005

05

Sinaes
Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior

2005

CADERNO
2005

enade2025
Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes

Novembro | 25

CIÊNCIAS ECONÔMICAS

BACHARELADO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

1. Verifique se, além deste Caderno, você recebeu o **CARTÃO-RESPOSTA**, destinado à transcrição das respostas das questões de múltipla escolha, da questão discursiva e das questões de percepção da prova.
2. Confira se este Caderno contém a questão discursiva e as objetivas de múltipla escolha, de Formação Geral e do Componente Específico da área, e as relativas à sua percepção da prova. As questões estão assim distribuídas:

Partes	Tipo	Número das questões
Formação Geral	Objetivas	01 a 15
Componente Específico	Discursiva	***
	Objetivas	16 a 45
Questionário de Percepção da Prova	***	01 a 09

3. Verifique se a prova está completa, se o seu nome está correto no **CARTÃO-RESPOSTA** e se a **área de avaliação** e o **número do caderno de prova** correspondem ao do **CARTÃO-RESPOSTA**. Caso contrário, avise imediatamente ao Chefe de Sala.
4. Assine o **CARTÃO-RESPOSTA** no local apropriado, com caneta esferográfica **de tinta preta, fabricada em material transparente**.
5. Responda a questão discursiva em, no máximo, 30 linhas. Qualquer texto que ultrapasse o espaço destinado à resposta será desconsiderado.
6. A prova terá duração de **quatro horas**. Lembre-se de reservar um período para transcrição das respostas para o **CARTÃO-RESPOSTA**.
7. Ao terminar a prova, acene para o Chefe de Sala e aguarde-o em sua carteira. Ele então irá proceder à sua identificação, recolher o seu material de prova e coletar a sua assinatura na Lista de Presença.
8. Atenção! Você deverá permanecer na sala de aplicação por, no mínimo, **duas horas** a partir do início da prova.
9. Você só poderá levar o **rascunho do CARTÃO-RESPOSTA** (espaço para anotação das questões) quando faltarem **30 minutos** para o término da prova. Nele só poderão constar as marcações das questões objetivas.
10. O **CARTÃO-RESPOSTA** e o **caderno de prova** deverão ser entregues ao Chefe de Sala ao término da prova.

MISTO
Papel | Apoiando o manejo florestal responsável
FSC® C189794
www.fsc.org

INEP
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

* R 2 0 0 5 2 0 2 5 1 *

QUESTÃO 01

TEXTO 1



Disponível em: https://diplomatique.org.br/edicao/116-reforma-trabalhista/. Acesso em: 1 jun. 2025.

TEXTO 2

É a partir de uma concepção moderna de humor que as charges ganham relevância para denunciar, vilipendiar e detratar os poderes constituídos. O fato de elas serem bastante utilizadas em tempos de censura demonstra a eficácia que carregam em termos de economia simbólica. Certamente, a potência revolucionária supõe a implosão de um imaginário reducionista, sob pena de nossas bem-intencionadas críticas e denúncias serem tão ou mais reacionárias que o alvo que perseguimos.

BORGES, R. O racismo nas charges engajadas. **Carta Capital**, São Paulo, 11 out. 2016. Disponível em: https://www.cartacapital.com.br/sociedade/. Acesso em: 1 jun. 2025 (adaptado).

A charge do Texto 1, publicada em outubro de 2016 na revista **Le Monde Diplomatique Brasil**, foi criticada à época por fazer uma representação considerada racista e estereotipada da população negra. O episódio gerou um debate público sobre os limites da sátira e do humor engajado e sobre a naturalização de preconceitos, mesmo em mídias consideradas progressistas, como discutido no Texto 2.

Considerando-se o exposto e o debate acerca do racismo, é correto afirmar que a charge no Texto 1 pode naturalizar esse tipo de discriminação porque

A faz uma denúncia do racismo estrutural a partir de uma representação visual apelativa e sensacionalista da realidade social em que vivemos desde a época da escravidão.

B apela ao humor e à ambiguidade das imagens por meio de representações que são recebidas pelo público leitor sem a devida profundidade crítica, sendo uma ferramenta poderosa de comunicação política.

C representa uma figura humana com características historicamente usadas para desumanizar pessoas negras, como a posição corporal submissa e animalizada, remetendo à tradição colonial e escravocrata.

D utiliza uma linguagem que faz uso de humor e apelo emocional ao público, a qual isenta o autor de quaisquer formas de responsabilização, por consistir em uma expressão de sua liberdade criativa e artística.

QUESTÃO 02

TEXTO 1

Em geral, a primeira reação de analistas ao crescimento de 57,4% na quantidade de idosos, entre 2010 e 2022, revelada pelo censo do IBGE de 2022, foi encará-lo como fonte de pressão sobre as aposentadorias. Não à toa: o Brasil passou por uma recente reforma em 2019, que — mantendo o princípio da solidariedade e a contribuição do empregador — elevou as idades mínimas para aposentadoria de homens e mulheres e aumentou o tempo de contribuição mínima para a obtenção de benefícios. Porém, além do inegável impacto sobre o sistema de aposentadorias, o envelhecimento da população também precisa ser urgentemente pensado sob a ótica da garantia de empregos decentes.

Disponível em: https:// economia.uol.com.br/colunas/carlos-juliano-barros/.
Acesso em: 13 jun. 2025 (adaptado).

TEXTO 2

O Congresso do Chile aprovou, no dia 29 de janeiro de 2025, o principal plano do governo para reformar o sistema de aposentadorias, gerido pelo setor privado e imposto pela ditadura de Augusto Pinochet (1973-1990). Com a reforma aprovada pelo Congresso, as empresas passarão a contribuir com 8,5%, enquanto os trabalhadores continuarão contribuindo com 10% da renda para a composição do fundo previdenciário. Pelo sistema herdado da ditadura, apenas o empregado contribuía com 10% de seu salário para as administradoras privadas de fundos de pensão, que, por sua vez, geriam esses recursos.

Disponível em: https://noticias.uol.com.br/ultimas-noticias/.
Acesso em: 13 jun. 2025 (adaptado).

A partir dos textos apresentados, que abordam diferentes sistemas previdenciários, é correto afirmar que um ponto em comum entre o modelo previdenciário brasileiro e o novo modelo chileno é a

A política tributária vigente em cada país.

B obrigatoriedade de contribuição patronal.

C tendência deficitária dos sistemas previdenciários.

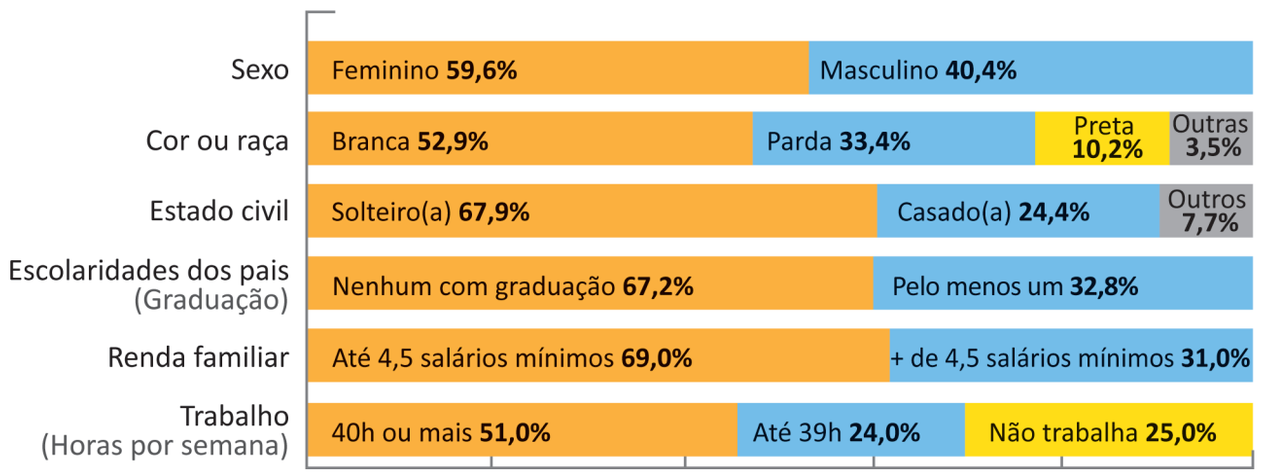
D negligência quanto às mudanças no perfil etário dos países.

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 3 09/10/2025 11:35:04

QUESTÃO 03

TEXTO 1

Características predominantes dos estudantes – Enade 2022



Disponível em: https://www.gov.br/inep/pt-br/. Acesso em: 4 jun. 2025 (adaptado).

TEXTO 2

De acordo com o questionário respondido pelos inscritos no Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes (Enade) em 2022, os estudantes concluintes são, predominantemente, pessoas do sexo feminino, brancas, solteiras, com pais sem graduação, com renda familiar de até 4,5 salários mínimos, que trabalham 40 horas semanais ou mais. Na educação presencial, a maioria dos concluintes são jovens de até 24 anos de idade, ao passo que, no ensino a distância (EaD), a faixa etária predominante é a dos 31 aos 40 anos. Os resultados apresentam também o número de concluintes que receberam subsídios ou bolsas para custear o ensino superior. Os auxílios incluem o Fundo de Financiamento Estudantil (Fies) e o Programa Universidade Para Todos (Prouni). Os dados apontam que 31,6% dos estudantes que responderam aos questionários são beneficiados por subsídios ou financiamentos públicos; 18,2% dos concluintes de instituições públicas e 2,8% de instituições privadas receberam algum tipo de auxílio-permanência; 43,1% dos concluintes de instituições privadas receberam algum tipo de bolsa; e 9,9% recebem algum tipo de financiamento.

Disponível em: https://www.gov.br/inep/pt-br/assuntos/noticias/enade/. Acesso em: 4 jun. 2025 (adaptado).

Considerando-se as informações dos textos apresentados, é correto afirmar que, para corrigir distorções sociais históricas no Brasil, são necessárias

A políticas públicas que garantam a ampliação do acesso de homens ao ensino superior, em prol da paridade de gênero em setores sociais estratégicos.

B ações governamentais com vistas a garantir a ampliação dos auxílios de permanência estudantil, especialmente para a parcela da população em situação de vulnerabilidade.

C campanhas publicitárias voltadas a estudantes concluintes de até 24 anos de idade, que tenham maior participação no mercado de trabalho, a fim de garantir sua permanência na modalidade EaD.

D medidas que incentivem mais jovens com renda familiar superior a 4,5 salários mínimos a cursarem o nível superior, para garantir isonomia de acesso entre os distintos estratos da distribuição de renda.

QUESTÃO 04

Segundo dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), menos de 6% dos municípios brasileiros com imigrantes possuem estrutura para gestão migratória. Na maioria dos estados e municípios do País, não há quantidade suficiente de servidores ou cidadãos que conheçam as condições sanitárias, econômicas, de saúde e de educação da população imigrante. Destaca-se também a dificuldade de comunicação enfrentada por imigrantes e refugiados: muitas vezes, profissionais de saúde se comunicam com esses indivíduos apenas por meio de aplicativos de celular, o que limita o atendimento nesse contexto. Também existem obstáculos para a integração dos filhos dessas pessoas nas escolas, como o preconceito por parte de colegas, sendo necessário desenvolver estratégias de integração, de forma complementar à realização de investimentos financeiros.

Disponível em: https://www12.senado.leg.br/radio/. Acesso em: 9 jun. 2024 (adaptado).

Considerando o exposto, assinale a opção que apresenta duas práticas que contribuiriam para minimizar as dificuldades de acesso de imigrantes aos sistemas de saúde e educação no Brasil, como as retratadas no texto.

