-se a relatórios finais.

(E) Controle e gestão se diferenciam por competência: a gestão detém a titularidade do ato administrativo e, por isso, pode modular o fornecimento de dados e documentos ao controle conforme juízo de conveniência, preservando discricionariedade e autonomia decisória do órgão executor.

#### QUESTÃO 35

De acordo com os princípios constitucionais da Administração Pública — legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência (LIMPE) — e da ideia de juridicidade como atuação conforme o ordenamento jurídico em sentido amplo, assinale a alternativa **INCORRETA**.

(A) A legalidade administrativa vincula a atuação estatal à lei e ao direito; em especial, a Administração exerce competências delimitadas, devendo agir com fundamento normativo e finalidade pública, sob controle de legalidade.

(B) A impessoalidade orienta a atuação administrativa para fins públicos, vedando favorecimentos e perseguições, e também funciona como parâmetro para aferir promoção pessoal indevida, inclusive em atos e comunicações institucionais.

(C) A moralidade administrativa exige probidade, lealdade e boa-fé no exercício da função pública, operando como critério jurídico de validade do ato, ainda que o ato seja formalmente legal.

(D) A eficiência autoriza a Administração a afastar exigências legais e procedimentais sempre que elas imponham custos ou atrasos, desde que a decisão seja motivada no interesse público e na necessidade de entrega de resultados.

(E) A publicidade assegura transparência e controle social dos atos administrativos, admitindo formas e limites definidos pelo ordenamento, especialmente quando envolvam sigilos legítimos e proteção de dados.

**QUESTÃO 36**

O controle da Administração Pública pode ocorrer por diferentes vias, envolvendo mecanismos internos, externos, judiciais e também participação social, cada qual com escopo próprio.

Considerando limites entre controle de legalidade e controle de mérito administrativo, assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) O controle pode examinar conformidade do ato com o ordenamento e, conforme o caso, apontar irregularidades. O controle judicial tende a incidir sobre juridicidade e não substitui escolhas de conveniência e oportunidade, salvo quando houver violação de parâmetros jurídicos.

(B) O controle externo se concentra em resultados e eficiência e, por isso, pode substituir a decisão administrativa por outra considerada superior, sempre que a avaliação técnica indicar alternativa mais vantajosa ao interesse público.

(C) O controle interno se limita a registrar atos e arquivar documentos, pois a análise de procedimentos e a verificação de falhas caracterizam interferência indevida na gestão e comprometem a separação funcional.

(D) O controle judicial se orienta à melhor solução administrativa e, por isso, pode redefinir prioridades de políticas públicas sempre que houver divergência técnica sobre o caminho mais eficiente.

(E) O controle social é incompatível com a Administração Pública, pois transparência e acesso à informação não se relacionam com controle, mas apenas com divulgação institucional de atos já concluídos.

**QUESTÃO 37**

No serviço público municipal, agentes públicos estão sujeitos a deveres funcionais, vedações e padrões de integridade, com atenção a conflito de interesses e à probidade administrativa. Considerando esses conceitos em nível geral, assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) A integridade funcional admite que o agente utilize informações internas não públicas para orientar decisões pessoais, desde que não haja prejuízo direto ao erário, pois a vedação relevante recai apenas sobre o recebimento de vantagem indevida.

(B) O conflito de interesses exige prova de vantagem efetiva obtida pelo agente; na ausência de benefício comprovado, não há risco à integridade, sendo irrelevante a aparência de parcialidade ou a proximidade com interessados.

(C) A probidade administrativa está relacionada ao dever de agir com honestidade e lealdade às finalidades públicas; por isso, situações que comprometam imparcialidade podem demandar medidas preventivas para proteger a confiança na decisão pública.

(D) Dever funcional e ética pública se limitam ao cumprimento literal de normas internas; escolhas que suscitem dúvida sobre imparcialidade são matérias exclusivamente privadas, salvo quando houver denúncia formal e instauração de processo disciplinar.

(E) A atuação em atendimento ao público é campo livre de conflitos, pois a decisão é rotineira; assim, o agente pode privilegiar pedidos de pessoas conhecidas, desde que também atenda os demais, preservando a aparência de cordialidade e eficiência.

**QUESTÃO 38**

No Direito Administrativo, a validade do ato administrativo é analisada à luz de seus elementos clássicos (competência, finalidade, forma, motivo e objeto) e da distinção entre vício e mérito administrativo. Considerando especialmente a diferença entre vício de finalidade (desvio) e vício de motivo/objeto, assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) O vício de finalidade ocorre quando o agente atua fora do interesse público, e pode ser tratado como questão de mérito, pois envolve a conveniência da decisão; por isso, sua correção é feita por revogação, e não por invalidação.

(B) O vício de finalidade se caracteriza quando o ato, embora formalmente adequado, é praticado com propósito diverso do previsto em lei, como favorecimento ou perseguição; nesse caso, não se trata de mero mérito, mas de ilegalidade por desvio de finalidade.

(C) O vício de motivo está presente quando a Administração escolhe uma alternativa menos eficiente entre opções lícitas; por isso, a invalidação do ato decorre do controle de mérito, sempre que demonstrada superioridade técnica de outra decisão.

(D) O vício de objeto ocorre quando a motivação apresentada é insuficiente ou genérica; nesses casos, o defeito reside na falta de fundamentação, que é componente do mérito e pode ser suprido por justificativa posterior sem repercussão sobre a validade.

(E) O vício de motivo e o vício de finalidade se confundem, pois ambos dizem respeito às razões do administrador; assim, a distinção é apenas terminológica e não altera o regime de controle e correção do ato.

**QUESTÃO 39**

No regime jurídico dos atos administrativos, o desfazimento pode ocorrer por anulação ou por revogação, com fundamentos e efeitos distintos.

