

GESTOR DE SEGURANÇA MUNICIPAL

TIPO 1 – BRANCA



SUA PROVA

- Além deste caderno contendo **80 (oitenta)** questões objetivas e 1 (**uma**) questão discursiva, você receberá do fiscal de sala;
- o cartão de respostas das questões objetivas;
- a folha de texto definitivo.



TEMPO

- Você dispõe de **5 (cinco) horas** para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação da folha de respostas;
- 3 (três) horas** após o início da prova é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de questões;
- A partir dos **30 minutos** anteriores ao término da prova é possível retirar-se da sala **levando o caderno de questões**.



NÃO SERÁ PERMITIDO

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova;
- Anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de questões;
- Levantar da cadeira sem autorização do fiscal de sala;
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala.



INFORMAÇÕES GERAIS

- Verifique se seu caderno de questões está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, **notifique imediatamente o fiscal da sala**, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher o cartão de respostas;
- Para o preenchimento do cartão de respostas, use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul;
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s) no cartão de respostas;
- Confira seu cargo, cor e tipo do caderno de questões. Caso tenha recebido caderno de cargo ou cor ou tipo diferente do impresso em seu cartão de respostas, o fiscal deve ser **obrigatoriamente** informado para o devido registro na ata da sala;
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento do seu cartão de respostas. O preenchimento é de sua responsabilidade e **não será permitida a troca do cartão de respostas em caso de erro cometido pelo candidato**;
- Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no cartão de respostas;
- A FGV coletará as impressões digitais dos candidatos na lista de presença;
- Os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas.
- Boa sorte!**

Conhecimentos Gerais:

Língua Portuguesa

As questões da prova de Língua Portuguesa referem-se ao TEXTO a seguir:

Fui a os alforjes, tirei um colete velho, em cujo bolso trazia as cinco moedas de ouro, e durante esse tempo cogitei se não era excessiva a gratificação, se não bastavam duas moedas. Talvez uma. Com efeito, uma moeda era bastante para lhe dar estremecções de alegria. Examinei-lhe a roupa; era um pobre-diabo, que nunca jamais vira uma moeda de ouro. Portanto, uma moeda. Tirei-a, vi-a reluzir à luz do sol; não a viu o almocreve, porque eu tinha-lhe voltado as costas; mas suspeitou-o talvez, entrou a falar ao jumento de um modo significativo; dava-lhe conselhos, dizia-lhe que tomasse juízo, que o “senhor doutor” podia castigá-lo; um monólogo paternal. Valha-me Deus! até ouvi estalar um beijo: era o almocreve que lhe beijava a testa.

ASSIS, Machado de. Memórias póstumas de Brás Cubas. In: Obra completa. 3 ed. Rio de Janeiro: José Aguilar, 1971.

Alforjes: Saco fechado em ambas as extremidades e com uma abertura no centro de modo a formar duas bolsas

Almocreve: Indivíduo que tem por ofício alugar ou conduzir bestas de carga; arrocheiro, mula.

1

A redução gradativa do valor a ser oferecido como gratificação ao almocreve revela no texto

- (A) um preconceito racial já denunciado por Machado de Assis em seus textos, em função da figura representada pelo encarregado.
- (B) uma denúncia sobre a mesquinhez humana, condição revelada no texto pela reação à forma com que se apresenta o encarregado e o valor oferecido.
- (C) uma ironia sobre o valor dos serviços oferecidos pela população com menor poder aquisitivo.
- (D) uma crítica à desigualdade social em destaque no país, sobretudo observada a população de ex-escravizados que ocupavam o sudeste do Brasil.
- (E) um julgamento sobre os costumes da elite carioca, apontada, no trecho, por meio da soberba e cólera da burguesia em relação aos mais empobrecidos.

2

Em “Talvez uma”, observa-se a seguinte estratégia coesiva

- (A) catáfora.
- (B) reiteração.
- (C) zeugma.
- (D) substituição.
- (E) referenciação.

3

Assinale a opção em que o elemento em destaque possui a mesma função do pronome destacado em “Examinei-lhe a roupa”.

- (A) “Com efeito, uma moeda era bastante para lhe dar estremecções de alegria”.
- (B) “Não a viu o almocreve, porque eu tinha-lhe voltado as costas”.
- (C) “Dava-lhe conselhos”.
- (D) “Dizia-lhe que tomasse juízo”.
- (E) “Era o almocreve que lhe beijava a testa”.

4

Como se trata de uma narrativa em primeira pessoa, as vozes de outrem se fazem saber por alguns procedimentos, dentre eles,

- (A) o uso do discurso direto, como em “dava-lhe conselhos”.
- (B) a citação, como em “eu tinha-lhe voltado as costas”.
- (C) o discurso indireto livre, marcado pelas aspas em “senhor doutor”.
- (D) o discurso indireto, como em “dizia-lhe que tomasse juízo”.
- (E) a interjeição indicando reações dos personagens, como em “Valha-me Deus”.

5

Assinale a opção em que o elemento em destaque funciona como modalizador discursivo, indicando uma intensidade da argumentação.

- (A) “Valha-me Deus! até ouvi estalar um beijo”.
- (B) “Se não bastavam duas moedas”.
- (C) “Examinei-lhe a roupa; era um pobre-diabo”.
- (D) “Entrou a falar ao jumento de um modo significativo”.
- (E) “Um monólogo paternal”.

6

Embora narrativo, o texto apresenta manifestação argumentativa mais ampla, que se revela, sobretudo

- (A) pela analogia estabelecida entre a opinião sustentada e um estudo verídico de caso.
- (B) pelo uso de recursos argumentativos, como a defesa de uma tese clara.
- (C) pela proposição de uma reflexão sobre a desigualdade social a partir de um ponto de vista.
- (D) pela relação implicativa entre o trabalho realizado e a gratificação recebida.
- (E) pela exploração da pluralidade de vozes, por meio do diálogo entre os personagens.

7

Sobre a oração em destaque na frase: “tirei um colete velho, em cujo bolso trazia as cinco moedas de ouro”, assinale a opção incorrecta.

- (A) Trata-se de uma oração adjetiva explicativa.
- (B) O pronome “cujo” concorda em gênero e número com o termo posterior.
- (C) “Em cujo bolso” apresenta noção locativa.
- (D) O pronome “cujo” indica um valor semântico de posse.
- (E) É possível o uso de artigo definido depois do pronome “cujo”.

8

Assinale a opção em que se percebe uma frase em ordem inversa.

- (A) Fui a os alforjes, tirei um colete velho.
- (B) Se não bastavam duas moedas.
- (C) Examinei-lhe a roupa.
- (D) Tirei-a, vi-a reluzir à luz do sol.
- (E) Entrou a falar ao jumento de um modo significativo.

Realidade Brasileira e Local

9

Leia o trecho a seguir.

O Brasil possui características particulares de disponibilidade de recursos naturais que lhe oferecem grandes oportunidades para realizar essa transição energética de maneira exemplar.

Fonte: Jannuzzi, Gilberto de Martino. "Transição energética no Brasil", *Ciência e Cultura*, vol. 76 no.3 São Paulo, 2024, p. 2.

No âmbito da transição energética, é correto afirmar que o Brasil se destaca como

- (A) fonte de infraestrutura para o armazenamento de energia, o que contribui para a segurança e a estabilidade energética do país.
- (B) polo para o desenvolvimento do mercado de energia nuclear para data centers e novas tecnologias, devido à abundância de urânio e à competitividade do setor.
- (C) consumidor consolidado de biometano em larga escala, voltado principalmente para a substituição de combustíveis fósseis no setor de transporte rodoviário.
- (D) pioneiro no aproveitamento de resíduos agrícolas para a produção de biomassa, eliminando a dependência de combustíveis fósseis.
- (E) potencial produtor de hidrogênio destinado à exportação, contribuindo para a mitigação das emissões de poluentes atmosféricos.

10

A pandemia de COVID-19, declarada pela Organização Mundial da Saúde em março de 2020, representou um dos maiores desafios de saúde pública do século XXI, exigindo respostas rápidas e coordenadas de governos e instituições científicas em todo o mundo.

Analise as afirmativas a seguir sobre a atuação do Brasil no cenário global durante a pandemia de COVID-19.

- I. O Brasil contribuiu com o sequenciamento genético do genoma do vírus causador da COVID-19, o que permitiu a identificação de suas variantes e o acompanhamento epidemiológico internacional.
- II. O Brasil atuou na inovação científica relacionada à COVID-19 ao produzir vacinas e insumos essenciais à nível global, participando de parcerias internacionais para transferência tecnológica e fortalecendo sua capacidade de pesquisa.
- III. O Brasil teve papel decisivo na elaboração de protocolos internacionais obrigatórios de manejo clínico da COVID-19 e contribuiu para a definição de diretrizes globais de vigilância epidemiológica, como testagem e rastreamento de contatos.

Está correto o que se afirma em

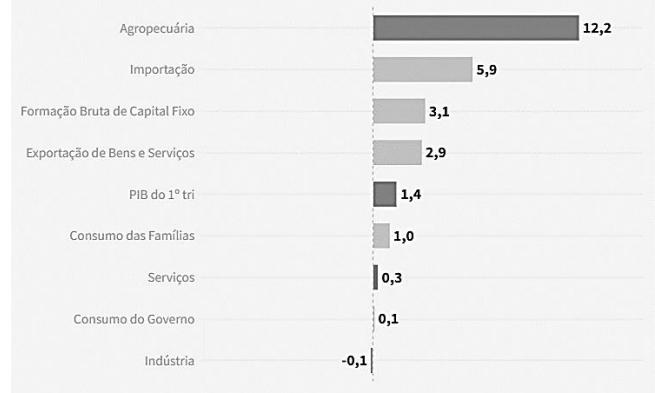
- (A) I, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I, II e III.

11

Observe o gráfico a seguir.

Indicadores do PIB

Variação dos indicadores do PIB do 1º trimestre em relação ao trimestre anterior (em %)



Fonte: IBGE

exame.

Fonte: IPEA, 4 de junho de 2025.

O gráfico apresenta as variações dos indicadores do PIB no primeiro trimestre de 2025 em relação ao mesmo período de 2024. Com base nos dados, analise as afirmativas a seguir sobre os fatores que impactaram as variações e assinale (V) para verdadeira e (F) para falsa.