A Ampliação de controles fronteiriços; cobrança por melhoria nos serviços públicos.

B Deportação de criminosos estrangeiros; censura à discriminação contra imigrantes.

C Limitação de concessão de vistos a imigrantes; rejeição à segregação racial ou étnica.

D Aprendizado de língua estrangeira por profissionais brasileiros; combate à xenofobia.

QUESTÃO 05

A desigualdade social é um problema estrutural no Brasil. Segundo relatório da Oxfam Brasil (2017), seis brasileiros têm uma riqueza equivalente ao patrimônio dos 100 milhões mais pobres da nação. Os 5% mais ricos detêm a mesma fatia de renda dos demais 95%. Uma mulher trabalhadora que ganha um salário mínimo mensal levará 19 anos para receber o equivalente ao que um super-rico recebe em um único mês. O relatório indica que, em 2022, por exemplo, os 10% mais ricos apropriaram-se de 51,5% da renda total do País, enquanto a fatia de 11,9% coube aos 0,1% mais ricos. Por outro lado, a metade da população de menor renda ficou com apenas 14,4% da renda total.

Disponível em: https://www.oxfam.org.br/um-retrato-das-desigualdades-brasileiras/a-distancia-que-nos-une/. Acesso em: 6 jun. 2025 (adaptado).

Conforme a perspectiva apresentada no texto, assinale a opção que indica uma estratégia socialmente justa para enfrentar a concentração de renda no Brasil.

A Elevar, no sistema tributário brasileiro, a taxação de impostos sobre consumo, prática amplamente adotada em países com baixos níveis de desigualdade.

B Reduzir a quantidade de programas de distribuição direta de renda, os quais contribuem para o aumento da desigualdade de renda por diminuírem o contingente de pessoas no mercado de trabalho.

C Isentar os mais ricos de pagar impostos sobre renda e patrimônio, o que estimularia investimentos produtivos, promoveria a geração de emprego e renda e beneficiaria, de forma direta, os mais pobres.

D Aplicar taxação progressiva sobre grandes fortunas e heranças, bem como sobre os rendimentos isentos provenientes da distribuição de lucros/dividendos e de determinadas aplicações financeiras das pessoas físicas.

QUESTÃO 06

TEXTO 1

Como resposta às mudanças climáticas, o Brasil tem ampliado o uso de fontes renováveis, como biocombustíveis e as fontes eólica e solar. No entanto, para criar uma trajetória progressiva de sustentabilidade ao longo do tempo, o País precisa considerar as relações socioeconômicas e ambientais, além das alterações na base tecnológica. Para isso, é fundamental considerar os impactos que a transição energética pode causar nas comunidades vulneráveis. Esses impactos podem ser positivos, mas também podem aprofundar as desigualdades vivenciadas por essas comunidades.

Disponível em: https://www.epe.gov.br. Acesso em: 8 jun. 2025 (adaptado).

TEXTO 2

Iniciada em meados de 2021, a instalação de um parque solar no município de Santa Luzia passou a impactar a comunidade quilombola de Pitombeira, situada no município vizinho de Várzea, no semiárido paraibano. Moradores passaram a sentir os impactos do desmatamento da vegetação nativa da Caatinga: deslocamento e(ou) morte de animais silvestres; aumento do trânsito e de pessoas "de fora"; rachaduras de casas e cisternas, em razão das explosões que foram realizadas durante a instalação dos painéis solares. Conforme uma liderança quilombola, os impactos serão sentidos a curto, médio e longo prazo. Estima-se que 335 hectares de mata nativa de Caatinga tenham sido completamente desmatados para a construção do parque mencionado. Houve o aterramento de riachos, açudes e lagoas no interior das fazendas, associado a ações de compactação e impermeabilização do solo.

CAVALCANTE, L. V. *et al*. As contradições da energia renovável no Semiárido: o caso da injustiça ambiental produzida por empreendimento de energia solar na Comunidade Quilombola Pitombeira (Paraíba – Brasil). **Revista Nera**, v. 28, n. 1, 2025 (adaptado).

Com base nos Textos 1 e 2, assinale a opção que apresenta três fatores relativos à transição energética que agravam as condições de vida de comunidades vulneráveis.

A Aumento descontrolado da fauna, perda de empregos e violação dos direitos humanos.

B Desenvolvimento de economia circular, deslocamento populacional e conflitos sociais.

C Necessidade de requalificação profissional, perda de territórios e desequilíbrio ambiental.

D Valorização do conhecimento científico, aumento da resiliência ambiental e ausência de participação social.

Área livre

QUESTÃO 07

TEXTO 1

Art. 1º É instituída a Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência (Estatuto da Pessoa com Deficiência), destinada a assegurar e a promover, em condições de igualdade, o exercício dos direitos e das liberdades fundamentais por pessoa com deficiência, visando à sua inclusão social e seu exercício de cidadania.

Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2015-2018/2015/lei/l13146.htm. Acesso em: 25 maio 2025 (adaptado).

TEXTO 2

No caso da cultura, a lei voltou-se diretamente à promoção daquilo que conhecemos como acessibilidade cultural, que pode ser compreendida como um conjunto de medidas que visam à eliminação de barreiras e à promoção da participação plena das pessoas com deficiência em políticas, programas, projetos e ações culturais. Essas ações propiciam à pessoa com deficiência ou com mobilidade reduzida a possibilidade de viver de forma independente e exercer seus direitos culturais.

Disponível em: https://www.gov.br/cultura. Acesso em: 25 maio. 2025 (adaptado).

A partir das informações apresentadas, é correto afirmar que a acessibilidade cultural é efetivada não somente com o acesso de pessoas com deficiência a bens culturais, mas também com a

A inclusão dessas pessoas no mercado de trabalho, por meio de sua atuação como produtoras de cultura.

B restrição de acesso e participação dessas pessoas em eventos de arte e cultura nos quais ocorram grandes aglomerações.

C criação de eventos voltados a públicos formados por essas pessoas, a fim de manter a exclusividade de seu acesso aos bens culturais.

D manutenção de políticas de acessibilidade, as quais dispensam a participação da sociedade civil e da iniciativa privada, por se tratar de responsabilidade do Estado.

QUESTÃO 08

De acordo com o Alto Comissariado das Nações Unidas para Refugiados (ACNUR), no final de 2023, estimava-se que 117,3 milhões de pessoas em todo o mundo foram deslocadas à força, o que representa um aumento de 8%, ou 8,8 milhões de pessoas, em relação ao final de 2022. Esses dados revelam aumentos anuais sucessivos na quantidade de pessoas forçadas a se deslocar.

Disponível em: https://www.unhcr.org/global-trends-report-2023. Acesso em: 5 jun. 2025(adaptado).

Considerando-se essas informações e o que se refere aos movimentos migratórios no século XXI, é correto afirmar que os fluxos de pessoas forçadas a se deslocar

A ocorrem em direção aos países mais ricos e desenvolvidos, que abrigam a maioria da população refugiada do mundo, oferecendo serviços públicos e de acolhida de qualidade.

B intensificaram-se em direção aos países menos desenvolvidos, nos quais existem políticas migratórias mais flexíveis e melhor infraestrutura para recepcionar populações refugiadas.

C aumentaram como consequência do fortalecimento dos direitos dos migrantes, do gerenciamento integrado de fronteiras entre os países e do desenvolvimento de políticas de acolhimento promovidas pela ACNUR.

D cresceram em decorrência do acirramento de conflitos e violações dos direitos humanos, com a maioria das pessoas vivendo em países vizinhos às suas nações de origem, onde também enfrentam barreiras sociais.

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 7 09/10/2025 11:35:04

QUESTÃO 09

TEXTO 1

O cinema é um espetáculo e, salvo exceções, o filme não é concebido para ser um documento histórico. É feito em primeiro lugar para ser vendido, e não para ser conservado em um museu, ainda menos em arquivos. Isto, contudo, não o impede de deter funções sociais diferenciadas, exercidas por meio da imprensa profissional, da crítica e do discurso analítico recente. Nesses termos, a instituição cinematográfica produziu grandes categorias de classificação reformuladas pela televisão: jornais televisivos para informar, documentários para educar, ficção para distrair.

Os filmes de ficção são ainda mais suspeitos, uma vez que têm uma função de divertimento, ainda que não raro um divertimento sério, quando se trata de colocar grandes problemas humanos e culturais, como puderam também fazer o teatro e o romance. Esses, com efeito, impõem questões contemporâneas, ou mesmo tentam testemunhar diretamente, principalmente nos períodos de crise, para informar e registrar uma memória visual e sonora dos eventos. Em certos casos específicos, pode-se mesmo solicitar ao cinema assumir um papel social ou político.

LAGNY, M. O Cinema como Fonte de História. *In*: **Cinematógrafo**: um olhar sobre a História. Salvador: EDUFBA, 2009 (adaptado).

TEXTO 2

Ainda Estou Aqui levou o prêmio de Melhor Filme Internacional no Oscar 2025. Essa foi a primeira vez que o Brasil trouxe o troféu para casa. Baseado no livro de Marcelo Rubens Paiva, o filme trata da morte do pai do autor, durante o período da ditadura militar no Brasil, a partir do ponto de vista de sua mãe, Eunice Paiva. O político e engenheiro foi tirado de casa em 1971 por agentes do regime e nunca mais retornou. Até hoje, as circunstâncias da morte não foram totalmente esclarecidas e ninguém foi punido pelo crime. Milhões de pessoas assistiram ao longa-metragem nos cinemas. Em todo o mundo, a produção arrecadou mais de US$ 27,4 milhões.

Disponível em: https://brasildefato.com.br. Acesso em: 20 maio 2025 (adaptado).

Considerando o Texto 1, que aborda a arte e sua função social, e o Texto 2, que trata da repercussão internacional do filme **Ainda Estou Aqui**, assinale a opção correta.

A A obra cinematográfica mencionada é sobretudo um documento histórico, na medida em que retrata o período da ditadura militar e faz um registro detalhado do desaparecimento do pai de Marcelo Rubens Paiva.

B O cinema, assim como o teatro e o romance, constrói e produz sentidos, podendo criar significados variados, quanto a resgates históricos e representação social, mesmo em obras de entretenimento, como o filme mencionado.

C A função do cinema é entreter e divertir, sendo natural a omissão das temáticas históricas, políticas e sociais das narrativas de filmes de ficção, como no filme em questão, produzido a partir da visão de um familiar do personagem retratado.

D O longa-metragem em questão é emblemático, pois foi a primeira produção brasileira a ganhar o Oscar de melhor filme internacional, sendo a obra do cinema nacional mais vista e com a maior arrecadação de bilheteria já registrada no País.

QUESTÃO 10

Eventos climáticos extremos, como secas ou enchentes, estão se tornando cada vez mais frequentes e severos em razão da mudança climática. No entanto, as consequências da ocorrência desses eventos estão além das questões ambientais, uma vez que promovem o deslocamento involuntário de populações vulneráveis desencadeando uma complexa cadeia de impactos de natureza socioambiental, econômica, ecológica, jurídica, política, psicológica e até mesmo de identidade e pertencimento. O fenômeno do deslocamento forçado requer atenção e soluções eficazes para sua gerência, uma vez que a população afetada necessita de condições adequadas para sua sobrevivência a longo prazo. Assim, as cidades precisam desenvolver uma infraestrutura urbana capaz de responder às emergências, de se preparar de maneira proativa para futuros desafios e ainda de absorver e se adaptar a essas novas dinâmicas causadas por deslocamentos massivos, de forma a garantir a proteção e promoção dos direitos humanos dos deslocados internos.