Considerando a diferença entre ilegalidade e conveniência/oportunidade, bem como os efeitos sobre situações concretas, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) A anulação decorre de conveniência e oportunidade e se aplica quando o ato não é mais útil ao interesse público. A revogação decorre de ilegalidade e é o meio adequado para corrigir vícios de competência, finalidade, forma, motivo ou objeto.
- (B) A anulação e a revogação são modalidades equivalentes de desfazimento, diferenciando-se apenas pelo órgão que as pratica; seus efeitos temporais são idênticos, pois qualquer desfazimento impede que o ato produza efeitos desde a origem.
- (C) A revogação é aplicável tanto a atos legais quanto ilegais, pois a Administração pode optar por desfazer o ato por razões de mérito ou de juridicidade. A anulação, por sua vez, é reservada a hipóteses em que exista prejuízo financeiro mensurável.
- (D) A revogação produz efeitos necessariamente retroativos, pois desfaz o ato desde a origem. A anulação, por corrigir ilegalidade, pode produzir efeitos apenas para o futuro, preservando integralmente os efeitos anteriores do ato.
- (E) A anulação decorre de ilegalidade e, em regra, opera *ex tunc*. A revogação decorre de conveniência e oportunidade e, em regra, opera *ex nunc*, admitida preservação excepcional de efeitos por segurança jurídica.

**QUESTÃO 40**

No âmbito municipal, a transparência administrativa envolve transparência ativa e passiva, mecanismos de controle social e limites decorrentes de proteção de dados pessoais e hipóteses legais de sigilo.

Considerando esse equilíbrio, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) A transparência ativa se concretiza pela divulgação proativa de informações de interesse coletivo, com atualização, linguagem acessível e meios de consulta que viabilizem acompanhamento de receitas, despesas, contratos e resultados.

(B) A transparência passiva pressupõe resposta motivada a pedidos de informação, com indicação de providências adotadas e possibilidade de revisão, inclusive quando a informação já estiver disponível por outro meio oficial.

(C) Em documentos que contenham dados pessoais, é possível compatibilizar publicidade e proteção de dados por meio de tarja/anonimização e fornecimento parcial, preservando o conteúdo necessário ao controle social.

(D) Em documentos que contenham dados pessoais, o tratamento adequado é o indeferimento integral do acesso, pois a proteção de dados prevalece sobre a transparência, cabendo o fornecimento apenas mediante decisão judicial específica.

(E) A restrição de acesso por sigilo pode ocorrer quando houver hipótese legal pertinente, devendo ser justificada, limitada ao necessário e estruturada de modo a preservar, sempre que viável, o acesso ao conteúdo não protegido.

**CONHECIMENTOS ESPECIFICOS**

**QUESTÃO 41**

O exercício profissional da Engenharia de Pesca não se exaure na descrição genérica de atividades técnicas ligadas à produção, ao manejo ou ao aproveitamento de recursos aquáticos, pois envolve, simultaneamente, definição legal de atribuições, observância de deveres éticos e assunção formal de responsabilidade técnica perante o sistema profissional competente.

Considerando a disciplina das atribuições profissionais, da responsabilidade técnica e dos deveres éticos aplicáveis ao engenheiro de pesca, analise as alternativas a seguir e assinale a que está **CORRETA**.

**(A)** O campo de atuação profissional do engenheiro de pesca corresponde ao conjunto de atividades que, por sua afinidade material com os recursos pesqueiros e aquícolas, podem ser por ele exercidas independentemente de delimitação legal específica, desde que haja formação superior correlata e observância genérica dos deveres de prudência técnica.

**(B)** A emissão de ART possui natureza meramente declaratória da participação do profissional em determinado serviço técnico, não constituindo instrumento relacionado à definição formal de responsabilidade técnica, motivo pelo qual sua ausência repercute apenas no plano ético-disciplinar, sem relevância quanto à vinculação técnica da atividade executada.

**(C)** As atribuições do engenheiro de pesca decorrem de regime legal e regulamentar próprio, ao passo que a responsabilidade técnica por obra ou serviço depende de sua formalização nos termos exigidos pelo sistema profissional, sem que isso elimine a incidência autônoma de deveres éticos e de eventual responsabilização civil, penal ou administrativa.

**(D)** A responsabilidade técnica, uma vez assumida pelo profissional legalmente habilitado, absorve o conteúdo essencial dos deveres éticos da profissão, de modo que a regularidade formal da ART afasta, em regra, questionamentos relacionados à conduta profissional, salvo quando demonstrada fraude documental.

**(E)** A habilitação legal para o exercício profissional torna prescindível a distinção entre campo de atuação e atribuição profissional, porque ambos se identificam integralmente com a formação acadêmica obtida, cabendo ao Código de Ética apenas orientar relações interpessoais, sem interferir na execução técnica da atividade.

**QUESTÃO 42**

A pesca e a aquicultura, enquanto atividades econômicas e estratégicas, não se limitam à produção de bens alimentares, pois se inserem em cadeias produtivas complexas, influenciam a organização de mercados, repercutem sobre a segurança alimentar e podem assumir papel relevante em dinâmicas de desenvolvimento regional e inclusão produtiva.

Considerando a relevância socioeconômica da pesca e da aquicultura, bem como as relações entre cadeia produtiva do pescado, abastecimento alimentar e desenvolvimento territorial, assinale a alternativa **INCORRETA**.

**(A)** A cadeia produtiva do pescado compreende etapas interdependentes que ultrapassam a captura ou o cultivo, alcançando beneficiamento, conservação, transporte, distribuição e comercialização, o que reforça a importância econômica do setor para além da produção primária.