- () O crescimento do setor agropecuário foi impulsionado pelas condições climáticas favoráveis, com destaque para a produção de grãos, que se beneficiou tanto da intensidade da demanda internacional quanto da melhoria na produtividade das lavouras.
- () A desaceleração no crescimento do setor de serviços foi influenciada pela redução do ritmo nas atividades econômicas relacionadas ao comércio, aos transportes e aos serviços de utilidade pública.
- () O crescimento do consumo das famílias foi impulsionado pela geração de empregos, pelo aumento do salário-mínimo e pela expansão do crédito, fatores que contribuíram para manter a demanda doméstica aquecida no Brasil.

Assinale a opção que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

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

12

A Política Nacional de Segurança Pública tem como finalidade estabelecer diretrizes e estratégias para a prevenção da violência, a proteção dos direitos dos cidadãos e a promoção da ordem pública. Ela busca fortalecer ações de policiamento, investigação, inteligência e controle de crises em todo o território nacional.

Assinale a opção que apresenta corretamente um objetivo da Política Nacional de Segurança Pública.

- (A) Estimular e apoiar a implementação de ações de prevenção à violência e à criminalidade, sem privilegiar qualquer grupo social, com o objetivo de respeitar os princípios democráticos.
- (B) Fomentar a autonomia das ações estratégicas e operacionais de segurança pública, com o objetivo de aprimorar o gerenciamento e planejamento de crises e incidentes em âmbito nacional.
- (C) Garantir a padronização de tecnologias utilizadas pelos órgãos e instituições de segurança pública, com o objetivo de alcançar eficiência operacional e melhoria na coleta de informações.
- (D) Incentivar o intercâmbio irrestrito de informações de segurança pública com instituições estrangeiras congêneres, com o objetivo de aprimorar a cooperação internacional e fortalecer a segurança das fronteiras.
- (E) Promover a padronização da formação, capacitação e qualificação dos profissionais de segurança pública, considerando critérios gerais de uniformidade entre regiões do território nacional.

13

Assinale a opção que apresenta corretamente uma medida prevista nas políticas setoriais do Município do Rio de Janeiro.

- (A) *Assistência Social* – Estabelecer protocolos de encaminhamento aos serviços socioassistenciais somente após avaliação detalhada do perfil econômico das famílias, para garantir um atendimento criterioso.
- (B) *Cultura* - Concentrar a oferta de equipamentos e atividades culturais em áreas de maior visibilidade turística e comercial, priorizando bairros centrais, para otimizar o retorno financeiro e reduzir custos administrativos.
- (C) *Infraestrutura e Manutenção* – Planejar serviços, equipamentos de infraestrutura comunitários com base em normas sistematizadas e padronizadas aplicáveis a todas as comunidades, para aperfeiçoar a gestão urbana.
- (D) *Habitação* – Ampliar o acesso à terra urbana conforme o planejamento urbano, priorizando mulheres chefes de família nos programas habitacionais, para reduzir a informalidade e promover moradias dignas.
- (E) *Meio Ambiente* – Incentivar a expansão agrícola em áreas com passivo ambiental, para gerar atividades econômicas, criar empregos para a população local e promover a recuperação dessas áreas.

14

Leia o caso a seguir.

Maria, residente na cidade do Rio de Janeiro, após sofrer ameaças recorrentes e violência doméstica por parte de seu marido, procurou uma ONG especializada no atendimento a vítimas desse tipo de violência.

Com base na situação apresentada, assinale a opção que identifica corretamente uma das atribuições da ONG em sua atuação articulada com o setor público no atendimento a casos de violência doméstica.

- (A) Atua como agente do setor público e depende do repasse de recursos para suas atividades, assumindo, assim, a responsabilidade de oferecer abrigo de longa duração e garantir suporte contínuo às vítimas.
- (B) Atua de maneira complementar ao setor público, observando as normas vigentes, o que possibilita promover a mobilização de defensores das causas das vítimas e fortalecer a proteção de seus direitos.
- (C) Atua como substituto do setor público em políticas setoriais de temas sensíveis, mantendo contato próximo com a comunidade, o que permite identificar demandas e promover iniciativas de educação voltadas à cidadania.
- (D) Atua como autoridade oficial de controle social sobre as ações do setor público em casos de violência, o que facilita a comunicação entre a vítima e os órgãos responsáveis pelo atendimento.
- (E) Atua como um instrumento do setor público na promoção e defesa dos direitos humanos, o que permite interferir no andamento processual criminal do agressor e na garantia da proteção legal da vítima.

15

Analise as afirmativas a seguir sobre as esferas de autonomia municipal previstas na Lei Orgânica do Município do Rio de Janeiro e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- () Judiciária, pela capacidade de legislar sobre a interpretação de leis estaduais no território municipal.
- () Financeira, pela instituição e arrecadação de tributos de sua competência e aplicação de suas rendas.
- () Militar, com competência para instituir forças de segurança e políticas de defesa territorial independentes do Estado.

Assinale a opção que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

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

16

Leia o caso a seguir.

Durante a implantação de um novo sistema de gestão de benefícios sociais, servidores de diversos setores passaram a acessar dados pessoais de cidadãos sem critérios claros. Alguns consultavam informações sensíveis para atender pedidos informais, justificar decisões sem documentação ou por interesse pessoal. Após denúncias, a Controladoria Municipal auditou o sistema e identificou falhas no controle de acesso, falta de registros das operações e desconhecimento das normas éticas e legais sobre sigilo e uso responsável de informações públicas.

A ausência de registro adequado das operações no sistema compromete a ética pública porque

- (A) aumenta o acesso de cidadãos ao sistema, o que eleva o risco de manipulação de dados sensíveis.
- (B) compromete o cumprimento automático das normas legais ao impedir que o sistema execute suas funções obrigatórias.
- (C) diminui a importância da supervisão administrativa ao retirar a responsabilidade dos servidores pelos atos administrativos.
- (D) impede a rastreabilidade das ações e enfraquece os mecanismos de controle social.
- (E) provoca instabilidade no sistema ao gerar inconsistências tecnológicas decorrentes da falta de registro.

Raciocínio Lógico Matemático

17

Considere que o terno definido pelos números reais x , y e z seja uma solução do sistema linear $\begin{cases} 2x - 3y + z = 4 \\ -x - y + 3z = -7 \end{cases}$.

O valor de $3x - 7y + 5z$ é

- (A) -3
- (B) -1
- (C) 0
- (D) 1
- (E) 3

18

Um dos setores de uma empresa possui um total de 7 funcionários. Uma investigação local mostrou que uma irregularidade fiscal foi cometida por um grupo de funcionários deste setor, formado por mais de um funcionário.

Portanto, o número total de possíveis grupos, formados por todos os culpados pelo cometimento da irregularidade, é

- (A) 14
- (B) 49
- (C) 120
- (D) 127
- (E) 128

19

Em uma entrevista para a imprensa, o coordenador do setor de segurança de uma empresa afirmou que todos os funcionários que foram advertidos pelo descumprimento do protocolo de segurança tinham idades de 25 a 32 anos e atuavam no turno diurno. Duas horas após a entrevista, no entanto, o coordenador veio a público informar que tal afirmação era falsa.

Ou seja, entre os funcionários da empresa que foram advertidos pelo descumprimento do protocolo de segurança,

- (A) algum tinha menos de 25 anos ou mais do que 32 anos, ou não atuava no turno diurno.
- (B) algum tinha menos de 25 anos ou mais de 32 anos e não atuava no turno diurno.
- (C) algum que tinha idade entre 25 e 32 anos atuava no turno noturno.
- (D) todos tinham menos de 25 anos ou mais do que 32 anos, ou não atuavam no turno diurno.
- (E) todos tinham menos de 25 anos ou mais do que 32 anos e não atuavam no turno diurno.

20

O termo geral de uma dada sequência numérica não foi apresentado explicitamente. Sabe-se, no entanto, que:

- A sequência é, necessariamente, uma progressão aritmética ou uma progressão geométrica;
- Se a sequência for uma progressão aritmética, então a sua razão é 3 e seu terceiro termo é igual a 7;
- Se a sequência for uma progressão geométrica, então o seu terceiro termo é 3 e o seu quinto termo é 12.

Necessariamente, portanto, o sexto termo da sequência é

- (A) maior do que 20.
- (B) menor do que 17.
- (C) múltiplo de 6.
- (D) múltiplo de 4.
- (E) múltiplo de 3.

21

Uma função $f: \mathbb{R}_+^* \rightarrow \mathbb{R}$ é definida algebraicamente por $f(x) = \frac{2 \cdot \log_2(x)}{3}$.

Se $y = f(x)$, então

- (A) $x = \sqrt{8y}$
- (B) $x = \sqrt[3]{8y}$
- (C) $x = 2^{3y}$
- (D) $x = 10^{3y}$
- (E) $x = 2^{\frac{y}{3}}$

22

Se daqui a 2 dias for quinta-feira, então, daqui a 10737 dias, será

- (A) segunda-feira.
- (B) quarta-feira.
- (C) quinta-feira.
- (D) sexta-feira.
- (E) sábado.

23

Considere a seguinte afirmação:

Se ninguém é culpado pela falsificação, então João foi detido ou Maria foi informada.

Uma afirmação logicamente equivalente à afirmação dada é

- (A) Se há alguém culpado pela falsificação, então João não foi detido ou Maria não foi informada.
- (B) Se há alguém culpado pela falsificação, então João não foi detido, nem Maria foi informada.
- (C) Se João foi detido ou Maria foi informada, então ninguém é culpado pela falsificação.
- (D) Se João não foi detido, nem Maria foi informada, então todos são culpados pela falsificação.
- (E) Se João não foi detido, nem Maria foi informada, então há alguém culpado pela falsificação.

24

Dadas três proposições lógicas, p , q e r , considere a proposição $(\sim r) \rightarrow (p \vee q)$.

A proposição considerada é falsa se, e somente se, for verdadeira a proposição

- (A) $p \wedge q \wedge r$
- (B) $p \vee q \vee r$
- (C) $(\sim p) \wedge (\sim q) \wedge (\sim r)$
- (D) $(\sim p) \vee (\sim q) \vee (\sim r)$
- (E) $(p \vee q) \rightarrow (\sim r)$

Conhecimentos Específicos: Estatística e Probabilidade

25

Em um condomínio, o sistema de câmeras apresenta falhas de gravação em 20% dos dias.