MATIAS, A. M. M. Paradiplomacia e urbanismo: possíveis aliadas na proteção da dignidade da pessoa humana dos deslocados internos. LIMONGI. A. A.; SOLDANO G. (Org.). *In*: **Direito internacional do século XXI** [e-book]: desafios globais contemporâneos. Santos: Editora Universitária Leopoldianum, p. 91, 2025 (adaptado).

Considerando o texto apresentado, assinale a opção correta sobre o deslocamento interno de populações vulneráveis.

A As cidades cumprem integralmente seu compromisso social ao implementar soluções urbanísticas que priorizam o atendimento emergencial aos deslocados internos.

B Os eventos climáticos extremos tendem a afetar uniformemente a população local, por isso os deslocados internos lidam de forma semelhante com os impactos negativos.

C A destruição de infraestrutura e a escassez de recursos como consequência da ocorrência de eventos climáticos extremos forçam a população local a se deslocar, transformando uma crise ambiental em uma crise humanitária.

D As cidades que recebem os deslocados internos crescem economicamente em função do aumento da oferta de mão de obra e, dessa forma, desenvolvem locais mais seguros e recursos adequados para essa população reconstruir suas vidas.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 9 09/10/2025 11:35:04

QUESTÃO 11

Um levantamento realizado em 2024 mostrou ligação entre o uso excessivo de redes sociais e o estado de saúde mental dos brasileiros. A pesquisa revelou que 65% dos entrevistados enfrentam dificuldades emocionais em algum grau. O uso intensivo de plataformas de redes sociais está associado a 45% dos casos de ansiedade em jovens de 15 a 29 anos de idade. Jovens que passam mais de três horas por dia em plataformas digitais têm um risco 30% maior de apresentar quadros de depressão, em comparação com aqueles que fazem um uso mais moderado. Cerca de 40% dos entrevistados relataram que sua autoestima é profundamente afetada pelo número de curtidas e comentários que recebem em suas postagens. Essa dependência de validação externa é mais pronunciada entre jovens que estão em fase de formação de identidade e são mais suscetíveis a julgamentos.

Disponível em: https://veja.abril.com.br/saude/excesso-de-redes-sociais-esta-associado-a-45%-dos-casos-de-ansiedade-em-jovens. Acesso em: 25 jun. 2025 (adaptado).

Considerando as informações do texto, assinale a opção que apresenta uma medida eficaz para prevenir os impactos negativos das redes sociais na saúde mental dos jovens, de forma a mitigar a causa de problemas como depressão e necessidade de validação externa.

A Implementar, nas escolas, programas sobre a necessidade de uso moderado de redes sociais, a fim de reduzir os riscos psicológicos da dependência digital entre jovens em geral.

B Propor lei que obrigue as plataformas de redes sociais a permitirem a visualização de curtidas e comentários apenas em postagens temporárias, que se apagam automaticamente em 24 horas.

C Realizar campanhas governamentais de comunicação na televisão sobre a importância de jovens com quadro de depressão ou ansiedade causado por problemas familiares procurarem apoio psicológico.

D Aumentar o financiamento das organizações de saúde que oferecem suporte psicológico a jovens que apresentam quadros de depressão por uso excessivo de redes sociais, com vistas à reestruturação física dessas instituições.

QUESTÃO 12

O número crescente de negociações exitosas para a repatriação de bens culturais no mundo mostra que se trata de uma ideia propícia ao nosso tempo, afirmou o diplomata Marco Antônio Nakata, diretor do Instituto Guimarães Rosa, órgão do Ministério das Relações Exteriores voltado para a diplomacia cultural. As negociações de restituição se dão de maneiras variadas e nem sempre partem dos governos; por vezes, comunidades locais pedem a restituição de objetos sagrados ou, no caso de fósseis, a comunidade científica nacional se mobiliza. Há, ainda, casos de museus e universidades que, por iniciativa própria, fazem a devolução.

Disponível em: https://g1.globo.com/ciencia/noticia/2023/07/23/. Acesso em: 17 jul. 2025 (adaptado).

Considerando o texto apresentado, que faz referência a um movimento mundial que defende a reterritorialização de objetos históricos, culturais e paleontológicos retirados dos seus países de origem durante a colonização ou ilegalmente comercializados nas últimas décadas, assinale a opção que apresenta um caso de reterritorialização ocorrido nos últimos anos.

A Exposição temporária de máscaras africanas que compõem o acervo do Museu de Cais de Branly, na França.

B Retorno ao Brasil do Manto Tupinambá, que ficou exposto por mais de 300 anos no Museu Nacional da Dinamarca.

C Aquisição, por colecionadores particulares, de artefatos maias que foram negociados em leilão internacional nos Estados Unidos.

D Digitalização de cerâmicas pelo Museu de Etnologia em Lisboa, que possui a maior coleção de peças indígenas brasileiras da Europa.

QUESTÃO 13

Na adolescência, quase todo gesto pode significar muito. A série **Adolescência**, da Netflix, mostrou que, apesar de *emojis* representarem emoções, objetos ou ideias quase sempre inofensivos, eles vêm sendo utilizados como uma forma de comunicação codificada entre adolescentes em plataformas digitais, sobretudo aquelas associadas a ideologias misóginas. Os *emojis* são comuns no universo de grupos como os *incels*, que são jovens que se autodenominam "celibatários involuntários". O termo *incel* está associado a uma subcultura on-line marcada por discursos de ódio e ressentimento contra mulheres. A imagem a seguir apresenta alguns *emojis* usados pelos adolescentes dessa subcultura.



O *emoji* Pílula Vermelha ou "*red pill*" representa o conceito originário do filme **Matrix** que simboliza a crença de que o indivíduo "despertou" para uma suposta verdade sobre as relações de gênero, adotando uma visão misógina que considera os homens como vítimas do feminismo e das mulheres.



O *emoji* Dinamite representa a "explosão" da pílula vermelha e está associado a indivíduos que se identificam como *incels*, pessoas que culpam as mulheres por sua falta de sucesso em relacionamentos e expressam ressentimento, misoginia e hostilidade em relação a elas.



O *emoji* 100 faz alusão à chamada "regra 80/20", uma crença que sugere que 80% das mulheres estão interessadas em apenas 20% dos homens considerados mais atraentes ou de alto "*status* social". Essa crença é usada para justificar sentimentos de rejeição e inferioridade entre os membros de grupos *incels*.

Disponível em: https://gq.globo.com/cultura/. Acesso em: 9 jun. 2025 (adaptado).

Considerando o texto e as imagens apresentadas, assinale a opção correta, em relação ao papel dos símbolos na comunicação e na expressão no âmbito das comunidades digitais.

A A forma como *emojis* são empregados para legitimar opressões de gênero e de sexualidade demonstra que a linguagem digital é literal, o que torna o ambiente digital um reflexo das intenções dos usuários.

B O emprego de *emojis,* como Pílula Vermelha ou Dinamite, dentro de grupos misóginos, evidencia que a linguagem visual é ambígua e que seu teor ideológico é construído a partir do modo como os símbolos são interpretados.

C A incorporação de *emojis* à linguagem revela o caráter dinâmico desta, o que permite a atribuição de novos sentidos a símbolos, de modo que a interpretação de mensagens digitais requer conhecimento das comunidades em que são usadas.

D O uso de *emojis* demonstra a adaptabilidade da linguagem a novas formas de expressão, embora mantenha os significados originalmente associados a esses recursos, o que facilita sua compreensão por usuários fora da comunidade *incel*.

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 11 09/10/2025 11:35:05

QUESTÃO 14

TEXTO 1

O Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA), que completou 35 anos em 2025, estabelece o seguinte:

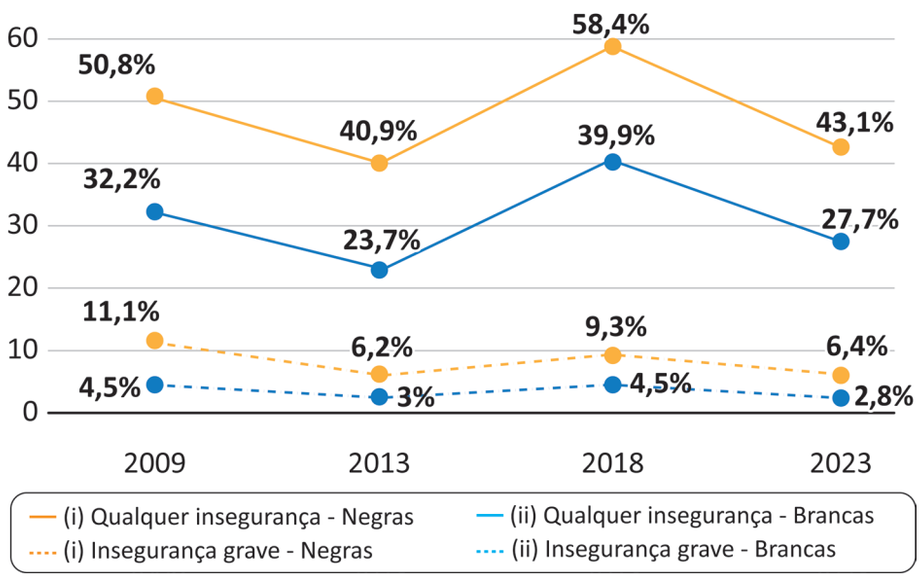
Art. 3º - A criança e o adolescente gozam de todos os direitos fundamentais inerentes à pessoa humana, sem prejuízo da proteção integral de que trata esta Lei, assegurando-se-lhes, por lei ou por outros meios, todas as oportunidades e facilidades, a fim de lhes facultar o desenvolvimento físico, mental, moral, espiritual e social, em condições de liberdade e de dignidade.

Parágrafo único. Os direitos enunciados nesta Lei aplicam-se a todas as crianças e adolescentes, sem discriminação de nascimento, situação familiar, idade, sexo, raça, etnia ou cor, religião ou crença, deficiência, condição pessoal de desenvolvimento e aprendizagem, condição econômica, ambiente social, região e local de moradia ou outra condição que diferencie as pessoas, as famílias ou a comunidade em que vivem.

BRASIL. **Lei Federal n. 8.069, de 13 de julho de 1990**. Estatuto da Criança e do Adolescente.

TEXTO 2

Crianças e adolescentes em insegurança alimentar por cor/raça



UNICEF. **Pobreza multidimensional na infância e adolescência no Brasil, 2017-2025**. Brasília: Unicef, 2025, p. 40. Disponível em: https://www.unicef.org/brazil/. Acesso em: 20 maio 2025 (adaptado).

Considerando-se as informações dos Textos 1 e 2, os quais abordam, respectivamente, o ECA e dados de insegurança alimentar entre crianças e adolescentes no Brasil, é correto afirmar que

A as desigualdades de acesso à alimentação adequada, embora tenham diminuído entre 2009 e 2023, ainda impedem a plena efetivação da Lei no País, a qual está vigente há mais de trinta anos.

B os dados referentes aos anos de 2009 e 2023 revelam uma redução constante dos casos mais graves de insegurança alimentar, e isso sugere que os objetivos do ECA serão alcançados nos próximos anos.

C as disparidades raciais no que se refere à insegurança alimentar grave de crianças e adolescentes reduziram-se entre 2018 e 2023, o que revela que os direitos a que se refere o ECA estão sendo plenamente assegurados.

D os números revelam a diminuição, entre 2009 e 2023, das diferenças raciais em termos de insegurança alimentar, sendo tal redução estipulada no ECA como a meta mais importante para a garantia dos direitos da criança e do adolescente.

