

## INSTRUÇÕES

**A** Cada uma das questões é antecedida de um pequeno texto, que evoca determinado assunto. Tenha por base o texto, mas examine cada alternativa com base nos conhecimentos que você tenha a respeito do assunto.

**B** Em cada questão, você deve ASSINALAR A ALTERNATIVA FALSA.

**91** Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

A renda mensal do brasileiro vem descendo a ladeira desde 1997. Chegou ao fundo do poço no ano passado, o primeiro do governo do presidente Luiz Inácio Lula da Silva, quando retrocedeu aos níveis de 1993. De acordo com a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (Pnad), anunciada pelo IBGE na última semana de setembro,

(Fonte: [www.cartacapital.com.br](http://www.cartacapital.com.br))

**A** em setembro de 2003, a renda média mensal do trabalhador era de apenas R\$692,00, o ponto mais baixo desde 1995;

**B** a queda foi resultado da instabilidade gerada pelas eleições de 2002. À medida que o então candidato petista à Presidência se distanciava nas pesquisas, subia o risco Brasil, o termômetro do nervosismo do mercado financeiro.

**C** a inflação já despontava como uma ameaça real;

**D** após a posse, o governo se viu forçado a adotar medidas restritivas para acabar com as suspeitas de que a administração do PT não daria continuidade a políticas fiscal e monetária responsáveis.

**E** a escalada de juros para conter a inflação estabilizou o custo dos empréstimos, liberou os investimentos e, por fim, estabilizou a renda. Entre 2002 e 2003, perdeu menos quem ganhava mais. A metade mais rica da população viu os recursos mensais aumentar em 8,1% de um ano para outro. Já a metade mais pobre ganhou 4,2% da renda.

**92** Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

Moscou decidiu oficialmente apoiar o Protocolo de Kyoto, destinado a frear o aquecimento climático. O governo russo aprovou, nesta quinta-feira (30/09/2004), o projeto de lei de ratificação do tratado e resolveu enviá-lo ao Parlamento, pondo um fim a anos de prorrogações. O movimento do governo do presidente russo, Vladimir Putin, deverá permitir a entrada em vigor do acordo internacional, concluído em 1997, sobre a limitação das emissões dos gases responsáveis pelo efeito estufa.

(Fonte: <http://www.folha.uol.com.br>)

**A** Como a Duma (câmara baixa do Parlamento) é dominada em ampla maioria pelo partido pró Kremlin-Rússia Unida, a ratificação foi certa.

**B** Para que entre em vigor, o Protocolo de Kyoto deve ser ratificado por pelo menos 55 países que respondam por 55% das emissões de gás carbônico (CO<sub>2</sub>) dos países industrializados.

**C** Como os Estados Unidos decidiram em março de 2001 não ratificar o acordo, a taxa de 55% das emissões de gás carbônico só poderia ser alcançada com a autorização de Moscou.

**D** O protocolo prevê que os países industrializados signatários inclusive os Estados Unidos, que respondiam sozinhos por 36,1% da emissão de gases causadores do efeito estufa, em 1990 cortem a emissão de seis tipos desses gases entre 2008 e 2012, reduzindo-a aos níveis de 1990.

**E** As autoridades russas não omitiram que sua decisão foi, sobretudo, um gesto político. Alguns especialistas lembraram que os interesses econômicos desse protocolo, para a Rússia, não tinham sido demonstrados.

**93** Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

O Estatuto do Idoso entrou em vigor em 1º de janeiro de 2004. Sancionado em outubro de 2003:

(Fonte: [www.camara.gov.br](http://www.camara.gov.br))

**A** O Estatuto garante direitos e estipula deveres para melhorar a vida de pessoas com mais de 60 anos no país.

**B** Uma das principais mudanças promovidas pelo Estatuto é no que diz respeito aos planos de saúde, que, agora, podem promover reajuste de preço, por idade, para clientes com mais de 60 anos.