Considerando que o funcionamento é independente entre os dias, a probabilidade de o sistema funcionar corretamente em dois dias consecutivos, é

- (A) 0,2.
- (B) 0,04.
- (C) 0,8.
- (D) 0,64.
- (E) 0,16.

26

Considere o caso de um analista de segurança responsável por avaliar o risco de invasão em uma instalação industrial. Antes de qualquer alerta, o analista estima a probabilidade de invasão em 10%. Após receber uma notificação do sistema de vigilância, indicando movimento suspeito em uma área restrita, ele consulta o histórico:

- Quando houve invasão de fato, em 90% dos casos o sistema havia emitido esse tipo de notificação.
- Quando não houve invasão, em 5% dos casos o sistema também gerou falsos alertas semelhantes.

Com base no Teorema de Bayes, a probabilidade atualizada de que realmente esteja ocorrendo uma invasão, dado que o sistema emitiu o alerta é, aproximadamente

- (A) 20%.
- (B) 56%.
- (C) 67%.
- (D) 80%.
- (E) 86%.

27

Com relação aos conceitos básicos de análise exploratória de dados, analise as afirmativas a seguir:

- I. Quando o coeficiente de correlação de Pearson entre duas variáveis aleatórias é nulo, isso implica que as variáveis são independentes.
- II. O coeficiente de variação é uma medida adimensional que avalia a dispersão de forma relativa à média dos dados.
- III. A mediana é uma medida fortemente influenciada por outliers, enquanto a média é uma medida robusta na presença dos mesmos.

Está correto o que se afirma em

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

28

Considere uma população com distribuição Normal de média igual a 5 e desvio padrão igual a 2.

A variância da distribuição amostral das médias, em amostras de tamanho 5, é igual a

- (A) 1.
- (B) 2.
- (C) 0,4.
- (D) 0,6.
- (E) 0,8.

29

Os testes de hipóteses são ferramentas importantes para tomada de decisão com base em evidências estatísticas. Sobre estas ferramentas, avalie as afirmações a seguir.

- I. O nível de significância alfa representa a probabilidade de ocorrência do erro do tipo I. Isto é, rejeitar a hipótese nula quando esta é verdadeira.
- II. Em um teste com p-valor igual a 2% e um nível de significância de 5%, não rejeitamos a hipótese nula.
- III. O teste t-student é um teste utilizado para medir associação entre variáveis categóricas.

Está correto o que se afirma em

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

30

Os algoritmos de Monte Carlo via Cadeias de Markov (MCMC) são amplamente utilizados na modelagem bayesiana com o objetivo de obter amostras da distribuição a posteriori das quantidades de interesse. Dois exemplos de algoritmos nesta classe são os chamados Gibbs Sampling e Metropolis-Hastings.

Sobre estes algoritmos, é correto afirmar que

- (A) o Metropolis-Hastings exige amostragem exata de cada parâmetro, enquanto o Gibbs é baseado em aceitação/rejeição de propostas.
- (B) o amostrador de Gibbs é utilizado quando as distribuições condicionais completas são conhecidas e é possível obter amostras das mesmas a cada iteração.
- (C) o algoritmo de Metropolis-Hastings gera amostras independentes entre si.
- (D) os algoritmos Gibbs Sampling e Metropolis-Hastings não podem ser usados em conjunto.
- (E) o algoritmo Gibbs Sampling gera amostras independentes entre si.

31

Ao longo da semana, de segunda a sexta-feira, registrou-se o número de ocorrências atendidas pela equipe de vigilância obtendo o seguinte conjunto de dados: 2,2,2,3,5

Assinale a opção correta quanto às medidas de resumo do conjunto apresentado.

- (A) Média = 2,8; Moda = 2; Mediana = 2; Desvio padrão $\approx 1,7$
- (B) Média = 2,8; Moda = 2; Mediana = 2; Desvio padrão $\approx 1,3$
- (C) Média = 2,8; Moda = 2; Mediana = 3; Desvio padrão ≈ 1
- (D) Média = 2,4; Moda = 2; Mediana = 2; Desvio padrão $\approx 1,6$
- (E) Média = 2,4; Moda = 2; Mediana = 3; Desvio padrão ≈ 1

32

O número de ocorrências de um certo evento em t horas, segue uma distribuição de Poisson com taxa de ocorrência λ por hora, dada por

$$P(X = x) = \frac{e^{-\lambda t} (\lambda t)^x}{x!}$$

Com base nessas informações, indique o valor esperado do tempo entre duas ocorrências consecutivas deste evento.

- (A) $1/\lambda$
- (B) $2/\lambda$
- (C) λt
- (D) t
- (E) λ

Métodos de Inferência Causal e Econometria

33

Um gestor de segurança deseja saber quanto a taxa de incidentes teria sido menor se um programa de treinamento tivesse sido aplicado em todas as unidades.

Nesse contexto, o conceito que expressa essa comparação hipotética é

- (A) grupo de controle.
- (B) variável instrumental.
- (C) contrafactual.
- (D) validade externa.
- (E) randomização.

34

Uma empresa de segurança corporativa deseja avaliar a eficácia de um novo programa de treinamento para vigilantes. Para isso, 200 profissionais de segurança foram selecionados aleatoriamente. Metade deles participou do novo treinamento, enquanto a outra metade manteve o treinamento tradicional. Os avaliadores responsáveis por medir o desempenho dos vigilantes em testes práticos não sabiam qual grupo havia recebido o novo treinamento. Após quatro semanas, o desempenho médio nos testes de simulação foi comparado entre os dois grupos.

Com base na descrição, assinale a opção que caracteriza corretamente o delineamento do estudo.

- (A) Estudo observacional do tipo transversal com randomização simples
- (B) Estudo experimental com grupo controle e mascaramento simples.
- (C) Estudo de coorte prospectiva com mascaramento duplo.
- (D) Estudo quase-experimental sem grupo controle.
- (E) Estudo caso-controle com análise retrospectiva.

35

Um pesquisador encontrou correlação positiva entre o número de vigilantes em um bairro e o número de ocorrências registradas. Entretanto, é sabido que bairros mais perigosos tendem a receber mais vigilantes.

Nesse caso, a correlação observada é um exemplo de

- (A) causalidade direta, pois mais vigilantes geram maior número de ocorrências.
- (B) correlação espúria, causada por variável omitida.
- (C) homoscedasticidade entre variáveis.
- (D) erro amostral não correlacionado.
- (E) validade aumentada por viés de seleção.

36

Durante uma análise de regressão sobre o impacto de treinamento em incidentes de segurança, um único funcionário apresentou um número de incidentes muito acima do padrão. O pesquisador observou que o coeficiente da variável “horas de treinamento” mudou drasticamente quando esse funcionário foi removido da amostra.

Esse comportamento indica que o ponto é

- (A) um outlier sem influência nos resultados.
- (B) um ponto influente que detém alta alavancagem e altera substancialmente o ajuste do modelo.
- (C) uma observação típica, mas com erro de medida aleatório.
- (D) uma observação que possui um resíduo grande, mas que, por ter alta alavancagem, melhora a eficiência do estimador.
- (E) um ponto de baixa alavancagem, o que sugere que a mudança nos coeficientes é devida à multicolinearidade.

37

Sobre os conceitos de correlação e análise de associação causal, assinale a opção correta.

- (A) A significância estatística de um coeficiente de correlação de Pearson de 0,90 é suficiente para concluir a existência de uma relação causal direta entre as duas variáveis.
- (B) A demonstração de precedência temporal (causa ocorre antes do efeito), quando combinada com uma forte correlação, é uma condição suficiente para provar a causalidade.
- (C) Para estabelecer uma correlação estatística, é um requisito metodológico essencial que o pesquisador demonstre que não há variáveis de confundimento omitidas.
- (D) Diferentemente da análise de correlação, que é simétrica, a análise causal pressupõe uma assimetria na relação, identificando a variável que atua como causa e a que é afetada.
- (E) Se duas variáveis possuem uma forte relação causal, a correlação linear entre elas será, por definição, nula.

38

Uma empresa de segurança patrimonial deseja estimar a média de ocorrências de incidentes de segurança por unidade (como invasões, furtos ou falhas de acesso) em suas instalações espalhadas pelo país. Para isso, será realizada uma amostra aleatória simples (AAS) das unidades. Sabe-se, a partir de levantamentos anteriores, que a variância populacional do número de incidentes por unidade é igual a 10. A empresa deseja que a margem de erro da estimativa da média, ao nível de confiança de 95%, não ultrapasse 0,2 incidentes.

Sabendo que existem 1.000.000 de unidades sob gestão da empresa, o tamanho mínimo da amostra deve ser

- (A) 961
- (B) 1249
- (C) 2401
- (D) 5400
- (E) 9600

39

No contexto de dados em painel, a escolha fundamental entre o modelo de Efeitos Fixos (EF) e o modelo de Efeitos Aleatórios (EA) baseia-se primariamente em

- (A) existência ou não de heteroscedasticidade nos resíduos.
- (B) suspeita de correlação entre o componente de erro específico do indivíduo (não observado) e as variáveis explicativas.
- (C) necessidade de incluir ou não tendências temporais lineares no modelo.
- (D) hipótese de o painel de dados ser balanceado (todos os indivíduos têm o mesmo número de observações) ou desbalanceado.
- (E) preferência do pesquisador por um modelo mais parcimonioso, sendo o EA sempre o mais simples

40

Ao desenhar um plano amostral, é possível escolher diferentes técnicas de amostragem. Sobre as características das técnicas de amostragem, avalie as afirmações abaixo

- I. Ao realizar um plano amostral por conglomerados em um estágio, pode-se fazer alocação uniforme, proporcional ou ótima.
- II. Em um plano amostral estratificado, a variância da alocação ótima é menor ou igual à variância da alocação proporcional.
- III. Ao selecionar o tamanho de uma amostra aleatória simples para estimar uma proporção, o intervalo conservador considera que $p = 0,5$.

Está correto o que se afirma em

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

Dados e Bases de Dados

41

Em uma metrópole complexa como o Rio de Janeiro, o gestor de segurança potencializa a qualidade de seu trabalho dispondendo de informações integradas e confiáveis para planejar ações preventivas, otimizar recursos e responder rapidamente a incidentes. O conceito de *tidy data* pode facilitar a análise de dados, produzindo evidências analíticas consistentes para embasar decisões estratégicas e políticas públicas de segurança.

Assinale a opção que descreve corretamente a estrutura de um conjunto de dados organizado segundo o conceito de *tidy data*.

