



Simulado Especial **PM SP**

Oficial
Pós-Edital

Simulado

Simulado Especial PM-SP (Oficial)

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO

- 1 - Este simulado conta com questões focadas no concurso **PM-SP**, cargo de **Oficial**;
- 2 - A prova contém itens que abordam conhecimentos cobrados no edital do concurso;
- 3 - As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no perfil da banca organizadora;
- 4 - Os participantes têm das **8:00h** às **13:30h** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 5 - O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado logo após estas instruções;

PREENCHA SEU GABARITO

Clique no link, ou copie e cole no seu navegador, para preencher seu gabarito.

<https://forms.gle/PLu88CbeqF2Yr9H37>

01 - (A)(B)(C)(D)(E)	17 - (A)(B)(C)(D)(E)	33 - (A)(B)(C)(D)(E)	49 - (A)(B)(C)(D)(E)	65 - (A)(B)(C)(D)(E)
02 - (A)(B)(C)(D)(E)	18 - (A)(B)(C)(D)(E)	34 - (A)(B)(C)(D)(E)	50 - (A)(B)(C)(D)(E)	66 - (A)(B)(C)(D)(E)
03 - (A)(B)(C)(D)(E)	19 - (A)(B)(C)(D)(E)	35 - (A)(B)(C)(D)(E)	51 - (A)(B)(C)(D)(E)	67 - (A)(B)(C)(D)(E)
04 - (A)(B)(C)(D)(E)	20 - (A)(B)(C)(D)(E)	36 - (A)(B)(C)(D)(E)	52 - (A)(B)(C)(D)(E)	68 - (A)(B)(C)(D)(E)
05 - (A)(B)(C)(D)(E)	21 - (A)(B)(C)(D)(E)	37 - (A)(B)(C)(D)(E)	53 - (A)(B)(C)(D)(E)	69 - (A)(B)(C)(D)(E)
06 - (A)(B)(C)(D)(E)	22 - (A)(B)(C)(D)(E)	38 - (A)(B)(C)(D)(E)	54 - (A)(B)(C)(D)(E)	70 - (A)(B)(C)(D)(E)
07 - (A)(B)(C)(D)(E)	23 - (A)(B)(C)(D)(E)	39 - (A)(B)(C)(D)(E)	55 - (A)(B)(C)(D)(E)	71 - (A)(B)(C)(D)(E)
08 - (A)(B)(C)(D)(E)	24 - (A)(B)(C)(D)(E)	40 - (A)(B)(C)(D)(E)	56 - (A)(B)(C)(D)(E)	72 - (A)(B)(C)(D)(E)
09 - (A)(B)(C)(D)(E)	25 - (A)(B)(C)(D)(E)	41 - (A)(B)(C)(D)(E)	57 - (A)(B)(C)(D)(E)	73 - (A)(B)(C)(D)(E)
10 - (A)(B)(C)(D)(E)	26 - (A)(B)(C)(D)(E)	42 - (A)(B)(C)(D)(E)	58 - (A)(B)(C)(D)(E)	74 - (A)(B)(C)(D)(E)
11 - (A)(B)(C)(D)(E)	27 - (A)(B)(C)(D)(E)	43 - (A)(B)(C)(D)(E)	59 - (A)(B)(C)(D)(E)	75 - (A)(B)(C)(D)(E)
12 - (A)(B)(C)(D)(E)	28 - (A)(B)(C)(D)(E)	44 - (A)(B)(C)(D)(E)	60 - (A)(B)(C)(D)(E)	76 - (A)(B)(C)(D)(E)
13 - (A)(B)(C)(D)(E)	29 - (A)(B)(C)(D)(E)	45 - (A)(B)(C)(D)(E)	61 - (A)(B)(C)(D)(E)	77 - (A)(B)(C)(D)(E)
14 - (A)(B)(C)(D)(E)	30 - (A)(B)(C)(D)(E)	46 - (A)(B)(C)(D)(E)	62 - (A)(B)(C)(D)(E)	78 - (A)(B)(C)(D)(E)
15 - (A)(B)(C)(D)(E)	31 - (A)(B)(C)(D)(E)	47 - (A)(B)(C)(D)(E)	63 - (A)(B)(C)(D)(E)	79 - (A)(B)(C)(D)(E)
16 - (A)(B)(C)(D)(E)	32 - (A)(B)(C)(D)(E)	48 - (A)(B)(C)(D)(E)	64 - (A)(B)(C)(D)(E)	80 - (A)(B)(C)(D)(E)

SIMULADO NO SISTEMA DE QUESTÕES

Clique no link, ou copie e cole no seu navegador, para fazer este simulado também no SQ!

Espanhol: <https://coruja.page.link/boEE> | Inglês: <https://coruja.page.link/CmaA>

CONHECIMENTOS BÁSICOS**HISTÓRIA***Alessandra Lopes*

1. Na década de 1880, o café representava mais de 60% da pauta de exportações brasileiras e os escravos constituíam a maioria da mão de obra nos cafezais. Contudo, em 1888, ocorreu a abolição da escravidão no Brasil, fato que ampliou a necessidade de mão de obra para trabalhar nas fazendas de café, necessidade essa que foi agravada em decorrência da rápida expansão das fazendas de café em direção ao Oeste Paulista. [...] Como resultado, os cafeicultores passaram a priorizar a imigração europeia, especialmente de italianos, incentivada por políticas governamentais que ofereciam passagens de navio pagas.

Com base no texto e nos conhecimentos sobre a história social e econômica do estado de São Paulo no final do século XIX, é correto afirmar que:

- a) A substituição do trabalho escravo pelo sistema de colonato nas fazendas de café paulistas representou uma transição para relações laborais mais equitativas e autônomas para os trabalhadores.
- b) A imigração italiana para São Paulo foi incentivada por políticas governamentais que buscavam suprir a demanda por mão de obra nas lavouras cafeeiras após a abolição da escravidão.
- c) Os imigrantes italianos, ao chegarem às fazendas de café paulistas, encontraram condições de trabalho superiores às que tinham em sua terra natal, o que facilitou sua rápida ascensão social.
- d) O sistema de colonato estabelecido nas fazendas de café garantiu aos imigrantes italianos propriedade sobre as terras que cultivavam, promovendo a distribuição equitativa de terras no estado de São Paulo.
- e) A imigração italiana para São Paulo no final do século XIX foi um fenômeno espontâneo, sem

interferência ou incentivo por parte do governo brasileiro ou dos cafeicultores.

2. Quatro anos depois de vencida a guerra contra a Espanha, os Estados Unidos, que tinham votado pela não anexação de Cuba, não haviam se retirado da ilha, afirmando que faziam uma hercúlea tarefa a fim de acabar com a febre amarela. Em 1902, retiraram-se, mas não antes que a Emenda Platt fosse incorporada à Constituição cubana, transformando a ilha em uma espécie de protetorado norte-americano [...].

FERNANDES, L. E. e MORAIS, M. V., "Os EUA no século XIX", in História dos Estados Unidos. Das origens ao século XXI. São Paulo: Contexto, 2008, p. 168.

A partir da análise do contexto histórico apresentado, é correto afirmar que a política adotada pelos Estados Unidos em relação a Cuba:

- a) reafirmava os princípios do isolacionismo norte-americano, ao evitar qualquer intervenção nos assuntos internos dos países da América Latina.
- b) expressava a Doutrina Monroe em sua vertente imperialista, ao justificar intervenções na América sob o argumento de proteção sanitária e estabilidade regional.
- c) respeitava plenamente a soberania cubana, reconhecendo a autonomia do novo Estado logo após a saída das tropas norte-americanas em 1902.
- d) seguia os ideais do pan-americanismo, promovendo a cooperação igualitária entre as nações americanas com base no respeito mútuo e no comércio livre.
- e) resultava de acordos diplomáticos com a Espanha que garantiam aos Estados Unidos o controle político direto sobre Cuba até a década de 1930.

3. Sem ser invocada expressamente durante a guerra que expulsou os holandeses, a ideia de relação contratual entre os colonos e a Coroa (concepção a que não devia ter sido alheia a própria justificação jurídica da Restauração portuguesa de 1640) já se achava implícita na afirmação de que Pernambuco fora restaurado graças ao esforço exclusivo da sua gente. [...]

MELLO, E. C. de. Olinda restaurada. Rio de Janeiro: Editora 34, 2007. p. 11.

Com base no contexto apresentado e nos debates sobre a expulsão dos holandeses do Brasil, é correto afirmar que:

- a) A noção de esforço autônomo na expulsão dos holandeses contribuiu para o fortalecimento de uma identidade local, sustentando a ideia de que a lealdade à Coroa portuguesa deveria estar vinculada a uma relação de reciprocidade entre metrópole e colônia.
- b) A guerra contra os holandeses foi inteiramente planejada e financiada pela Coroa portuguesa, não havendo margem para alegações de protagonismo dos colonos locais nas ações militares.
- c) A justificação jurídica da Restauração portuguesa de 1640 foi baseada exclusivamente em argumentos religiosos, sem qualquer relação com a legitimidade contratual entre súditos e soberanos.
- d) A vitória contra os holandeses consolidou o poder centralizado da Coroa nas capitanias do Norte, eliminando qualquer traço de autonomia ou influência dos senhores de engenho.
- e) A expulsão dos holandeses representou o início imediato de movimentos separatistas no Brasil colonial, inspirados pelo sucesso da resistência armada em Pernambuco.

4. No Brasil pós-ditadura, a disputa pela memória foi marcada pela publicação do projeto Brasil: Nunca Mais (BNM), em 1985. Pode-se dizer que se trata de um ato fundacional na construção da memória social sobre os crimes da ditadura, o qual favoreceu a constituição de uma consciência coletiva acerca da política repressiva do período e do status dos sobreviventes.

(Adaptado de Janaina de Almeida Teles, A constituição das memórias sobre a repressão da ditadura: o projeto Brasil: Nunca Mais e a abertura da vala de Perus. Anos 90, Porto Alegre, v. 19, n. 35, p. 265, jul. 2012).