**C** Apesar de o Estatuto garantir menos aumentos para os idosos, quem vai pagar a conta são os mais jovens, já que, para não perderem tanta receita, os planos de saúde vão distribuir os aumentos de preço ao longo das demais faixas de idade.

**D** Uma garantia na área de saúde é a de distribuição gratuita de medicamentos para idosos.

**E** O Estatuto estabelece mudanças nos benefícios da Loas (Lei Orgânica da Assistência Social). Agora, têm direito a receber o benefício de um salário mínimo idosos com mais de 65 anos e sem condições financeiras.

**94** Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

Pesquisadores da universidade King's College, de Londres, disseram que remédios utilizados em tratamentos com medicina alternativa, feitos ao redor do mundo, têm propriedades que podem ajudar a combater doenças como diabetes e câncer.

(Fonte: [www.bbcbrasil.com.br](http://www.bbcbrasil.com.br))

**A** Os remédios incluem, por exemplo, a folha da qual se faz o *curry*, um tempero da Índia, usada tradicionalmente para tratar diabetes. Os cientistas observaram que extratos da folha de *curry*, chamada *murraya koenigii*, restringiram a ação de uma enzima digestiva, a enzima alfa amilase, que está envolvida na quebra do amido em glicose.

**B** Um paciente com diabetes não produz hemoglobina suficiente para lidar com o rápido aumento de níveis de colesterol no sangue. Reduzindo a taxa de quebra do amido, ao bloquear tal enzima, pode-se diminuir a incidência de colesterol no sangue a partir do intestino.

**C** A equipe do King's College, junto com especialistas da Universidade Kwame Nkrumah, de Gana, também analisou plantas utilizadas pelo grupo étnico *ashanti*. Eles entrevistaram curandeiros locais para identificar as plantas que eram usadas no tratamento de feridas e depois fizeram testes para ver se havia alguma justificativa científica essa ação.

**D** Os pesquisadores do King's College e os pesquisadores de Gana concluíram que o extrato da *Commelina diffusa* (trapoeraba) tinha atividade antibactericida e antifúngica, o que poderia ajudar a curar feridas e evitar infecções.

**E** No terceiro estudo, os cientistas analisaram plantas provenientes da China e da Tailândia usadas no tratamento de câncer. Testes em laboratório foram realizados para observar a efetividade dessas ervas na inibição do crescimento das células cancerígenas. Eles viram uma "atividade promissora" contra as células de câncer no pulmão, especialmente com a planta *ammania baccifera*, da Tailândia, e a *Illicium verum*, da China.



**95** Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

Apenas sete países autorizam as experiências com células tronco de embriões humanos: Inglaterra, Austrália, Japão, Coréia do Sul, Cingapura, China e Israel.

(Fonte: Revista Veja nº 1846)

**A** No Brasil, por pressão dos evangélicos, a Câmara dos Deputados vetou o artigo da Lei de Biossegurança que autorizava o uso de células embrionárias para fins terapêuticos.

**B** No Brasil, o veto da Câmara ao projeto destinado a autorizar experiências com células-tronco foi entusiasticamente aplaudido por médicos, cientistas e pacientes.

**C** Pelos cálculos da organização não-governamental Movitae, que luta pela liberação do uso de células embrionárias para fins terapêuticos, há cerca de 30.000 de embriões estocados nas clínicas brasileiras de fertilização.

**D** Pela lei brasileira, os embriões não podem ser doados para pesquisas nem com a autorização do casal que o gerou.

**E** No Brasil, há 25 pesquisas em fase de testes com seres humanos, conforme levantamento da Comissão Nacional de Ética em Pesquisa.