**(B)** A contribuição da pesca e da aquicultura para a segurança alimentar não se reduz ao aumento quantitativo da oferta de alimento, podendo relacionar-se também à disponibilidade de proteína de alto valor biológico, à diversificação da dieta e à sustentação de circuitos regionais de abastecimento.

**(C)** A relevância econômica do setor pesqueiro pode coexistir com sua função social e territorial, razão pela qual a análise de sua importância não deve restringir-se ao valor bruto da produção, mas considerar emprego, circulação de renda, inserção local e efeitos sobre outras atividades da cadeia.

**(D)** O desenvolvimento regional promovido pela pesca e pela aquicultura decorre, em sentido técnico, exclusivamente da expansão da produção e do ganho de escala, sendo secundários, para essa finalidade, fatores como organização produtiva, agregação de valor, logística, mercado e integração com políticas públicas.

**(E)** A dimensão socioeconômica da pesca e da aquicultura envolve simultaneamente aspectos produtivos, alimentares e territoriais, de modo que o setor pode ser analisado tanto sob a ótica da geração de riqueza quanto sob a perspectiva da inclusão produtiva e da dinamização de economias locais.

**QUESTÃO 43**

A sustentabilidade na pesca e na aquicultura pressupõe tratamento técnico diferenciado de categorias que, embora correlatas, não se confundem, como conservação, recuperação, mitigação de impactos e ordenamento.

Tais categorias se articulam na gestão dos recursos pesqueiros, mas operam com finalidades, pressupostos e instrumentos próprios no plano ecológico e normativo.

Considerando a relação entre manejo responsável, impactos ambientais, recuperação de estoques e instrumentos de ordenamento pesqueiro, analise as alternativas a seguir e assinale a que está **INCORRETA**.

(A) A conservação dos recursos pesqueiros se associa à manutenção de condições ecológicas e biológicas compatíveis com a continuidade de populações exploradas, não se reduzindo, portanto, à mera proibição de uso ou à vedação absoluta de aproveitamento econômico.

(B) A recuperação de estoques pesqueiros pressupõe a adoção de medidas voltadas à recomposição de populações afetadas por sobrepesca, degradação ambiental ou pressão antrópica excessiva, podendo envolver restrições de captura, controle de esforço e outras medidas de manejo.

(C) A mitigação de impactos ambientais incide sobre fatores degradadores associados à atividade humana, buscando reduzir efeitos adversos sobre ecossistemas aquáticos, sem que isso se identifique, por si só, com estratégias de recomposição biológica de estoques já comprometidos.

(D) O ordenamento pesqueiro constitui instrumento de organização do uso dos recursos e de disciplina do esforço de pesca, podendo articular critérios ecológicos, produtivos e normativos, sem se limitar a uma função meramente sancionatória ou repressiva.

(E) A recuperação de estoques e a mitigação de impactos, por compartilharem finalidade ambiental, equivalem tecnicamente às medidas de conservação, razão pela qual o ordenamento pesqueiro pode ser compreendido como expressão genérica dessas categorias, sem distinção funcional relevante.

#### QUESTÃO 44

A análise dos recursos pesqueiros exige compreensão integrada dos ecossistemas aquáticos, pois a classificação dos ambientes, a estrutura das cadeias tróficas, a produtividade primária e a dinâmica das populações de peixes mantêm entre si relações ecológicas que condicionam distribuição, abundância, renovação biológica e potencial de exploração dos estoques.

Considerando a integração entre ecossistemas aquáticos, cadeias tróficas, dinâmica populacional e produtividade primária, assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) A classificação dos ecossistemas aquáticos em marinhos, estuarinos e continentais possui utilidade predominantemente descritiva, não repercutindo de modo relevante na interpretação da produtividade biológica nem na dinâmica populacional das espécies de interesse pesqueiro.

(B) A compreensão ecológica dos recursos pesqueiros requer relacionar características dos ecossistemas aquáticos com a base trófica e a produtividade primária, pois tais elementos influenciam a distribuição, a abundância e a dinâmica das populações de peixes.

(C) A produtividade primária, por se restringir à formação inicial de biomassa pelos produtores, tem importância ecológica dissociada da estrutura trófica do sistema, razão pela qual sua variação não constitui elemento relevante para a compreensão das populações de peixes.

(D) A dinâmica das populações de peixes pode ser compreendida independentemente das características tróficas e ambientais do ecossistema, uma vez que fatores como recrutamento, crescimento e mortalidade dependem essencialmente de atributos próprios de cada espécie.

(E) Os ecossistemas estuarinos, por apresentarem condições físico-químicas intermediárias entre ambientes marinhos e continentais, tendem a neutralizar os efeitos da variabilidade ambiental sobre as populações de peixes, tornando secundária a análise da produtividade do sistema.

#### QUESTÃO 45

Em ecossistemas aquáticos, a análise da qualidade da água envolve fenômenos de naturezas distintas, como enriquecimento por nutrientes, contaminação química, incorporação de substâncias pelos organismos e avaliação de risco ambiental.

Nesse contexto, o monitoramento técnico não se resume à coleta isolada de dados, mas se relaciona à interpretação de processos ecológicos e à identificação de alterações relevantes para a gestão ambiental.

Considerando eutrofização, bioacumulação, monitoramento ambiental e gestão de riscos em ambientes aquáticos, analise as alternativas a seguir e assinale a que está **CORRETA**.

(A) A eutrofização expressa alteração da qualidade da água associada ao enriquecimento do meio por nutrientes, com repercussões sobre a dinâmica biológica do sistema, ao passo que a bioacumulação se refere à incorporação de substâncias pelos organismos, não se confundindo com a simples presença dessas substâncias no corpo hídrico.