- (A) Armazena os cabeçalhos das colunas com valores, e um único tipo de unidade observacional, em múltiplas tabelas.
- (B) Contém células com atributos compostos e multivaleados, permitindo a representação de dependências entre variáveis.
- (C) Facilita a conversão de dados arrumados (*tidy*) em “*messy data*” pela aplicação de operadores de *pivoting* e *slicing*, propiciando o processo de análise de dados.
- (D) Forma-se com cada variável em uma linha, e cada ocorrência em uma coluna, facilitando o processo de agregação e filtragem.
- (E) Segue princípios organizacionais análogos aos dos bancos de dados relacionais — com variáveis representadas como colunas, observações como linhas e unidades observacionais como tabelas — formulados em linguagem estatística.

42

A Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (Lei nº 13.709/2018) disciplina, no Capítulo II, as hipóteses em que é permitido o tratamento de dados sensíveis sem o consentimento do titular. No entanto, também estabelece limites claros quanto a usos indevidos desses dados.

Considerando-se exclusivamente o texto da LGPD, assinale a opção que descreve uma situação expressamente proibida pela lei

- (A) Cumprimento de obrigação legal ou regulatória pelo controlador; ou para proteger a vida ou a integridade física do próprio titular ou de outra pessoa.
- (B) Intercâmbio de dados pessoais entre órgãos e entidades públicos essenciais para formulação, implementação, execução e avaliação de políticas públicas.
- (C) Realização de estudos por órgão de pesquisa, garantindo-se, sempre que viável for, a anonimização dos dados pessoais sensíveis a serem tratados.
- (D) Tutela de saúde, exclusivamente, em procedimento realizado por autoridade sanitária, profissionais de saúde ou serviços de saúde.
- (E) Uso de dados pessoais sensíveis referentes à saúde por operadoras de planos privados de assistência à saúde para fins de seleção de risco na contratação de qualquer modalidade objetivando vantagem econômica.

43

A interoperabilidade entre sistemas como os da Guarda Municipal, CET-Rio, Defesa Civil e COR-Rio pode se beneficiar de padrões de federação de identidade para a gestão de identidade e acesso (IAM).

Nesse contexto, e referente aos padrões SAML 2.0, *Liberty Identity Web Services Framework* (ID-WSF) e *OpenID*, é correto afirmar que

- (A) *Liberty ID-WSF* foi proposto como um padrão proprietário e isolado para substituir o SAML 2.0, sem a adoção dos princípios de federação de identidade.
- (B) *OpenID* é um framework de gerenciamento de identificação digital baseado em URIs (*Uniform Resource Identifiers*), no qual seu mecanismo difere da abordagem SAML.
- (C) *OpenID* é um protocolo de autorização criado para substituir o *Liberty ID-WSF* e eliminar o uso de asserções em processos de autenticação federada.
- (D) SAML 2.0 define formatos de dados (*assertions*) e procedimentos de transmissão entre provedores de identidade e partes confiantes, constituindo a base técnica do *Web Single Sign-On* e servindo de base para o *Liberty ID-WSF*.
- (E) SAML 2.0 foi desenvolvido apenas para autenticação local em redes corporativas e para conexão múltipla de sistemas federados baseados em navegador.

44

A arquitetura *Lambda* oferece uma base tecnológica estratégica para integrar, processar e analisar grandes volumes de dados provenientes de fontes heterogêneas. Ao combinar formas distintas de processamento, essa arquitetura viabiliza uma inteligência situacional contínua, fortalecendo a tomada de decisão baseada em evidências e a interoperabilidade entre os órgãos municipais.

Das camadas disponíveis na arquitetura lambda, é correto afirmar que a camada de

- (A) lote (*batch layer*) possuem alta latência de atualização, um dos compromissos de um sistema de *big data*.
- (B) lote (*batch layer*) suporta atualizações fragmentadas e leituras aleatórias.
- (C) serviço (*servicing layer*) armazena um conjunto principal de dados imutável e crescente.
- (D) velocidade (*speed layer*) realiza computação incremental e trabalha apenas com dados recentes.
- (E) velocidade (*speed layer*) por definição recomputa as visões de dados do zero.

45

A análise de grandes volumes de dados provenientes, por exemplo, de câmeras, sensores, ocorrências, registros administrativos e redes sociais exige uma infraestrutura capaz de processar informações de forma rápida e distribuída. Nesse cenário, o *MapReduce* e *Hadoop* desempenham papel estratégico. Eles permitem que órgãos municipais transformem dados brutos em inteligência operacional, apoiando decisões em tempo real e o planejamento preventivo das ações de segurança.

Em relação à abordagem desses conceitos, assinale a opção correta.

- (A) As funções *Map* e *Reduce* são executadas sobre um fragmento de dados de entrada de forma síncrona e coordenada, respectivamente por duas fases: *shuffling* e *indexing*.
- (B) Capa *Map* recebe os dados no formato colunar. Cabe à função *Reduce* produzir um conjunto de saída da forma chave-valor, agrupando os dados relacionados em uma lista de valores.
- (C) No sistema *Hadoop*, o processamento é realizado com os componentes *JobTracker* e *TaskTracker*. O *JobTracker* entra em contato com o *NameNode* para obter a localização dos arquivos de entrada. Os *TaskTrackers* são identificados para acionarem seus *mappers*.
- (D) O sistema de arquivos do *Hadoop* HDFS implementa o modelo de processamento distribuído mestre/escravo, no qual o nó mestre (*DataNode*) armazena os metadados, e o conjunto de hosts colaboradores, chamados *NameNodes*, administra os dados que chegam.
- (E) O sistema HDFS adota uma abordagem baseada em conteúdo para nomear e estruturar arquivos em uma sequência blocos de tamanho variável armazenados nos *DataNodes*, com alocação dinâmica.

46

Em uma arquitetura de *data lake*, cada lago de dados (*data pond*) exerce uma função específica na maturação da informação. Essa estrutura permite armazenar e tratar grandes volumes de dados heterogêneos, provenientes de aplicações e tecnologias de gestão de segurança pública municipal.

Considerando as características das camadas de um *data pond*, é correto afirmar que a camada

- (A) analógica (*analog data pond*) trabalha com a analogia de dados detalhando os conteúdos recebidos da camada bruta (*raw data pond*), criando links semânticos entre os dados para posterior encaminhamento à camada de dados arquivados.
- (B) bruta (*raw data pond*) é o repositório focal de dados analíticos da organização, com informações originais, condicionadas e integradas, acessadas diretamente por usuários de negócios, e não seu ponto focal.
- (C) de aplicação (*application data pond*) abriga dados recebidos por uma ou várias aplicações/sistemas, produzindo dados uniformemente estruturados e com valores relevantes ao contexto de negócios.
- (D) de dados arquivados (*archival data pond*) recebe o primeiro nível de dados recém-coletados, a serem submetidos ao pré-processamento para uso.
- (E) textual (*textual data pond*) é destinada ao processo de tradução dos textos a serem enviados, reestruturando-os em vetores *embedded* para armazenamento em *data stores*.

47

Técnicas de indexação baseadas em *hashing* permitem a localização direta e eficiente de informações em tempo quase real, otimizando o acesso a grandes volumes de registros produzidos por câmeras, sensores e outros equipamentos de segurança pública.

Sobre técnicas de indexação utilizando *hashing*, assinale a opção correta.

- (A) A técnica de desdobramento em *hashing* refere-se à aplicação de um fator de carga de arquivo, que trata colisões em *hashings* com coalescência pela formação da cadeia de sinônimos, como no caso da técnica de quociente linear.
- (B) A técnica de *hashing* extensível caracteriza-se, em seu funcionamento, na criação de um diretório de 2^d endereços de *bucket*, sendo d a profundidade global do diretório, com a utilização dos d bits de mais alta ordem como índice para determinar uma entrada de diretório.
- (C) Em *hashing* dinâmico, o diretório estruturado em árvores apresenta dois tipos de nós: os folha, mantendo localmente armazenados o *bucket* real com registros; e internos, com ponteiros esquerdo correspondente ao bit 1 no endereço *hashed* e o direito correspondendo ao bit 0.
- (D) *Hashing* externo corresponde à técnica de *hashing* aplicada em arquivos de disco, sendo o espaço de endereços de destino constituído por *buckets* - blocos de discos não contíguos, cada qual mantendo exatamente um registro.
- (E) O princípio de funcionamento do *hashing* linear prevê que um arquivo de *hash* expanda e encolha seu número de *buckets* estaticamente, com o auxílio de um diretório, e com a criação de *buckets* adicionais divididos na ordem linear.

48

A adoção de modelos de bancos de dados NoSQL permite lidar com grandes volumes de informações heterogêneas, estruturadas e não estruturadas, oferecendo agilidade analítica e suporte à tomada de decisão baseada em evidências. Sobre modelos de dados NoSQL orientados a documentos, grafos, chave-valor e colunar, assinale a opção correta.

- (A) Documentos armazenados no modelo de dados orientados a documentos são codificados utilizando padrões, tais como XML, JSON ou BSON, em que o atributo armazena valores contém atributos atômicos, observando o pressuposto da primeira forma normal.
- (B) Modelos de dados NoSQL orientados a grafos e documentos estruturalmente garantem plenamente, por suas características, as propriedades ACID (atomicidade, consistência, isolamento e durabilidade) de bancos de dados relacionais.
- (C) O modelo chave-valor implementa o armazenamento em uma estrutura de coleções de pares chave/valor, com baixa escalabilidade, porém favorecendo o processamento distribuído e acesso direto baseado na chave.
- (D) O modelo de dados de famílias de colunas (ou colunar) favorece, por sua estrutura, o esquema de versionamento de dados distribuídos pela disponibilidade de funções de *timestamping*.
- (E) Os nós do modelo orientado a grafos favorecem o armazenamento de grandes coleções de dados literais ou conceituais como dados desagregados que representem uma entidade de banco de dados.

Monitoramento e Avaliação de Políticas Públicas

49

Em um município, a alta incidência de acidentes de trânsito envolvendo motociclistas passou a gerar intensa mobilização social. Associações de vítimas, sindicatos e meios de comunicação pressionaram o governo local a adotar medidas de prevenção. Embora o tema tenha ganhado grande visibilidade, a administração municipal ainda não incluiu nenhuma ação específica sobre o assunto em seu plano de governo.