QUESTÃO 15

A diáspora científica é composta por pesquisadores com mestrado, doutorado ou pós-doutorado que deixam o país e não retornam. Uma pesquisa financiada pela Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (Fapesp) analisou a diáspora científica brasileira a partir de uma amostra de 1 200 pessoas em vários países. Ao todo, 67% disseram estar no exterior trabalhando, 31% estavam estudando e 2% não estavam nem estudando, nem trabalhando. Apenas 12% estavam desempregados quando saíram do Brasil. Entre aqueles que querem retornar ao país, muitos não o fazem por falta de oportunidade. A ideia de repatriação é relevante para aqueles que querem retornar, mas ela não é compreendida como uma opção única para todos os casos. A migração não é considerada uma perda permanente para o País se o membro da diáspora continuar contribuindo para a realização de pesquisas nacionais. Podem ser estabelecidas estratégias de engajamento com os membros da diáspora, que vão além de seu retorno físico ao país de origem.

Disponível em: https://theconversation.com/. Acesso em: 2 jun. 2025 (adaptado).

Considerando o texto, assinale a opção que apresenta uma estratégia adequada para motivar pesquisadores que migraram do Brasil para o exterior a continuarem colaborando para o desenvolvimento da ciência, da inovação e da tecnologia do país.

A Implementar um sistema de mentoria por meio do qual os membros da diáspora preparem estudantes brasileiros para trabalharem em instituições de pesquisa no exterior.

B Promover iniciativas de reconexão dos membros da diáspora com as atividades científicas no Brasil, com vistas ao seu retorno ao País ou à sua cooperação com instituições de pesquisa nacionais.

C Criar um programa governamental que busque reduzir o desemprego de profissionais com mestrado, doutorado ou pós-doutorado no Brasil, principal causa da migração dessas pessoas para outros países.

D Desestimular o deslocamento de novos pesquisadores por meio de leis que incentivem a permanência em seu local de formação, de modo a contribuir para o desenvolvimento científico e tecnológico nacional.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 13 09/10/2025 11:35:05

QUESTÃO DISCURSIVA

No estudo realizado pelo Banco Mundial e pela Organização Internacional do Trabalho, denominado **IA Generativa e Empregos na região da América Latina e do Caribe: o Fosso Digital é um Amortecedor ou um Gargalo?**, constatou-se que a inteligência artificial generativa (IAGen) pode ter efeitos transformadores sobre os empregos e sobre os meios de subsistência na região da América Latina e do Caribe. Essa região, uma das mais desiguais do mundo e com alta informalidade, enfrenta uma persistente lacuna de produtividade, que, em parte, tem sido o resultado de barreiras à inovação e à adoção de tecnologias. Historicamente, as novas tecnologias têm moldado a evolução da produtividade do trabalho, da desigualdade e da prosperidade em todo o mundo. O estudo apresenta os seguintes dados:

- um percentual de 26 a 38% dos empregos na região da América Latina e do Caribe podem estar expostos à IAGen;
- a IAGen pode resultar em uma transformação que aumente a produtividade para cerca de 8 a 14% dos empregos;
- cerca de 2 a 5% dos empregos correm o risco de total automatização devido às capacidades atuais da IAGen.

Considerando os dados apresentados no texto e os impactos da IAGen no mercado de trabalho, faça o que se pede nos itens a seguir.

a) Discorra sobre a principal diferença entre a IAGen e uma das revoluções tecnológicas anteriores quanto à natureza das ocupações afetadas por elas no mercado de trabalho. (valor: 2,0 pontos)

b) A partir dos conceitos de complementaridade e de substituição entre fatores de produção, explique de que forma algumas ocupações podem ser beneficiadas e outras prejudicadas pela disseminação da IAGen. (valor: 4,0 pontos)

c) Sugira uma política pública adequada para responder a pelo menos um dos desafios trazidos pela IAGen no mercado de trabalho, justificando sua resposta. (valor: 4,0 pontos)

Área livre

* R 2 0 0 5 2 0 2 5 1 5 *

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

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 15 09/10/2025 11:35:05

QUESTÃO 16

O Banco Central de um determinado país divulgou o balanço das contas externas apresentado a seguir, referente a abril de 2025.

	Valores acumulados no ano (em milhões de US$)
Saldo de transações correntes	– 21 426
Saldo da balança comercial	+ 14 911
Conta capital	– 3 899
Conta financeira	– 28 201
Erros e omissões	– 2 876

Com base na análise desses dados, assinale a opção correta.

A O montante de receitas obtidas com vendas de bens ao exterior foi menor do que suas despesas com a aquisição de bens provenientes de outros países.

B O saldo da conta de serviços apresenta resultado deficitário, considerando que o saldo das transações correntes é negativo enquanto a balança comercial registra superávit.

C O saldo da conta financeira pode ter sido determinado pelo comportamento da conta de renda secundária, ou seja, pelo aumento das transferências de renda das famílias nacionais aos residentes no exterior.

D O déficit da conta capital indica que o país realizou mais pagamentos do que recebimentos relacionados a transações de compra e venda de ativos não financeiros não produzidos, além de transferência de capital, a exemplo dos direitos de propriedade intelectual.

Área livre

QUESTÃO 17

O Banco Central do Brasil (BCB) anunciou uma medida com potencial de injetar R$ 16,1 bilhões na economia. A autoridade monetária decidiu reduzir de 33% para 31% a alíquota dos depósitos compulsórios — dinheiro que os bancos são obrigados a deixar na forma de reserva junto ao BCB. Esses depósitos servem como um instrumento para regular a quantidade de dinheiro em circulação e ajudar no controle da inflação.

Disponível em: https://oglobo.globo.com/economia/. Acesso em: 7 jun. 2025 (adaptado).

A partir da temática apresentada no texto e considerando as mudanças nos depósitos compulsórios e nos demais instrumentos de política monetária, assinale a opção correta.

A A redução da taxa de recolhimento compulsório pressiona a taxa de juros para baixo, uma vez que tende a aumentar a oferta de moeda.

B A alteração na taxa de recolhimento compulsório só é eficaz sobre a economia se for acompanhada de mudanças na taxa de redesconto.

C A venda de títulos realizada pelo BCB, nas operações de mercado aberto, tem efeito análogo ao da mudança nas alíquotas dos depósitos compulsórios.

D A diminuição da taxa de redesconto, por parte do BCB, tem efeito oposto sobre a taxa de juros se comparada com o efeito da mudança do compulsório.

QUESTÃO 18

O sistema fabril instaurou a tirania do relógio. A produção foi mecanizada. Sem uma absoluta regularidade, seria impossível coordenar a complexa interação dos processos e maximizar o uso das novas dispendiosas máquinas. O ritmo do trabalho já não depende do homem, e sim da máquina.

HUNT, E. K.; SHERMAN, H. J. **História do pensamento econômico**. Petrópolis: Vozes, 1999, p. 73 (adaptado).

A primeira revolução industrial teve seu epicentro na indústria têxtil e foi focada na utilização do carvão e da máquina a vapor para mecanizar a produção. A segunda revolução industrial abarcou, em maior número, a indústria química, siderúrgica e elétrica, com sistema de produção em massa e introdução de novas formas de gestão.

Com relação às características inerentes a cada revolução mencionada, é correto afirmar que

A a primeira revolução industrial concentrou-se na transformação da agricultura e na garantia da manutenção da produção artesanal.

B a primeira revolução industrial provocou aumento dos salários na indústria têxtil, enquanto a segunda revolução industrial erradicou o trabalho feminino e infantil nas fábricas.

C a primeira e a segunda revoluções industriais foram marcadas pela melhoria contínua nas relações sociais de capital-trabalho, pois permitiram a redução da exploração da mão de obra.

D a primeira e a segunda revoluções industriais foram marcadas pela crescente onda de acumulação de capital, refletida na melhoria da produtividade, e pela ampliação da concentração do capital.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 17 09/10/2025 11:35:05

QUESTÃO 19

Uma empresa que atua a plena capacidade em um determinado mercado local está otimista com a recente chegada de filiais de grandes grupos multinacionais na região próxima ao mercado abastecido por ela. Ela deseja investir para expandir e melhorar sua produção e, assim, tornar-se fornecedora de insumos para essas filiais estrangeiras, esperando um crescimento das vendas a uma taxa anual igual a *v*. A empresa dispõe de lucros retidos de exercícios anteriores, aplicados em títulos do Tesouro Nacional de alta liquidez e remunerados a uma taxa de juros anual igual a *r*, que podem financiar parcialmente o aumento da capacidade produtiva. Por sua vez, a escala dos investimentos necessários pode exigir complementação do financiamento por meio de empréstimos bancários, concedidos a uma taxa de juros anual igual a *s*. A decisão de investimento da empresa pode ser aproximada por uma função investimento, presente em modelos IS-LM, em que o investimento está relacionado com a produção ou vendas e com taxas de juros, como em $I = I\,(v; r; s)$.

Considerando-se que a empresa espera, além do aumento nas vendas, mudanças positivas nos parâmetros *r* e *s*, é correto afirmar que a formação bruta de capital fixo deve

A aumentar com as expectativas dadas por *v* e com as oportunidades de ganhos dadas por *r*, e diminuir a partir das condições de financiamento dadas por *s*.

B aumentar com as expectativas dadas por *v* e diminuir tanto a partir das condições de financiamento dadas por *s* quanto das oportunidades de ganhos dadas por *r*.

C diminuir a partir das condições de financiamento dadas por *s* e das oportunidades de ganhos dadas por *r*, não havendo papel para as expectativas dadas por *v*.

D aumentar com as expectativas dadas por *v* e diminuir a partir das condições de financiamento dadas por *s*, não havendo papel para as oportunidades de ganhos dadas por *r*.

Área livre

QUESTÃO 20

A taxa de desocupação ficou em 6,6% no trimestre encerrado em abril de 2025, mantendo-se estável em relação ao trimestre de novembro de 2024 a janeiro de 2025 (6,5%). No entanto, houve uma redução aproximada de 1,0 ponto percentual (p.p.) na comparação com o mesmo trimestre de 2024 (7,5%). A população desocupada, estimada em 7,3 milhões de pessoas, também não apresentou variação significativa em relação ao trimestre anterior (7,2 milhões), mas registrou uma queda de 11,5% (menos 941 mil pessoas) em relação a abril de 2024.

Já a população ocupada alcançou 103,3 milhões, mantendo-se estável no trimestre, mas com um crescimento de 2,4% (mais 2,4 milhões de pessoas) no ano. O nível da ocupação (percentual de pessoas ocupadas na população em idade de trabalhar) ficou em 58,2%, estável frente ao trimestre anterior, mas com alta de 0,9 p.p. em relação ao ano passado (57,3%).

A taxa composta de subutilização (que inclui desempregados, subocupados e pessoas disponíveis para trabalhar, mas que não procuraram emprego) ficou em 15,4%, sem variações significativas no trimestre, mas com queda de 2,0 p.p. em relação ao mesmo período de 2024 (17,4%). A população subutilizada (18,0 milhões) também permaneceu estável em relação ao trimestre anterior, mas recuou 10,7% (menos 2,1 milhões de pessoas) no ano. Outros destaques incluem a população subocupada por insuficiência de horas trabalhadas (4,7 milhões), que se manteve estável no trimestre, mas registrou queda de 10,5% (menos 547 mil pessoas) no ano. A população fora da força de trabalho (66,8 milhões) não apresentou variações significativas em nenhuma das comparações. Por fim, o desalento (pessoas que desistiram de procurar emprego) atingiu 3,1 milhões, estável no trimestre, mas com redução de 11,3% (menos 392 mil pessoas) em relação a 2024. O percentual de desalentados (2,7%) também não variou no trimestre, mas caiu 0,4 p.p. no ano.

