

UEL Concursos

O gabarito oficial provisório das questões objetivas estará disponível no endereço eletrônico www.cops.uel.br, no dia 26/03/2007, a partir das 18 horas.

Leia o texto a seguir e responda às questões de 01 a 05:

Quais são as comidas mais caras do mundo?

O preço de um prato não tem limite quando você combina os ingredientes comestíveis mais raros com uma cara-de-pau de imprimir cifras de 5 dígitos na coluna direita do cardápio. Até um hambúrguer pode custar 11 mil reais! Mas o que faz uma comida valer quantias absurdas? A dificuldade para se obter um ingrediente da natureza, o custo e a duração do processo de fabricação são fatores determinantes. Também há relação entre oferta e procura – algo de custo relativamente pequeno pode encarecer quando é produzido em escala muito reduzida para a demanda. Aos pratos de restaurantes, junta-se ainda o cachê de um bom chef de cozinha e as despesas que um estabelecimento tem para se manter funcionando (do manobrista aos lustres de cristal).

Outro ponto a ser lembrado é a quantidade em que um ingrediente é usado em uma receita. Ninguém come meio quilo de caviar de uma vez, mas não dá para dizer o mesmo do bife wagyu. O que custa uma fortuna no atacado pode não sair tão caro na conta final. O açafrão iraniano, por exemplo, custa 17 mil reais o quilo - porém seu aroma é tão forte que uma porção de 1,50 real basta para temperar um prato para dois.

[...] Listamos mais alguns ingredientes de uma listinha de compras digna da Paris Hilton. Alguns itens são objeto de intenso debate sobre a licitude de seu consumo – mas essa é uma discussão que fica para depois do jantar!

Foie gras: custa R\$ 250,00 o quilo. Alvo preferencial dos ativistas de direitos animais, o fígado gordo de pato ou ganso (o mais valorizado) é obtido pela alimentação forçada da ave. A ração à base de amido é empurrada goela abaixo para inchar o fígado e aumentar em até 50% seu nível de gordura.

Flor de sal defumada: custa R\$ 375,00 o quilo. Mais de 400 vezes mais caro que o sal de mesa comum, esse sal guarda o sabor dos minerais e das algas do mar da Normandia, França. Os cristais, sempre em pequenas quantidades, são defumados em barris de carvalho anteriormente usados no envelhecimento de vinhos.

Carne kuroge wagyu: custa R\$ 2.200,00 o quilo. Criado na região de Kobe, Japão, esse bife vem de um bovino que só come grãos e é mimado até a morte (literalmente). O ruminante japonês passa seus dias bebendo cerveja, recebendo massagem e ouvindo música. Tudo isso para garantir uma carne com maciez e sabor inigualáveis.

Barriga de atum gordo: custa R\$ 4.400,00 o quilo. O hon-maguro, atum de mais de 150 quilos, é morto ainda no mar, a 50 metros de profundidade, para não ter tempo de se debater. O toro, corte mais nobre, é uma parte da barriga que lembra bacon. Um sashimi com 10 gramas é vendido por cerca de R\$ 90,00 nos restaurantes de Tóquio.

Vinagre balsâmico: envelhecido por 75 anos, custa R\$ 5.000,00 o litro. Essa jóia vem da cidade de Módena, no norte da Itália, e é feita com suco de uva envelhecido em barris de madeira. Diferentemente do balsâmico encontrado no supermercado, não leva vinagre de vinho.

Fleurburger 5000: custa R\$ 11.000,00. Este hambúrguer de Las Vegas tem carne de Kobe, foie gras e trufas negras. Em vez de refri e fritas, acompanham o sanduba uma garrafa de vinho francês Château Pétrus 1990 e uma taça de cristal italiano – que é entregue em sua casa após o jantar.

Trufa branca: custa R\$ 14.000,00 o quilo. Encontrada nos bosques de Alba, Itália, ela é um cogumelo subterrâneo que cresce em simbiose com raízes de algumas árvores. Para encontrá-los, é necessária a ajuda de cães ou porcos farejadores.

Trufa Madeleine: custa R\$ 16.000,00 o quilo. O chocolate da trufa da marca americana Knipschildt tem 70% de cacau gourmet francês Valrhona. O bombom é recheado com trufas negras (o cogumelo, não o chocolate) [...].

Torta golden bon vivant: custa R\$ 33.000,00. A torta, servida num hotel de Lancashire, Inglaterra, pesa 8 quilos e é recheada com carne de Kobe, trufas e cogumelos matsutake. O preço inclui um molho feito com vinho Château Mouton Rothschild 1982 e duas garrafas de champanhe.

Almas golden caviar: custa R\$ 51.500,00 o quilo. Essa caviar iraniano são as ovas retiradas de esturjões beluga de cerca de 100 anos de idade. A embalagem da iguaria é feita de ouro [...].

Fonte: Adaptado de CALDERARI, J. **Super Interessante**, agosto de 2006, p. 38 e 39.

01. É correto afirmar que o objetivo do texto é:

- a) Criticar o consumo de produtos importados.
- b) Listar os ingredientes nobres utilizados na culinária mundial.
- c) Denunciar os maus-tratos a animais fornecedores de matéria-prima.
- d) Sugerir a ingestão de produtos naturais.
- e) Elencar as despesas assumidas pelos bons restaurantes.

02. No trecho: “O preço de um prato não tem limite quando você combina os ingredientes comestíveis mais raros com uma cara-de-pau de imprimir cifras de 5 dígitos na coluna da direita do cardápio”, o autor mostra-se:

- a) Indignado.
- b) Incongruente.
- c) Conservador.
- d) Infiel.
- e) Contraditório.

03. De acordo com o texto, considere as afirmativas a seguir.

- I. Em “Também há relação entre oferta e procura – algo de custo relativamente pequeno pode encarecer quando é produzido em escala reduzida [...]”, o verbo grifado é **impessoal** e está indicando tempo decorrido.
- II. Em “[...] junta-se ainda o cachê de um bom chef de cozinha e as despesas que um estabelecimento tem para se manter [...]”, a **partícula grifada é um pronome relativo e retoma o antecedente despesas**.
- III. Em “Ninguém come meio quilo de caviar de uma vez, mas não dá para dizer o mesmo do bife wagyu”, a **partícula grifada corrobora o exposto anteriormente**.
- IV. Em “Um sashimi com 10 gramas é vendido por cerca de R\$ 90,00 nos restaurantes de Tóquio, a palavra grifada pertence ao gênero masculino”.