Com base nos fundamentos teóricos do ciclo de políticas públicas, é correto afirmar que o tema da segurança viária, nesse contexto, encontra-se

- (A) em fase de formulação, pois a definição de alternativas e o desenho das políticas públicas já foram concluídos pelo poder público.
- (B) na etapa de implementação, considerando que a mobilização social já resultou em ações de fiscalização e regulação pelo executivo municipal.
- (C) na agenda institucional, uma vez que a pressão social torna obrigatória a inclusão imediata do problema entre as prioridades governamentais.
- (D) na agenda sistêmica, representando uma questão percebida pela sociedade como problema público, mas ainda não incorporada oficialmente à agenda de governo.
- (E) fora da agenda pública, pois somente o governo possui competência para identificar e incluir temas de interesse coletivo em seus instrumentos de planejamento.

50

Durante um seminário sobre gestão pública, os participantes debateram os diferentes modos pelos quais os governos tomam decisões no processo de formulação de políticas públicas. Parte do grupo defendeu que as decisões deveriam seguir um método técnico, com ampla análise de alternativas e de suas consequências, buscando a máxima eficiência. Outros argumentaram que, na prática, as decisões são fruto de negociações políticas, acordos entre grupos de interesse e escolhas graduais que evitam rupturas.

Com base nas teorias sobre a tomada de decisão em políticas públicas, é correto afirmar que o modelo incremental

- (A) adota uma abordagem científica e neutra, desvinculada de pressões sociais e de interesses partidários, garantindo maior previsibilidade no processo decisório.
- (B) entende que as decisões são orientadas por cálculos racionais e objetivos de maximização dos resultados públicos, com foco na eliminação total dos riscos políticos.
- (C) defende que as mudanças nas políticas públicas devem ser amplas e disruptivas, a fim de romper com o status quo e redistribuir os recursos públicos de maneira equitativa.
- (D) pressupõe a existência de conhecimento técnico completo e de tempo suficiente para avaliar todas as alternativas possíveis, buscando a solução de menor custo e maior eficiência.
- (E) reconhece que os agentes públicos decidem de forma limitada, com base em acordos políticos e compromissos possíveis, priorizando soluções graduais e pragmáticas em vez de ideais.

51

Em um município que busca fortalecer sua governança pública, a administração local implantou um sistema de ouvidoria digital e criou conselhos comunitários de segurança para ampliar o diálogo entre gestores e cidadãos. O objetivo é reduzir conflitos, aumentar a transparéncia das decisões e promover a corresponsabilidade social na formulação e avaliação das políticas públicas.

Com base nos fundamentos da avaliação executiva e na relação entre governança, participação social e confiança pública, é correto afirmar que essa iniciativa

- (A) representa um mecanismo de governança participativa que reforça a confiança e a legitimidade institucional, ao incluir cidadãos nos processos de decisão e de controle social.
- (B) tende a comprometer a efetividade administrativa, pois a ampliação de instâncias participativas e consultivas pode gerar morosidade nos processos decisórios da administração pública.
- (C) promove a descentralização das decisões e debilita os mecanismos de integridade e *compliance*, uma vez que a participação social pode abrir espaço para pressões políticas ou interesses particulares.
- (D) configura um modelo de gestão pública de caráter tecnocrático ao manter o processo decisório concentrado nas estruturas hierárquicas tradicionais e pouco permeáveis à deliberação cidadã.
- (E) amplia a transparéncia governamental, mas corre o risco de reduzir o alcance democrático, na medida em que substitui a interlocução direta e presencial entre gestores e sociedade por mecanismos impessoais mediados por tecnologia.

52

Durante uma auditoria interna, a equipe de gestão financeira de um município identificou que determinadas despesas estavam sendo executadas com recursos vinculados a ações nas áreas de saúde, previdência e assistência social, abrangendo tanto fundos municipais quanto repasses da União. O relatório de auditoria recomendou que essas despesas fossem classificadas de forma a respeitar a estrutura prevista na Lei Orçamentária Anual (LOA).

Com base nas classificações que compõem a LOA, o tipo de orçamento que abrange essas ações e entidades vinculadas às políticas de proteção social corresponde ao orçamento

- (A) impositivo.
- (B) participativo.
- (C) fiscal.
- (D) da segurança social.
- (E) de investimento das estatais.

53

Durante a revisão dos indicadores de um programa municipal de segurança, a equipe identificou que algumas metas estabelecidas exigiam dados e recursos que não estavam disponíveis, tornando impossível a mensuração dos resultados. Um dos analistas destacou que os indicadores deveriam ser definidos de forma compatível com a capacidade institucional, considerando os recursos humanos, materiais, financeiros e tecnológicos existentes, para que a coleta e o acompanhamento das informações fossem viáveis.

De acordo com os critérios SMART aplicados à formulação de indicadores, a característica descrita corresponde ao critério denominado

- (A) Específico (*Specific*).
- (B) Mensurável (*Measurable*).
- (C) Alcançável (*Attainable*).
- (D) Relevante (*Relevant*).
- (E) Tempestivo (*Time-bound*).

54

Em um programa municipal de apoio financeiro a empreendedores, o governo oferece crédito subsidiado e garantia parcial de inadimplência, com o objetivo de estimular novos negócios. Após alguns anos, verificou-se aumento da inadimplência e uso dos recursos para fins distintos dos propostos no edital, mesmo entre beneficiários com capacidade de pagamento. Um relatório técnico apontou que parte desse comportamento decorre do fato de os beneficiários não arcarem integralmente com os custos de suas próprias decisões, confiando que o Estado assumirá parte das perdas.

Considerando os fundamentos da microeconomia da avaliação e as falhas de mercado relacionadas à assimetria de informação, o problema descrito exemplifica

- (A) a seleção adversa.
- (B) o risco moral (*moral hazard*).
- (C) a externalidade negativa.
- (D) o problema de ação coletiva.
- (E) a falha de provisão de bem público.

55

Antes da implementação de um programa municipal voltado à prevenção da violência em áreas de alta vulnerabilidade, a equipe técnica elaborou um modelo lógico para organizar os principais elementos da intervenção. O diagrama, entretanto, apresentou fragilidades: algumas atividades, como oficinas comunitárias e patrulhamento escolar, não estavam vinculadas aos insumos necessários à sua execução; determinados produtos (relatórios de mediação de conflitos, por exemplo) não se conectavam a resultados mensuráveis; e os impactos esperados, como “redução da criminalidade”, não derivavam logicamente das ações propostas.

Considerando os fundamentos da avaliação *ex ante* e a função do modelo lógico no desenho de programas de segurança pública, é correto afirmar que essas inconsistências revelam

- (A) um erro de planejamento orçamentário, cuja correção deve ocorrer após o início da execução e da coleta de dados empíricos.
- (B) uma limitação típica da fase *ex post*, pois o modelo lógico não se aplica à análise prévia de programas ainda não implementados.
- (C) um equívoco de formulação de indicadores de desempenho, que deve ser corrigido obrigatoriamente na etapa de monitoramento.
- (D) uma distorção metodológica inexorável, já que a articulação entre insumos, produtos e impactos se ratifica após a mensuração de resultados.
- (E) uma deficiência de coerência interna no desenho da intervenção, comprometendo a lógica causal entre recursos, atividades e efeitos esperados da política.

56

Após a execução de um programa municipal de videomonitoramento, a Secretaria de Segurança buscou avaliar sua efetividade em relação aos custos incorridos. A equipe técnica optou por um método de análise que compara os custos de diferentes alternativas de política com o grau de alcance dos objetivos definidos, como a redução de ocorrências criminais ou o tempo de resposta das patrulhas, sem converter esses resultados em valores monetários. O método foi escolhido porque a monetização direta dos benefícios sociais — como sensação de segurança e confiança na gestão pública — seria inviável ou imprecisa.

Com base nas metodologias de avaliação *ex post*, o método descrito corresponde à análise

- (A) econômico-financeira.
- (B) custo-benefício.
- (C) custo-efetividade.
- (D) por envoltória de dados.
- (E) de fronteira estocástica.

Políticas Públicas de segurança

57

A segurança pública no Brasil, historicamente vinculada ao controle da criminalidade e à repressão de ilícitos, passou a incorporar gradualmente a perspectiva da segurança cidadã.

Sobre os fundamentos e conceitos desses dois modelos, assinale a opção correta.

- (A) A segurança pública é definida exclusivamente como repressão policial, de modo que políticas preventivas ou ações sociais não integram sua finalidade constitucional.
- (B) A segurança cidadã enfatiza o protagonismo estatal centralizado, afastando a população e organizações comunitárias da formulação ou acompanhamento de políticas de segurança.
- (C) A segurança pública, conforme a Constituição Federal, é dever do Estado, direito e responsabilidade de todos, o que permite estratégias colaborativas entre instituições, sociedade e comunidade.
- (D) A segurança cidadã adota enfoque exclusivamente punitivo, voltado ao aumento de penas e expansão do encarceramento como principal estratégia de redução da violência.
- (E) A concepção tradicional de segurança pública e a segurança cidadã são incompatíveis, sendo inviável a articulação entre prevenção social e policiamento.

58

A estrutura da segurança pública e do sistema de justiça criminal no Brasil é organizada a partir de competências constitucionais, legais e institucionais que se complementam na prevenção, investigação, responsabilização e execução penal.

Considerando o ordenamento jurídico brasileiro, assinale a opção correta.

- (A) A Polícia Militar é responsável pela investigação de infrações penais, enquanto a Polícia Civil atua na atividade de policiamento ostensivo e preservação da ordem pública.
- (B) O Ministério Públíco integra o Sistema Único de Segurança Pública (SUSP) e possui função policial direta, podendo realizar patrulhamento ostensivo e ordens de prisão autônomas.
- (C) A Polícia Federal possui competência exclusiva para atuar em crimes eleitorais, não podendo atuar quando houver interesse da União ou crimes transnacionais.
- (D) O Poder Judiciário atua como órgão de controle, julgamento e garantia de direitos, integrando o sistema de justiça criminal, e não o sistema de segurança pública.
- (E) As Guardas Municipais, por integrarem as Forças Armadas, exercem função militar constitucional, com competências de defesa da integridade nacional.

59

A Política Nacional de Segurança Pública e Defesa Social (PNSPDS), estabelecida pela Lei nº 13.675/2018, orienta a atuação integrada dos entes federativos na prevenção e enfrentamento da violência. Entre suas diretrizes, destacam-se a articulação institucional, a participação social e a centralidade dos direitos humanos.