(B) A bioacumulação constitui fenômeno caracterizado pela elevação da concentração de substâncias entre níveis tróficos, razão pela qual seu diagnóstico depende, em sentido estrito, da análise comparativa entre produtores, consumidores primários e consumidores de topo.

(C) O monitoramento ambiental, quando voltado à gestão da qualidade da água, tem por objeto principal a verificação de conformidade dos parâmetros medidos com padrões previamente definidos, sendo a avaliação de tendências ecológicas uma etapa acessória de reduzida autonomia técnica.

(D) A gestão de riscos ambientais em ambientes aquáticos toma por base, em primeiro plano, a identificação dos agentes contaminantes e de seus limiares de ocorrência, de modo que alterações limnológicas decorrentes de enriquecimento orgânico se situam fora de seu núcleo analítico mais próprio.

(E) A deterioração da qualidade da água, em perspectiva técnico-ambiental, corresponde ao ingresso de substâncias tóxicas em concentração capaz de afetar a biota, circunstância que permite tratar processos de eutrofização e contaminação química como expressões funcionais de uma mesma categoria.

**QUESTÃO 46**

Na produção aquícola, a distinção entre sistemas extensivo, semi-intensivo e intensivo não decorre apenas do volume produzido ou da densidade de estocagem, mas do arranjo técnico do cultivo, do grau de controle sobre o ambiente, das estruturas utilizadas, do manejo adotado nas diferentes fases produtivas e da dependência de parâmetros de qualidade da água compatíveis com cada modelo operacional.

Considerando os sistemas de cultivo e as bases técnicas da produção aquícola, assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) A diferenciação entre sistemas de cultivo se apoia, sobretudo, na densidade de organismos por unidade de área ou volume, sendo as estruturas empregadas e o manejo da água variáveis acessórias, ajustáveis conforme a espécie e sem relevância classificatória própria.

(B) Nos sistemas semi-intensivos, o incremento da produção costuma resultar da combinação entre maior intervenção no ambiente de cultivo e aproveitamento parcial da produtividade natural, o que os situa, tecnicamente, em posição intermediária quanto ao grau de controle operacional e à dependência de insumos externos.

(C) A classificação dos sistemas de cultivo decorre primariamente da fase produtiva predominante no empreendimento, de modo que unidades voltadas à larvicultura tendem a ser enquadradas como intensivas, enquanto estruturas destinadas à engorda se distribuem, em regra, entre os modelos extensivo e semi-intensivo.

(D) As exigências de qualidade da água possuem caráter uniforme entre os sistemas de cultivo, variando principalmente em razão do grupo taxonômico cultivado, razão pela qual a intensidade do sistema interfere mais na gestão alimentar do que no padrão de monitoramento ambiental exigido.

(E) A utilização de estruturas mais especializadas, com maior capacidade de intervenção sobre o ambiente, constitui elemento relevante para a intensificação produtiva, mas não guarda relação técnica necessária com o enquadramento do sistema, que permanece vinculado ao regime alimentar adotado.

**QUESTÃO 47**

Na produção aquícola, nutrição, sanidade, biossegurança, boas práticas de manejo e certificação se relacionam funcionalmente, mas não se identificam no plano técnico.

O manejo alimentar influencia desempenho zootécnico e condições sanitárias; a biossegurança opera com prevenção e controle de riscos biológicos; as boas práticas organizam rotinas de manejo e; as certificações incorporam parâmetros de conformidade que podem abranger sustentabilidade, rastreabilidade, bem-estar, sanidade e regularidade procedimental.

Considerando as interfaces entre manejo alimentar, sanidade aquícola, biossegurança, BPM e certificações de sustentabilidade, analise as alternativas a seguir e assinale a que está **CORRETA**.

(A) A biossegurança, no contexto aquícola, concentra-se na contenção de agentes patogênicos e na redução de riscos de disseminação, ao passo que o manejo alimentar se vincula primariamente ao desempenho produtivo, embora suas escolhas também possam repercutir sobre a condição sanitária do cultivo.

(B) As boas práticas de manejo, por operarem como referência procedimental do cultivo, absorvem tecnicamente as exigências de biossegurança e de certificação, de modo que a sua observância regular basta, em sentido próprio, para caracterizar conformidade sanitária e sustentabilidade certificável.

(C) A certificação aquícola de sustentabilidade corresponde, em essência, à comprovação de eficiência zootécnica e regularidade sanitária do empreendimento, sendo tais elementos suficientes para o atendimento do núcleo material dos esquemas certificadores mais difundidos.

(D) O manejo nutricional e a sanidade aquícola se articulam no plano operacional, mas pertencem a esferas técnicas autônomas, razão pela qual alterações no regime alimentar repercutem sobre desempenho e conversão, sem constituir variável relevante para a prevenção sanitária.

(E) As exigências zootécnicas, sanitárias e certificadoras convergem sobre a organização do cultivo, mas se distinguem porque a primeira se orienta pelo resultado produtivo, a segunda pelo controle de riscos biológicos e a terceira pela formalização documental desses mesmos parâmetros, sem incorporar conteúdo próprio adicional.

#### QUESTÃO 48

No setor pesqueiro, o processamento do pescado envolve operações tecnológicas destinadas ao beneficiamento e à conservação do produto, mas sua regularidade técnica não se confunde com os mecanismos de inspeção sanitária, com os sistemas de rastreabilidade nem com as exigências de higiene aplicáveis ao ambiente, aos processos e aos manipuladores.

Tais dimensões se articulam na segurança alimentar, embora preservem funções próprias no controle da qualidade e da conformidade do produto.

Considerando a articulação entre beneficiamento, conservação, inspeção sanitária, rastreabilidade e higiene no processamento do pescado, assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) A inspeção sanitária, por incidir sobre a aptidão higiênico-sanitária do pescado e sobre a regularidade do estabelecimento, absorve tecnicamente o controle de qualidade do processamento, de modo que a avaliação de parâmetros tecnológicos passa a ter relevância apenas operacional.