**96** Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

A União Européia está passando por sua maior expansão desde suas origens, em 1951, quando era composta por apenas seis países. Dez novos membros se somam aos 15 que fazem parte do bloco desde o ingresso da Suécia, Finlândia e Áustria, em 1995. O bloco pode se tornar ainda maior nos próximos anos - Romênia e Bulgária podem ser recebidas em 2007, e outros países, como a Turquia, já demonstraram interesse e até apresentaram candidatura para fazer parte do grupo. Dentre os novos membros estão:

(Fonte: [www.bbcbrasil.com.br](http://www.bbcbrasil.com.br))

**A** Bósnia-Herzegovina e Sérvia.

**B** Malta e Hungria.

**C** Estônia e Polônia.

**D** Letônia e Eslovênia.

**E** Chipre e Eslováquia.

**97** Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

Apesar da aprovação do Estatuto do Desarmamento, a violência no Brasil dificilmente vai diminuir, a não ser que haja uma reforma na polícia, diz um relatório da Anistia Internacional, divulgado em fevereiro de 2004. “É muito difícil que a situação mude a menos que haja uma real vontade política e pública.”

(Fonte: <http://utopia.com.br/anistia/>)

**A** Intitulado Armas e Policiamento, o relatório se propõe a discutir o que os governos poderiam fazer para controlar as armas de fogo, sem que a polícia tenha que recorrer à força excessiva.

**B** O relatório diz que, no Brasil, a polícia tem pouca chance de controlar a proliferação de armas em centros urbanos, perpetuando o ciclo de violência.

**C** Segundo o ministério da Saúde, 300 mil brasileiros foram mortos por armas de fogo na última década.

**D** As convenções internacionais que regulam o uso de força policial determinam que ela deve estar preparada para agir proporcionalmente à violência praticada pelos fora-da-lei, isto é, poder estar acima da lei em situações de vida e morte.

**E** As polícias em todo o mundo enfrentam pressão para conter os índices cada vez maiores de criminalidade, mas, diz o relatório, vários países tentam compensar a falta de equipamento e treinamento com uma postura mais agressiva.



**98** Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

Para os muçulmanos, só existe um Deus, cujo nome é Alá. E o último profeta de Alá foi Maomé. Maomé não é deus, mas um homem por intermédio de quem Alá revelou sua vontade ao mundo. Maomé é reverenciado pelos islâmicos, mas não adorado. Tudo e todos dependem de Alá.

(Fonte: [www.bbcbrasil.com.br](http://www.bbcbrasil.com.br))

**A** Todos os islâmicos de qualquer parte do mundo e de qualquer etnia pertencem à mesma comunidade chamada de “umá”. Os islâmicos são orientados a seguir a vontade de Deus pelo Corão, o livro sagrado considerado pelos muçulmanos como a palavra de Deus.

**B** Os islâmicos acreditam em anjos e em profetas como, por exemplo, Abraão ou Ibraim, Moisés ou Musa, Davi ou Dawu, Jesus ou Isa. Mas, de todos esses, Maomé seria o último profeta.

**C** Para os muçulmanos, não haverá um julgamento final, algum dia, como acreditam os cristãos. Não existe predestinação (Alá não decidiu o que vai acontecer, por isso os seres humanos continuam tomando decisões). Segundo a crença, Deus é tudo e está em tudo. Não tem forma e só pode ser visto pelos iluminados.

**D** O ser humano pode se aproximar de Deus por meio de orações e recitação do Corão. Para os islâmicos, Deus não tem filho ou parentes, e não há outro deus superior a Alá.

**E** A oração cinco vezes por dia é a base da fé islâmica, feita na mesquita ou em qualquer outro lugar. Antes das orações da tarde, nas sextas-feiras, o imã da mesquita fala sobre um assunto relevante baseado no corão ou na história, sobre a vida de Maomé.

O imã não é um sacerdote, mas um islâmico devoto que conhece bem o corão e goza de grande respeito na comunidade muçulmana.