Assinale a alternativa que contém todas as afirmativas corretas:

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

04. Assinale a alternativa em que todas as palavras são acentuadas pela mesma razão:

- a) Você, comestíveis, dígitos.
- b) Hambúrguer, também, cachê.
- c) Porém, até, balsâmico.
- d) Música, inigualáveis, ninguém.
- e) Cardápio, Itália, subterrâneo.

05. Considere as afirmativas a seguir, cujas palavras sublinhadas estão interpretadas entre parênteses.

- I. “Mas o que faz uma comida valer quantias absurdas?” (**abusivas**)
- II. “[...] algo de custo relativamente pequeno pode encarecer quando é produzido em escala muito reduzida para a demanda”. (**procura**)
- III. “Alguns itens são objeto de intenso debate sobre a licitude de seu consumo”. (**liberdade**)
- IV. “[...] ela é um cogumelo subterrâneo que cresce em simbiose com raízes de algumas árvores”. (**desacordo**)

Assinale a alternativa que contém todas as afirmativas corretas:

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

CONHECIMENTOS GERAIS

06. “As luzes se apagam em toda a Europa’, disse Edward Grey, Secretário das Relações Exteriores da Grã-Bretanha, observando as luzes de Whitehall na noite em que a Grã-Bretanha e a Alemanha foram a guerra. ‘Não voltaremos a vê-las ascender em nosso tempo de vida’. Em Viena, o grande satirista Karl Kraus preparava-se para documentar e denunciar essa guerra num extraordinário drama-reportagem a que deu o título de *os últimos dias da humanidade*. Ambos viam a guerra mundial como o fim de um mundo, e não foram os únicos. Não foi o fim da humanidade, embora houvessem momentos no curso dos 31 anos de conflito mundial, entre a declaração de guerra austríaca à Sérvia, a 28 de julho de 1914, e a rendição incondicional do Japão, a 14 de agosto de 1945 – quatro dias após a explosão da primeira guerra nuclear – em que o fim de considerável proporção da raça humana não pareceu muito distante.[...] A humanidade sobreviveu. Contudo, o grande edifício da civilização do século XX desmoronou nas chamas da guerra mundial, quando suas colunas ruíram. Não há como compreender o Breve Século XX sem ela. Ele foi marcado pela guerra., Viveu e pensou em termos de guerra mundial, mesmo quando os canhões se calavam e as bombas não explodiam”.

Fonte: HOBSBAWM, E. J. *Era dos extremos: o breve século XX, 1914-1991*. São Paulo: Companhia das Letras, 1995, p.30.

De acordo com o texto é correto afirmar:

- a) Embora entre 1918 e 1945 tenham ocorrido aproximadamente dez anos de conflitos armados, em termos cronológicos, o autor considera a Primeira e a Segunda guerras mundiais parte de um único processo histórico.
- b) A Primeira e a Segunda guerras mundiais ocorreram por distintas razões e possuem naturezas distintas devido ao desenvolvimento tecnológico ocorrido entre os anos de 1918 e 1939.
- c) O chamado período Entre-Guerras pode ser considerado um marco histórico divisor na história da humanidade uma vez que sinaliza o fim definitivo do Antigo Regime e o surgimento do mundo contemporâneo
- d) O Século XX é considerado “breve” pelo autor, pois uma vez encerrada a Segunda Guerra Mundial a civilização ocidental entrou em colapso, especialmente devido à crise gerada pelo surgimento das armas nucleares.
- e) A ameaça da extinção por armas nucleares caracterizou o que o autor denomina “Breve Século XX”, e sua aplicação prática em 1945 deu origem a um processo de extinção de parte considerável da espécie humana.

07. Sobre o efeito estufa, fenômeno climático que motivou a celebração do Protocolo de Kyoto, é correto afirmar:

- a) É originado exclusivamente da queimada de florestas, mas agravado pela utilização intensiva de combustíveis fósseis nas grandes cidades.
- b) Os principais fatores que concorrem para seu agravamento são: a utilização intensiva de combustíveis fósseis, a queimada de áreas florestais, a utilização de aerossóis pelas indústrias de plástico e de aparelhos de ar condicionado e a prática de culturas agrícolas e pecuárias geradoras do gás metano.
- c) É um fenômeno cíclico, que faz suceder aos períodos de resfriamento da temperatura terrestre períodos de aquecimento, regularizando o ciclo das águas.
- d) É um fenômeno que aumenta a temperatura da zona tropical terrestre, não causando qualquer influência nas zonas polares.
- e) É um fenômeno associado exclusivamente aos países desenvolvidos, uma vez que é consequência direta da industrialização de suas economias.

08. A Lei Federal 9394/1996 estabeleceu as novas diretrizes e bases da educação no Brasil. Os itens abaixo relacionados referem-se aos princípios básicos nela consagrados para nortear o ensino no país:

- I. Pluralismo de idéias e de concepções pedagógicas.
- II. Gratuidade do ensino público em estabelecimentos oficiais de ensino, restrita àqueles que se dedicam à formação de nível fundamental e médio.
- III. Desvinculação entre a educação escolar, o mundo do trabalho e as práticas sociais.
- IV. Gestão democrática do ensino público, na forma da Lei de Diretrizes e Bases da Educação e da legislação dos sistemas de ensino.

Assinale a alternativa que contém todas as afirmativas corretas:

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

09. Historicamente, a assistência social surgiu no Brasil como um conjunto de ações pontuais, realizadas quase sempre por agentes privados, como forma de mobilização da sociedade civil visando aliviar os efeitos da pobreza. A “constituição cidadã” de 1988 foi que a trouxe à arena das políticas públicas, consagrando-a como componente indispensável do tripé da seguridade social no Brasil. Após a promulgação da Constituição, seu grande marco legal foi a edição da LOAS – a Lei Orgânica da Assistência Social. Atualmente, como consequência de deliberação tomada na IV Conferência Nacional de Assistência Social, a política de assistência social passa por um processo de reformulação, com a implantação do SUAS – Sistema Único de Assistência Social. Sobre esse sistema, é correto afirmar que:

Fonte: <http://www.mds.gov.br/programas/rede-suas>. Acessado em 10/02/2007.