(B) O beneficiamento do pescado, quando realizado com técnicas adequadas de conservação, projeta seus efeitos sobre a estabilidade e a vida útil do produto, razão pela qual a observância desses procedimentos constitui critério suficiente para presumir a conformidade sanitária do alimento processado.

(C) As normas de higiene e segurança alimentar operam como desdobramento procedimental das técnicas de conservação, motivo pelo qual sua função principal consiste em padronizar a aplicação de frio, embalagem e acondicionamento durante o processamento.

(D) O controle de qualidade no processamento do pescado se concentra na preservação das características físicas e sensoriais do produto, enquanto a inspeção sanitária e a rastreabilidade se voltam, em essência, a etapas posteriores de circulação e comercialização.

(E) A rastreabilidade integra o controle do processamento ao permitir a vinculação do produto a etapas, lotes e registros da cadeia, sem substituir, por isso, a inspeção sanitária nem esgotar os requisitos de higiene e conformidade tecnológica.

#### QUESTÃO 49

Na atividade pesqueira, a regularidade técnica da captura não se confunde com a segurança da embarcação, assim como a observância das normas de navegação interior não exaure as exigências de prevenção aplicáveis ao trabalho embarcado.

Métodos de captura, estabilidade naval, segurança operacional e planejamento preventivo mantêm entre si relação funcional, mas se situam em planos técnicos e normativos distintos.

Considerando os métodos de captura, os princípios de estabilidade da embarcação, as normas de navegação interior e a prevenção de acidentes em atividades embarcadas, analise as alternativas a seguir e assinale a que está **CORRETA**.

(A) A conformidade do método de captura com a finalidade produtiva da embarcação constitui elemento suficiente para o atendimento das exigências de segurança operacional, uma vez que a estabilidade naval e os protocolos preventivos se ajustam tecnicamente ao regime de exploração adotado.

(B) As normas de navegação interior concentram o núcleo da disciplina preventiva aplicável à atividade pesqueira embarcada, razão pela qual os deveres de segurança do trabalho assumem função complementar, voltada principalmente à rotina interna da tripulação.

(C) A estabilidade da embarcação se relaciona à segurança de sua condição operacional, enquanto a prevenção de acidentes no trabalho embarcado envolve também planejamento, procedimentos e medidas de proteção que não se esgotam na regularidade da navegação.

(D) Os métodos de captura influenciam a operação pesqueira e podem repercutir sobre a segurança embarcada, mas essa repercussão permanece juridicamente absorvida pela avaliação de estabilidade naval, que constitui o centro técnico unificador das exigências preventivas do setor.

(E) O planejamento de prevenção de acidentes em ambiente embarcado decorre, em sentido técnico, da adequação entre arte de pesca, dimensão da embarcação e trajeto autorizado de navegação, integrando-se a esses fatores sem incorporar conteúdo normativo autônomo.

**QUESTÃO 50**

Na cadeia pós-captura ou pós-despesca, a preservação da qualidade do pescado depende da articulação entre conservação, armazenamento, transporte, comercialização, rastreabilidade e aproveitamento de subprodutos.

Embora esses elementos se conectem funcionalmente, eles não se confundem: a manutenção da cadeia do frio, a organização logística, a redução de perdas e a agregação de valor operam com finalidades técnicas distintas ao longo do fluxo produtivo.

Considerando a cadeia logística do pescado, a redução de perdas e o aproveitamento de subprodutos, assinale a alternativa **INCORRETA**.

(A) A cadeia do frio integra a lógica de conservação e de logística do pescado, pois a manutenção de condições térmicas adequadas ao longo do armazenamento e do transporte repercute diretamente na qualidade e na vida útil do produto.

(B) O aproveitamento de subprodutos pode contribuir simultaneamente para a redução de perdas e para a agregação de valor, sem que isso altere a necessidade de controle técnico sobre as etapas de conservação, transporte e rastreabilidade do produto principal.

(C) A rastreabilidade, no contexto da cadeia logística do pescado, associa-se à capacidade de acompanhar lotes, etapas e registros do fluxo produtivo, o que lhe confere relevância para o controle da circulação do produto e para a gestão de conformidade.

(D) A redução de perdas ao longo da cadeia do pescado se identifica, em sentido técnico, com a agregação de valor ao produto, já que ambas decorrem do processamento econômico mais eficiente da produção e se projetam de modo equivalente sobre armazenamento, transporte e comercialização.

(E) A organização logística do pescado não se resume ao deslocamento físico do produto, abrangendo também condições de acondicionamento, armazenamento, transporte e articulação com os fluxos de comercialização.

**QUESTÃO 51**

A Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável da Aquicultura e da Pesca não se confunde com a simples distribuição de competências administrativas entre órgãos estatais, embora dependa de arranjos institucionais e regulatórios para sua implementação.

Nesse contexto, a atuação do engenheiro de pesca na gestão pública pode se inserir no plano técnico-institucional, sem se identificar, por isso só, com a função normativa primária do Estado.

Analise as assertivas abaixo e, a seguir, assinale a alternativa **CORRETA**.

I. A política pública setorial constitui dimensão finalística de orientação, planejamento e desenvolvimento do setor, ao passo que a definição de competências administrativas integra o arranjo institucional necessário à sua execução.

II. A existência de competências administrativas legalmente distribuídas entre órgãos e entidades esgota, em sentido técnico, o conteúdo da política pesqueira, já que a regulação setorial se reduz à estrutura organizacional incumbida de aplicá-la.

III. A participação do engenheiro de pesca na gestão pública pode envolver funções técnicas de planejamento, acompanhamento, execução e assessoramento, sem que isso implique atribuição automática de poder normativo originário.