A partir do contexto histórico apresentado, é correto afirmar que o projeto Brasil: Nunca Mais:

- a) representou a primeira iniciativa oficial do governo militar em reconhecer os abusos cometidos pelas forças armadas durante o regime ditatorial, abrindo caminho para a criação da Lei da Anistia de 1979.
- b) serviu como base jurídica para que os militares fossem julgados e responsabilizados criminalmente, promovendo a imediata revisão da Lei de Anistia e a reparação judicial às vítimas.
- c) constituiu um esforço da sociedade civil e de setores da Igreja para documentar violações de direitos humanos, antes mesmo da abertura democrática ser plenamente consolidada.
- d) teve como foco central a condenação da luta armada durante a ditadura, criticando principalmente os grupos de resistência de esquerda e sua atuação nas décadas de 1960 e 1970.
- e) buscou defender a imagem das forças armadas brasileiras, enfatizando o papel dos militares na manutenção da ordem e da segurança durante o regime autoritário.

5. Era assim extremamente simples a estrutura social da colônia no primeiro século e meio de colonização. Reduz-se em suma a duas classes: de um lado os proprietários rurais, a classe abastada dos senhores de engenho e fazenda; doutro, a massa da população espúria dos trabalhadores do campo, escravos e semilivres. Da simplicidade da infraestrutura econômica – a terra, única força produtiva, absorvida pela grande exploração agrícola – deriva a da estrutura social: a reduzida classe de proprietários e a grande massa, explorada e oprimida. Há naturalmente no seio desta massa gradações, que assinalamos. Mas, elas não são, contudo, bastante profundas para se caracterizarem em situações radicalmente distintas.

Caio Prado Jr., *Evolução política do Brasil*. 20ª ed. São Paulo: Brasiliense, p.28-29, 1993 [1942].

A partir da análise do trecho e do contexto histórico da colonização brasileira, é correto afirmar que:

- a) a estrutura social colonial era fortemente marcada pela concentração fundiária e pela exploração da mão de obra escravizada, resultando em uma sociedade polarizada e hierárquica.
- b) o predomínio do trabalho livre e remunerado nos engenhos possibilitou maior mobilidade social, diminuindo as tensões entre proprietários e trabalhadores.
- c) as diferenças sociais na colônia eram pouco significativas, pois mesmo os trabalhadores livres tinham acesso à terra e podiam ascender à condição de proprietários.
- d) a estrutura fundiária baseada na pequena propriedade familiar garantiu maior equidade econômica e um equilíbrio entre as diferentes camadas sociais da colônia.
- e) a simplicidade da organização econômica colonial foi responsável pela ausência de conflitos sociais relevantes, tornando a sociedade colonial amplamente harmoniosa.

6. Observe o trecho a seguir:

Em 1913, Henry Ford lançou a moderna linha de montagem em sua fábrica, nas proximidades de Detroit, com a qual provocou uma transformação radical da produção e da sociedade norte-americana. Reduziu o tempo necessário para montar um Ford Modelo T, de 12,5 horas para apenas 93 minutos. Henry Ford dizia que se pudesse economizar a cada um de seus trabalhadores 50 passos diários, poderia economizar milhares no final do ano.

A inovação descrita no texto está relacionada a um modelo produtivo que, além de revolucionar a indústria automobilística, impactou diretamente as relações de trabalho e o consumo em larga escala. A esse respeito, é correto afirmar que o modelo de produção fordista:

- a) visava à produção sob demanda, com foco na personalização dos produtos, reduzindo estoques e adaptando-se a diferentes consumidores.
- b) buscava aumentar a produtividade por meio da especialização do trabalho, da padronização dos produtos e da mecanização das etapas produtivas.
- c) promoveu maior autonomia do operário dentro do processo produtivo, permitindo que ele participasse de diferentes fases da fabricação do produto.
- d) foi um modelo característico da segunda revolução industrial, marcado pelo uso intenso da eletricidade e da robótica no processo de produção.
- e) limitou-se ao setor automobilístico norte-americano, sem provocar mudanças significativas na organização do trabalho de outros países industriais.

FILOSOFIA*Fernando Andrade*

7. Ao se considerar o conceito de cidadania, observam-se contradições que permeiam a sociedade, sobretudo a distância entre as instituições democráticas formais e a realidade de exclusão, que restringe a participação de parcelas expressivas da cidadania. Essa distância é tolerada, dentre outros motivos, pela(o):

- a) divisão social, decorrente da divisão dos poderes como proposta por Montesquieu.
- b) incapacidade política de ação, traço que caracteriza o proletariado segundo Marx.
- c) ausência de um contrato social legítimo, que assegure o poder absoluto, conforme defendido por Rousseau.
- d) controle do Estado sobre o cidadão, conforme a teoria aristotélica do bem comum.
- e) alienação promovida pela razão instrumental, que fragmenta a esfera pública, segundo Habermas.

8. Hannah Arendt examinou profundamente os regimes totalitários do Nazismo na Alemanha e do Stalinismo na União Soviética, além de abordar aspectos do fascismo na Itália e outras formas de autoritarismo. Dentre eles, pode-se destacar:

Dominação Total: Para Arendt, o totalitarismo é caracterizado pelo controle completo das instituições sociais, culturais e até mesmo da mente das pessoas.

A partir do texto, analise as afirmativas que descrevem ações para fazer frente à ascensão política de práticas autoritárias:

- I. Promover o individualismo liberal, isento de responsabilidade pelo espaço público.
- II. Abrir espaço para a dimensão política do homem, marcada pela pluralidade, onde os indivíduos possam extroverter suas diferenças.
- III. Aprimorar a esfera comunicativa, permitindo a inclusão de todos, a partir da noção de igualdade.

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.

9. *"Não é necessário, antes de tudo, buscar um princípio que nos mostre o que é o bem e como devemos viver?"* (Platão, República, Livro I, 352d-354a, tradução adaptada). Esse trecho de Platão revela uma faceta da ética que estará presente nos grandes moralistas.

A respeito da necessidade de um princípio e com base no seu conhecimento sobre a ética filosófica, assinale (V) para a afirmativa verdadeira e (F) para a falsa.

- () Sócrates estimulava seus interlocutores a procurarem um princípio simples e incontroverso de "como devemos viver".
- () Aristóteles analisou a virtude necessária à Pólis, valorizando a coragem guerreira como forma de bem viver.
- () Kant considerava como racional um imperativo de ação que garantisse a universalidade.

As afirmativas são, na ordem apresentada, respectivamente,

- a) V – F – V.
- b) F – V – V.
- c) V – F – F.
- d) V – V – F.
- e) F – F – V.

10. É inegável a contribuição que a ciência e a tecnologia trouxeram nos últimos anos. Porém, apesar desta constatação, não podemos confiar excessivamente nelas, tornando-nos cegos pelo conforto que nos proporcionam cotidianamente seus aparatos e dispositivos técnicos. Isso pode resultar perigoso porque, nesta anestesia que o deslumbramento da modernidade tecnológica nos oferece, podemos nos esquecer que a ciência e a tecnologia incorporam questões sociais, éticas e políticas.

BAZZO, W. A. Ciência, Tecnologia e Sociedade: e o contexto da educação tecnológica. Florianópolis: Ed. da UFSC, 1998, p. 142 (adaptado).

A respeito do impacto da tecnologia em questões sociais, éticas e políticas, assinale a alternativa correta.

- a) A racionalidade instrumental ampliou o espaço público garantindo a plena liberdade dos participantes.
- b) O bem-estar proporcionado pela tecnologia resolveu parte dos problemas éticos relacionados à felicidade.
- c) A tecnologia como fim em si mesma permite obter respostas éticas suficientes para a contemporaneidade.
- d) As mudanças tecnológicas impactaram a arte, alterando o caráter reflexivo do objeto artístico.
- e) O uso da planificação, próprio do saber tecnocrata, é responsável pela ampliação das liberdades individuais.

SOCIOLOGIA

Alessandra Lopes

11. A promessa da meritocracia é simples: se você se esforçar, alcançará o sucesso. No entanto, em sociedades profundamente marcadas por desigualdades históricas, como o Brasil, essa promessa desconsidera o ponto de partida desigual dos indivíduos. A meritocracia, quando tratada como princípio absoluto, pode ocultar mecanismos de exclusão e reforçar privilégios sob o discurso da justiça. A partir do texto e dos conhecimentos sociológicos sobre desigualdade e ideologia, é correto afirmar que:

- a) A meritocracia, como princípio universal, elimina totalmente os efeitos da desigualdade social, ao garantir que todos tenham as mesmas chances de sucesso.
- b) A crítica sociológica à meritocracia parte da constatação de que o esforço individual é sempre suficiente para superar as barreiras estruturais impostas pela sociedade.
- c) A ideia de meritocracia pode funcionar como um instrumento ideológico, ao justificar desigualdades como resultados naturais das escolhas e méritos individuais.
- d) Em sociedades desiguais, a meritocracia é capaz de corrigir as injustiças históricas por meio da aplicação de políticas de mercado voltadas à livre concorrência.
- e) A meritocracia é incompatível com qualquer modelo de democracia, pois elimina o papel das instituições públicas na promoção da equidade social.

12. Em sociedade de origens tão nitidamente personalistas como a nossa, é compreensível que os simples vínculos de pessoa a pessoa, independentes e até exclusivos de qualquer tendência para a cooperação autêntica entre os indivíduos, tenham sido quase sempre os mais decisivos. As agregações e relações pessoais, embora por vezes precárias, e, de outro lado, as lutas entre facções, entre famílias, entre regionalismos, faziam dela um todo incoerente e amorfo. O peculiar da vida brasileira parece ter sido, por essa época, uma acentuação singularmente enérgica do afetivo, do irracional, do passional e uma estagnação ou antes uma atrofia correspondente das qualidades ordenadoras, disciplinadoras, racionalizadoras.