- a) Inova nos princípios e diretrizes da assistência social, modificando preceitos estabelecidos na LOAS e modernizando essa política social.
- b) Limita o papel dos municípios, transferindo o comando das ações de assistência social para o Governo Federal, através do programa Bolsa Família.
- c) Classifica as ações da assistência social em proteção social à criança e ao adolescente, proteção social à família e proteção social aos idosos, públicos-alvos mais importantes da política de assistência social.
- d) Regula exclusivamente as ações do Governo Federal na assistência social, transferindo para legislações específicas as normas de atuação e operacionalização regionais e locais.
- e) Regula em todo o território nacional a hierarquia, os vínculos e as responsabilidades do sistema de serviços, benefícios, programas e projetos de assistência social, de caráter permanente ou eventual, executados por pessoas jurídicas de direito público, sob critério universal e articulados em rede com a sociedade civil.

10. O Estatuto da Criança e do Adolescente regulamentou, no capítulo do direito à convivência familiar e comunitária, o instituto da adoção. De acordo com a lei, é correto afirmar:

- a) Os ascendentes de segundo grau podem adotar seus descendentes, desde que estes tenham se tornado órfãos durante a menoridade civil.
- b) É admitida a adoção de criança brasileira por cidadãos estrangeiros, sendo dispensada neste caso a realização do estágio de convivência.
- c) A adoção poderá ser deferida ao adotante que, após inequívoca manifestação de vontade, venha a falecer no curso do procedimento judicial, antes de prolatada a sentença.
- d) A adoção é ato jurídico passível de revogação, condicionada esta à expressa manifestação de vontade do adotado, até o prazo de um ano após atingir a maioridade civil.
- e) A morte dos adotantes restabelece o pátrio poder dos pais naturais.

11. No ano de 2006, após a posse de Evo Morales no cargo de presidente da Bolívia, aquele país decidiu nacionalizar suas reservas naturais de hidrocarbonetos, contrariando os interesses estratégicos da Petrobrás naquele país e provocando insegurança no sistema de abastecimento de gás para uso industrial no Brasil. Diante dessa medida, o governo brasileiro estabeleceu negociações comerciais e diplomáticas, cujos resultados apontam para uma futura reestruturação nos contratos de concessão, podendo acarretar aumento nos preços do gás no país. Considerando o que prescreve a Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que:

- a) O governo brasileiro agiu adequadamente, uma vez que a República Federativa do Brasil rege-se, nas relações internacionais, pelo princípio da solução pacífica dos conflitos.
- b) O governo brasileiro agiu adequadamente, uma vez que a República Federativa do Brasil rege-se, nas relações internacionais, pelo princípio da autodeterminação dos povos.
- c) O governo brasileiro agiu equivocadamente, uma vez que, sendo a Petrobrás empresa pública brasileira, suas propriedades e concessões obtidas no exterior constituem território nacional brasileiro, agora violado pelos atos do governo boliviano.
- d) O governo brasileiro agiu adequadamente, uma vez que o Brasil, por ter anexado parte do território daquele país, onde hoje se situa o Estado do Acre, possui com a Bolívia uma dívida histórica.
- e) O governo brasileiro agiu equivocadamente, uma vez que as negociações comerciais estabelecidas legitimam o ato unilateral de nacionalização das reservas de hidrocarbonetos bolivianas perante os tratados internacionais.

12. Quanto ao neoliberalismo, é correto afirmar:

- a) Propõe a remodelação do crescimento econômico com base no fortalecimento do Estado de Bem Estar Social, visando principalmente a proteção do indivíduo (benefícios sociais) e sua qualificação para o exercício da cidadania.
- b) Compreende as desigualdades econômicas e sociais como injustas e ilegítimas, pois os homens contribuem igualitariamente, segundo suas capacidades e talentos, para o bem comum.
- c) Propõe a remodelação do crescimento econômico com base no fortalecimento dos direitos sociais e coletivos, buscando prioritariamente investimentos nas áreas da saúde, educação e meio ambiente.
- d) Propõe um sistema misto que combine o fortalecimento dos direitos sociais e econômicos e uma redução dos direitos civis e políticos, redundando, do ponto de vista político, na formação de estados ditoriais.
- e) Propugna a desregulamentação da economia e do social, com a suspensão dos benefícios sociais, uma vez que comprehende que a dinâmica entre a oferta e a procura autoregulará as demandas da sociedade.

13. A enunciação dos direitos do homem e do cidadão na era moderna provocou uma mutação na natureza do poder na medida em que o direito é separado de uma instância divina – corporificada no rei – e fixado no homem em virtude de um contrato escrito: as constituições. Com o direito estabelecido no homem, emerge a representação de uma sociedade soberana e ao mesmo tempo dividida, pois há o reconhecimento dos diversos modos de existência, de atividades, de comunicação cujos efeitos são indeterminados, assim como há a descoberta da transversalidade das relações sociais, o que em última instância significa a instituição de uma esfera pública – a sociedade civil.

Fonte: ARIAS NETO, J. M. Política e direitos humanos. In SILVA, F. C. T. et all (orgs.). *Dicionário Crítico do Pensamento da Direita*. Rio de Janeiro: FAPERJ, Mauad, 2000, p. 374.

De acordo com o texto é correto afirmar que a política no Estado Moderno:

- a) Funda-se na idéia de direito divino e, consequentemente concebe a questão dos direitos civis e políticos com base de funcionamento da sociedade e da economia.
- b) Funda-se na idéia de soberania do rei, cujo corpo representa o próprio Estado, bem como os cidadãos são concebidos como súditos da família governante.
- c) Funda-se na idéia de que os homens são desiguais por nascimento e, portanto, o governo é expressão da vontade dos melhores, do ponto de vista do mérito e do nascimento.
- d) Funda-se no fato de que a transversalidade das relações sociais significa na prática que a efetivação de direitos civis e políticos conduziu à reivindicação de novos direitos como os econômicos e sociais e ambientais.
- e) Funda-se no fato de que a completa determinabilidade do comportamento social permite, como em nenhum outro momento da história, a existência de regimes que revelam a consolidação de uma democracia global.

14. “As mudanças climáticas são apenas uma das causas que estão estressando o planeta. [...] Na terra, por exemplo, 50% do planeta, hoje, está domesticada de forma direta pelo homem. Esse uso indevido do solo gera erosões nas grandes cidades até diminuição nas dimensões das praias nas zonas litorâneas. No mar, a pesca predatória já ocorre sobre 75% das espécies de valor comercial. Além disso, a atmosfera, por causa também do homem, apresenta uma variabilidade que foge dos padrões naturais existentes nos últimos 650 mil anos. A extinção das espécies vegetais e animais também atingiu padrões irreais neste século. Os cientistas do IGBP (Programa Internacional Geosfera-Biosfera, em inglês) concordam que o mundo está assistindo à sexta grande onda de extinção de todos os tempos”.