Disponível em: https://agenciadenoticias.ibge.gov.br/. Acesso em: 30 abr. 2025 (adaptado).

A respeito da interpretação das dinâmicas recentes de ocupação e desocupação, com base nos dados do mercado de trabalho brasileiro no trimestre encerrado em abril de 2025, é correto afirmar que

A a queda do desalento sugere maior confiança no mercado de trabalho e a subutilização, ao permanecer estável, indica que parte da força de trabalho ainda não foi plenamente absorvida.

B a queda significativa da taxa de desocupação no trimestre, acompanhada da redução anual da população desocupada, indica um processo de desalento crescente, com saída de trabalhadores da força de trabalho.

C o aumento da população ocupada no ano, sem variação significativa na taxa de desocupação no trimestre, sugere que a força de trabalho permaneceu constante, com mudanças apenas dentro do contingente já ativo.

D o aumento significativo do nível de ocupação em relação ao ano anterior, junto com a queda da taxa de desocupação, indica maior inserção no mercado de trabalho, com crescimento da força de trabalho desalentada.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 19 09/10/2025 11:35:05

QUESTÃO 21

Procurando realizar uma previsão *ex post* sobre os preços de uma *commodity* agrícola a partir de um modelo autorregressivo integrado com médias móveis, pesquisadores identificaram que o modelo com maior eficácia preditiva era o *ARIMA* (1, 1, 1). Ou seja, o modelo escolhido é composto de componentes *AR*(1), *I*(1) e *MA*(1).

Nesse caso, com base nos resultados encontrados na pesquisa, é correto afirmar que esse modelo

A indica que a série temporal utilizada na previsão é estacionária em nível.

B pode ser considerado exclusivamente autorregressivo, visto não possuir componente de médias móveis.

C sugere que a série temporal passou por uma diferenciação de primeira ordem para alcançar estacionariedade.

D aponta que a previsão dos preços da *commodity* foi realizada sem necessidade de transformação da série temporal.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 20 09/10/2025 11:35:05

QUESTÃO 22

A correta distinção entre variáveis de estoque e de fluxo é essencial para a compreensão das inter-relações econômicas. As variáveis de estoque são mensuradas em um determinado momento do tempo, enquanto as variáveis de fluxo são mensuradas ao longo de um intervalo de tempo.

A partir disso, considere os seguintes agregados macroeconômicos:

- produto interno bruto (PIB) nominal;
- dívida pública consolidada;
- formação bruta de capital fixo (FBCF);
- renda disponível das famílias;
- valor do capital fixo instalado;
- saldo da balança comercial no ano;
- reservas internacionais em moeda estrangeira.

Com relação a essas informações, assinale a opção que apresenta corretamente a classificação desses agregados macroeconômicos em variáveis de fluxo ou de estoque.

A

Variáveis de fluxo	Variáveis de estoque
PIB nominal; dívida pública consolidada; FBCF; saldo da balança comercial.	Renda disponível das famílias; valor do capital fixo instalado; reservas internacionais em moeda estrangeira.

B

Variáveis de fluxo	Variáveis de estoque
PIB nominal; FBCF; renda disponível das famílias; valor do capital fixo instalado; saldo da balança comercial.	Dívida pública consolidada; reservas internacionais em moeda estrangeira.

C

Variáveis de fluxo	Variáveis de estoque
PIB nominal; FBCF; renda disponível das famílias; saldo da balança comercial.	Dívida pública consolidada; valor do capital fixo instalado; reservas internacionais em moeda estrangeira.

D

Variáveis de fluxo	Variáveis de estoque
PIB nominal; FBCF; saldo da balança comercial.	Dívida pública consolidada; valor do capital fixo instalado; reservas internacionais em moeda estrangeira; renda disponível das famílias.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 21 09/10/2025 11:35:06

QUESTÃO 23

Em uma empresa que produz moletons, a gerente sabe que há uma redução da demanda menos que proporcional ao aumento do preço sempre que um produto tem demanda inelástica. Diante disso, ela está preocupada com os efeitos de um eventual aumento de preço sobre a receita da empresa em que trabalha. Ela observa que, ao preço de R$ 10, foram vendidos 10 000 moletons e que, com o aumento de preços para R$ 15, foram vendidas 9 000 unidades.

Considerando-se a mudança na quantidade vendida após a variação do preço do produto, é correto afirmar que a elasticidade-preço da demanda do moletom é igual a

A – 0,1, sendo que um eventual aumento de preço aumenta a sua receita.
B – 0,2, sendo que um eventual aumento de preço aumenta a sua receita.
C – 0,3, sendo que um eventual aumento de preço reduz a sua receita.
D – 1,5, sendo que um eventual aumento de preço reduz a sua receita.

QUESTÃO 24

Em 2023, após duas décadas de impasses, o Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE) aprovou, com restrições, a aquisição da Garoto pela Nestlé. A negociação havia sido concretizada em 2002, porém foi vetada pelo próprio CADE em 2004, devido à preocupação com a concentração de mercado. Na época, verificou-se que a Nestlé poderia deter aproximadamente 58% do mercado nacional de chocolates.

Disponível em: https://g1.globo.com/economia/noticia. Acesso: 7 jun. 2025 (adaptado).

Nesse caso, é correto afirmar que a concentração de mercado provocada pela aquisição descrita no texto

A permite a redução significativa de preços, aumentando o excedente do consumidor e beneficiando a concorrência.
B facilita a entrada de novas empresas, o que tende a distribuir, igualmente, os benefícios entre consumidores e produtores.
C tende a reduzir tanto o excedente do consumidor quanto o excedente do produtor, devido a menor eficiência produtiva e à falta de inovação.
D pode resultar em preços mais elevados e em menor concorrência, reduzindo o excedente do consumidor e aumentando o excedente do produtor.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 22 09/10/2025 11:35:06

QUESTÃO 25

De acordo com a teoria de Heckscher-Ohlin, o comércio internacional é condicionado, em grande parte, pelas diferenças de recursos dos países. Esse modelo mostra que a vantagem comparativa é influenciada pela interação entre os recursos das nações (a abundância relativa dos fatores de produção) e a tecnologia de produção (que influencia a intensidade relativa com que os diferentes fatores de produção são utilizados na produção de bens diferentes).

KRUGMAN, P. R.; OBSTFELD, M. **Economia internacional:** teoria e política. 6. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007 (adaptado).

Suponha a existência de dois países, A e B; dois fatores de produção, recurso natural e trabalho; e dois bens finais, sapato e soja. Os países A e B são semelhantes em muitos aspectos como, por exemplo, preferências e tecnologia. A única diferença entre os países está em suas dotações de recursos: o país A tem uma razão entre trabalho e recurso natural mais alta do que o país B. Considere que sapato é um bem trabalho-intensivo, enquanto soja é um bem recurso natural-intensivo.

Com base no modelo de Heckscher-Ohlin, o efeito do comércio internacional entre esses países

A leva o país A a ser exportador de sapato e importador de soja.
B tem resultado neutro sobre a renda relativa dos fatores em ambos os países.
C faz com que o preço do sapato em relação à soja seja mais alto no país B.
D torna a remuneração do trabalho em relação a do recurso natural mais alta no país A.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 23 09/10/2025 11:35:06

QUESTÃO 26

De acordo com a teoria microeconômica, o comportamento dos consumidores e produtores é influenciado por um conjunto de fatores que impacta a curva de oferta e de demanda. Sabe-se que, desde 2020, vários eventos têm gerado choque sobre a oferta e a demanda, tais como:

- Evento (1) – políticas de manutenção da renda no Brasil e no mundo como resposta à pandemia de Covid-19;
- Evento (2) – quebra de safra agrícola decorrente de evento climático extremo;
- Evento (3) – avanço rápido da tecnologia, como inteligência artificial;
- Evento (4) – guerras como, por exemplo, a guerra na Ucrânia, iniciada em 2022.

No que diz respeito ao impacto positivo ou negativo que cada um desses eventos acarretou sobre a oferta e a demanda, assinale a opção que apresenta a correlação correta entre os eventos mencionados e os efeitos econômicos gerados por eles.

A (1) Efeito positivo sobre a demanda; (2) Efeito negativo sobre a oferta; (3) Efeito positivo sobre a demanda; (4) Efeito de negativo sobre a oferta.

B (1) Efeito negativo sobre a oferta; (2) Efeito positivo sobre a oferta; (3) Efeito positivo sobre a oferta; (4) Efeito negativo sobre a oferta e positivo sobre a demanda.

C (1) Efeito positivo sobre a demanda; (2) Efeito negativo sobre a oferta; (3) Efeito positivo sobre a oferta; (4) Efeito negativo sobre a oferta e ambivalente sobre a demanda.

D (1) Efeito negativo sobre a oferta; (2) efeito positivo sobre a oferta; (3) Efeito positivo sobre a demanda; (4) Efeito negativo sobre a oferta e ambivalente sobre a demanda.

Área livre

QUESTÃO 27

Em resposta à desaceleração da economia brasileira, o governo federal decidiu ampliar seus gastos com investimentos públicos em infraestrutura, visando estimular a demanda agregada e, consequentemente, o crescimento do PIB. Para avaliar o efeito dessa medida, considere a fórmula do multiplicador de gastos autônomos para uma economia fechada com o governo apresentada seguir.

$$k = \frac{1}{1 - c(1 - t)}$$

Em que:

- K é o multiplicador de gastos autônomos;
- c é a propensão marginal a consumir;
- t é a alíquota média de impostos sobre a renda.

A partir desses dados, considere duas situações distintas:

- Situação 1: a propensão marginal a poupar é 0,4 e a alíquota de imposto é 20%.
- Situação 2: a propensão marginal a consumir é 0,8 e a alíquota de imposto também é 20%.

Nesse caso, para um aumento de R$ 100 bilhões dos gastos públicos, a variação esperada na renda nacional na situação 1 e na situação 2 é, respectivamente, de

A R$ 125 bilhões e R$ 225 bilhões.
B R$ 192 bilhões e R$ 278 bilhões.
C R$ 288 bilhões e R$ 425 bilhões.
D R$ 313 bilhões e R$ 625 bilhões.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 25 09/10/2025 11:35:08

QUESTÃO 28

TEXTO 1

O aumento da capacidade produtiva da economia depende da proporção da produção que é economizada e reinvestida, e não consumida imediatamente.

SMITH, A. **A riqueza das nações**: investigação sobre sua natureza e suas causas. Trad. Luiz João Baraúna. São Paulo: Nova Cultural, 1988 (adaptado).

TEXTO 2

A acumulação do capital, ao mesmo tempo que aumenta a massa de trabalho assalariado, aumenta também a massa de miséria, de opressão, de escravidão, de degradação, de exploração.

MARX, K. **O Capital**: crítica da economia política**.** Trad. Rubens Enderle. São Paulo: Boitempo, 2013 (adaptado).

Considerando-se que a acumulação de capital é tema central do pensamento econômico de Adam Smith (1723-1790) e de Karl Marx (1818-1883), é correto afirmar que, para

A Marx e Smith, a acumulação de capital intensifica a exploração do trabalho e amplia a desigualdade social.

B Marx, a acumulação de capital promove a elevação do bem-estar das classes trabalhadoras a longo prazo.

C Smith, o capital acumulado é utilizado para empregar trabalhadores produtivos, o que leva ao acirramento da luta de classes.