(A) Apenas a assertiva I está correta.

(B) Apenas a assertiva II está correta.

(C) Apenas as assertivas I e III estão corretas.

(D) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

(E) Todas as assertivas estão corretas.

**QUESTÃO 52**

No âmbito das atividades pesqueiras e aquícolas, a tutela jurídica dos ecossistemas aquáticos articula instrumentos de natureza preventiva e repressiva.

O licenciamento ambiental e a avaliação de impactos se inserem, em regra, na lógica prévia de controle e viabilidade ambiental da atividade, ao passo que a responsabilização por condutas lesivas opera em plano distinto, voltado à repressão e à recomposição jurídica de danos ou infrações.

A proteção de ecossistemas sensíveis, como manguezais, lagos e rios, atravessa esses diferentes regimes sem absorvê-los em uma única categoria normativa.

Considerando o licenciamento ambiental, a avaliação de impactos, a proteção ambiental e a responsabilização por condutas lesivas no setor pesqueiro e aquícola, assinale a alternativa **CORRETA**.

**(A)** O licenciamento ambiental e a repressão penal ou administrativa a condutas lesivas integram uma mesma sequência jurídica de controle, razão pela qual a existência de licença válida tende a afastar, no plano técnico, a autonomia dos regimes sancionatórios incidentes sobre o empreendimento.

**(B)** A avaliação de impactos ambientais compõe o campo preventivo de análise dos efeitos da atividade sobre o meio, enquanto a tutela repressiva por infrações ambientais se situa em plano diverso, ainda que ambos concorram para a proteção jurídica dos ecossistemas aquáticos.

**(C)** A proteção de ecossistemas aquáticos sensíveis se realiza, em sentido técnico, por meio do licenciamento ambiental, que absorve a função de avaliação de impactos e constitui o referencial jurídico central para definição de ilicitudes ambientais no setor.

**(D)** O regime preventivo ambiental opera sobre a viabilidade formal da atividade, ao passo que o regime repressivo incide sobre a materialidade do dano, o que torna a proteção ecossistêmica um efeito indireto de ambos, sem função jurídica autônoma na disciplina do setor.

**(E)** A responsabilização por condutas lesivas ao meio ambiente, no contexto aquícola e pesqueiro, decorre da inobservância de condicionantes do licenciamento ou de padrões administrativos de controle, de modo que a proteção ambiental repressiva se reconduz, em essência, ao descumprimento do regime autorizativo.

**QUESTÃO 53**

Considerando o zoneamento costeiro, a gestão de bacias e zonas costeiras, a mitigação de impactos e os riscos ambientais associados às mudanças climáticas, assinale a alternativa **INCORRETA**.

**(A)** A gestão ambiental integrada pode articular escalas territoriais distintas, pois processos ecológicos e pressões antrópicas nem sempre se acomodam aos limites administrativos de um único espaço de gestão.

**(B)** O zoneamento costeiro constitui instrumento de ordenação territorial e ambiental, podendo orientar usos, restrições e compatibilizações em áreas sujeitas a múltiplas pressões ecológicas e econômicas.

**(C)** A mitigação de impactos ambientais se volta à redução ou ao controle de efeitos adversos associados a atividades ou intervenções, ao passo que a gestão de riscos incorpora também leitura prospectiva de vulnerabilidades e eventos críticos.

**(D)** A adaptação a riscos climáticos em ambientes aquáticos e costeiros se relaciona à capacidade de ajuste diante de alterações ambientais, não se confundindo integralmente com medidas preventivas ou mitigatórias.

**(E)** A gestão de bacias hidrográficas e a gestão de zonas costeiras se equivalem tecnicamente, pois ambas operam sobre a mesma unidade territorial de planejamento ambiental, distinguindo-se apenas pelo órgão administrativo competente.

**QUESTÃO 54**

No âmbito da Engenharia de Pesca, educação ambiental, certificações de sustentabilidade, cidadania marítima e compromisso ético-social mantêm entre si relação de complementaridade, mas não se confundem quanto à sua natureza técnica.

A educação ambiental possui dimensão formativa e orientadora de condutas; as certificações operam como mecanismos de conformidade e verificação de requisitos; a cidadania marítima projeta deveres de convivência responsável nos espaços aquáticos e; o compromisso ético-social do profissional amplia sua atuação para além da mera eficiência produtiva.

Considerando essas distinções, analise as alternativas a seguir e assinale a que está **CORRETA**.

(A) A educação ambiental e a cidadania marítima se aproximam por seu conteúdo formativo, mas não se identificam integralmente com os mecanismos de certificação, que operam mediante padrões de conformidade e verificação, tampouco esgotam o dever ético-social do profissional na gestão dos recursos aquáticos.

(B) A certificação internacional de sustentabilidade, por incorporar critérios ambientais e procedimentais, absorve o conteúdo técnico da educação ambiental aplicada ao setor, razão pela qual a formação socioambiental dos agentes envolvidos se converte em exigência acessória do processo de conformidade.

(C) O compromisso ético-social do engenheiro de pesca se satisfaz com a observância dos parâmetros objetivos de sustentabilidade previstos em normas e certificações reconhecidas, visto que a responsabilidade profissional ampliada não possui conteúdo autônomo fora dos referenciais formais de conformidade.

(D) A cidadania marítima, por se estruturar em torno de deveres de uso responsável e convivência nos espaços aquáticos, integra tecnicamente o campo da ética profissional, de modo que a educação ambiental passa a desempenhar função de mera difusão instrumental desses deveres já consolidados.

(E) As certificações internacionais de sustentabilidade, ao estabelecerem requisitos auditáveis de desempenho e regularidade, convertem em padrões verificáveis não apenas práticas produtivas e ambientais, mas também o núcleo do compromisso ético-social do profissional, que passa a ser aferido predominantemente por evidências documentais.