Fonte: Terra está sob forte estresse, diz estudo. **Folha de São Paulo**, 05/02/2007.

De acordo com o texto é correto afirmar:

- a) Que a superação dos graves problemas ambientais contemporâneos exige que o planeta seja tratado como um sistema – a terra (geosfera) e a vida (biosfera).
- b) O aquecimento global provocado pelo aumento do efeito estufa é o problema mais grave enfrentado pela espécie humana, atualmente.
- c) Os problemas climáticos atingiram tal gravidade nos últimos 200 anos que não existe mais a possibilidade de solucioná-los.
- d) O protocolo de Kyoto representa uma medida suficiente para a solução dos problemas ambientais contemporâneos.
- e) A pesca predatória é o principal fator de extinção da vida marinha no planeta e uma convenção internacional é necessária para coibi-la.

15. “Meu nome é Micah Stahis e sou soldado especialista do exército dos Estados Unidos. [...] Sou um greg-americanos [...]. Decidi que um período de dois anos no exército dos Estados Unidos seria o melhor a fazer, visto que seria pago e, portanto, poderia ajudar financeiramente minha mãe. Meu oficial de recrutamento me disse que não havia a possibilidade de eu acabar no Iraque, visto que Bush havia anunciado o fim das operações especiais. Para resumir, descobri, dois meses atrás que vou para o Iraque. [...] meus superiores me dizem que só estamos cumprindo ordens ao ir para o Iraque. Eles acreditam que isso, de algum modo, nos absolve de qualquer responsabilidade. Os nazistas também só cumpriam ordens [...].”

Fonte: “Um soldado enviado para o Iraque”. In: MOORE, M. **Cartas da zona de guerra**. São Paulo: Francis, 2004, p. 51-2.

De acordo com o texto é correto afirmar:

- a) Há uma unanimidade nos Estados Unidos da América acerca dos malefícios sociais provocados pela guerra com o Iraque, o que levou a um movimento massivo de oposição ao governo Bush.
- b) Todos, nos Estados Unidos, concordam quanto à justiça da guerra contra o Iraque, uma vez que a mesma permitiu a redemocratização daquele país, reinserindo-o no concerto das nações civilizadas.
- c) Dentre as razões que levaram o soldado Micah a alistar-se no exército dos Estados Unidos da América, a questão econômica foi importante, ainda assim, ele revela possuir uma visão crítica da política de seu país.
- d) Há um consenso na opinião pública nos Estados Unidos da América acerca das incongruências da política externa do governo Bush e dos malefícios provocados por esta política.
- e) Os governos do Iraque e dos Estados Unidos envolveram-se em uma guerra diante da qual as populações de ambos os países ficaram perplexas devido às selvagerias praticadas nas frentes de batalha.

16. “[...] Rejeitar uma globalização que assegure plena liberdade de movimento para as coisas e para o dinheiro e pouca liberdade de movimento para as pessoas e para as idéias [...]. Construir a economia mundial sobre a base do trabalho livre, não de um assalariado que pouco difira da escravidão. A aceitação por países em desenvolvimento de padrões de valorização do trabalhador e de seus direitos deve ter duas contrapartidas: o maior acesso aos mercados dos países ricos e a revisão de um regime de propriedade intelectual que restringe o potencial produtivo das inovações tecnológicas e científicas”.

Fonte: UNGER, R. M. Outra Globalização. **Folha de São Paulo** 02/01/07.

De acordo com o texto é correto afirmar:

- a) O autor propõe uma globalização que priorize a liberdade de circulação de mercadorias e dinheiro, bem como, o protecionismo ao trabalho, à propriedade intelectual e às inovações científicas e tecnológicas.
- b) Roberto Mangabeira pretende que a globalização em curso venha garantir direitos políticos, sociais e econômicos em nível planetário com o compartilhamento dos progressos intelectuais, científicos e tecnológicos.
- c) Roberto Mangabeira propugna uma globalização radical, que se limite à circulação de mercadorias e cujo alcance último seria a abolição das fronteiras econômicas.
- d) Mangabeira pretende uma globalização que compartilhe os processos intelectuais e os progressos científicos, mesmo que isto implique em restrições à liberdade de mercadorias e pessoas.
- e) O autor propõe uma globalização que priorize os ganhos de capital e os lucros financeiros, bem como o compartilhamento dos benefícios dos progressos tecnológicos em favor de uma maior industrialização dos países em desenvolvimento.

17. “Um dos elementos fundamentais do Estatuto é a participação popular direta e cobrança política [...] não é só o Estado, mas este em conjunto com a sociedade organizada. [...] Em quinze anos de estatuto a situação das crianças brasileiras mudou. Nos anos 1980, quase 70 crianças morriam a cada mil nascidas. Hoje, são 27. [...] Há 15 anos atrás, de acordo com a Organização Internacional do Trabalho, trabalhavam no Brasil entre 5,8 e 6 milhões de crianças. Hoje, são menos de 3 milhões. [...] Mas mudar o panorama legal não foi suficiente. ‘A sociedade tem dificuldade em aceitar a mudança, especialmente em relação ao ato infracional’, comenta [Débora Ramirez, advogada e professora de direito da Universidade Metodista de Piracicaba]. ‘Disseram que o ECA contribuiria para impunidade ou para aumento da criminalidade dos menores, o que é absolutamente falso’”.

Fonte: CASTELFRANCHI, Y. Estatuto da Criança e do adolescente: um marco na luta pelos direitos. **Com ciência: Revista Eletrônica de Jornalismo Científico.** <http://www.comciencia.br/comciencia/handler.php?section=8&edicao=5&id=70>. Acessado em 07/02/2007.

De acordo com o texto, é correto afirmar:

- a) Após uma década e meia de implantação do ECA, verifica-se que a situação da infância e da adolescência no Brasil transformou-se, aproximando-se de um padrão ideal traçado pelos organismos internacionais de direitos humanos.
- b) A exploração do trabalho infantil no Brasil foi reduzida para índices internacionalmente reconhecidos como ideais, o que permitiu que o país se tornasse mais competitivo na busca por empréstimos de caráter social junto ao banco mundial.
- c) A redução da mortalidade infantil está ligada à existência da lei, tendo a aplicação da mesma, garantido a redução do índice de violência nas principais cidades brasileiras a partir de final dos anos noventa, decorrente do melhor preparo dos organismos de segurança pública.
- d) Uma das dificuldades na implantação do ECA tem sido a resistência de determinados setores sociais em aceitar algumas das mudanças políticas ocorridas, pois acreditam que estas são responsáveis pelo aumento da criminalidade e da impunidade de crianças e adolescentes.
- e) A política centralizada e concentrada adotada pelo Estado, ao lado de medidas repressivas desenvolvidas pelos organismos de segurança têm sido responsáveis pela melhoria do desempenho do Brasil no quesito “infância e adolescência” em termos globais.