HOLANDA, S. B. Raízes do Brasil. São Paulo: Cia. das Letras, 1995.

Com base no texto e nos conceitos da Sociologia sobre a formação do Estado e da cultura política brasileira, é correto afirmar que:

- a) A análise de Sérgio Buarque de Holanda aponta para o predomínio de uma cultura política baseada em instituições impessoais, com forte valorização da racionalidade e da disciplina burocrática.
- b) O personalismo descrito no texto refere-se à tendência de construir relações sociais e políticas baseadas em vínculos afetivos e familiares, em detrimento de instituições formais e universais.
- c) O autor caracteriza a sociedade brasileira como estruturada em torno de princípios racionais e jurídicos, herdados diretamente do modelo liberal europeu, o que fortaleceu a coesão nacional.
- d) O texto identifica uma ruptura precoce com as estruturas patrimonialistas e tradicionais, promovendo a ascensão de uma cidadania ativa e igualitária desde o período colonial.
- e) A crítica de Sérgio Buarque se volta exclusivamente para os costumes privados, sem estabelecer relações entre o personalismo e as formas de organização do Estado brasileiro.

13. Não nos resta a menor dúvida de que a principal contribuição dos diferentes tipos de movimentos sociais brasileiros nos últimos vinte anos foi no plano da reconstrução do processo de democratização do país. E não se trata apenas da reconstrução do regime político, da retomada da democracia e do fim do Regime Militar. Trata-se da reconstrução ou construção de novos rumos para a cultura do país, do preenchimento de vazios na condução da luta pela redemocratização, constituindo-se como agentes interlocutores que dialogam diretamente com a população e com o Estado.

GOHN, M. G. M. Os sem-terras, ONGs e cidadania. São Paulo: Cortez, 2003 (adaptado).

Com base no texto e nos conhecimentos sobre a atuação dos movimentos sociais no Brasil, é correto afirmar que:

- a) Embora tenham se articulado em torno de pautas específicas, os movimentos sociais brasileiros nos últimos vinte anos mantiveram-se à margem do processo de consolidação democrática, com reduzido impacto sobre a cultura política nacional.
- b) A partir da redemocratização, a presença dos movimentos sociais passou a ser residual, dada a consolidação das instituições representativas, o que esvaziou sua função política direta junto ao Estado e à população.
- c) A atuação dos movimentos sociais tem se caracterizado pela crítica às estruturas institucionais formais, optando, majoritariamente, por estratégias paralelas ao diálogo com o Estado, em nome da autonomia de suas pautas.
- d) Ao atuarem como mediadores entre Estado e sociedade civil, os movimentos sociais contribuíram significativamente para o alargamento dos horizontes democráticos no Brasil, inclusive no plano simbólico e cultural, redefinindo práticas de cidadania e interlocução política.
- e) Com a transição democrática consolidada nas décadas anteriores, os movimentos sociais deixaram de desempenhar papel de relevância estrutural, uma vez que suas reivindicações passaram a ser absorvidas pelas instâncias formais de representação política.

14. Com base no texto e nos conhecimentos de Sociologia sobre a cultura de massa e a sociedade da imagem, é correto afirmar que:

- a) A lógica da fama contemporânea está desvinculada das redes sociais e da atenção pública, privilegiando trajetórias meritocráticas tradicionais.
- b) A participação nas redes sociais fortalece exclusivamente a esfera pública racional, ao promover debates argumentativos entre sujeitos autônomos e críticos.
- c) O desejo de visibilidade e reconhecimento nas mídias digitais reflete transformações profundas na construção da identidade, marcada pela busca por aprovação e “espelhamento” social.
- d) A democratização do acesso à informação nas redes sociais eliminou as desigualdades simbólicas e culturais herdadas das sociedades industriais.
- e) A imagem pública na contemporaneidade está diretamente relacionada à qualificação profissional do indivíduo e não à lógica midiática de visibilidade constante.

GEOGRAFIA

Priscila Lima

15. Com base nas transformações econômicas ocorridas no Brasil entre as décadas de 1980 e 1990, avalie como a abertura econômica e o processo de privatizações impactaram a estrutura industrial e a presença do Estado no setor produtivo.

- a) A prioridade dos governos nesse período foi fortalecer o setor estatal, mantendo o controle público sobre setores estratégicos como siderurgia, telecomunicações e energia elétrica.
- b) As reformas econômicas privilegiaram o planejamento de longo prazo e a ampliação do parque industrial nacional, com significativa elevação da participação da indústria no PIB ao final da década de 1990.
- c) A liberalização do mercado promoveu maior concorrência, redução de preços e aumento da presença de empresas multinacionais, além da instalação de novas unidades industriais em estados fora do eixo tradicional.
- d) As privatizações concentraram-se exclusivamente nas áreas de consumo, sem afetar setores estratégicos como transportes, petróleo ou telecomunicações, visando garantir a soberania nacional.
- e) A abertura comercial reduziu o número de fábricas no Brasil, provocando o fechamento das unidades estrangeiras já instaladas e o declínio da produção industrial nacional, ampliando o desemprego no setor secundário.

16. Com a intensificação das transformações tecnológicas, a organização do espaço geográfico passou a ser estruturada em redes, alterando significativamente as formas de circulação de mercadorias, capitais, informações e pessoas. A atuação das empresas multinacionais, o uso de tecnologias da informação e a intensificação da telemática reforçaram a conectividade em nível global, mas também aprofundaram desigualdades.

Nesse contexto, uma nova lógica produtiva e comercial se impõe, e sobre ela, assinale a alternativa correta.

- a) A estrutura em redes permite a desconexão entre países, pois a produção passou a ocorrer de forma local, com base em modelos autossuficientes e consumo interno.
- b) O uso da internet e da telemática elevou o acesso às informações de forma igualitária entre os países, tornando a exclusão digital um problema praticamente resolvido no início dos anos 2000.
- c) A produção passou a ser fragmentada em diferentes territórios, conectando países por meio de fluxos intensos, com destaque para redes de alianças empresariais, telemática e circulação de capitais.
- d) As redes produtivas atuais são organizadas exclusivamente dentro dos territórios nacionais, o que fortalece a economia interna e reduz a dependência externa.
- e) O aumento das conexões globais por satélites e redes de internet provocou o fim das fronteiras comerciais, impedindo o uso de medidas protecionistas por parte dos Estados nacionais.

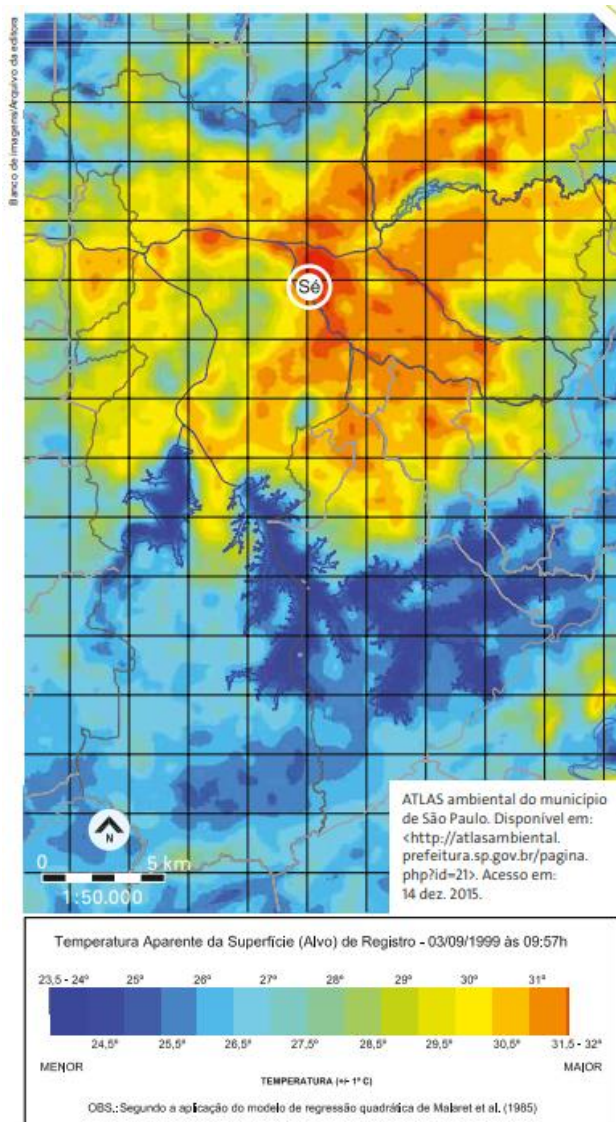
17. Sobre a expansão e as características da agricultura brasileira nas últimas décadas, analise as afirmativas a seguir:

- I. A agricultura familiar é responsável por grande parte da produção de alimentos e matérias-primas industriais, sendo caracterizada pela administração da produção pelo próprio agricultor, predomínio da mão de obra familiar em pequenas propriedades, ou seja, até quatro módulos fiscais.
- II. A produção agropecuária voltada à exportação se concentra em grandes propriedades do agronegócio, com destaque para a soja, que expandiu sua área de cultivo do Sul para o Centro-Oeste, notadamente no Mato Grosso.
- III. Novas fronteiras agrícolas se formaram principalmente nas décadas de 1970 e 1980, com destaque para a ocupação do Centro-Oeste e da região do Matopiba, associada ao avanço da agricultura moderna sobre o Cerrado.
- IV. O uso de biocombustíveis vem sendo criticado por reduzir a oferta de alimentos, independentemente das características de cada país, sendo consenso que sua produção intensifica a crise alimentar global e amplia o uso de combustíveis mais ofensivos ao meio ambiente.

Está correto o que se afirma em:

- a) I, apenas.
- b) I e II, apenas.
- c) I, II e III, apenas.
- d) II, III e IV, apenas.
- e) I, II, III e IV.

18.