Sobre a PNSPDS, assinale a opção correta.

- (A) A PNSPDS tem como foco exclusivo a repressão qualificada ao crime organizado, não abrangendo ações de prevenção, proteção territorial ou fortalecimento comunitário.
- (B) A PNSPDS afirma o princípio da integração sistêmica, estimulando a cooperação entre União, Estados, Distrito Federal e Municípios, além da participação de instituições de justiça e da sociedade civil.
- (C) A PNSPDS extinguiu os planos estaduais e municipais de segurança, substituindo-os por um único plano nacional centralizado, elaborado exclusivamente pela União.
- (D) A PNSPDS define as Guardas Municipais como órgãos militares responsáveis pela defesa territorial e pela segurança de fronteiras, vinculando-as diretamente ao Ministério da Defesa.
- (E) A PNSPDS proíbe a criação de políticas locais de prevenção, já que a segurança pública deve ser tratada de forma uniforme e padronizada em todo o território nacional.

60

Com a instituição do Sistema Único de Segurança Pública (SUSP) pela Lei nº 13.675/2018, consolidou-se a articulação entre União, Estados, Distrito Federal e Municípios na organização das políticas de prevenção e enfrentamento à violência.

Nesse contexto, e quanto ao papel dos Municípios e das Guardas Municipais no SUSP, é correto afirmar que

- (A) os Municípios podem elaborar Planos Municipais de Segurança Pública, integrando ações preventivas, comunitárias e de mediação de conflitos, devendo as Guardas Municipais atuar de forma civil, preventiva e comunitária, em cooperação com demais órgãos.
- (B) as Guardas Municipais passaram a exercer, no SUSP, o papel de polícia judiciária, podendo investigar crimes e instaurar inquéritos de maneira autônoma.
- (C) os Municípios não integram o SUSP, pois a segurança pública é de competência exclusiva da União e dos Estados, sendo vedada a criação de políticas municipais de prevenção.
- (D) as Guardas Municipais, por integrarem as Forças Armadas, exercem funções militares de defesa territorial, coordenando atividades repressivas em âmbito municipal.
- (E) a participação municipal no SUSP restringe-se ao repasse de dados estatísticos, sendo vedado ao Município atuar diretamente em políticas ou ações de segurança no território.

61

Em um bairro do município do Rio de Janeiro, marcado por vulnerabilidades sociais e histórico de conflitos entre moradores e agentes do Estado, a Guarda Municipal foi acionada após recorrentes reclamações de moradores sobre desentendimentos em uma praça pública. Ao chegar ao local, os guardas identificaram que o problema era recorrente e estava relacionado à falta de iluminação, ausência de atividades comunitárias e uso do espaço por grupos em conflito.

Em reunião posterior do Conselho Municipal de Segurança, parte dos participantes defendeu operações recorrentes de abordagem e dispersão de pessoas na praça. Outra parte propôs ações de prevenção, como: melhoria da iluminação pública, oferta de atividades culturais e presença cotidiana dos guardas em diálogo com moradores e lideranças locais.

Considerando os paradigmas da segurança pública, assinale a opção que melhor representa a abordagem adequada ao caso.

- (A) Priorizar operações de repressão contínua, com dispersão diária de frequentadores da praça, reforçando a presença armada para restabelecer a ordem.
- (B) Realizar blitz e patrulhamento ostensivo isolado, sem diálogo com moradores, pois a prevenção comunitária compromete a autoridade policial.
- (C) Solicitar intervenção exclusiva da Polícia Militar, pois a Guarda Municipal não pode atuar em atividades de prevenção ou mediação de conflitos.
- (D) Adotar uma abordagem comunitária, com presença cotidiana dos guardas na praça, mediação de conflitos, fortalecimento de vínculos e participação de moradores na construção de soluções.
- (E) Implementar policiamento orientado à tolerância zero, aplicando sanções imediatas e padronizadas, independentemente das circunstâncias sociais ou comunitárias envolvidas.

62

Considerando os fundamentos de Criminologia e Vitimologia, assinale a opção incorreta.

- (A) A Prevenção Comunitária atua a partir da lógica de controle formal centralizado pelo Estado, reduzindo a participação da população local e privilegiando estratégias repressivas.
- (B) A Prevenção Social concentra-se na transformação das condições estruturais que favorecem a violência, como: desigualdade, exclusão, ausência de políticas educacionais e falta de redes de proteção comunitária.
- (C) A Prevenção Situacional da Violência busca modificar fatores ambientais (como iluminação, vigilância e barreiras físicas), atuando sobre as oportunidades do crime, e não sobre suas causas sociais profundas.
- (D) A Vitimologia contemporânea reconhece que o processo de vitimização pode incluir impactos físicos, psicológicos e sociais, além de considerar situações de revitimização institucional, quando instituições tratam a vítima de modo inadequado.
- (E) A Criminologia Crítica comprehende o crime como fenômeno social relacionado às estruturas de poder, desigualdade e seleitividade penal, questionando o papel do Estado na produção da criminalização.

63

A Lei nº 13.022/2014, que institui o Estatuto Geral das Guardas Municipais, estabelece normas gerais de organização, funcionamento e competências das Guardas Municipais nos Municípios brasileiros.

Sobre o tema, assinale a opção correta.

- (A) A Guarda Municipal possui competência originária de polícia ostensiva e preservação da ordem pública, substituindo a atuação das Polícias Militares estaduais, conforme delegação constitucional automática.
- (B) A atuação da Guarda Municipal está limitada, exclusivamente à proteção de prédios públicos, bens e serviços municipais, sendo vedada qualquer forma de patrulhamento preventivo ou mediação de conflitos.
- (C) A Lei nº 13.022/2014 reconhece a Guarda Municipal como instituição de caráter civil, integrante do Sistema de Segurança Pública, com atribuições de prevenção, proteção de bens, serviços e instalações, e mediação de conflitos.
- (D) A Guarda Municipal pode exercer, de modo autônomo e independente, atividades de investigação criminal, direção de inquéritos e coleta de provas para persecução penal, sem necessidade de cooperação com a Polícia Judiciária.
- (E) Por não integrar o Sistema Único de Segurança Pública (SUSP), as Guardas Municipais não possuem acesso a capacitações ou diretrizes nacionais em segurança cidadã, atuando apenas de acordo com regulamentação municipal.

64

A Constituição Federal de 1988 dispõe sobre os órgãos que compõem a segurança pública, e a Lei nº 13.675/2018 instituiu o Sistema Único de Segurança Pública (SUSP), estabelecendo princípios como coordenação, cooperação federativa, integração e participação comunitária.

Nesse contexto, assinale a opção correta.

- (A) A segurança pública é dever exclusivo das Polícias Militares, sendo vedada a atuação de guardas municipais, por não integrarem o SUSP.
- (B) O SUSP estrutura-se no modelo federativo cooperativo, buscando integração operacional, padronização de procedimentos e compartilhamento de informações entre União, Estados, Distrito Federal e Municípios.
- (C) A Constituição Federal estabelece que a segurança pública pode ser privatizada mediante convênios públicos, desde que autorizada por lei municipal específica.
- (D) No âmbito do SUSP, a participação da sociedade civil é vedada, pois a segurança pública deve ser tratada apenas pelos órgãos estatais para evitar interferências externas.
- (E) O SUSP extinguiu a distinção entre polícia judiciária e polícia ostensiva, permitindo que qualquer órgão policial exerça ambas as funções livremente.

Gestão de Pessoas e Liderança

65

A avaliação de desempenho é uma ferramenta essencial da gestão de pessoas, pois permite identificar forças e fragilidades das equipes e subsidiar decisões sobre capacitação, reconhecimento e desenvolvimento profissional. Entretanto, quando conduzida sem critérios objetivos e metodologicamente estruturados, pode gerar distorções que afetam tanto a motivação dos servidores quanto a qualidade das decisões gerenciais.

Considerando os fundamentos da gestão de pessoas no setor público e os aspectos comportamentais que interferem na gestão de equipes e no desempenho organizacional, é correto afirmar que

- (A) a subjetividade é inerente ao processo avaliativo e, por isso, deve prevalecer sobre critérios técnicos para captar dimensões humanas difíceis de mensurar.
- (B) o efeito halo, caracterizado pela generalização positiva de uma característica observada, é inevitável e não compromete a validade dos resultados da avaliação.
- (C) avaliações baseadas em impressões pessoais tendem a produzir indicadores mais consistentes de desempenho, pois refletem o julgamento direto do gestor.
- (D) vieses cognitivos, como o efeito halo, podem distorcer o julgamento do avaliador e comprometer o uso da avaliação como instrumento de diagnóstico e desenvolvimento.
- (E) avaliações de desempenho devem priorizar os resultados quantitativos, pois critérios qualitativos geram insegurança na tomada de decisão no setor público.

66

Processos de mudança cultural costumam ter início quando informações, fatos ou situações expõem discrepâncias entre o que a organização declara como ideal e o que efetivamente realiza. Esse fenômeno, conhecido como desconfirmação, pode surgir de resultados negativos, crises, escândalos ou até da percepção de que alguém está sofrendo em razão de falhas institucionais. Nesses contextos, cabe aos líderes interpretar tais sinais e transformá-los em oportunidade de aprendizagem e adaptação.

Considerando os fundamentos sobre cultura organizacional e liderança para a mudança, é correto afirmar que

- (A) a desconfirmação representa a plena validação dos valores organizacionais e reforça a estabilidade da cultura vigente.
- (B) a desconfirmação indica o momento em que a organização reconhece o sucesso de suas práticas e busca consolidar seus resultados.
- (C) a desconfirmação consiste na revelação de falhas, incoerências ou dores organizacionais que rompem o equilíbrio vigente e despertam motivação para a mudança.
- (D) líderes orientados à mudança devem neutralizar a desconfirmação para evitar a disseminação de insatisfação e insegurança entre os membros da equipe.
- (E) o papel do líder diante da desconfirmação é manter o status quo, garantindo que os conflitos e desconfortos sejam minimizados e não provoquem mudanças culturais.

67

No contexto da administração pública, o exercício da *accountability* ultrapassa a simples divulgação de informações e envolve mecanismos de controle e responsabilização que garantem o uso legítimo do poder.