18. “A política trabalhista no Estado Novo pode ser vista sob dois aspectos: o das iniciativas materiais e o da criação da imagem de Getúlio Vargas como protetor dos trabalhadores. [...] A construção da imagem de Getúlio como protetor dos trabalhadores ganhou forma pelo recurso a várias cerimônias e ao emprego intensivo dos meios de comunicação. Dentre as cerimônias, destacam-se as comemorações de 1º de Maio, realizadas a partir de 1939 no Estádio do Vasco da Gama. [...] Nesses encontros, que reuniam grande massa de operários e o povo em geral. Getúlio iniciava seu discurso com o famoso ‘Trabalhadores do Brasil’ e anunciava alguma medida muito aguardada de alcance social”.

Fonte: Fausto, B. **História do Brasil.** Editora da Universidade de São Paulo, São Paulo: 1997. 5 ed. p. 373-375.

O Estado Novo foi um regime com características:

- a) Do parlamentarismo inglês.
- b) Do monarquismo japonês.
- c) Do socialismo cubano.
- d) Do comunismo russo.
- e) Do fascismo italiano.

19. “[...] o que pode ser dito para a definição do termo ‘raça’ é que corretamente utilizado em um sentido científico, é um termo taxonômico de limitada utilidade. É irrelevante para a explicação de diferenças políticas entre seres humanos. O uso popular de terminologia racista, significa, porém, que existem muitas situações em que grupos física e culturalmente distinguíveis são definidos como raças, e quando tais definições são adotadas temos o que se pode chamar de situações de relacionamento racial, mesmo que os grupos envolvidos não sejam raça em um sentido científico”.

Fonte: REX, J. Raça. In BOTTMORE, Tom (ed.). **Dicionário do pensamento social do século XX.** Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 1996, p. 639.

De acordo com o texto é correto afirmar que:

- a) O termo raça é válido, do ponto de vista científico, para explicar as distinções sócio-culturais entre os seres humanos.
- b) Mesmo sendo o termo raça de limitada utilidade do ponto de vista científico, um grupo pode se autodenominar ‘raça’ para evidenciar distinções físicas e culturais em relação a outros grupos.
- c) Mesmo não possuindo validade sócio-cultural, o termo raça é valido, do ponto de vista político, para explicar diferenças físicas entre os seres humanos.
- d) Mesmo não possuindo validade política, é legítimo o emprego do termo raça para explicar as diferenças sócio-econômicas.
- e) O termo raça é válido, do ponto de vista sociológico, para justificar as distinções etno-culturais estabelecidas pelos regimes totalitários.

20. O consenso de Washington refere-se à:

- a) Um acordo entre os países europeus e os Estados Unidos para, nos termos do neoliberalismo, promoverem reformas visando a desmontagem do Estado de Bem Estar Social na Europa e Norte América.
- b) Um conjunto de medidas econômicas a serem adotadas pelos países da Europa Ocidental e Estados Unidos, para implementar a liberdade comercial em nível global.
- c) Um conjunto de medidas de políticas sócio-econômicas objetivando combater os fundamentalismos islâmico e comunista em nível global e promover a implantação de regimes democráticos e republicanos no oriente.
- d) Um programa de políticas e reformas econômicas, monitoradas pelo FMI e pelo BIRD, ao qual os países da América Latina deveriam aderir como condição para reintroduzirem-se no sistema financeiro internacional.
- e) Um programa de políticas e reformas econômicas, monitoradas pelo Departamento de Estado dos EUA, ao qual os países africanos deveriam aderir como condição para o recebimento de ajuda humanitária.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

319 - EXTENSÃO RURAL - MÉDICO VETERINÁRIO

21. Felino com 5 anos de idade, com sinais de obesidade, mostrou comportamento alterado. Em poucos dias parou de comer, tornou-se apático e icterico. Exames complementares revelaram moderada anemia regenerativa, fosfatase alcalina e alanina aminotransferase aumentadas, parênquima hepático hiperecóico. Quadro clínico do animal evoluiu para encefalopatia hepática e óbito. Na necropsia confirmou-se a hepatomegalia, além de coloração levemente amarelada de fígado. Tais dados são significativos para o diagnóstico de:

- a) Hepatite crônica ativa.
- b) Lipidose hepática.
- c) Colangiohepatite.
- d) Hepatite viral.
- e) Intoxicação (exógena) crônica.

22. Bovinos de uma propriedade rural mostraram emagrecimento progressivo. Alguns animais desenvolveram tosse, febre e dispneia expiratória. Realizada necropsia foram observados focos de atelectasia. Colhido material para exame histopatológico que revelou em pulmão: hiperplasia das células caliciformes, moderada metaplasia do epitélio bronquial e bronquiolar, hiperplasia de folículos linfoides e musculatura lisa bronquiolar. Eosinófilos foram também encontrados. Tais dados são compatíveis com:

- a) Pneumonia intersticial crônica.
- b) Broncopneumonia purulenta.
- c) Pneumonia gangrenosa.
- d) Pneumonia verminótica.
- e) Pneumonia granulomatosa.