#### QUESTÃO 55

No âmbito da estatística pesqueira e da avaliação de estoques, a produção de conhecimento técnico não decorre da simples acumulação de registros de captura, pois a leitura analítica do recurso explorado exige distinguir níveis metodológicos diversos: dados primários de observação, medidas operacionais de esforço, indicadores derivados de desempenho pesqueiro, modelos de dinâmica populacional e parâmetros de referência empregados para sustentar inferências sobre o estado do estoque e sua exploração.

Nesse contexto, o rendimento máximo sustentável não se confunde com dado empírico imediatamente observável, mas com construção analítica dependente de pressupostos, séries de dados e modelagem compatível com a população avaliada.

Considerando essa distinção entre plano observacional, plano inferencial e plano analítico na avaliação pesqueira, assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) A estimativa de esforço de pesca, por representar a dimensão operacional da exploração, já contém, em sentido estatístico próprio, o juízo analítico necessário sobre o estado do estoque, motivo pelo qual os modelos de dinâmica populacional assumem função predominantemente descritiva na avaliação pesqueira.

(B) O rendimento máximo sustentável corresponde à expressão quantitativa do maior volume histórico de captura já observado em determinada pescaria sob esforço regular, razão pela qual sua determinação prescinde de modelagem dinâmica sempre que a série estatística disponível apresentar extensão temporal suficiente.

(C) Os modelos de dinâmica populacional têm por função central reorganizar estatisticamente os dados de produção e esforço, sem alterar sua natureza observacional, de modo que a avaliação de estoques permanece, em essência, restrita à comparação entre séries históricas de captura e intensidade de pesca.

(D) Os dados de captura e esforço integram a base empírica da avaliação, mas não se identificam, por si, com parâmetros populacionais ou com pontos de referência de manejo, cuja obtenção depende de tratamento analítico e de modelo capaz de relacionar exploração, abundância e resposta biológica do estoque.

(E) A coleta de dados pesqueiros, quando tecnicamente padronizada, já incorpora os pressupostos de equilíbrio e renovação biológica exigidos para a avaliação do estoque, motivo pelo qual a distinção entre medida observacional e inferência analítica possui relevância apenas formal no processo de tomada de decisão.

#### QUESTÃO 56

No campo da gestão pesqueira, o monitoramento participativo da ictiofauna, o uso de sistemas de informação geográfica e a construção de indicadores de sustentabilidade pertencem a planos técnico-metodológicos distintos, ainda que funcionalmente articuláveis.

O primeiro envolve produção compartilhada e sistemática de informações sobre o recurso e seu uso; o segundo opera como suporte de espacialização, correlação e análise territorial e; o terceiro traduz critérios sintéticos de leitura do desempenho ambiental, produtivo ou econômico.

Nenhum desses elementos, porém, se identifica, em sentido próprio, com o ato normativo de ordenamento, embora todos possam subsidiá-lo.

Considerando essa distinção, analise as alternativas a seguir e assinale a que está **CORRETA**.

(A) O monitoramento participativo, por incorporar atores diretamente vinculados à atividade pesqueira na produção e validação das informações, converte-se, em sua expressão metodológica madura, em modalidade descentralizada de ordenamento, já que a geração compartilhada de dados integra o próprio núcleo decisório da gestão do recurso.

(B) Os sistemas de informação geográfica, ao permitirem georreferenciar ocorrências, padrões de distribuição e áreas de uso, qualificam a leitura espacial do sistema pesqueiro, mas não substituem nem o monitoramento biológico propriamente dito, nem a formulação de indicadores voltados à avaliação de sustentabilidade.

(C) Os indicadores de sustentabilidade, quando tecnicamente estruturados a partir de variáveis ambientais e econômicas, assumem natureza parametrizante suficiente para produzir, por si, efeitos ordenadores sobre a atividade pesqueira, independentemente de incorporação por instrumentos formais de gestão.

(D) A integração entre monitoramento da ictiofauna, georreferenciamento e indicadores econômicos permite reconstruir analiticamente o comportamento do sistema pesqueiro em bases multivariadas, razão pela qual o ordenamento passa a consistir em mera formalização jurídica de conclusões já determinadas pela matriz técnico-informacional disponível.

(E) O monitoramento participativo se distingue do uso de SIG e da construção de indicadores porque os dois últimos pertencem ao plano estritamente instrumental, ao passo que o primeiro, por envolver coleta continuada e interação institucional com usuários do recurso, dispensa sua incorporação por instrumentos formais para produzir efeitos de ordenamento.

**QUESTÃO 57**

Na gestão de empreendimentos aquícolas, dados de produção, estrutura de custos, desempenho econômico e estratégia de comercialização são dimensões interdependentes, mas não equivalentes.

A leitura estatística da produção subsidia a gestão; a análise de custos permite compreender a composição econômica da atividade; a viabilidade econômica depende de interpretação integrada desses elementos e; a comercialização se relaciona à forma de inserção do produto no mercado.

Considerando essas distinções, assinale a alternativa **INCORRETA**.

(A) A mensuração estatística da produção fornece base informacional relevante para a gestão do empreendimento, mas não se confunde, por si, com juízo conclusivo sobre viabilidade econômica.

(B) A análise de custos de produção envolve identificar e organizar dispêndios associados à atividade, o que contribui para a avaliação de desempenho econômico sem esgotar, isoladamente, a decisão gerencial.

(C) A viabilidade econômica do empreendimento aquícola decorre da articulação entre produção, custos e inserção comercial, não se reduzindo à expansão física do volume produzido.