A formação das ilhas de calor é um dos principais exemplos das alterações climáticas em áreas urbanas densamente povoadas. Esse fenômeno tem sido intensamente observado em cidades como São Paulo, onde a diferença de temperatura entre o centro e as periferias pode ser significativa. Com base no conteúdo apresentado, assinale a alternativa correta:

a) A ilha de calor é causada exclusivamente pela emissão de poluentes industriais, por isso, é possível identificar sua formação no sul do mapa apresentado.

- b) A substituição de áreas verdes por construções impermeáveis reduz a absorção de calor pelas superfícies urbanas, como acontece na região da Sé.
- c) A formação da “cúpula de calor” ocorre exclusivamente durante a noite, quando a radiação solar é mais intensa e a atmosfera retém maior quantidade de calor nas camadas inferiores.
- d) As regiões mais afetadas pelas ilhas de calor são as periféricas, pois concentram maior número de vegetação e baixos índices de poluição, o que favorece a retenção de calor.
- e) A maior presença de vegetação, diferente da região da Sé, contribui para temperaturas mais baixas, pois as plantas facilitam a troca de calor com a atmosfera e retêm menos calor.

19. Sobre a dinâmica recente da estrutura etária brasileira, analise as afirmativas a seguir:

- I. A taxa de fecundidade no Brasil, que já esteve acima de 3 filhos por mulher antes do país ser considerado urbanizado, encontra-se atualmente abaixo do nível de reposição populacional definido pela ONU, o que reduz o crescimento vegetativo do país.
- II. O aumento da expectativa de vida e a redução nas taxas de natalidade indicam que o Brasil passa por uma transição demográfica, caracterizada por uma ampliação da participação de idosos na estrutura populacional e por uma diminuição proporcional de crianças e jovens.
- III. O bônus demográfico é uma janela de oportunidade que ocorre quando há um predomínio de pessoas em idade ativa em relação ao número de dependentes, o que tende a favorecer o crescimento econômico, desde que acompanhado de políticas públicas adequadas.
- IV. A elevação da população idosa reduz a demanda por investimentos em saúde e previdência social, impactando diretamente na gestão econômica do país. Aliado a isso, a população jovem em

diminuição indica uma preocupação para a mão de obra no futuro.

Está correto o que se afirma em:

- a) I e II, apenas.
- b) I, II e III, apenas.
- c) II, III e IV, apenas.
- d) I, III e IV, apenas.
- e) I, II, III e IV.

20. Sobre os desafios enfrentados por China e Estados Unidos na atual ordem econômica internacional, analise as afirmativas a seguir:

- I. A China tem buscado ampliar sua influência nas instituições de Bretton Woods, como o FMI, e por isso, renuncia a iniciativas de crescimento econômico desvinculadas dos Estados Unidos
- II. A crescente participação chinesa na economia mundial pode ser constatada através do Projeto *Nova Rota da Seda*, mas também em iniciativas atreladas ao BRICS – que se encontra em expansão.
- III. Os Estados Unidos mantêm uma posição dominante nas instituições de Bretton Woods, mas isso não impede que a China consiga crescer economicamente.
- IV. A rivalidade econômica entre China e Estados Unidos tem levado a uma cooperação estreita entre os dois países para reformar conjuntamente o sistema financeiro internacional, fortalecendo o multilateralismo e ampliando tarifas entre eles.

Está correto o que se afirma em:

- a) I e II, apenas.
- b) II e III, apenas.
- c) II e IV, apenas.
- d) I, III e IV, apenas.
- e) I, II, III e IV.

LÍNGUA PORTUGUESA

Suellen Borges

21. Um colega de equipe, ao final de uma reunião infrutífera, comenta: "Pelo visto, resolvemos apenas que precisamos de mais uma reunião." A principal crítica implícita na fala do colega é à:

- a) Ausência de decisões concretas e efetividade.
- b) Falta de preparo dos participantes.
- c) Duração excessiva da reunião.
- d) Dificuldade de agendamento de novas reuniões.
- e) Complexidade dos temas debatidos.

22. Considere a frase: "Apesar da chuva intensa, o evento ocorreu conforme o planejado." Assinale a alternativa em que a reescrita mantém o sentido original e a correção gramatical:

- a) O evento ocorreu conforme o planejado, porque a chuva foi intensa.
- b) Embora tenha chovido intensamente, o evento ocorreu como planejado.
- c) A chuva intensa não impediu que o evento ocorresse conforme o planejado.
- d) Se não chovesse intensamente, o evento ocorreria conforme o planejado.
- e) O evento ocorreu, mas a chuva intensa impediu o planejamento.

23. Na frase: "O trabalho, após revisão cuidadosa, foi considerado impecável pela comissão." A expressão "após revisão cuidadosa" exerce a função sintática de:

- a) Objeto indireto.
- b) Adjunto adnominal.
- c) Adjunto adverbial de tempo.
- d) Complemento nominal.
- e) Predicativo do sujeito.

24. "O relatório estava completo e bem-estruturado; embora faltassem dados cruciais para a análise final." A conjunção em destaque estabelece uma relação de:

- a) Finalidade.
- b) Causa.
- c) Condição.
- d) Consequência.
- e) Concessão.

25. Em uma discussão sobre um documento, alguém afirma: "A linguagem do texto é muito hermética para o público em geral." O termo em destaque significa que a linguagem do texto é:

- a) Formal e protocolar, mas compreensível.
- b) Simplificada e acessível a todos.
- c) Clara e objetiva, sem rodeios.
- d) Obscura e de difícil compreensão.
- e) Poética e subjetiva, exigindo interpretação.

26. Após uma longa reunião, o chefe suspira e diz: "Bem, pelo menos a pauta foi esgotada." A inferência mais provável a partir da fala do chefe é que:

- a) A reunião foi muito produtiva e eficaz em suas deliberações.
- b) Ele está satisfeito apenas com o cumprimento da agenda, não necessariamente com os resultados.
- c) A pauta era tão extensa que o tempo não foi suficiente para debatê-la adequadamente.
- d) Houve um esforço conjunto para que todos os itens fossem rapidamente despachados.
- e) Ele lamenta que a discussão tenha se desviado da pauta principal.

27. Um anúncio publicitário exhibe a frase: "Invista no seu futuro. Ele acontece hoje." A principal finalidade do anúncio é:

- a) Estimular ações imediatas que terão impacto positivo no porvir.
- b) Convencer o público de que o presente é mais importante que o futuro.
- c) Alertar sobre a urgência de planejamento financeiro a longo prazo.
- d) Informar sobre a volatilidade do mercado financeiro atual.
- e) Ressaltar a importância de viver o momento sem preocupações futuras.

28. Após um erro cometido por um colega, alguém comenta: "Que belo trabalho! Deu para ver que houve muita atenção aos detalhes." A intenção do comentário é:

- a) Elogiar o esforço dedicado à tarefa, apesar do resultado.
- b) Expressar ironia, criticando a falta de atenção e o erro.
- c) Incentivar o colega a continuar melhorando seu desempenho.
- d) Questionar a metodologia utilizada no trabalho.
- e) Sugerir que o colega precisa de mais detalhes para concluir a tarefa.

29. Assinale a frase abaixo que contém vírgula empregada de forma INCORRETA:

- a) Apesar de todo o esforço, os resultados não foram os esperados.
- b) As árvores que plantamos, estão crescendo rapidamente.
- c) Com paciência e dedicação, alcançamos nossos objetivos.
- d) Carlos, o novo gerente, apresentou o plano de metas.
- e) A equipe trabalhou arduamente, porém o prazo era curto.

30. Assinale a alternativa em que há ERRO de ortografia:

- a) A discrição é uma virtude em ambientes formais.
- b) Ele agiu com retidão, sempre buscando o justo.
- c) A ascensão do novo líder foi bem recebida.
- d) Houve uma excessão para o cumprimento do prazo.
- e) O documento estava ilegível devido à má impressão.

31. A frase "O professor informou aos alunos que estava doente por meio de um bilhete." pode apresentar ambiguidade ou pouca clareza. Assinale a alternativa que a reescreve de forma mais clara e coesa, mantendo o sentido original:

- a) O professor informou doente aos alunos por meio de um bilhete.
- b) Por meio de um bilhete, o professor doente informou aos alunos.
- c) O professor, por meio de um bilhete, informou aos alunos que estava doente.
- d) Que estava doente, o professor informou aos alunos por meio de um bilhete.
- e) O professor informou aos alunos, por meio de um bilhete, sua doença.

32. Durante um briefing antes de uma operação complexa, o Comandante afirma: "Nossa margem para erro é inversamente proporcional à confiança que o cidadão deposita em nós." A intenção principal do Comandante ao fazer essa afirmação é:

- a) Desencorajar qualquer tipo de erro, independentemente da situação.
- b) Ressaltar que a falha da polícia compromete diretamente a credibilidade junto à população.
- c) Sugerir que a confiança pública diminui à medida que a complexidade da operação aumenta.
- d) Alertar sobre a necessidade de maior rigor técnico para garantir a segurança dos policiais.

e) Indicar que a população tem pouca expectativa em relação ao desempenho da polícia.

33. Em um relatório de ocorrência, lê-se: "A equipe de patrulha foi acionada para um 'averiguação de rotina', que rapidamente escalou para um cenário de alta complexidade." A inferência mais provável a partir dessa descrição é que:

- a) A equipe de patrulha estava despreparada para lidar com situações complexas.
- b) A informação inicial recebida era imprecisa ou enganosa.
- c) A ocorrência de rotina exigiu reforços significativos e equipamentos especializados.
- d) O acionamento para averiguação de rotina é um procedimento desnecessário.
- e) Todas as ocorrências policiais, mesmo as de rotina, são potencialmente perigosas.