23. Nos últimos anos, o Brasil tem aumentado a sua produção de leite, tornando-se um dos países que mais cresce na produção leiteira, passando de um tradicional importador de leite para um exportador incipiente e, conforme analistas de mercado, com potencial para se tornar um grande exportador mundial de lácteos. Por outro lado, um dos maiores problemas está relacionado à qualidade da matéria-prima. Assim, o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) criou o Programa Nacional de Qualidade do Leite com a finalidade de promover a melhoria da qualidade do leite e derivados, garantir a saúde da população e aumentar a competitividade dos produtos lácteos em novos mercados. Para atingir tais objetivos, novos requisitos de controle foram adicionados à legislação (Instrução Normativa n.º 51, de 18/09/2002) como a sanidade da glândula mamária - monitorada através da contagem de célula somática no leite, higiene de ordenha - monitorada através da contagem bacteriana total no leite e refrigeração do leite na propriedade rural - manutenção da carga microbiana inicial. O Estado do Paraná, como um estado de vanguarda, incorporou também esses novos requisitos de controle através da Resolução N° 065/05, que aprovou o Regulamento da Inspeção Sanitária e Industrial para Leite e Derivados do Serviço de Inspeção do Paraná – SIP/POA. Com base no texto e nos seus conhecimentos, responda qual das alternativas abaixo está correta em relação aos padrões que serão adotados pelo Estado do Paraná a partir de 1º de julho de 2008:

- a) Contagem de Células Somáticas (CCS/ml): máximo de 750.000/ml; Contagem total de Bactérias (contagem padrão): máximo de 750.000 UFC/ml; Resfriamento do leite em, no máximo, 4 horas após a ordenha a uma temperatura mínima de 7°C.
- b) Contagem de Células Somáticas (CCS/ml): máximo de 500.000/ml; Contagem total de Bactérias (contagem padrão): máximo de 500.000 UFC/ml; Resfriamento do leite em, no máximo, 3 horas após a ordenha a uma temperatura mínima de 4°C.
- c) Contagem de Células Somáticas (CCS/ml): máximo de 550.000/ml; Contagem total de Bactérias (contagem padrão): máximo de 550.000 UFC/ml; Resfriamento do leite em, no máximo, 3,5 horas após a ordenha a uma temperatura mínima de 5°C.
- d) Contagem de Células Somáticas (CCS/ml): máximo de 800.000/ml; Contagem total de Bactérias (contagem padrão): máximo de 800.000 UFC/ml; Resfriamento do leite em, no máximo, 5,5 horas após a ordenha a uma temperatura mínima de 8°C.
- e) Contagem de Células Somáticas (CCS/ml): máximo de 650.000/ml; Contagem total de Bactérias (contagem padrão): máximo de 6500.000 UFC/ml; Resfriamento do leite em, no máximo, 5 horas após a ordenha a uma temperatura mínima de 3°C.

24. A Instrução Normativa n.º 51/2002, do MAPA, Anexo VI, que trata do Regulamento Técnico da Coleta de Leite Cru Refrigerado e seu Transporte a Granel, estabelece no item 6. Procedimentos de Coleta que a eventual passagem do leite cru refrigerado na propriedade rural por um Posto de Refrigeração implica na refrigeração do produto em resfriador de placas até uma determinada temperatura, admitindo-se sua permanência neste tipo de estabelecimento por um período de tempo máximo. Qual das alternativas abaixo indica temperatura de resfriamento e tempo máximo que o Leite Cru Refrigerado pode permanecer no Posto de Refrigeração?

- a) Temperatura não superior a 6 °C e tempo de permanência máximo de 10 h.
- b) Temperatura não superior a 3 °C e tempo de permanência máximo de 12 h.
- c) Temperatura não superior a 4 °C e tempo de permanência máximo de 6 h.
- d) Temperatura não superior a 2 °C e tempo de permanência máximo de 24 h.
- e) Temperatura não superior a 5 °C e tempo de permanência máximo de 18 h.

25. Dentre os alimentos que são oferecidos aos consumidores, encontram-se os produtos orgânicos. A Rotulagem de produtos orgânicos, seja de origem animal ou vegetal, aprovado pelo MAPA (Instrução Normativa n.º 16, de 11/06/2004), não poderá sugerir efeitos sobre a saúde, sendo que, para o uso do termo Orgânico, os ingredientes deverão estar numa proporção mínima de:

- a) 85% ou mais de ingredientes orgânicos.
- b) 90 % ou mais de ingredientes orgânicos.
- c) 88% ou mais de ingredientes orgânicos.
- d) 95% ou mais de ingredientes orgânicos.
- e) 98% ou mais de ingredientes orgânicos.

26. A vacinação contra a leptospirose bovina é um dos pontos mais importantes em um programa sanitário, que tem como objetivo a sua profilaxia. As vacinas utilizadas atualmente contra esta importante zoonose conferem:

- a) Imunidade espécie específica por 12 meses.
- b) Imunidade gênero específica por 12 meses.
- c) Imunidade toxóide específica por 12 meses.
- d) Imunidade sorovar específica por 06 meses.
- e) Imunidade sorogrupo específica por 06 meses.

27. Uma das prioridades do Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal é a vacinação de bovinos contra a brucelose, utilizando a vacina B19.

Sobre esta vacina é correto afirmar:

- a) É viva atenuada para fêmeas bovinas jovens; deve ser aplicada em bezerras com idade entre 3 e 8 meses; induz uma resposta humoral caracterizada pela produção de imunoglobulinas das classes M, G e A e se for aplicada em fêmeas bovinas com idade superior a 8 meses, há grande probabilidade de produção de anticorpos que perdurem e interfiram no diagnóstico sorológico da doença após os 24 meses de idade.
- b) É viva atenuada para fêmeas bovinas jovens e adultas; deve ser aplicada em bezerras com idade entre 5 e 10 meses; induz uma resposta humoral caracterizada pela produção de imunoglobulinas das classes M, G e A e se for aplicada em fêmeas bovinas com idade superior a 10 meses, há grande probabilidade de produção de anticorpos que perdurem e interfiram no diagnóstico sorológico da doença após os 30 meses de idade.
- c) É viva atenuada para fêmeas bovinas jovens; deve ser aplicada em bezerras com idade entre 3 e 8 meses; induz uma resposta humoral caracterizada pela produção de imunoglobulinas principalmente das classes M, E e A e se for aplicada em fêmeas bovinas com idade superior a 8 meses, há grande probabilidade de produção de anticorpos que perdurem e interfiram no diagnóstico sorológico da doença após os 30 meses de idade.
- d) É viva atenuada para fêmeas bovinas jovens e adultas, mas deve ser aplicada em bezerras com idade entre 5 e 8 meses; induz uma resposta humoral caracterizada pela produção de imunoglobulinas das classes M, G e D e se for aplicada em fêmeas bovinas com idade superior a 8 meses, há grande probabilidade de produção de anticorpos que perdurem e interfiram no diagnóstico sorológico da doença após os 24 meses de idade.
- e) É viva atenuada para fêmeas bovinas jovens e adultas, mas deve ser aplicada em bezerras com idade entre 3 e 8 meses; induz uma resposta humoral caracterizada pela produção de imunoglobulinas principalmente das classes G, E e A e se for aplicada em fêmeas bovinas com idade superior a 8 meses, há grande probabilidade de produção de anticorpos que perdurem e interfiram no diagnóstico sorológico da doença após os 30 meses de idade.