D Smith, a acumulação de capital impulsiona a divisão do trabalho, o que aumenta a produtividade e, por consequência, a riqueza dos estados nacionais.

QUESTÃO 29

O acordo de Bretton Woods, firmado em julho de 1944 por 44 países, instituiu um novo regime monetário internacional baseado na fixação das taxas de câmbio das moedas nacionais em relação ao dólar, que, por sua vez, tinha seu valor fixado em US$ 35 por onça de ouro. Esse arranjo refletia a hegemonia econômica dos Estados Unidos no pós-segunda guerra mundial e teve como marco a criação do Fundo Monetário Internacional (FMI), com o objetivo de promover a estabilidade cambial e a cooperação econômica internacional. O sistema funcionou até o início dos anos 1970, quando foi encerrado diante de desequilíbrios macroeconômicos e instabilidades financeiras crescentes.

Com base nas informações do texto e em seus conhecimentos sobre a ordem econômica internacional do pós-guerra, é correto afirmar que o sistema de Bretton Woods

A previa a utilização de uma moeda única, emitida pelo FMI, para garantir a estabilidade nas relações comerciais internacionais.

B teve seu fim atrelado ao aumento da dívida externa dos Estados Unidos e à crescente desconfiança internacional quanto à conversibilidade do dólar em ouro.

C foi reforçado pela expansão do mercado de euromoedas, que permitiu maior flexibilidade aos bancos centrais dos países signatários na definição das paridades cambiais.

D promoveu um equilíbrio multipolar entre as principais economias ocidentais, o que reduziu a concentração de poder monetário internacional nas mãos de um único país.

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 26 09/10/2025 11:35:08

QUESTÃO 30

Foi sancionada a Lei n. 15.103/2025, que estabelece um programa de incentivos para financiar e acelerar projetos de energia limpa no Brasil. A nova legislação busca aumentar a participação de fontes renováveis, como solar, eólica, biomassa e hidrogênio verde na matriz energética nacional. O objetivo é fortalecer a transição energética no país, alinhando-se às metas climáticas do Brasil e ao compromisso com o acordo de Paris.

Disponível em: https://portalsustentabilidade.com/2025/01/30/.
Acesso em: 8 jun. 2025 (adaptado).

Diversos países têm adotado políticas públicas para estimular a transição energética, com o objetivo de substituir fontes fósseis por energias limpas e de promover a inovação tecnológica, geralmente, por meio de subsídios diretos e incentivos fiscais.

Com base nas informações apresentadas, no que diz respeito ao estímulo à transição energética, é correto afirmar que a concessão de subsídios

A promove a distribuição igualitária dos benefícios, independentemente do contexto socioeconômico em que se encontra o país.

B mostra-se ineficaz, pois a adoção de fontes sustentáveis de energia beneficia apenas os setores e as regiões mais ricas da economia.

C revela-se eficaz apenas em países desenvolvidos, pois os países subdesenvolvidos carecem de capacidade político-institucional para reduzir o uso de fontes fósseis de energia.

D pode estimular a adoção e o desenvolvimento de novas tecnologias para produção de energia limpa, minimizando os impactos da crise climática e reduzindo as emissões de gases de efeito estufa.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 27 09/10/2025 11:35:08

QUESTÃO 31

Os retornos de escala estão relacionados à maneira como o produto aumenta quando todos os insumos aumentam proporcionalmente. Essa variação da produção pode estar associada a ganhos advindos da especialização ou a perdas na produção por dificuldades de gerenciamento em operações de grande escala.

PINDYCK, R.; RUBINFELD, D. **Microeconomia**. 8 ed. São Paulo: Person, 2013 (adaptado).

Considere que um economista tenha o histórico do uso de insumos e produção de uma empresa gráfica ao longo dos últimos 10 anos. Por simplicidade, ele considerou apenas dois insumos: x, equivalente à quantidade de papel e y, referente ao consumo de energia. Sabe-se que a função de produção de uma planta da empresa pode ser expressa pela seguinte equação:

$$P(x, y) = 3x^2 + y^2$$

Ao modificar o uso dos insumos, multiplicando-os por uma dada constante $j > 1$, tem-se:

$$P(jx, jy) = 3(jx)^2 + (jy)^2 = j^2P(x, y)$$

A partir da função de produção dessa empresa e da análise do retorno de escala, é correto afirmar que, para expandir o negócio, a melhor opção para a empresa consiste em

A aumentar todos os insumos proporcionalmente, uma vez que a função de produção é homogênea de grau 2 e a empresa está operando com retornos crescentes de escala.

B abrir uma nova planta, uma vez que a empresa está operando com retornos crescentes de escala, e aumentar todos os insumos na mesma planta produtiva, o que resultaria em maior custo de produção.

C manter os insumos na mesma quantidade, visto que, a partir dos dados, a empresa está impossibilitada de fazer avaliação quanto aos retornos de escala, uma vez que a função de produção não é homogênea.

D intensificar apenas o uso de papel e manter o consumo de energia, uma vez que o parâmetro igual a 3 está multiplicando apenas a variável x e que a empresa está operando com retornos decrescentes de escala.

Área livre

QUESTÃO 32

Um índice de preços ao consumidor (IPC) típico é calculado como um índice de Laspeyres (*L*), comparando, ao longo do tempo, o valor de uma cesta inicial de bens e serviços. Um deflator do PIB típico é calculado como um índice de Paasche (*P*), considerando o valor de um conjunto atual de bens e serviços. Já o índice de Fisher é um índice ideal que tenta minimizar algumas limitações dos índices de Laspeyres (*L*) e de Paasche (*P*), calculando uma média dos dois, quando esses índices são apurados a partir das mesmas mercadorias. Observe os índices de preços a seguir, em que o sobrescrito *i* representa um bem ou serviço *i* ($i = 1, ..., n$); *p* representa os preços; *q* representa as quantidades; e os subscritos 0 e *t* representam os períodos de tempo para apuração dos preços e das quantidades.

1. $\sqrt{L_{0,t} \times P_{0,t}}$
2. $\dfrac{\sum\left(p_t^i \times q_t^i\right)}{\sum\left(p_0^i \times q_t^i\right)}$
3. $\dfrac{\sum\left(p_t^i \times q_0^i\right)}{\sum\left(p_0^i \times q_0^i\right)}$

A partir dessas informações, é correto afirmar que o índice

A 2 é um índice de preços de Paasche, comparando os preços dos bens e serviços, ao longo do tempo, a partir de quantidades atuais; o índice 3 é um índice de preços de Laspeyres, comparando os preços de bens e serviços, ao longo do tempo, a partir de quantidades iniciais.

B 1 é um índice de preços de Paasche, comparando os preços de bens e serviços ao longo do tempo, com base em quantidades atuais; o índice 2 é um índice de preços de Laspeyres, comparando os preços dos bens e serviços, ao longo do tempo, a partir de quantidades iniciais.

C 3 é um índice de preços de Laspeyres, comparando os preços de bens e serviços ao longo do tempo, a partir de quantidades iniciais desses bens e serviços; o índice 2 é um índice de preços de Fischer, calculando a média do valor dos bens e serviços mensurado com quantidades inicias e atuais.

D 1 é um índice de preços de Fischer, calculando a média do valor dos bens e serviços mensurado com quantidades inicias e atuais; o índice 3 é um índice de preços de Paasche, comparando os preços dos bens e serviços ao longo do tempo, a partir das quantidades iniciais desses bens e serviços.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 29 09/10/2025 11:35:14

QUESTÃO 33

TEXTO 1

O crescimento econômico tem contribuído para o aumento do bem-estar dos indivíduos e para a redução da pobreza mundial. Diversas variáveis são relacionadas à taxa de crescimento do PIB *per capita*, como capital humano (escolaridade e saúde), manutenção do Estado de Direito, investimento, taxas de fecundidade e gastos de consumo do governo.

BARRO, R.; SALA-I-MARTIN, X. **Economic Growth**. 2nd ed. Cambridge, Massachusetts: The MIT Press, 2004 (adaptado).

TEXTO 2

A seguir são apresentados os resultados da regressão linear quanto à taxa de crescimento do PIB *per capita* referente a 145 países entre 1950 a 2019.

Variável	Coeficiente	Estatística *t*	*p*-valor	Intervalo de confiança de 95%	
Intercepto	0,289	11,590	0,000	0,240	0,338
ln(PIB)	– 0,025	– 11,590	0,000	– 0,029	– 0,021
ln(investimento)	0,022	10,320	0,000	0,018	0,027
ln(capital humano)	0,051	7,650	0,000	0,038	0,064
ln(pop)	0,018	2,380	0,017	0,003	0,033
Outras informações					
R^2			0,0121		
Número de observações			8 490		
Estatística F			56,04		
Prob. (Estatística F)			0,000		

FEENSTRA, R. C., INKLAAR, R.; TIMMER, M.P. The Next Generation of the Penn World Table, **American Economic Review**, v. 105, n. 10, p. 3150-3182, 2015 (adaptado).

Nessa regressão, a variável dependente é a taxa de crescimento anual do PIB *per capita* (ou produto por trabalhador) para o país *i* no período *t*; ln(PIB) é o logaritmo natural do PIB *per capita* do país *i* no período *t*–1; ln(investimento) é o logaritmo natural da taxa de investimento (formação bruta de capital fixo como porcentagem do PIB) para o país *i* no período *t*; ln(pop) é o logaritmo natural da taxa de crescimento populacional; e ln(capital humano) é o logaritmo natural do índice de capital humano baseado em anos de escolaridade e retornos à educação, de acordo com os dados da Penn World Table (PWT).

Com relação às informações apresentadas, assinale a opção correta.

A A variável ln(pop) é estatisticamente significativa ao nível de significância de 1%, uma vez que o *p*-valor é maior do que 1%.

B Individualmente, todas as variáveis do modelo foram estatisticamente significativas ao nível de significância de 5% pelo teste *t*.

C Pode-se rejeitar a hipótese nula de que o coeficiente estimado para ln(PIB) seja igual a – 0,028 ao nível de 5% de significância.

D Não se pode rejeitar a hipótese nula de que o coeficiente estimado para o intercepto seja igual a 0 ao nível de significância de 5%.

QUESTÃO 34

Dentre as políticas públicas voltadas à redução da pobreza e ao combate às desigualdades sociais, destaca-se o Programa Bolsa Família (PBF). Criado em 2004, trata-se de um programa de transferência direta de renda com condicionalidades. Para que as famílias sejam elegíveis, devem atender a critérios como: valor máximo de renda familiar *per capita*; matrícula regular dos filhos na escola; vacinação dos filhos em dia, entre outros requisitos. Dados do Ministério do Desenvolvimento e Assistência Social, Família e Combate à Fome (MDS) mostram que, em dezembro de 2024, a distribuição regional dos recursos do programa foi a seguinte: 45,48% destinados ao nordeste; 28,33%, ao sudeste; 13,49%, ao norte; 7,26%, ao sul; e 5,44%, ao centro-oeste.

Com relação ao funcionamento desse programa e a sua distribuição regional de recursos, é correto afirmar que o PBF

A funciona como uma política de redução da pobreza, que apresenta efeitos neutros sobre a educação e a saúde das famílias beneficiadas.

B representa um gasto para o governo, visto que é uma política de transferência de renda e, portanto, não gera efeitos sobre as receitas tributárias.

C consiste em uma política nacional que estimula o consumo das famílias, o que tende a potencializar o crescimento da atividade econômica local.

D aloca baixa quantidade de recursos para a região norte, o que evidencia que as regras do programa levam pouco em consideração as desigualdades regionais.