34. Um manual de procedimentos operacionais padrão (POP) para o policiamento ostensivo contém a seguinte introdução: "Este POP visa padronizar as ações para garantir a segurança do público e a integridade do policial, minimizando a subjetividade na tomada de decisão." O principal propósito dessa introdução é:

- a) Enfatizar que a subjetividade é sempre um problema na atuação policial.
- b) Orientar os policiais sobre a importância de seguir regras rígidas em todas as situações.
- c) Explicar a importância da padronização para a eficiência e segurança da operação.
- d) Advertir sobre as consequências de desviar-se dos procedimentos estabelecidos.
- e) Informar que a segurança do público é a prioridade máxima, acima da do policial.

35. Durante uma coletiva de imprensa, um oficial de alta patente, ao ser questionado sobre a escassez de recursos, responde: "Fazer segurança pública com os meios que nos são disponibilizados é como construir um castelo de areia na praia: pode-se tentar, mas a maré, cedo ou tarde, cobrará seu preço." A crítica implícita na fala do oficial é direcionada:

- a) À ineficácia das estratégias atuais de combate ao crime.
- b) À falta de apoio da população às forças de segurança.
- c) À inevitabilidade do fracasso de qualquer iniciativa na segurança pública.
- d) À insuficiência dos recursos concedidos, que comprometem a solidez do trabalho.
- e) À dificuldade de manter a motivação das tropas em condições adversas.

36. Um sargento, ao dar uma ordem antes de uma abordagem de risco, instrui sua equipe: "Não quero ver ninguém dando passos maiores que as pernas aqui. A cautela é nossa melhor arma." A principal mensagem implícita na ordem do sargento é:

- a) A necessidade de que cada policial atue de forma autônoma.
- b) O risco de ferimentos se os policiais agirem com excesso de confiança ou imprudência.
- c) A importância de evitar ações precipitadas e agir com prudência e dentro dos limites.
- d) O perigo de enfrentar a situação sem o armamento adequado para a abordagem.
- e) A limitação de recursos físicos dos policiais para a ação iminente.

37. Um comunicado interno da corporação informa: "A partir do próximo mês, os deslocamentos em viatura descaracterizada exigirão comunicação prévia e autorização formal da chefia imediata, sob pena de responsabilização." A principal consequência implícita dessa nova diretriz, considerando o impacto no serviço, é que:

- a) A segurança dos policiais em viaturas descaracterizadas será diretamente aprimorada.
- b) As operações com viaturas descaracterizadas se tornarão mais ágeis e eficientes.
- c) Haverá um aumento significativo na burocracia, podendo atrasar ou inviabilizar ações urgentes.
- d) O número de viaturas descaracterizadas em uso será drasticamente reduzido pela fiscalização.
- e) A autonomia tática dos policiais em campo será completamente eliminada.

38. Em uma ordem de serviço, lê-se: "A patrulha Alfa deverá intensificar a presença no Setor 3, com especial atenção aos pontos de maior incidência de furtos a transeuntes." A diretriz principal para a patrulha Alfa é:

- a) Deslocar-se para o Setor 3 e deter todos os suspeitos.
- b) Monitorar o Setor 3, focando em crimes contra o patrimônio pessoal.
- c) Realizar abordagens indiscriminadas no Setor 3.
- d) Evitar o Setor 3 devido à alta criminalidade.
- e) Auxiliar outras patrulhas em setores vizinhos.

LÍNGUA INGLESA**Adolfo Sá***Violence Against Women Rises in Brazil in 2023 Amid Homicide Stagnation**

Reports of violence against women in Brazil increased in 2023, even as overall homicide numbers stagnated and murders declined nationwide. There were 275,275 reports of assault, up from 221,240 in 2022. The homicide rate remained stable at 3.5 deaths per 100,000 inhabitants both years. In 2023, there were 3,903 homicides registered, a 2.5% increase over 2022, which had 3,806 victims.

Six out of ten violent incidents —177,086 in total— occurred at home, according to the Atlas of Violence 2025. These were followed by cases of community violence (59,611) —committed by people outside the family, such as neighbors or strangers—, mixed violence (34,653), and institutional violence (3,925), which involves some form of hierarchy.

The most frequent type of violence in 2023 was physical (37.4%), followed by multiple forms (30.3%). Neglect accounted for 12% of cases, and psychological and sexual violence made up 10.1% and 9.5%, respectively.

Over the course of life, neglect is the most common form of violence against girls aged 0 to 9 (49.5%). Sexual violence becomes predominant between ages 10 and 14 (45.7%), while physical violence is most common among women aged 20 to 69. From age 70 onward, neglect becomes the leading form again (33.3%).

In racial terms, the Atlas reports that Black women are the most frequent homicide victims, accounting for 2,662 deaths —or 68.2% of cases. "The data reveal the tragic intersection of patriarchal culture and structural racism, both deeply rooted in Brazil," the report states.

<https://www1.folha.uol.com.br/internacional/en/brazil/2025/05/violence-against-women-rises-in-brazil-in-2023-amid-homicide-stagnation.shtml>

39. According to the text, what happened to the total number of homicide victims in Brazil from 2022 to 2023?

- a) It increased significantly.
- b) It decreased by 2.5%.

- c) It remained exactly the same.
- d) It increased slightly.
- e) It doubled compared to 2022.

40. What type of violence was most common against girls aged 0 to 9?

- a) Sexual violence
- b) Psychological violence
- c) Omission
- d) Physical violence
- e) Mixed violence

41. According to the Atlas of Violence 2025, what does the concept of intersectionality highlight in the Brazilian context?

- a) Most violent incidents occur between individuals who do not know each other.
- b) Institutional violence is the most frequently reported type across the country.
- c) Gender and racial structures together influence patterns of violence.
- d) Violence is caused exclusively by unequal income distribution.
- e) Overall, there is a consistent reduction in violent behaviors.

42. Which of the following best summarizes the main finding of the report?

- a) Homicides have dropped dramatically in Brazil.
- b) Violence against women is decreasing steadily.
- c) Most violence in Brazil occurs in public places.
- d) Despite overall homicide stagnation, violence against women has increased.
- e) Government action has resolved domestic violence issues.

43. In the sentence “Reports of violence against women in Brazil increased in 2023, even as overall homicide numbers stagnated and murders declined nationwide.”, the word EVEN expresses:

- a) Addition
- b) Cause
- c) Contrast
- d) Purpose
- e) Condition

44. What is “institutional violence” according to the article?

- a) Acts of aggression restricted to the prison system
- b) Violent episodes occurring inside educational institutions
- c) Harmful actions carried out by agents of the State
- d) Conflicts that involve authority figures in structured systems
- e) Domestic abuse cases monitored by public agencies

LÍNGUA ESPANHOLA*

Adinoél Sebastião

Trump dice no saber si tiene que acatar la Constitución de EE.UU.

En unas declaraciones incendiarias durante una entrevista televisiva, el presidente Donald Trump ha puesto en duda principios constitucionales básicos, ha amenazado a Europa con una invasión militar de Groenlandia y ha defendido su derecho a perpetuarse con la posibilidad de un tercer mandato, que de momento es inconstitucional. Consultado sobre si tanto ciudadanos como no ciudadanos tienen derecho a las garantías judiciales más esenciales que ofrece la Constitución Trump respondió: «No soy abogado. No lo sé», evitando comprometerse con una garantía fundamental del sistema legal estadounidense.

Además, aseguró que es «altamente improbable» que se necesite el uso de la fuerza para convertir a Canadá en el «estado 51», aunque dejó abierta la puerta a una posible anexión del territorio danés de Groenlandia «por razones de seguridad nacional».

Sobre la economía, rechazó cualquier responsabilidad por la reciente contracción del PIB, culpó a su antecesor Joe Biden y minimizó el impacto de sus políticas arancelarias al declarar: «Las niñas no necesitan 30 muñecas. Pueden tener tres».

Por último, aunque dijo que no está «buscando» un tercer mandato, afirmó que existe «apoyo considerable» y deslizó que «hay métodos» para lograrlo, desafiando lo que dice la Enmienda 22 de la Constitución.

Lo más llamativo, Trump evitó comprometerse claramente con su obligación de respetar la Constitución. En la entrevista en el programa 'Meet the Press' en la cadena NBC, emitida este domingo, cuando la periodista Kristen Welker le preguntó si su trabajo no es defender una aplicación adecuada de la Constitución, el presidente dijo, llanamente: «No lo sé».

En lugar de afirmar que su trabajo como presidente incluye defender los derechos constitucionales, delegó la responsabilidad en sus abogados: «Tengo abogados brillantes... y ellos obviamente van a seguir lo que dijo el Tribunal Supremo».

Esa respuesta es controvertida, ya que el juramento presidencial incluye «preservar, proteger y defender la Constitución de los Estados Unidos», algo que Trump no reafirmó explícitamente en sus declaraciones, a pesar de haber hecho la juramentación.

Periodo de ajuste

Sobre la economía, Trump reconoció que Estados Unidos atraviesa un «periodo de transición» y minimizó los efectos de la contracción del PIB en el primer trimestre del año, atribuida en parte a sus aranceles. «Vamos a tener el mayor auge económico de la historia», aseguró, y aunque dijo asumir la responsabilidad final, también culpó a su antecesor: «Las partes buenas son la economía de Trump, las malas son la economía de Biden».

Uno de los momentos más comentados de la entrevista, fue cuando Trump justificó los posibles efectos de la inflación y las restricciones al consumo con un ejemplo provocador: «No creo que una niña preciosa de once años necesite tener 30 muñecas. Puede tener tres o cuatro». Añadió: «Los niños no necesitan tener 250

lápices. Pueden tener cinco». Afirmó que estos ajustes serían aceptables a cambio de una balanza comercial más favorable con China: «Los aranceles nos van a hacer ricos».

Esta idea de una economía donde los consumidores «pueden tener menos» contrasta con el discurso habitual sobre crecimiento y prosperidad de todos los presidentes en campaña, incluido el propio Trump, y refleja una postura poco común en un mandatario estadounidense ante señales de enfriamiento económico.