(D) A comercialização integra a racionalidade econômica do empreendimento, pois condições de mercado, logística e agregação de valor podem influenciar o resultado da atividade.

(E) A viabilidade econômica, em sentido técnico, corresponde à etapa de consolidação estatística dos dados produtivos e de custos, razão pela qual sua análise prescinde de elementos ligados à estratégia de comercialização.

**QUESTÃO 58**

No setor pesqueiro e aquícola, associativismo, cooperativismo, assistência técnica, crédito e inclusão produtiva regional integram um mesmo campo de fortalecimento socioeconômico, mas não se confundem quanto à sua função.

Formas coletivas de organização produtiva dizem respeito à coordenação de interesses e atividades econômicas; a extensão e a assistência técnica operam no plano da orientação e do suporte ao desenvolvimento da atividade; as políticas de fomento e crédito incidem sobre condições de financiamento e expansão e; a inclusão produtiva regional resulta da articulação entre esses mecanismos em determinado território.

Considerando essas distinções, analise as alternativas a seguir e assinale a que está **CORRETA**.

(A) O cooperativismo e o associativismo, por constituírem formas de organização coletiva, esgotam o conteúdo institucional do fomento público ao setor, já que a atuação estatal de apoio tende a operar, tecnicamente, por intermédio dessas estruturas.

(B) A assistência técnica às comunidades ribeirinhas e aos produtores pesqueiros se identifica, em essência, com a política de crédito, porque ambas incidem sobre a viabilidade da atividade e sobre a permanência econômica dos agentes no território.

(C) A inclusão produtiva regional, no contexto pesqueiro, decorre primariamente da ampliação do acesso ao crédito, visto que os efeitos de organização coletiva e de assistência técnica possuem natureza acessória na estruturação econômica do setor.

(D) A organização coletiva dos produtores, a assistência técnica e os instrumentos públicos de crédito podem atuar de forma complementar no fortalecimento da atividade pesqueira e aquícola, sem que isso elimine as diferenças funcionais entre coordenação produtiva, suporte técnico e financiamento.

(E) O desenvolvimento regional vinculado ao setor pesqueiro resulta, em sentido institucional próprio, da conversão de arranjos associativos em unidades formais de comercialização, razão pela qual assistência técnica e políticas de fomento assumem papel secundário diante da estrutura coletiva de mercado.

**QUESTÃO 59**

No exercício da Engenharia de Pesca, a ética profissional não atua apenas como repertório abstrato de condutas desejáveis, nem a responsabilidade jurídica se resume a mecanismo externo de censura formal. Em atividades que incidem sobre recursos ambientais, cadeias produtivas sensíveis e interesses coletivos difusos, o agir técnico do profissional passa a ser aferido também pela forma como articula viabilidade econômica, sustentabilidade, prudência decisória e finalidade pública da gestão.

Nessa perspectiva, o compromisso ético-social do engenheiro de pesca não substitui os regimes jurídicos de responsabilização, mas tampouco se deixa reduzir a eles, porque opera como dimensão de legitimação material da atuação técnica em contextos institucionais e produtivos.

Considerando essa compreensão, assinale a alternativa **INCORRETA**.

(A) O fato de a responsabilidade jurídica incidir por meio de critérios normativos de imputação não elimina a existência de um plano ético de orientação da conduta profissional, cuja relevância pode subsistir mesmo quando não configurada infração juridicamente sancionável.

(B) Em contextos públicos de gestão dos recursos aquícolas, a atuação do engenheiro de pesca pode

exigir compatibilização entre eficiência produtiva, sustentabilidade e interesse coletivo, de modo que a racionalidade econômica do setor não opere como parâmetro único de validação material da conduta técnica.

(C) Como a responsabilidade jurídica representa a forma mais objetiva de controle da atuação profissional, os deveres éticos e o compromisso público do engenheiro de pesca assumem função predominantemente integrativa, destinando-se, em essência, a densificar a interpretação das hipóteses legais de sanção, sem autonomia valorativa relevante fora do plano repressivo.

(D) O compromisso ético-social do profissional se projeta sobre os efeitos de sua atuação no uso dos recursos aquícolas, razão pela qual a legitimidade técnica de determinada decisão não decorre apenas de sua correção procedimental, mas também da adequação de seus fundamentos aos fins públicos e socioambientais envolvidos.

(E) A responsabilidade jurídica do engenheiro de pesca pode emergir de condutas tecnicamente reprováveis em diferentes esferas normativas, mas sua incidência não exaure o juízo institucional sobre a atuação profissional, que permanece submetida também a parâmetros éticos e finalísticos próprios do exercício da profissão.

**QUESTÃO 60**

No planejamento aquícola, inovação, certificação, fomento e sustentabilidade econômica podem convergir, sem que se convertam em categorias fungíveis de gestão.

Assinale a alternativa **INCORRETA**:

(A) A certificação, por traduzir conformidade técnica e organizacional do empreendimento, constitui elemento suficiente para caracterizar sustentabilidade econômica, uma vez que internaliza padrões de eficiência, planejamento e competitividade.

(B) A inovação tecnológica pode ampliar eficiência e controle produtivo, sem dispensar planejamento técnico nem assegurar, por si, sustentabilidade econômica do empreendimento.

(C) A certificação aquícola agrega racionalidade procedimental e reputacional ao sistema produtivo, mas não se identifica, em sentido próprio, com instrumento de fomento estatal.

(D) O fomento público ao setor aquícola pode induzir expansão e modernização produtiva, embora sua existência não substitua a análise de viabilidade nem a gestão econômica do empreendimento.

(E) A sustentabilidade econômica da aquicultura decorre da articulação entre planejamento produtivo, eficiência operacional, inserção mercadológica e capacidade de adaptação tecnológica, não se reduzindo à adoção isolada de técnicas inovadoras.