Considerando os fundamentos teóricos e institucionais da *accountability* e sua relação com a transparência pública, é correto afirmar que a *accountability*

- (A) restringe-se à transparência passiva, caracterizada pela simples disponibilização de dados mediante solicitação, sem a obrigação de justificar ou corrigir eventuais falhas na gestão pública.
- (B) expressa o dever de agentes públicos responderem à sociedade e estarem sujeitos à avaliação, controle e eventuais sanções por seus atos, assegurando a legitimidade democrática e a integridade institucional.
- (C) consiste na autonomia dos gestores para definirem o conteúdo, a periodicidade e a forma de suas prestações de contas, sem interferência de órgãos de controle ou instâncias externas.
- (D) torna dispensável a transparência quando as decisões públicas observam marcos legais previamente definidos, sendo desnecessário submeter a gestão a processos contínuos de monitoramento e fiscalização.
- (E) é exercida exclusivamente pelos órgãos de controle interno, prescindindo da atuação de entidades externas, da imprensa e da participação direta dos cidadãos nas ações fiscalizatórias.

68

As transformações recentes no mundo do trabalho têm levado as organizações públicas a repensarem suas estratégias de capacitação e desenvolvimento profissional. O foco desloca-se de treinamentos pontuais e reativos para processos contínuos de aprendizagem e requalificação (*upskilling*), em que o desenvolvimento de competências envolve não apenas conhecimentos técnicos, mas também atitudes e comportamentos necessários para lidar com desafios novos e imprevisíveis.

Considerando essa perspectiva, é correto afirmar que a capacitação e o desenvolvimento profissional nas organizações públicas contemporâneas

- (A) focam na atualização de procedimentos e rotinas, assegurando a padronização do desempenho entre os servidores.
- (B) consistem em programas eventuais de treinamento, com foco na transmissão de conteúdos formais previamente definidos pela chefia.
- (C) têm como prioridade o atendimento imediato das demandas institucionais, dispensando ações de autodesenvolvimento por parte dos servidores.
- (D) circunscrevem-se ao aprimoramento de tarefas específicas, dado que o desenvolvimento de atitudes e comportamentos não é responsabilidade organizacional.
- (E) voltam-se à aquisição de competências amplas, integrando saberes técnicos, cognitivos e comportamentais para favorecer a adaptação e o aprendizado contínuo.

69

Durante uma operação integrada, o Gestor de Segurança Municipal percebeu sinais de desmotivação entre os servidores. Parte do efetivo demonstrava resistência às novas rotinas de patrulhamento preventivo e às ações de policiamento orientado por dados, alegando sobrecarga e falta de reconhecimento. Diante disso, o gestor adotou medidas de reforço da disciplina e da coesão interna, reestruturando as escalas de trabalho, acompanhando de perto o cumprimento dos procedimentos e incentivando o orgulho de pertencer à corporação. Em pouco tempo, observou-se melhora no desempenho, maior alinhamento entre as equipes e fortalecimento da confiança mútua.

Considerando os fundamentos sobre motivação e engajamento, bem como os princípios do espírito de corpo nas organizações públicas de segurança, é correto afirmar que a atuação do gestor

- (A) baseou-se no fortalecimento da disciplina e do senso de pertencimento, promovendo coesão, lealdade e comprometimento coletivo, essenciais ao espírito de corpo e à eficácia organizacional.
- (B) restringiu-se à aplicação de sanções disciplinares e metas individuais, reforçando a competição interna como forma de elevar o desempenho operacional.
- (C) priorizou o engajamento por meio de recompensas materiais e reconhecimento individualizado, estimulando a motivação extrínseca e a busca por resultados imediatos.
- (D) caracterizou-se pela delegação ampla de autonomia aos servidores, reduzindo o controle gerencial e flexibilizando os padrões de conduta estabelecidos pela instituição.
- (E) concentrou esforços em programas de capacitação técnica, sem associá-los a práticas de valorização simbólica e fortalecimento da identidade organizacional dos agentes.

70

Em uma grande metrópole, o Gestor de Segurança Municipal é responsável pela coordenação de equipes que atuam em regime de plantão contínuo, incluindo turnos noturnos e horários irregulares. Após observar aumento de afastamentos por fadiga, insônia e queixas psicossociais, o gestor inicia um diagnóstico participativo sobre as condições de trabalho. O levantamento aponta jornadas prolongadas, pausas insuficientes, alta pressão por resultados e limitações para a convivência familiar.

Considerando os fundamentos sobre saúde, bem-estar e qualidade de vida no trabalho, é correto afirmar que os principais riscos associados ao trabalho em turnos

- (A) decorrem da exposição a agentes físicos e ambientais, sem correlação com fatores organizacionais ou psicossociais.
- (B) vinculam-se a aspectos da organização do trabalho que desconsideram o ritmo biológico, o tempo de descanso e as necessidades de recuperação do trabalhador.
- (C) manifestam-se majoritariamente em atividades industriais automatizadas, sendo pouco relevantes em serviços públicos de natureza operacional.
- (D) tendem a desaparecer com o uso de equipamentos eletrônicos de controle de produtividade, que reduzem o esforço humano e previnem o estresse ocupacional.
- (E) concentram-se nas tarefas repetitivas e de baixa complexidade, sem influência nas atividades que exigem atenção contínua ou tomada de decisão rápida.

71

O desenvolvimento da liderança é essencial para as organizações que atuam na segurança pública, uma vez que desempenham papel preponderante na solução de conflitos e desastres.

Considerando as especificidades da liderança nesse contexto, a liderança na segurança pública

- (A) concentra-se na autoridade formal e no cumprimento estrito das normas e regulamentos, sendo exercida principalmente por oficiais e gestores de alta patente, que detêm o controle direto sobre as ações e decisões estratégicas da corporação.
- (B) está orientada prioritariamente à execução de procedimentos técnicos e à administração de recursos materiais e humanos em detrimento do engajamento emocional ou moral dos integrantes da equipe na consecução dos objetivos institucionais.
- (C) fundamenta-se na interiorização de valores éticos, no comprometimento com a missão institucional e na capacidade de inspirar coesão, disciplina e confiança entre os pares e subordinados, independentemente do nível hierárquico ocupado, fortalecendo a identidade e o espírito de corpo da corporação.
- (D) deve restringir-se aos momentos de crise ou de conflito, quando a centralização do poder e a tomada de decisão rápida pelos superiores hierárquicos se tornam indispensáveis para assegurar a ordem e o controle das operações em campo.
- (E) caracteriza-se pela busca de consenso horizontal nas decisões e pela redução das distinções hierárquicas, priorizando relações informais e espontâneas de liderança em detrimento da cadeia de comando e da disciplina organizacional.

72

A adoção de tecnologias emergentes no campo da segurança pública, como as Câmeras Operacionais Portáteis (COP), representa uma inovação institucional voltada à transparência, à responsabilização e à redução da letalidade policial. Pesquisa recente sobre a implementação das COP pela Polícia Militar do Estado de São Paulo revelou queda de 73% nas mortes decorrentes de intervenção policial, além de efeitos diferenciados conforme o tipo de batalhão.

Considerando os achados e as implicações do estudo, é correto afirmar que o uso de tecnologias emergentes na segurança pública

- (A) garante de forma imediata e uniforme a diminuição da violência e o fortalecimento da confiança pública, uma vez que o registro audiovisual elimina interpretações subjetivas e dispensa mediações institucionais nas avaliações de conduta.
- (B) promove o aumento da autonomia operacional dos policiais, fortalecendo a discricionariedade individual e reduzindo a necessidade de supervisão hierárquica e de protocolos de controle interno nas corporações.
- (C) produz efeitos positivos sobre a redução da letalidade e o comportamento policial, desde que articulado a uma cultura de comando que estimule confiança, responsabilidade e adesão institucional, evitando a mera lógica punitiva e o desengajamento operacional.
- (D) deve ser implementado de forma isolada como mecanismo de vigilância, priorizando o controle eletrônico das ações individuais, ainda que sem políticas complementares de formação e suporte psicossocial aos agentes.
- (E) representa um instrumento suficiente de *accountability* e transparência, independentemente das variáveis contextuais ou das condições organizacionais específicas de cada unidade policial e de seu território de atuação.

Direitos Humanos

73

A respeito dos principais instrumentos internacionais de proteção aos direitos humanos, analise as afirmativas abaixo:

- I. A Declaração Universal dos Direitos Humanos (DUDH) de 1948, embora não seja formalmente um tratado, consolidou-se como marco normativo e influenciou a formação de costumes internacionais e constituições nacionais.
- II. A Convenção Americana de Direitos Humanos (CADH), de 1969, estabelece a competência da Corte Interamericana de Direitos Humanos para conhecer casos contenciosos, automaticamente, para todos os Estados membros da Organização dos Estados Americanos.
- III. O Pacto Internacional dos Direitos Civis e Políticos (PIDCP), de 1966, prevê mecanismos de monitoramento, como o Comitê de Direitos Humanos, responsável por analisar relatórios e comunicações individuais, quando o Estado aceita essa competência.
- IV. No Sistema Interamericano de Direitos Humanos, a atuação da Comissão Interamericana de Direitos Humanos inclui a análise de petições individuais e a possibilidade de submeter casos à Corte Interamericana, desde que o Estado acusado tenha reconhecido a jurisdição contenciosa da Corte.

Está correto o que se afirma em

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

74

A Guarda Municipal realizou uma operação de fiscalização para retirada de ambulantes das calçadas do centro histórico. Durante a abordagem, um camelô (vendedor ambulante) foi solicitado a recolher sua mercadoria. Ele discutiu verbalmente com os guardas, mas não demonstrou resistência física. Mesmo assim, dois agentes o imobilizaram no chão e continuaram a aplicar golpes e torções, além de insultos e humilhações públicas. A ação foi registrada em vídeo por transeuntes.

O Ministério Público instaurou procedimento com a finalidade de apurar violação à Convenção contra a Tortura e Outros Tratamentos ou Penas Cruéis, Desumanos ou Degradantes (1984) e citou precedentes da Corte Interamericana de Direitos Humanos sobre controle estatal e uso progressivo da força.

Considerando o caso exposto, assinale a opção correta.

- (A) A conduta dos guardas foi legítima, pois qualquer resistência verbal configura ameaça suficiente para justificar o uso continuado de força física.
- (B) Não há violação à Convenção contra a Tortura, pois a agressão não tinha como objetivo obter confissão, mas apenas dispersar o ambulante.
- (C) Mesmo havendo violência, a Corte Interamericana não pode agir, pois Guardas Municipais não integram forças estatais sujeitas à responsabilidade internacional.
- (D) A conduta configura tratamento cruel, desumano ou degradante, pois o uso de força continuada, após cessada a resistência, viola a proporcionalidade prevista na Teoria Tripartida, podendo gerar responsabilidade internacional do Estado perante a Corte Interamericana.
- (E) O episódio caracteriza mera infração disciplinar interna, sem repercussão em tratados internacionais, por se tratar de conflito de pequena gravidade.