**99** Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

Um relatório abrangente sobre as causas e soluções da obesidade infantil nos Estados Unidos adotou uma nova abordagem em relação à epidemia. Em lugar de focalizar a responsabilidade pessoal, pede uma estratégia ampla da sociedade para combater o problema. Elaboradas pelo Instituto de Medicina das Academias Nacionais, as recomendações incluem:

(Fonte: FSP, 3/10/2004)

**A** A promulgação de critérios nutricionais que se aplicariam a todos os alimentos e bebidas servidos nas escolas, e o desenvolvimento de programas para ensinar educação para a saúde, com avaliação anual do peso dos alunos.

**B** Ampliação da atividade física dos alunos nas escolas para, pelo menos, 30 minutos diários.

**C** Desenvolvimento e adoção voluntária de diretrizes de publicidade e *marketing* voltados para crianças.

**D** Programas comunitários para promover nutrição e atividades físicas regulares, com mudanças no zoneamento para incluir calçadas, ciclovias, parques e *playgrounds*.

**E** Como o foco deixa de estar na responsabilidade pessoal e passa para a social, recomenda-se que os pais deixem as crianças a vontade em casa, não restringindo alimentos nem o tempo que elas passam assistindo à televisão, jogando *videogames* ou usando computadores.

## 100

Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

A globalização chegou ao circuito amoroso, e um número crescente de homens ocidentais ruma ao Oriente em busca do que acreditam não encontrar em seus países de origem. Nas grandes cidades da China, a visão de homens ocidentais com mulheres locais é cada vez mais comum, e as estatísticas mostram que muitos não estão apenas em busca de uma aventura exótica.

(Fonte: FSP, 3/10/2004)

**A** A grande maioria dos casos envolve chinesas com homens ocidentais. Estes são atraídos pela personalidade das mulheres chinesas, bem diferentes das ocidentais. As chinesas são mais espontâneas, mais objetivas e têm, tradicionalmente, vida própria, o que as torna esposas independentes, com opinião e carreira profissional próprias.

**B** Enquanto o número total de casamentos na China caiu de 9,39 milhões, em 1996, para 8,05 milhões, em 2001, os realizados entre estrangeiros e chineses quase duplicaram, atingindo 79 mil.

**C** O número de casamentos entre chineses e ocidentais ainda é pequeno, mas representa um crescimento impressionante se comparado com 1985, quando 22 mil chineses se casaram com estrangeiros, em um total de 8,31 milhões de uniões.

**D** A questão da dedicação à relação amorosa em detrimento da individualidade aparece com maior frequência entre as razões da atratividade das mulheres locais.

**E** Para as chinesas, os estrangeiros têm certo *glamour*, costumam ser divertidos, e muitos têm carreiras promissoras.

## 101

Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

Na edição de 2004 de AS EMPRESAS MAIS ADMIRADAS DO BRASIL, pesquisa editada por CartaCapital/InterScience, a Natura aparece em primeiro lugar.

(Fonte: [www.cartacapital.com.br](http://www.cartacapital.com.br))

**A** Na primeira edição da pesquisa, em 1998, o diretor presidente da InterScience afirmou a CartaCapital: “A Natura tem grandes chances de subir no ranking nos próximos anos”. Dito e feito. Do 23º lugar, a companhia subiu quase de maneira ininterrupta para, neste ano, alcançar o pódio.

**B** A Natura é conhecida do grande público pela forma original como expõe seus produtos em gôndolas, muito bem decoradas, nos maiores e melhores supermercados.

**C** Sob o comando dos três sócios-proprietários, a empresa tomou-se conhecida pela constante busca de novas fórmulas, sem esquecer as suas origens. Nos últimos anos, a companhia buscou reforçar sua posição em relação à concorrência e jogou mais fichas nos trabalhos ligados à responsabilidade social e nas linhas de produto com apelo ambiental. Hoje, uma de suas marcas registradas é a brasilidade.

**D** Todos esses ingredientes, combinados entre si e divulgados com mais clareza entre públicos diversos, de consumidores a organizações não-governamentais, deram maior visibilidade à empresa.

**E** Para os três presidentes da Natura, o principal desafio que a empresa tem pela frente, depois da abertura de capital, é antecipar-se às mudanças do mercado em que atua.