39. De acuerdo con el texto, se puede decir que

- a) el expresidente ha puesto en cuestión algunos principios de la Constitución estadounidense.
- b) el presidente Donald Trump ha puesto en cuestión algunos principios de la Constitución estadounidense.
- c) el presidente Donald Trump nunca dudó de los principios de la Constitución estadounidense.
- d) el presidente Donald Trump ha puesto en cuestión algunos aranceles estadounidenses.
- e) Biden abandonó la carrera presidencial y Kamala Harris se postuló en su lugar.

40. Se puede deducir del texto que,

- a) el expresidente estadounidense adjudica algunas partes de los efectos de la contracción del PIB de los primeros tres meses del año a su antecesor.
- b) el presidente estadounidense Biden adjudica algunas partes de los efectos de la contracción del PIB de los primeros tres meses del año a Trump.
- c) el actual presidente estadounidense adjudica todos los efectos de la contracción del PIB de los primeros tres meses del año a su antecesor.
- d) el expresidente estadounidense adjudica todos los efectos de la contracción del PIB de los primeros tres meses del año a su antecesor.
- e) el actual presidente estadounidense adjudica algunas partes de los efectos de la contracción del PIB de los primeros tres meses del año a su antecesor.

41. Se puede deducir del texto: *En su campaña, Trump informó que si fuera electo trabajaría para una economía donde los consumidores «pueden tener menos».*

- a) deducción verdadera
- b) inferencia perfecta
- c) deducción errónea
- d) desconexión incorrecta
- e) consecuencia correcta

42. En el cuarto párrafo del texto hay un número arábigo que se puede escribir así:

- a) veintidós
- b) ventidós
- c) veintedós
- d) ventidos
- e) vientidós

43. ¿Qué letra tiene el alfabeto español más que el alfabeto portugués?

- a) k
- b) w
- c) ll
- d) ñ
- e) y

44. Del texto se desprende correctamente:

- a) En el primer párrafo del texto hay un ejemplo de uso del artículo neutro «LO» más adjetivo.
- b) En el primer párrafo del texto hay un ejemplo de uso del pronombre «LO».
- c) En el primer párrafo del texto hay un ejemplo de uso del artículo neutro «LO» más participio.
- d) En el primer párrafo del texto hay un ejemplo de uso de la expresión “LO QUE”.
- e) En el primer párrafo del texto hay un ejemplo de uso del artículo neutro «LO» más adverbio.

MATEMÁTICA*Carlos Henrique*

45. As medidas em graus dos 3 ângulos internos de um triângulo são diretamente proporcionais a 3, 4 e 5, respectivamente.

O maior ângulo desse triângulo mede, em graus:

- a) 14
- b) 135
- c) 120
- d) 75
- e) 90

46. Em um cofre estão guardadas somente notas de 50 e 100 reais, em um total de 600 notas. Se 40% das notas são de 50 reais, a quantidade de notas de 100 reais que deve ser retirada do cofre, de modo que 40% das notas restantes sejam de 100 reais, é:

- a) 50
- b) 100
- c) 150
- d) 200
- e) 250

47. Bruno tem 14 carrinhos a menos do que Ângelo, e Celso tem 17 carrinhos a menos do que Ângelo. Se o produto entre o número de carrinhos de Bruno e o número de carrinhos de Celso é igual a 598, esses três meninos têm, juntos, um total de carrinhos igual a

- a) 89.
- b) 90.
- c) 91.
- d) 92.
- e) 93.

48. Considere os números $x = 40$, $y = 60$ e $t = 80$.

Vamos supor que o número x aumente 40%, o número y diminua 10% e o número t diminua 30%.

Sendo X , Y e T os novos valores, respectivamente, de x , y e t , concluímos que:

- a) $T < Y < X$.
- b) $T < X < Y$.
- c) $Y < X = T$.
- d) $X = T < Y$.
- e) $X < Y < T$

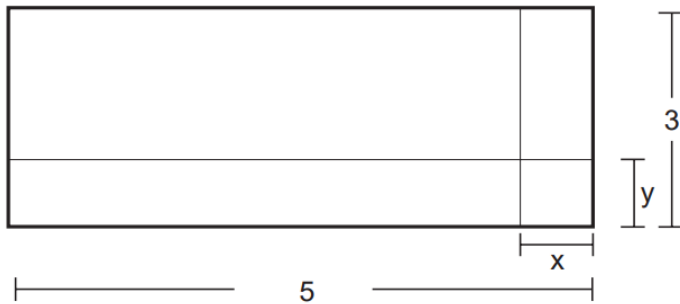
49. Há dez anos, Carlos tinha o triplo da idade de Maria. Daqui a dez anos, Carlos terá o dobro da idade de Maria. Qual é a média aritmética da idade dos dois atualmente?

- a) 38 anos
- b) 42 anos
- c) 46 anos
- d) 48 anos
- e) 50 anos

50. Um crime foi cometido por um atirador. Investigações a respeito desse crime concluíram que ele foi consumado com arma de fogo e que o atirador (que estava em um ponto A) atingiu diretamente duas pessoas que estavam nos pontos B e C. A perícia mediu as distâncias: $AC = 60$ m, $AB = 40$ m e $BC = 53$ m. A medida do ângulo formado pelas duas direções nas quais o atirador disparou os tiros é mais próxima de

- a) 30°
- b) 45°
- c) 60°
- d) 75°
- e) 90°

51. Um cobertor retangular de tecido traz em sua etiqueta a informação de que encolherá após a primeira lavagem mantendo, entretanto, seu formato. A figura a seguir mostra as medidas originais do cobertor e o tamanho do encolhimento (x) no comprimento e (y) na largura.



Nessas condições, a expressão algébrica que representa a área do cobertor após ser lavado e a área perdida do forro, após a primeira lavagem, serão expressas por:

- a) $(5y + 3x - xy)$ e $(15 - 3x)$
- b) $(5y + 3x - xy)$ e $(15 - 5y)$
- c) $(xy - 3x - 5y + 15)$ e $(-5y - 3x)$
- d) $(xy - 3x - 5y + 15)$ e $(5y + 3x - xy)$
- e) $(3y + 5y - xy)$ e $(3y + 5y - xy)$

52. Minervina apostou com Thomaz uma certa quantia a respeito de um lançamento de dois dados comuns e honestos. Minervina ganha a aposta se os dois resultados forem números consecutivos. A probabilidade de Minervina ganhar a aposta é igual a:

- a) $5/18$
- b) $7/36$
- c) $3/16$
- d) $1/6$
- e) $1/2$

53. Joãozinho estava brincando com um cubo oco e uma esfera também oca. O lado do cubo é igual a 20 cm, e Joãozinho conseguiu inscrever a esfera dentro do cubo, ou seja, a esfera passou a tocar

todas as faces do cubo. Assumindo que $\pi = 3$, podemos concluir que o volume da esfera é igual a

- a) 1000 cm^3
- b) 2000 cm^3
- c) 3000 cm^3
- d) 4000 cm^3
- e) 5000 cm^3

54. Monalisa possui 8 primas e convidará 5 para um jantar em sua casa. Porém, duas primas, Joana e Maria, somente irão ao jantar se forem juntas. Pode-se afirmar que o total de escolhas diferentes das 5 primas que Monalisa pode convidar para o jantar é igual a:

- a) 40.
- b) 56.
- c) 30.
- d) 26.
- e) 36.

55. Costumeiramente, Jhoni Zini e Carmem Lúcia vão a um mesmo restaurante: Jhoni Zini a cada 15 dias e Carmem Lúcia a cada 18 dias. Se em 10 de outubro de 2024, ambos estiveram em tal restaurante, outro provável encontro dos dois nesse restaurante ocorrerá em:

- a) 10 de janeiro de 2025
- b) 9 de janeiro de 2025
- c) 8 de janeiro de 2025
- d) 10 de dezembro de 2024
- e) 9 de dezembro de 2024

56. No plano cartesiano, os pontos $(-1, 8)$, $(2, 6)$ e $(11, k)$ são colineares.

O valor de k é:

- a) -1
- b) 1
- c) 3
- d) 0
- e) 2

FÍSICA

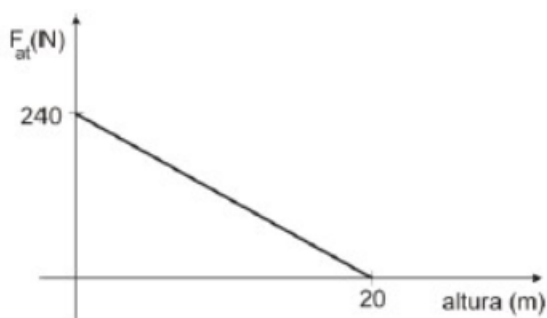
Vinicius Silva

57. Um veículo parte do repouso quando um semáforo abre (verde) com uma aceleração constante de $0,5 \text{ m/s}^2$. Nesse mesmo instante, um ônibus passa pelo veículo com velocidade constante de 5 m/s e no mesmo sentido do movimento.

Assinale a alternativa em que consta o intervalo de tempo que leva para, depois desse primeiro encontro, os móveis tornarem a se encontrar.

- a) 10s
- b) 20s
- c) 30s
- d) 40s
- e) 50s.

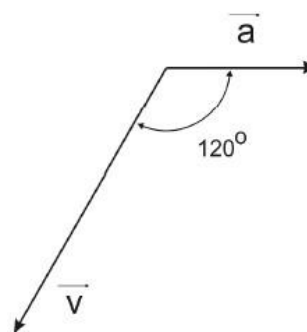
58. Um disparo de arma de fogo é dado na vertical e para cima e o gráfico abaixo retrata como a força de atrito com o ar atua no corpo durante os primeiros 20m de subida. O projétil possui massa de 50g.