75

Segundo o Censo Demográfico 2022 (IBGE), o Brasil passou por um processo de aceleração do envelhecimento populacional, atingindo cerca de 15% da população com 60 anos ou mais. No município do Rio de Janeiro, esse percentual é significativamente maior, aproximando-se de 19% da população, um dos índices mais altos do país.

Sobre as legislações de proteção a grupos etários e vulneráveis no Brasil, analise as afirmativas a seguir:

- I. O Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) estabelece a doutrina da proteção integral, reconhecendo crianças e adolescentes como sujeitos de direitos, e determina prioridade absoluta na formulação e execução de políticas públicas.
- II. O Estatuto da Pessoa com Deficiência (Lei Brasileira de Inclusão) adotou o modelo médico de deficiência, segundo o qual a deficiência é caracterizada exclusivamente por impedimentos corporais ou funcionais, sem relação com barreiras sociais.
- III. O Estatuto do Idoso prevê medidas de proteção contra violência institucional e familiar, estabelecendo como crime a exposição do idoso a sofrimento físico ou psicológico, com previsão de responsabilização civil e penal.

Está correto o que se afirma em

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

76

A Política Nacional de Direitos Humanos (PNDH), instituída no Brasil a partir da década de 1990 e atualizada posteriormente, orienta ações governamentais de promoção, proteção e reparação de direitos. Entre suas diretrizes, destacam-se a articulação federativa, a participação social e a transversalidade das políticas públicas.

Sobre o tema, assinale a opção correta.

- (A) A PNDH tem caráter puramente declaratório, não podendo orientar planos, programas e ações governamentais, tendo eficácia meramente simbólica.
- (B) A PNDH é composta por um único plano nacional permanente, elaborado em 1996, sem previsão de revisão, atualização ou ampliação das suas diretrizes.
- (C) O PNDH-3, instituído em 2009, consolidou a perspectiva de transversalidade, reconhecendo que a proteção dos direitos humanos deve integrar diversas políticas públicas, como: saúde, educação, segurança e assistência social.
- (D) A formulação da PNDH é competência exclusiva da União, sendo vedada a participação da sociedade civil na elaboração e monitoramento das políticas de direitos humanos.
- (E) A PNDH não inclui ações de enfrentamento às desigualdades raciais, de gênero e geracionais, pois tais temas são tratados, apenas, em legislações específicas posteriores.

Visualização e Comunicação de Resultados

77

Cinco *boxplots* foram construídos para comparar o tempo médio de resposta da Guarda Municipal em cinco bairros. O analista percebe que um bairro apresenta muitos pontos fora dos limites do *boxplot*, os chamados *outliers*.

Isso indica que

- (A) os tempos médios são iguais entre bairros.
- (B) houve algum erro na coleta de dados para esse bairro.
- (C) esse bairro possui maior variabilidade nos tempos de resposta.
- (D) o boxplot foi construído incorretamente.
- (E) o tempo de resposta nesse bairro é o mais rápido da cidade.

78

Em um relatório de segurança, o analista usa um mapa de calor (*heatmap*) para representar a densidade de furtos em diferentes regiões do município. Considerando as boas práticas de interpretação desse tipo de gráfico, analise as afirmativas a seguir.

- I. É importante garantir que a escala de cores seja intuitiva e proporcional, de modo que as diferenças visuais correspondam a variações reais nos dados.
- II. Recomenda-se o uso exclusivo de tons de cinza para evitar viéses perceptivos.
- III. O mapa é útil para identificar áreas de concentração de ocorrências, mas requer atenção à normalização dos dados por população ou área.

Está correto o que se afirma em

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

79

Durante a elaboração de uma apresentação executiva com base em dados, o analista buscou aplicar princípios de *storytelling* visual para tornar a comunicação mais clara e envolvente.

Um dos conceitos utilizados foi o da lógica vertical, que se refere à ideia de que

- (A) a leitura do título de cada slide deve permitir o entendimento claro da narrativa principal que se deseja comunicar.
- (B) todas as informações dentro de um slide devem se reforçar mutuamente.
- (C) a repetição deliberada da mensagem principal ajuda a fixar a história na memória do público.
- (D) a criação de um storyboard no início do processo garante o planejamento da estrutura narrativa.
- (E) o feedback de colegas é essencial para refinar o roteiro e ajustar a clareza da história.

80

Uma equipe de uma Secretaria de Segurança desenvolveu um *dashboard* para monitoramento de indicadores. Durante os testes com gestores, identificou-se que a visualização completa dos últimos 5 anos alguns indicadores demoram para carregar.

Considerando os princípios de design de *dashboards* interativos e a necessidade de equilibrar funcionalidade e desempenho, a solução mais adequada é

- (A) carregar preventivamente todos os 5 anos de dados históricos na abertura do dashboard, armazenando localmente para eliminar futuras consultas ao banco.
- (B) substituir todas as visualizações interativas por gráficos estáticos pré-renderizados, eliminando a necessidade de processamento em tempo real.
- (C) implementar carregamento assíncrono com exibição inicial do período mais recente e disponibilizar filtros de período personalizáveis, permitindo que o usuário expanda a janela temporal conforme sua necessidade analítica.
- (D) adicionar animações na tela de carregamento para tornar a espera mais agradável ao usuário.
- (E) remover o histórico detalhado e apresentar apenas totalizadores anuais consolidados, reduzindo a granularidade dos dados disponíveis.

Questão Discursiva

1

Texto de Apoio 1: **“Constituição da República Federativa do Brasil de 1988”**

Art. 144. A segurança pública, dever do Estado, direito e responsabilidade de todos, é exercida para a preservação da ordem pública e da incolumidade das pessoas e do patrimônio, através dos seguintes órgãos:

- I - polícia federal;
- II - polícia rodoviária federal;
- III - polícia ferroviária federal;
- IV - polícias civis;
- V - polícias militares e corpos de bombeiros militares.
- VI - polícias penais federal, estaduais e distrital.”

Texto de Apoio 2: **“O papel das Guardas Municipais”**

A Guarda Municipal é uma instituição fundamental para a segurança pública nos municípios, com atribuições claras e específicas, e desempenha papel crucial na manutenção da ordem e da segurança (...)” (Disponível em <https://fontessegura.forumseguranca.org.br/o-papel-das-guardas-municipais/>, acesso em 20, nov.25)

Texto de Apoio 3: **“Sistema de Segurança Municipal é regulamentado no Rio”**

A Prefeitura do Rio regulamentou oficialmente o Sistema de Segurança Municipal (SSM), definindo as normas gerais para a organização, o funcionamento e a articulação entre os órgãos envolvidos. O SSM tem como principal objetivo coordenar a Política Municipal de Segurança Pública, promovendo a integração das ações municipais voltadas à segurança e criando estratégias mais eficazes para o combate à violência nas ruas da cidade. O SSM buscará orientar a formulação de políticas públicas baseadas em dados e evidências para ampliar a efetividade das ações de prevenção e redução da violência, ao mesmo tempo em que serão criadas novas abordagens integradas entre os órgãos municipais.” (Disponível em <https://prefeitura.rio/casa-civil/sistema-de-seguranca-municipal-e-regulamentado-no-rio/>, acesso em 20, nov./2025).

Estudo de caso: No Município Alfa, João, Gestor de Segurança Municipal, chefe de departamento no âmbito da Secretaria Municipal da Casa Civil, recebeu um processo administrativo no bojo do qual o Secretário Municipal lhe solicitou subsídios para responder a uma representação apresentada na Ouvidoria Municipal, pela Associação Beta. A mencionada associação apresentou uma série de denúncias sobre a atuação de Gestores de Segurança Municipal e Guardas Municipais, alegando que: (i) não existem princípios mínimos de atuação das guardas municipais no ordenamento jurídico brasileiro; (ii) a Guarda Municipal não integra o Sistema Único de Segurança Pública e, portanto, o Município Alfa não poderia criar um sistema de segurança municipal; (iii) há decisão judicial da Vara de Fazenda Pública da Comarca Alfa que excluiu a Guarda Municipal da condição de integrante do Sistema Único de Segurança Pública; (iv) não há um princípio específico da Política Nacional de Segurança Pública e Defesa Social (PNSPDS) que tenha relação direta e explícita com o Manual da ONU sobre o uso da força e armas de fogo por agentes da segurança pública, que possa orientar o Gestor de Segurança Municipal em suas funções de: (a) planejar, implementar e monitorar a política municipal de segurança pública no nível territorial; (b) avaliar os resultados e impactos dos programas de segurança pública implementados; (c) promover ações de policiamento orientado ao problema e desenvolver iniciativas voltadas à prevenção da violência; (d) gerir programas, unidades e estruturas operacionais vinculadas à segurança pública municipal.

A partir dos textos de apoio e do caso hipotético apresentado, redija, em texto dissertativo-argumentativo, de 20 a 30 linhas, uma análise do estudo de caso, apresentando uma dissertação com os subsídios que devem ser dados pelo Gestor de Segurança Municipal João ao Secretário Municipal da Casa Civil (dispensada a forma de parecer), abordando, de forma fundamentada, os seguintes aspectos:

- 1- Discorra sobre a atuação das guardas municipais na área de segurança pública e se essa atuação direta viola a taxatividade do caput do artigo 144 da Constituição Federal;
- 2- Informe se são constitucionais interpretações judiciais que excluem as Guardas Municipais da condição de integrantes do Sistema Único de Segurança Pública;
- 3- De acordo com a Lei nº 13.022/14, que dispõe sobre o Estatuto Geral das Guardas Municipais, apresente três princípios mínimos de atuação das guardas municipais;
- 4- Em tema de Direitos Humanos, indique o princípio específico da Política Nacional de Segurança Pública e Defesa Social (PNSPDS) que tem relação direta e explícita com o Manual da ONU sobre o uso da força e armas de fogo por agentes da segurança pública, especialmente em sua “Parte III. Instrumentos para o uso da força; 5. Uma ‘variedade de meios’ para permitir uma resposta diferenciada”.

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

Realização