28. A caprinocultura é uma atividade na cadeia produtiva de carne em franco desenvolvimento no estado do Paraná, sendo uma das carnes mais apreciadas pela baixas calorias (131 calorias em 100 gramas de carne assada), de gordura (2,8) e gordura saturada (0,85) e altos teores de proteína (25) e de ferro (3,5). A verminose é uma das principais causas da mortalidade dos animais e em uma necropsia foram colhidas algumas espécimes de parasitas de intestino delgado, mais especificamente no duodeno de caprino jovem que mediram entre 11 a 12 mm de comprimento os machos e as fêmeas mediram 15 a 17 mm, a extremidade anterior curvada dorsalmente e cavidade bucal ampla, com duas laminas cortantes semilunares ventrais e duas lancetas subventrais no fundo da boca com dente curto e afiado de ápice pontiaguda. Os ovos são morulados e mediram 105-129 por 50-55 µm. Qual a espécie deste parasita?

- a) *Gaigeria phascycelis*.
- b) *Trichostrongylus colubriformis*.
- c) *Agriostomum wriburgi*.
- d) *Bunostomum phlebotomum*.
- e) *Nematodirus spathiger*.

29. Em 2005, o rebanho bovino brasileiro atingiu 207,2 milhões de animais, o que representou um aumento de 1,3 % em relação a 2004. Estes dados mantiveram o Brasil como maior rebanho de bovinos do mundo, seguido por Índia e China segundo os dados da FAO. Estes dados não são maiores devido à ação dos parasitas e entre estes se encontra a verminose, que mata os animais em diferentes idades. Numa necropsia, realizada no mês de maio, foram encontrados nódulos hemorrágicos no intestino delgado e grosso de bovinos adultos procedentes de Sertanópolis, na região norte do Paraná. Alguns espécimes de parasitas foram colhidos e foram evidenciadas larvas com cápsula bucal ampla, maior na larva do quarto estágio e menores em larvas do quinto estágio. Qual a espécie deste parasita?

- a) *Bunostomum phlebotomum*.
- b) *Haemochus contortus*.
- c) *Cooperia punctata*.
- d) *Mammomonogamus laryngeus*.
- e) *Oesophagostomum radiatum*.

30. A mastite bovina causada por leveduras do gênero *Candida* e algas do gênero *Prototheca* tem característica ambiental e pode ser observada isoladamente ou em surtos no rebanho leiteiro. Considerando que esses agentes de mastite micótica podem fazer parte da microbiota da pele do úbere, assinale a afirmativa correta:

- a) O modo de transmissão é desconhecido, não havendo medidas de prevenção e controle aplicáveis.
- b) Câulas contaminadas para aplicação de antibióticos podem introduzir o agente no canal do teto.
- c) Ordenha manual e mecânica não estão associadas com a transmissão do agente no canal do teto.
- d) A higiene de ordenha não está relacionada com a contaminação e infecção da glândula mamária.
- e) Na mastite ambiental, o contágio direto e as falhas de manejo não predispõem o rebanho à mastite.

31. A ocorrência de fungos toxigênicos das espécies *Aspergillus flavus* e *Aspergillus parasiticus*, com a consequente produção de micotoxinas, em países onde as condições climáticas não são favoráveis ao seu desenvolvimento, significa que o problema pode ter sido importado de outros países em lotes de grãos, rações ou alimentos contaminados. No Brasil, as aflatoxinas podem ser encontradas em lotes de milho, castanha do Pará, caroço de algodão, amendoim e trigo e como consequência, devido às micotoxicose secundárias, certamente poderão ser encontradas em:

- a) Silos, silagens e solo dos pastos.
- b) Grãos de café, sorgo e azevém.
- c) Rações peletizadas e farinhas.
- d) Cereais matinais e farináceos.
- e) Carnes, ovos, leite e derivados.

32. Zoonoses são “doenças e infecções naturalmente transmitidas entre os hospedeiros vertebrados, os seres humanos e vice-versa”.

Nos últimos anos, alguns agentes zoonóticos antigos, que haviam desaparecidos e outros novos, que nunca tinham sido descritos, têm provocado surtos em diversas regiões da terra, levando a altos índices de morbidade e alarmantes níveis de mortalidade.

Assinale a alternativa que lista a classificação dessas zoonose e seus respectivos exemplos:

- a) Zoonose emergente e zoonose re-emergente, e tendo como exemplo, respectivamente, a Gripe Aviária e Pneumonia Asiática (SARS).
- b) Zoonose emergente e antropozoonoses, e tem como exemplo, respectivamente, a Encefalopatia Espóngiforme (BSE) e Raiva dos herbívoros.
- c) Zooantropozoonose re-emergente e antropozoonoses emergente, e tem como exemplo, respectivamente, a Febre do Oeste do Nilo e a Toxoplasmose.
- d) Zoonose emergente e antropozoonoses, e tendo como exemplo, respectivamente, a Febre do Oeste do Nilo e a Toxoplasmose.
- e) Zoonose re-emergente e zoonose emergente, e tendo como exemplo, respectivamente, a Gripe aviária e Febre Maculosa.

33. Dentre os animais sinantrópicos, “os pombos e os morcegos” têm ocupado um papel de destaque na mídia pelos agravos ambientais e pelos riscos de transmitir doenças à população nas cidades e no campo. Assinale a alternativa que reúne os principais fatores que têm contribuído para a alta disseminação destes animais:

- a) Sendo animais protegidos por leis ambientais (IBAMA, Lei 9605 de 12/02/98) os serviços de vigilância e de fiscalização têm tido dificuldades na aplicação de ações de controle e de combate.
- b) Pessoas que alimentam os pombos de maneira indiscriminada.
- c) Destrução de ecossistemas silvestre aliado à grande disponibilidade de alimento e facilidade de abrigo nas cidades e nas habitações rurais.
- d) Fatores emocionais e ações judiciais que não permitem o combate ou a eliminação dos sinatrópicos.
- e) Desequilíbrio nos ecossistemas silvestre e urbano, aliado ao uso excessivo de defensivos agrícolas.

34. A aplicação das “Boas Práticas Agropecuárias”, “Boas Práticas Agrícolas”, e da “Análise de Perigo de Pontos Críticos de Controle” (APPCC) em um estabelecimento rural, trazem que benefícios para o produtor e em que nível?

Assinale a alternativa que define os benefícios esperados?