Considerando $g = 10 \text{ m/s}^2$, o trabalho realizado pela força de atrito nesses 20m de altura é, em J, igual a:

- a) 4.800J
- b) 1.200J
- c) 600J
- d) 3.600J
- e) 2.400J

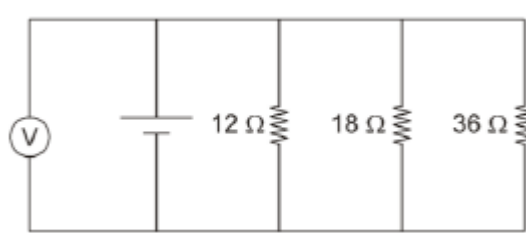
59. Uma partícula está se movendo com aceleração $\vec{a}$ horizontal, constante de módulo igual a 4 m/s^2 . Em um determinado instante, o vetor velocidade $\vec{v}$, da partícula, de módulo igual a 24 m/s , forma um ângulo de 120° com o vetor aceleração $\vec{a}$, como ilustra a figura.



Assinale a alternativa em que consta aproximadamente o valor do raio, em m, da trajetória da partícula nesse instante considerado.

- a) 100m
- b) 576m
- c) 154m
- d) 170m
- e) 240m

60. Considere o circuito elétrico abaixo no qual os fios são todos ideais, assim como o voltímetro, que indica um valor de 144V.



Assinale a alternativa em que consta o valor da potência, em W, dissipada por efeito joule no resistor de 18Ω .

- a) 1.252
- b) 1.436
- c) 1.152
- d) 1.789
- e) 1.994

61. Em um laboratório de física é feito um experimento para testar a qualidade das molas elásticas a serem utilizadas na indústria automobilística. Na figura abaixo temos uma esfera de 1,0kg, que é puxada da posição natural da mola (figura 1) até a posição P, com a mola esticada, medindo 70cm (figura 2).

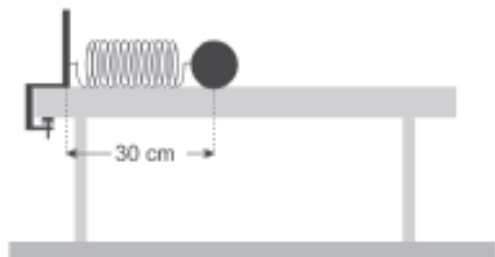


figura 1

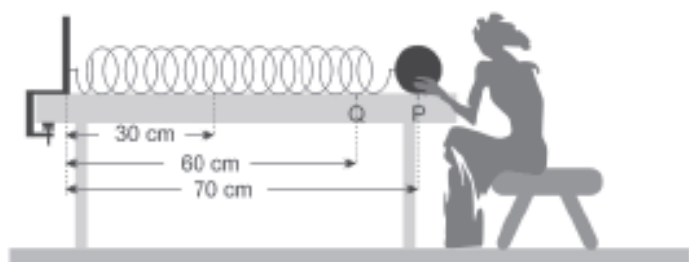


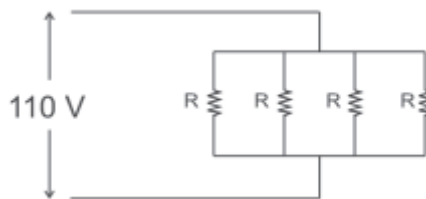
figura 2

Desprezando os atritos e forças de resistência, o valor da velocidade, em m/s, da esfera ao passar pelo ponto Q é de:

Dado: $K_{\text{mola}} = 100\text{N/m}$.

- a) 2,6
- b) 1,3
- c) 2,4
- d) 1,2
- e) 1,8

62. A figura abaixo ilustra um circuito em que os quatro resistores estão associados em paralelo e o circuito dissipa, no total, uma potência P_1 .



Supondo que a rede passe a ser de 220V e que os resistores sejam associados todos em série, o novo valor da potência dissipada pelo novo circuito será de:

- a) $50\%P_1$
- b) $125\% P_1$
- c) $25\% P_1$
- d) $150\% P_1$
- e) $75\% P_1$

QUÍMICA

Diego Souza

63. Um estudante analisou quatro substâncias em laboratório e anotou suas propriedades:

- **X**: Solução aquosa que conduz corrente elétrica e libera íons H^+ .
- **Y**: Composto que reage com ácidos formando sal e água.
- **Z**: Substância que, em água, produz íons OH^- e apresenta $\text{pH} > 7$.
- **W**: Composto formado por um metal e oxigênio, que reage com ácido sulfúrico liberando água.

Assinale a alternativa que classifica **corretamente** X, Y, Z e W, respectivamente:

- a) Ácido, óxido básico, base, sal.
- b) Ácido, base, óxido ácido, sal.
- c) Ácido, óxido básico, base, óxido básico.
- d) Base, óxido ácido, ácido, óxido anfótero.
- e) Sal, óxido anfótero, base, óxido ácido.

64. Sobre as ligações químicas e suas propriedades, assinale a alternativa correta:

- a) A ligação metálica ocorre necessariamente entre átomos de elementos diferentes e resulta no compartilhamento de elétrons entre eles.
- b) A ligação iônica ocorre entre átomos que possuem elevadas eletronegatividades, formando moléculas apolares.
- c) A ligação covalente ocorre entre átomos de metais, sendo responsável pela elevada condutividade elétrica desses materiais no estado sólido.
- d) A ligação iônica ocorre quando há transferência de elétrons de um átomo para outro, formando espécies carregadas.
- e) A ligação covalente ocorre quando há transferência completa de elétrons entre os átomos, formando compostos moleculares.

65. Assinale a alternativa incorreta acerca das interações intermoleculares:

- a) A interação dipolo-dipolo ocorre entre moléculas polares, devido à atração entre polos opostos existentes nas moléculas.
- b) A força dipolo induzido ocorre entre moléculas apolares.
- c) A ligação de hidrogênio é um tipo de interação intermolecular que ocorre, por exemplo, na molécula de água.
- d) A intensidade das interações intermoleculares influencia diretamente propriedades como ponto de ebulição e solubilidade.
- e) As forças de London estão presentes apenas em substâncias com ligação iônica.

66. Na figura abaixo temos a organização atual da tabela periódica.

Com relação à organização da tabela periódica e suas classificações, assinale a alternativa **incorreta**:

- a) Os elementos de um mesmo grupo possuem, em geral, a mesma quantidade de elétrons na camada de valência.
- b) O número de camadas eletrônicas de um elemento corresponde ao número do período onde ele se encontra.
- c) A tabela periódica está organizada em ordem crescente de número atômico.
- d) Os elementos representativos são aqueles localizados nos grupos 1, 2 e de 13 a 18.
- e) Os metais alcalinos-terrosos ocupam o grupo 1 da tabela periódica e tendem a perder 1 elétron que possuem na última camada por serem eletropositivos.

67. Sobre a classificação dos elementos da tabela periódica, analise as afirmativas a seguir e assinale a correta:

- a) Todos os elementos de transição são metais e ocupam os blocos s e p.
- b) O hidrogênio é um metal alcalino, pois está localizado no grupo 1.
- c) Os elementos do bloco f são conhecidos como elementos representativos.
- d) Os gases nobres possuem camada de valência incompleta, sendo, por isso, pouco reativos.
- e) Os elementos de transição interna são as séries dos lantanídeos e actinídeos.

68. A figura abaixo ilustra alguns dos principais modelos atômicos, não necessariamente em ordem cronológica.



Acerca da evolução dos modelos atômicos, **NÃO se pode afirmar:**

- a) Dalton propôs que o átomo era uma esfera maciça, indivisível e indestrutível, inaugurando o modelo conhecido como “bola de bilhar”.
- b) Thomson propôs um modelo em que os elétrons estavam incrustados numa massa positiva, conhecido como o modelo “pudim de passas”.
- c) Rutherford demonstrou, com o experimento da lâmina de ouro, que o átomo possui um núcleo denso e positivo, propondo o modelo planetário.
- d) Bohr aperfeiçoou o modelo de Rutherford, sugerindo que os elétrons giram ao redor do núcleo em órbitas circulares de energia constante.
- e) O modelo quântico atual considera que os elétrons percorrem órbitas fixas ao redor do núcleo, obedecendo a trajetórias bem definidas.

BIOLOGIA

André D'Ávila

69. Um combatente do corpo de bombeiros da PMSP questionou um oficial acerca de um animal encontrado em uma missão. Referido animal apresentava o corpo aparentemente dividido em três estruturas, sendo observada a presença de um par de antenas e de seis pernas articuladas. Com essa descrição morfológica básica, é possível indicar que o animal apresenta características semelhantes a:

- a) Uma aranha.

- b) Um escorpião.
- c) Uma vespa.
- d) Um caranguejo.
- e) Uma lacraia.

70. Sobre alguns dos principais compartimentos celulares de uma célula eucariótica assinale a alternativa correta.

- a) Os peroxissomos são compartimentos vesiculares que contêm enzimas utilizadas em processos de degradação de organelas inoperantes ou de corpos estranhos à célula.
- b) O aparelho de Golgi consiste em pilhas organizadas de compartimentos em forma de disco denominados vesículas digestivas.
- c) O DNA encontrado em uma célula pode estar localizado no núcleo e no interior das mitocôndrias.
- d) A membrana externa da mitocôndria contém proteínas necessárias para a realização dos processos que envolvem a fosforilação oxidativa.
- e) Os vacúolos são estruturas exclusivas de células vegetais, utilizadas nos processos de regulação osmótica.

71. Considerando os processos de divisão celular, a meiose difere da mitose por apresentar:

- a) duplicação dos cromossomos ocorre na prófase I.
- b) migração das cromátides separadas na primeira divisão meiótica.
- c) alta condensação cromossômica durante a interfase.
- d) Segregação dos cromossomos homólogos na segunda divisão.
- e) Formação do complexo sinaptonêmico.

72. Policiais militares realizaram uma apreensão de madeira em toras, enquanto era transportada por um caminhão suspeito. O motorista afirmou tratar-se de pinheiro próprio para corte. Sobre esse tipo de vegetal, é correto afirmar:

- a) Apresentam floração exclusivamente no inverno.
- b) Seus frutos, como o pinhão, são apreciados pela fauna silvestre.
- c) O grão de pólen é transportado por animais.
- d) A madeira é densa e apresenta traqueídes.
- e) Seus estróbilos são flores modificadas para reprodução.