QUESTÃO 35

A definição do salário-mínimo constitui um dos temas mais recorrentes nos debates econômicos e políticos. Embora desempenhe um papel essencial na garantia de um nível básico de renda para a subsistência dos trabalhadores, parte da literatura econômica e alguns agentes de mercado questionam seus potenciais efeitos distorcivos sobre o nível de emprego. Ademais, os impactos decorrentes da adoção do salário-mínimo estão diretamente relacionados às características da estrutura de mercado, como concorrência perfeita, oligopsônio ou oligopólio, que podem amplificar ou atenuar tais efeitos. Card e Krueger, em um estudo publicado em 2000, considerando um mercado com características de monopsônio, mostraram que um aumento do salário-mínimo não causa, necessariamente, desemprego e pode, inclusive, aumentar o bem-estar dos trabalhadores, desafiando a visão tradicional.

CARD, D; KRUEGER, B. A. Minimum Wages and Employment: A Case Study of the Fast Food Industry in New Jersey and Pennsylvania: Reply. **American Economic Review**, v. 90, n. 5, p. 1397-1420, 2000 (adaptado).

Acerca da temática abordada no texto, é correto afirmar que a fixação de um salário-mínimo

A favorece os trabalhadores em um mercado competitivo, posto que há um aumento da demanda por trabalho.

B leva ao aumento de demissões de trabalhadores no mercado de trabalho tanto no contexto de mercados competitivos quanto de monopsônios.

C beneficia os trabalhadores no contexto de monopsônios no mercado de trabalho, visto que poderiam receber salários mais baixos caso isso fosse possível.

D faz com que os trabalhadores migrem do setor formal para o informal em mercados competitivos, nos quais existe pouca mobilidade do fator de produção trabalho.

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 31 09/10/2025 11:35:14

QUESTÃO 36

O moderno sistema de crédito, ao criar depósitos, ou seja, meios de pagamento — cuja unidade de conta é definida pelo Estado —, opera como uma central privada de administração monetária. Nessa função, os bancos — e, hoje, os demais intermediários financeiros que se endividam nos mercados monetários atacadistas — são provedores da infraestrutura do mercado na medida em que definem as normas de acesso à liquidez, ao crédito e ao sistema de pagamentos. Tais normas impõem constrangimentos às condições de produção e de concorrência das empresas. Gestores privados da forma geral da riqueza, os bancos cuidam de administrar o estado da liquidez e do crédito de acordo com mais ou menos confiança na possibilidade das empresas não financeiras e dos governos de controlarem seus fluxos de receitas e despesas e a evolução do estoque de endividamento.

BELLUZZO, L. G. de M. A Crise Financeira Além da Finança. **Revista Tempo do Mundo**, v. 2, n. 1, 2010 (adaptado).

Acerca da temática abordada no texto e com base nos fundamentos da economia monetária e financeira, assinale a opção correta.

A A liberdade dos bancos na concessão de crédito decorre da ausência de regulação formal, permitindo que definam, de maneira autônoma, as condições de liquidez e risco, o que garante sua plena independência diante das políticas públicas.

B A regulação bancária busca garantir que a criação de crédito ocorra com segurança, exigindo capital mínimo, limites à alavancagem, controle de riscos e supervisão contínua das instituições por parte das autoridades monetárias e reguladoras.

C Os bancos privados criam moeda ao conceder crédito, no entanto, esse processo é livre de interferência da política monetária e de entidades reguladoras, sendo completamente determinado pela interação entre oferta e demanda no mercado financeiro.

D O Banco Central, nos sistemas monetários modernos, é o único que possui autoridade para emitir moeda, cabendo aos bancos comerciais operar com base nesse volume previamente definido, sem interferência direta na expansão dos meios de pagamento.

QUESTÃO 37

Em 2025, o governo brasileiro promoveu um reajuste do salário mínimo de 2,5% acima da inflação, elevando o poder de compra de trabalhadores.

Disponível em: https://agenciabrasil.ebc.com.br/radioagencia-nacional/economia/. Acesso em: 14 jun. 2025 (adaptado).

Nesse contexto, considere que um determinado trabalhador possa decidir quantas horas por semana se dedica ao trabalho e quantas horas reserva para o lazer. Com base no reajuste do salário mínimo divulgado pelo governo, ele pretende estabelecer um novo ritmo de trabalho.

Nesse caso, é correto afirmar que o efeito

A renda incentiva o trabalhador a trabalhar mais, pois ele se sente mais valorizado.

B renda incentiva o trabalhador a trabalhar mais, pois os bens de consumo ficarão mais acessíveis.

C substituição incentiva o trabalhador a trabalhar mais, pois o custo de oportunidade do lazer aumentou.

D substituição incentiva o trabalhador a trabalhar menos, pois o lazer se tornará relativamente mais barato.

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 32 09/10/2025 11:35:14

QUESTÃO 38

A obra **A Teoria Geral do Emprego, do Juro e da Moeda**, publicada por John Maynard Keynes, em 1936, confrontou os principais fundamentos da escola marginalista e ofereceu uma nova interpretação para os fenômenos macroeconômicos, especialmente em contextos de crise e de desemprego persistente.

Com base nas ideias centrais apresentadas pelo autor na obra mencionada, é correto afirmar que o

A desemprego é meramente friccional e voluntário.
B nível de emprego é determinado no mercado de trabalho.
C nível de emprego independe da moeda, visto que ela é neutra.
D desemprego pode ser involuntário, com equilíbrio abaixo do pleno emprego.

QUESTÃO 39

A Comissão Econômica para a América Latina e o Caribe (CEPAL) defende a industrialização como condição necessária para a América Latina atingir o desenvolvimento. Inicialmente, como parte da estratégia de expansão do mercado interno, a preocupação era reduzir o consumo de importados, incentivar o ingresso de capital estrangeiro, aumentar a participação do Estado na implantação de infraestrutura e promover a reforma agrária. As proposições da CEPAL focavam a industrialização via substituição de importações, com fechamento do mercado interno para proteção à indústria nascente. A partir das décadas de 1980 e 1990, com a abertura dos mercados latino-americanos, resultado das políticas neoliberais adotadas na região, a concorrência estrangeira provocou uma onda de desindustrialização e reprimarização da economia, o que tem levado a CEPAL, nos relatórios recentes, a destacar a importância da transformação produtiva com equidade social, enfatizando o papel da inovação tecnológica e da diversificação produtiva para reverter esse processo.

MORAES, I. A.; IBRAHIM, H. C; MORAIS, L. P. O Pensamento da CEPAL de 2010 a 2018: o enfoque na mudança estrutural produtiva para igualdade. **Revista de Economia Contemporânea**, v. 24, n. 1, pp. 1-26, 2020 (adaptado).

Com a redução da base industrial, vários países latino-americanos passaram a depender ainda mais da exportação de *commodities*. Nesse contexto, a CEPAL propõe estratégias para enfrentar esse novo fenômeno e evitar o retrocesso no processo de desenvolvimento tecnológico e industrial da América Latina.

Com relação a essa temática, a fim de superar os desafios apresentados, a CEPAL propõe que a América Latina

A aproveite o aumento da demanda global de *commodities* e priorize os investimentos no setor agroexportador, explorando as vantagens comparativas regionais.
B diminua a integração do setor terciário latino-americano com as cadeias globais de valor, focando as vantagens comparativas dos países em serviços e em produtos de alta tecnologia.
C promova uma volta ao Estado mínimo, reduzindo as intervenções estatais na economia para possibilitar um ajuste automático pelo mercado das condições de competividade industrial.
D adote políticas industriais para estimular a inovação tecnológica e incentivar a diversificação produtiva para se integrar às cadeias globais de valor, combatendo o processo de desindustrialização.

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 33 09/10/2025 11:35:14

QUESTÃO 40

Corte de zeros, tablitas de reajuste, congelamento de preços, gatilho salarial, indexadores, confisco. Esses termos e expressões fizeram parte do cotidiano dos brasileiros entre 1985 e 1994, época em que o país enfrentava a superinflação, que corroía velozmente o poder de compra da população e a capacidade de planejamento das famílias e dos empresários. A maioria dos brasileiros era obrigada a participar de corridas aos supermercados, tão logo recebesse o salário no início do mês, para estocar produtos que aumentavam de preço diariamente. Alguns poucos cidadãos — que tinham acesso, por exemplo, a contas remuneradas de curtíssimo prazo (*overnight*) — ainda podiam tentar se proteger da inflação.

BACEN. **Planos econômicos fracassaram em derrotar a superinflação até a chegada do Real**. Publicado 28 jun. 2019. Disponível em: https://www.bcb.gov.br/detalhenoticia. Acesso em: 1 set. 2025 (adaptado).

No que diz respeito ao momento econômico descrito no texto, aos planos de estabilização e ao cenário externo nesse período, assinale a opção correta.

A No Plano Cruzado, adotou-se o congelamento de preços e priorizou-se a desvalorização cambial como principal instrumento de combate à inflação.

B No Plano Cruzado, o contexto era de crise da dívida externa, juros internacionais elevados e isolamento econômico, o que dificultou sua sustentação.

C No Plano Real, adotou-se uma política de âncora fiscal, com o real valorizado em relação ao dólar para conter a inflação, o que resultou em alta nas exportações líquidas.

D No Plano Real, adotou-se o congelamento de preços, implementou-se o câmbio flutuante e liberalizou-se o mercado de câmbio, abrindo a economia ao comércio internacional.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 34 09/10/2025 11:35:14

QUESTÃO 41

Sob as hipóteses do teorema de Gauss-Markov, pode ser demonstrado que o estimador de mínimos quadrados ordinários (MQO) é o melhor estimador linear não viesado. As hipóteses desse teorema são:

- Linearidade dos parâmetros;
- Inexistência de colinearidade perfeita entre as variáveis independentes;
- $E[u|X] = 0$, ou seja, a média condicional do erro é igual a zero;
- $Var(u|X) = \sigma^2$, sendo u o vetor de erro e X a matriz de variáveis explicativas;
- Inexistência de correlação serial dos erros;
- Os erros u são independentes de X e independentes entre si, bem como identicamente distribuídos com distribuição normal $(0, \sigma^2)$.

WOOLDRIDGE, J. M. **Introdução à econometria:** uma abordagem moderna. 4. ed. Porto Alegre: +A Educação: Cengage Learning Brasil, 2024 (adaptado).

Considerando-se que há implicações para os estimadores de MQO quando alguma das hipóteses apresentadas no texto é violada, assinale a opção correta com relação à consequência da violação da pressuposição.

A Os estimadores de MQO serão viesados e inconsistentes caso a hipótese de média condicional do erro igual a zero seja violada.

B A presença de heterocedasticidade na estimação do modelo MQO implica que os estimadores de MQO serão viesados e inconsistentes.

C A violação da pressuposição de normalidade dos erros *u* implica que os parâmetros estimados pelo modelo MQO serão viesados, mas consistentes.

D Os estimadores serão viesados e eficientes na presença de correlação serial dos resíduos, embora os testes *t* e *F* possam apresentar inconsistência.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 35 09/10/2025 11:35:14

QUESTÃO 42

Sabe-se que a taxa de câmbio pode ser expressa pelo método direto e indireto. No Brasil e na maior parte dos países, o método utilizado é o indireto, que avalia quantas unidades da moeda local são necessárias para a compra de uma unidade de moeda estrangeira. Assim, ao se considerar a cotação de R$/US$ 5,14 por exemplo, é possível afirmar que são necessárias mais de cinco unidades do Real (R$) para a compra de um Dólar americano (US$). Há também uma diferença entre a taxa de câmbio real e nominal. Para o cálculo da taxa de câmbio real, a taxa nominal deve ser ajustada de acordo com o nível de preços internacional e doméstico, conforme a fórmula $\varepsilon = E \times P^*/P$, em que:

- ε = taxa de câmbio real;
- E = taxa de câmbio nominal;
- P^* = nível de preços internacional (número-índice base 100 no período 1);
- P = nível de preços doméstico (número-índice base 100 no período 1).