- a) Maior segurança e qualidade dos produtos, aliada a maior competitividade.
- b) Atendimento às exigências de mercado nacional e internacional, aliada a menor competitividade.
- c) Protocolo para a certificação da propriedade rural e fator de “marketing”, aliado a maior competitividade.
- d) Maior segurança nas defesas das eventuais ações judiciais, aliada a maior competitividade.
- e) Facilitar a aplicação da legislação vigente, aliada a menor competitividade.

35. Assinale a alternativa que contenha as Medidas de Prevenção que podem ser adotadas para os animais considerados fonte de infecção:

- a) Sacrifício, isolamento e vacinação.
- b) Sacrifício, quarentena e saneamento básico.
- c) Sacrifício, isolamento e tratamento.
- d) Quarentena, isolamento e tratamento.
- e) Sacrifício, quarentena e vacinação.

36. Resíduos de medicamentos utilizados em animais, sobretudo antibióticos, são eliminados em diversas secreções do animal, por tempos que variam com o princípio ativo, e podem resultar em resíduos nos alimentos de origem animal como leite. Estes resíduos podem trazer problemas aos seus consumidores, como alergias ou resistência bacteriana. Para evitar estes resíduos nos alimentos apresentados ao consumo, deve-se:

- a) Observar e utilizar corretamente a via de aplicação indicada na bula de cada medicamento, pois apenas a aplicação pela via incorreta resulta em resíduos.
- b) Observar e aplicar o medicamento somente para as espécies animais recomendadas na bula, evitando problemas com a metabolização do produto.
- c) Observar e respeitar o prazo de carência de cada medicamento indicado na bula, período em que o alimento obtido do animal não deve ser enviado ao consumo.
- d) Observar a procedência do medicamento, pois somente medicamentos clandestinos resultam em resíduos, por não terem controle de qualidade.
- e) Observar a validade do medicamento, pois somente medicamentos vencidos podem deixar resíduos por não serem completamente metabolizados.

37. A qualidade e segurança de um alimento de origem animal, desde sua produção até o ponto de venda, são fiscalizadas por diferentes órgãos e seguem legislações específicas, dependendo da amplitude da comercialização. Quando este alimento é registrado e comercializado apenas dentro do Estado onde é produzido, é de responsabilidade dos seguintes órgãos, quanto à indústria e o comércio, respectivamente:

- a) Secretarias Estaduais de Saúde por meio da Inspeção Estadual e da Vigilância Sanitária, do Estado onde o alimento é comercializado.
- b) Secretarias Municipais de Agricultura por meio da Inspeção Municipal e Secretarias Municipais de Saúde, por meio da Vigilância Sanitária de cada município que recebe o alimento.
- c) Ministério da Agricultura, por meio da Inspeção Federal e Ministério da Saúde, por meio da ANVISA.
- d) Secretarias Estaduais da Agricultura, por meio da Inspeção Estadual e Secretarias Estaduais de Saúde, por meio da Vigilância Sanitária do Estado onde o alimento é comercializado.
- e) Secretarias Municipais de Saúde, por meio da Inspeção Municipal e Vigilância sanitária de cada município que recebe o alimento.

38. Com relação aos conceitos básicos sobre os diferentes tipos de vacinas no mercado brasileiro, disponíveis para o controle e profilaxia de doenças infecciosas de animais de produção, assinale a alternativa correta:

- a) Vacinas inativadas são mais seguras e estáveis e induzem imunidade do tipo humoral e celular (citotóxica).
- b) A indução de interferon gama pelos imunógenos inativados pode alterar a resposta imune para as vacinas atenuadas por até sete dias.
- c) Os adjuvantes imunológicos potencializam a resposta imune dos animais vacinados com imunógenos inativados, de subunidade e atenuados aumentando o período de proteção.
- d) Vacinas atenuadas podem ser seguras, são mais termolábeis e induzem imunidade do tipo humoral e celular (citotóxica).
- e) Vacinas de subunidade de aplicação parenteral apresentam como principal vantagem a indução de imunidade humoral sistêmica e de mucosa.

39. A associação de antibióticos deve ser realizada com bastante critério, uma vez que essa prática pode não resultar na resposta esperada. Assinale os dois produtos relacionados nas alternativas abaixo que tenham ação bacteriostática, mas que quando utilizados em associação, resultam em uma ação sinérgica:

- a) Penicilina e Gentamicina.
- b) Trimetoprín e Sulfonamidas.
- c) Cefalosporina e Lincomicina.
- d) Eritromicina e Cloranfenicol.
- e) Tilosina e Oxitetraciclina.

40. Considere a seguinte afirmação sobre a utilização de métodos de planejamento rural na gestão da unidade de produção agrícola:

"A crescente empresarialização da atividade agrícola num contexto altamente dinâmico, caracterizado principalmente por grande volume de informação de fluxo rápido, amplia o conceito de planejamento enquanto ferramenta básica de gerência da empresa rural. O planejamento rural se transforma em um estilo de trabalho, em um comportamento empresarial voltado para as constantes adequações do sistema agrário na dinâmica das mudanças [...]".

Fonte: CALZAVARA, O. e LIMA, R. O. "Planejamento Rural". In: **Brasil Rural Contemporâneo: estratégias para um desenvolvimento rural de inclusão**. Londrina: EDUEL, 2004.

Com base na citação acima e na literatura atual sobre planejamento rural, considere as afirmativas a seguir.

- I. A adoção do planejamento rural como instrumento de gestão do empreendimento agrícola, corresponde ao estabelecimento de bases racionais nos processos de trabalho e de produção rural, com adequação dos meios disponíveis aos objetivos desejados e com diminuição do número de erros na introdução de inovações produtivas.
- II. A difusão em grande escala de técnicas de planejamento rural é algo recente no Brasil, experimentando grande avanço a partir dos princípios da década de 90, com a liberalização do mercado de produtos agrícolas e o consequente ganho de produtividade das commodities brasileiras no mercado internacional.
- III. Dentre as vantagens da utilização do planejamento rural na unidade agrícola, podemos ressaltar o alcance de maior eficiência no cumprimento de metas e objetivos econômicos, com ganho de tempo e economia de recursos produtivos.
- IV. O planejamento rural é uma técnica de gestão de uso exclusivo nos limites da unidade agrícola, própria para a busca de efeitos micro-econômicos, sendo desprezível seu emprego na gestão do desenvolvimento regional e na elaboração das políticas de pesquisa e extensão rural

Assinale a alternativa que contém todas as afirmativas corretas:

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