73. O pau ferro é uma árvore típica de mata atlântica. Seu lenho é denso e pesado, fato que lhe confere o nome. Ela é uma angiosperma, eudicotiledônea, da família Fabaceae, o que faz com que apresente:

- a) Sementes nuas.
- b) Frutos na forma de vagem.
- c) Raízes fasciculadas.
- d) Tronco com crescimento exclusivamente primário.
- e) Flores amarelas trímeras.

74. Processos evolutivos são responsáveis pela diversidade que observamos nos organismos vivos. Sobre o tema, assinale a alternativa incorreta.

- a) A pressão seletiva exercida pelo ambiente faz com que organismos mais aptos deixem mais descendentes.
- b) Darwin em sua teoria evolutiva leva em consideração a sobrevivência do genoma mais forte.
- c) Lamarck aceita em sua teoria que o ambiente pode gerar mudanças lentas e graduais nos organismos.
- d) A diversificação de estruturas homólogas para adaptação a diferentes meios é chamada de divergência evolutiva.
- e) Mutações e recombinação gênica são processos biomoleculares que geram variabilidade.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

Fábio Ramos

75. Tibério, brasileiro nato, após completar dezoito anos de idade, alistou-se como eleitor junto ao órgão competente da Justiça Eleitoral. Ele percebeu que o Presidente da República iria praticar um ato que lesaria o patrimônio público de sua cidade. À luz da sistemática constitucional afeta aos direitos e garantias fundamentais, Tibério poderá ajuizar

- a) mandado de segurança que será julgado pelo STF.
- b) ação civil pública que será julgada pelo STF.
- c) ação popular que será julgada pelo juiz federal.
- d) ação popular que será julgada pelo STF.
- e) ação popular que será julgada pelo STJ.

76. Considerando a Constituição do Estado de São Paulo. Em caso de impedimento do Governador e do Vice-Governador, ou vacância dos respectivos cargos, serão sucessivamente chamados ao exercício:

- a) o Presidente da Assembleia Legislativa e o Secretário de Estado.
- b) o Procurador Geral do Estado e o Presidente do Tribunal de Justiça.
- c) o Presidente do Tribunal de Justiça e o Presidente da Assembleia Legislativa.
- d) o Procurador Geral do Estado e o Secretário de Estado.
- e) o Presidente da Assembleia Legislativa e o Presidente do Tribunal de Justiça.

INFORMÁTICA BÁSICA*Emannuelle Gouveia*

77. No Windows 10, dentro do menu Configurações, um técnico deseja configurar uma política para que o sistema bloqueie automaticamente a tela após determinado tempo de inatividade. Considerando as opções disponíveis no menu "Configurações", qual é o caminho mais adequado para realizar ambas as configurações:

- a) Configurações > Sistema > Sobre
- b) Configurações > Dispositivos > Bluetooth e outros dispositivos
- c) Configurações > Contas > Opções de entrada
- d) Configurações > Personalização > Tela de fundo
- e) Configurações > Sistema > Energia e suspensão

78. Um usuário do Google Workspace deseja realizar uma reunião de equipe com os seguintes requisitos:

- Enviar convite automático por e-mail para os participantes;
- Compartilhar um documento de pauta editável em tempo real;
- Garantir que todos tenham acesso ao link da reunião e ao documento a partir de um único local centralizado;
- Utilizar ferramentas nativas do Google Workspace, sem recorrer a plataformas externas.

Considerando as funcionalidades básicas do ambiente Google Workspace, qual das sequências de ações abaixo atende melhor a esses requisitos:

- a) Criar um evento no Google Agenda, adicionar convidados, gerar link do Google Meet, anexar o documento de Google Documentos e salvar o evento.
- b) Criar o documento no Google Documentos, compartilhar com os e-mails dos participantes, colar o link do Meet manualmente no corpo do texto, e agendar a reunião separadamente.

c) Criar uma sala no Google Chat, iniciar uma videochamada, e compartilhar o documento de forma individual durante a conversa.

d) Criar o formulário com pauta e horários sugeridos no Google Formulários, exportar para o Drive, e depois enviar manualmente os links por e-mail.

e) Criar uma planilha com a pauta e participantes, usar o Google Apresentações para expor os tópicos e agendar o Meet por fora.

79. No Microsoft Teams, qual opção do menu lateral permite acessar todas as equipes das quais o usuário faz parte e visualizar os canais correspondentes:

- a) Atividade
- b) Equipes
- c) Calendário
- d) Chat
- e) Arquivos

80. Em um serviço de correio eletrônico, ao redigir uma nova mensagem, um usuário deseja incluir um colega como destinatário visível, outro como cópia oculta, e ainda anexar um arquivo PDF com menos de 10 MB.

Quais campos e ações o usuário deve utilizar corretamente para essa tarefa?

- a) Preencher o campo "Para" com ambos os e-mails, usar o botão "Anexar imagem" e marcar como urgente.
- b) Preencher o campo "Cc" com todos os destinatários, incluir o PDF colando no corpo da mensagem.
- c) Preencher o campo "Para" com o destinatário principal, o campo "Cco" com o oculto, e usar o botão "Anexar arquivo".
- d) Preencher o campo "Assunto" com os nomes dos destinatários e colar o link do arquivo no corpo da mensagem.
- e) Preencher apenas o campo "Para", anexar o arquivo como .zip e ativar confirmação de leitura para todos.

Discursiva

Maioria dos estados que adota câmeras corporais nas polícias usa gravação ininterrupta, aponta levantamento da USP

Novo edital lançado pelo governo de Tarcísio de Freitas (Republicanos) para compra de equipamentos em São Paulo prevê que o policial poderá escolher o que gravar. Governo Federal deve lançar diretrizes nacionais sobre o tema na próxima terça-feira (28).

A maioria dos estados que adota câmeras corporais na [Polícia Militar](#) determina a gravação ininterrupta das imagens nas fardas dos agentes, mostra levantamento do Núcleo de Estudos da Violência da Universidade de São Paulo (NEV-USP) obtido com exclusividade pelo g1.

Na quarta-feira (22), o governo [Tarcísio de Freitas](#) (Republicanos) [lançou um novo edital para aquisição equipamentos](#) em São Paulo. O documento muda a forma de acionamento das câmeras, que deixa de ser ininterrupta para ser realizada de forma intencional pelo policial. Ou seja, o agente agora poderá escolher se grava ou não uma ocorrência.

A mudança [foi criticada por entidades de segurança pública e direitos humanos](#), que apontam que a gravação de todo o turno tem garantido a redução da letalidade policial e do uso da força de forma indiscriminada durante abordagens, além de oferecer proteção jurídica e física aos próprios policiais.

Protocolo nacional para uso de câmeras

Em agosto de 2023, o Ministério da Justiça começou a elaborar um protocolo nacional para padronizar as regras sobre o uso de câmeras nos uniformes dos policiais militares.

Segundo [apuração do blog da Andréia Sadi](#), o governo federal deve anunciar na próxima terça-feira (28) o documento final com as diretrizes para os agentes de segurança, dias após a publicação do novo edital do governo Tarcísio de Freitas.

O ministério avalia que há evidências científicas de que câmeras corporais reduzem o uso de força e as reclamações relativas à conduta do policial, e deve levar em consideração a adoção da política pelos estados para definir repasses de recursos dos fundos Nacional de Segurança Pública e Penitenciário Nacional.

Questionada sobre a mudança, a Secretaria da Segurança Pública de São Paulo (SSP) afirmou que "as avaliações apontaram a maior incidência de problemas de autonomia de bateria nos equipamentos de gravação ininterrupta, bem como a elevação dos custos de armazenamento, vez que parte expressiva do material captado não é aproveitada. Tais condições inviabilizavam a expansão do sistema".

A gestão Tarcísio também alega que o equipamento será mais moderno e tecnológico do que o que está em uso, com capacidade para identificar foragidos e placas de veículos roubados ou furtados.

A gestão diz ainda que haverá a possibilidade de compartilhar os registros de áudio e vídeo automaticamente com o Ministério Público, o Poder Judiciário e demais órgãos de controle, seguindo as regras estabelecidas pela Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).

Disponível em: <https://g1.globo.com/politica/noticia/2024/05/25/maioria-dos-estados-que-adota-cameras-corporais-nas-policias-usa-gravacao-ininterrupta-aponta-levantamento-da-usp.ghtml>. Acesso em: 20 maio de 2025.

O debate em torno do uso de câmeras em uniformes policiais desperta questões cruciais sobre a transparência nas interações policiais e a proteção da privacidade individual. Embora esses dispositivos tenham o potencial de promover uma maior prestação de contas e evidências imparciais, eles também suscitam preocupações legítimas sobre a privacidade das pessoas filmadas e a utilização adequada das gravações.

Considerando o dilema exposto acima, num texto dissertativo-argumentativo, de aproximadamente 30 linhas, exponha, em linguagem culta, suas ideias sobre a seguinte questão: **a polícia e a sociedade têm a ganhar com uso de câmeras em uniformes policiais?**

Folha de Resposta

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

O QUE VOCÊ ACHOU DESTE SIMULADO?

Conte-nos como foi sua experiência ao fazer este simulado.

Sua opinião é muito importante para nós!

<https://forms.gle/3RC8pkHLNAnpSnxQ9>

NÃO É ASSINANTE?

Confira nossos planos, tenha acesso a milhares de cursos e participe gratuitamente dos projetos exclusivos. Clique no link!

<http://estrategi.ac/assinaturas>

CONHEÇA NOSSO SISTEMA DE QUESTÕES

Estratégia Questões nasceu maior do que todos os concorrentes, com mais questões cadastradas e mais soluções por professores. Clique no link e conheça!

<http://estrategi.ac/ok1zt0>