A partir dessas informações, considere a tabela a seguir, que apresenta a taxa de câmbio nominal em três períodos (anos) e os níveis de preços externo e interno.

Período	R$/US$	*P**	*P*
1	5,00	100,0	100,0
2	5,05	100,0	101,0
3	5,05	102,0	102,0

A partir dos dados da tabela, no que diz respeito ao valor da moeda local (R$), é correto afirmar que ocorreu uma

A valorização real e uma valorização nominal no período 3, em relação ao período 2.
B valorização real e uma desvalorização nominal no período 2, em relação ao período 1.
C desvalorização real e uma desvalorização nominal no período 3, em relação ao período 1.
D desvalorização real no período 3 em relação ao período 1, devido ao diferencial de inflação.

QUESTÃO 43

TEXTO 1

Historicamente, com base no modelo tradicional de divisão sexual do trabalho — no qual o homem assume o papel de provedor e a mulher, de cuidadora —, as mulheres foram, por muito tempo, excluídas do mercado de trabalho. Ao longo dos anos, no entanto, a luta por direitos sociais e por maior autonomia permitiu que esse modelo fosse gradualmente transformado, possibilitando a crescente inserção das mulheres no mercado de trabalho, ainda que, em muitos casos, acumulando uma jornada dupla. Apesar desse avanço, a desigualdade de gênero permanece evidente. As mulheres continuam menos presentes, recebem salários menores e enfrentam taxas de desocupação mais elevadas em comparação aos homens.

SILVEIRA, F. G; PASSOS, L.; CARDOMINGO, M; GOMES, J. P. F; DI RADA, R. P.; PIRES, L. N.; MARQUES, P. R. O papel da política fiscal no enfrentamento da desigualdade de gênero e raça no Brasil. Brasília, DF, Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (Ipea). **Texto para Discussão**, n. 2956, jan. 2024, p. 52 (adaptado).

* R 2 0 0 5 2 0 2 5 3 7 *

TEXTO 2

A seguir são apresentados os indicadores de rendimento do trabalho das pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo sexo e cor ou raça no Brasil referente a 2023.

Sexo e cor ou raça	Rendimento médio real habitual do trabalho principal (R$/mês)	Rendimento médio real habitual de todos os trabalhos (R$/mês)	Rendimento-hora médio real habitual do trabalho principal (R$/hora)	Rendimento-hora médio real habitual de todos os trabalhos (R$/hora)
Total	2 890	2 979	17,9	17,9
Sexo				
Homem	3 173	3 271	18,7	18,8
Mulher	2 510	2 588	16,7	16,7
Cor ou raça (1)				
Branca	3 728	3 847	23,0	23,0
Preta	2 168	2 236	13,5	13,5
Parda	2 207	2 271	13,8	13,8
Preta ou parda	2 198	2 264	13,7	13,7
Sexo e cor ou raça (1)				
Homens brancos	4 167	4 299	24,7	24,8
Homens pretos ou pardos	2 403	2 474	14,2	14,2
Mulheres brancas	3 186	3 287	20,8	20,9
Mulheres pretas ou pardas	1 905	1 962	13,0	13,0

IBGE. **Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua**, 2023. Notas: Rendimentos deflacionados para reais médios de 2023.
(1) Não são apresentados resultados para amarelos, indígenas e pessoas sem declaração de cor ou raça (adaptado).

A partir dessas informações, no contexto de disparidade de gênero e de raça no mercado de trabalho brasileiro, é correto afirmar que

A as mulheres, caso trabalhassem a mesma quantidade de horas que os homens, continuariam a ter um rendimento médio inferior ao deles.

B os homens pretos ou pardos recebem menos do que as mulheres brancas, indicando a ausência de desigualdades de gênero nesse mercado.

C as mulheres possuem rendimento menor no mercado de trabalho devido à falta de remuneração referente aos afazeres domésticos e ao cuidado.

D os homens e as mulheres, no segmento referente a sexo, apresentam diferenças de rendimentos no mercado de trabalho superiores às diferenças em termos de cor ou raça.

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 37 09/10/2025 11:35:14

QUESTÃO 44

A demografia é elemento importante para a trajetória do desenvolvimento econômico de um país. Os dados do Censo de 2022 revelaram mudanças significativas no perfil demográfico da população brasileira, destacando a queda da fecundidade (que passou de 2,32 para 1,57 de filho por mulher no período de 2000 a 2023) e a tendência de envelhecimento da população. Em 2010, o total de pessoas com 65 anos ou mais era de aproximadamente 7,4% da população, chegando a 10,9% em 2022 — um crescimento de 57,4% no período. Esse processo de transição demográfica tem impactos diretos sobre as contas públicas, especialmente nos gastos previdenciários. Em 2022, o governo teve uma despesa primária de R$ 1,8 trilhão, sendo, aproximadamente, R$ 800 bilhões destinados ao pagamento de benefícios do INSS, refletindo o peso crescente da população idosa sobre o orçamento público.

IBGE. **Censo Demográfico 2022**: população e domicílios - primeiros resultados. Rio de Janeiro: IBGE, 2023 (adaptado).

Com relação à temática apresentada, é correto afirmar que

A a redução da taxa de fecundidade e o envelhecimento da população brasileira não afetam a razão entre contribuintes e beneficiários da previdência no Brasil.

B a base contributiva para a previdência social tende a diminuir, sendo uma alternativa para o financiamento da seguridade social recorrer a outras fontes de receita.

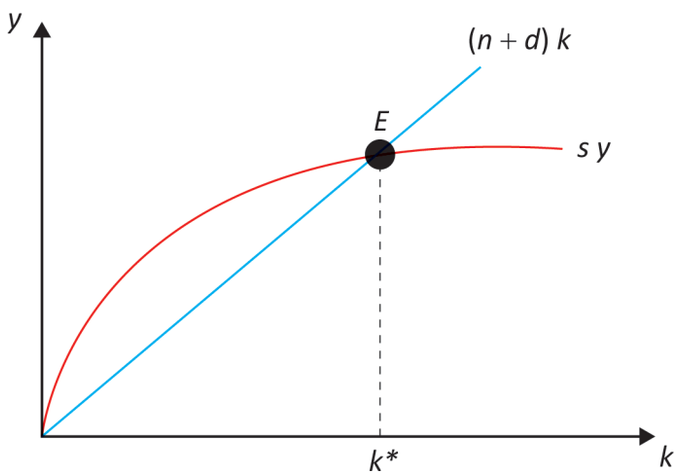
C o envelhecimento populacional contribui para reduzir o déficit da previdência, uma vez que a diminuição da população jovem resulta em menor necessidade de investimentos na proteção social.

D o mercado de trabalho e as contas públicas podem sofrer menos efeitos do envelhecimento populacional caso haja uma nova reforma da previdência que promova a diminuição da idade mínima da aposentadoria.

Área livre

QUESTÃO 45

Observe o modelo de crescimento de Solow, que pode ser representado pelo gráfico a seguir.



Sabe-se que $y = f(k)$ é o produto por trabalhador (em que $f(k)$ é uma função crescente); k é o estoque de capital por trabalhador; s é a taxa de investimento; n é a taxa de crescimento populacional; e d a é a taxa de depreciação. Também é sabido que a curva $s\ y$ representa o montante de investimento per capita e que a reta $(n + d)\ k$ representa o investimento per capita necessário para manter constante o capital por trabalhador. Além disso, o ponto E representa o estado estacionário, no qual o estoque de capital de equilíbrio é k^*.

Considere uma situação inicial em que uma economia atingiu o ponto E e, a partir disso, os agentes decidiram aumentar a taxa de investimento.

Nesse caso, é correto afirmar que o aumento permanente na taxa de investimento resulta em uma rotação para

A a esquerda da reta $(n + d)\ k$ gerando um novo ponto E' de estado estacionário à esquerda do ponto inicial E, com um menor nível de capital e de produto por trabalhador.

B a direita da reta $(n + d)\ k$ gerando um novo ponto E' de estado estacionário à direita do ponto inicial E, com um nível mais elevado de capital e de produto por trabalhador.

C baixo da curva $s\ y$ com um novo ponto E' de estado estacionário interceptando a reta $(n + d)\ k$ abaixo e à esquerda do ponto inicial E, com um menor nível de capital e de produto por trabalhador.

D cima da curva $s\ y$ com um novo ponto E' de estado estacionário interceptando a reta $(n + d)\ k$ acima e à direita do ponto inicial E, com um nível mais elevado de capital e de produto por trabalhador.

Área livre

R20052025 - 20_Ciencias Economicas.indb 39 09/10/2025 11:35:15

QUESTIONÁRIO DE PERCEPÇÃO DA PROVA

As questões abaixo visam conhecer sua opinião sobre a qualidade e a adequação da prova que você acabou de realizar. Assinale as alternativas correspondentes a sua opinião nos espaços apropriados do **CARTÃO-RESPOSTA**.

AVALIAÇÃO GLOBAL DA PROVA

QUESTÃO 01

Qual foi o tempo gasto por você para concluir a prova?

A Menos de uma hora.
B Entre uma e duas horas.
C Entre duas e três horas.
D Entre três e quatro horas.
E Quatro horas, e não consegui terminar.

QUESTÃO 02

Em relação ao tempo total de aplicação, você considera que a prova foi

A muito longa.
B longa.
C adequada.
D curta.
E muito curta.

QUESTÃO 03

As informações/instruções fornecidas para a resolução das questões foram suficientes para resolvê-las?

A Sim, até excessivas.
B Sim, em todas elas.
C Sim, na maioria delas.
D Sim, somente em algumas.
E Não, em nenhuma delas.

QUESTÃO 04

Você se deparou com alguma dificuldade ao responder à prova? Qual?

A Desconhecimento do conteúdo.
B Forma diferente de abordagem do conteúdo.
C Espaço insuficiente para responder às questões.
D Falta de motivação para fazer a prova.
E Não tive qualquer tipo de dificuldade para responder à prova.

QUESTÃO 05

Considerando apenas as questões objetivas da prova, você percebeu que

A não estudou ainda a maioria desses conteúdos.
B estudou alguns desses conteúdos, mas não os aprendeu.
C estudou a maioria desses conteúdos, mas não os aprendeu.
D estudou e aprendeu muitos desses conteúdos.
E estudou e aprendeu todos esses conteúdos.

FORMAÇÃO GERAL

QUESTÃO 06

Qual o grau de dificuldade das questões de Formação Geral?

A Muito Fácil.
B Fácil.
C Médio.
D Difícil.
E Muito difícil.

QUESTÃO 07

Os enunciados das questões de Formação Geral estavam compreensíveis e objetivos?

A Sim, todos.
B Sim, a maioria.
C Apenas cerca da metade.
D Poucos.
E Não, nenhum.

COMPONENTE ESPECÍFICO

QUESTÃO 08

Qual o grau de dificuldade das questões do Componente Específico?

A Muito fácil.
B Fácil.
C Médio.
D Difícil.
E Muito difícil.

QUESTÃO 09

Os enunciados das questões do Componente Específico estavam compreensíveis e objetivos?

A Sim, todos.
B Sim, a maioria.
C Apenas cerca da metade.
D Poucos.
E Não, nenhum.