## 102

Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

O estilista paranaense Caio Von Vogt, de 34 anos, criou um tecido - que tem o seu nome - com o qual espera conquistar o mercado externo: o *ecovogt*, produzido com plantas aquáticas das regiões ribeirinhas da Amazônia. O tecido foi desenvolvido a partir da experiência da população dessas áreas, que herdou de tribos indígenas as técnicas de trançar fibras.

(Fonte: [www.cartacapital.com.br](http://www.cartacapital.com.br))

**A** A Holanda quer ser a porta de entrada na Europa para o tecido ecológico. Essa parceria é estratégica, uma vez que esse país é o único, da Comunidade Européia, que mantém tratados de livre comércio com o Mercosul.

**B** O *ecovogt* é produzido com fibra liberiana, a partir da juta cultivada nas comunidades ribeirinhas da Amazônia, sem agrotóxicos, gerando renda para essas populações e preservando as tradições culturais locais.

**C** O tingimento, que dá origem a dez cores diferentes, leva corantes naturais, entre os quais urucum, macela, anileira, folha de mamona e açafraão.

**D** O cupuaçu é usado como amaciante e o açaí como fixador.

**E** Quando descartado, o cupuaçu biodegrada-se em dois anos, enquanto o algodão, estima-se, leva dez anos para se desfazer e o poliéster, cem.

## 103

Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

O HIV é o vírus causador da Aids, doença fatal que atinge o sistema imunológico a ponto de tornar mortais infecções geralmente corriqueiras. Pelo menos 28 milhões de pessoas já morreram de Aids no mundo todo. Mais de 20 anos depois da identificação do HIV, ainda não há vacina contra o vírus, nem cura para a doença. Mas a expectativa de vida dos portadores do vírus cresceu significativamente, graças à nova geração de medicamentos usados no combate à Aids.

(Fonte: [www.conhecimentosgerais.com.br](http://www.conhecimentosgerais.com.br))

**A** O HIV (Vírus da Imunodeficiência Humana, na sigla em inglês) atinge o sistema imunológico normalmente responsável pela proteção do organismo contra infecções.

**B** O vírus ataca um tipo de glóbulo branco (célula de defesa) chamado CD4. No processo, o HIV aloja seu gene no DNA da célula CD4 atingida, passa a utilizá-la para se multiplicar e, com isso, contamina novas células:

**C** Durante o processo, as células CD4 acabam morrendo por razões ainda não totalmente conhecidas. Com a redução do número desses glóbulos brancos, o organismo começa a perder a capacidade de combater doenças, até atingir o ponto crítico que caracteriza a Aids:

**D** O HIV está presente no sangue, nos fluidos sexuais e no leite materno de pessoas infectadas;

**E** O HIV é transmitido por meio de: tosse, espirros ou pelo ar; copos e talheres compartilhados com pessoas infectadas; picadas de insetos e outros animais; e piscinas públicas.

## 104

Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

A primeira decisão judicial brasileira determinando a retirada de uma comunidade do Orkut, longe de representar uma ameaça à liberdade de manifestação de pensamento na internet, acabou por transformar-se na prova cabal de que a internet ainda é imune a tentativas de censura.

(Fonte: <http://observatorio.ultimosegundo.ig.com.br>)

**A** A comunidade *Enganados pela Artha* foi criada por um usuário da empresa de viagens indignado com a qualidade dos serviços prestados. A empresa não gostou da publicidade negativa e processou o criador da página, obtendo liminar que determinava a retirada da comunidade do Orkut, sob pena de multa diária de 200 reais.

**B** A página, até então desconhecida da maioria absoluta dos usuários, acabou por ganhar projeção nacional como a primeira comunidade do Orkut censurada por ordem judicial.

**C** ORKUT é uma palavra sueca que quer dizer “comunicação sem fronteira”. A rede foi criada, no ano passado, por um estudante secundário finlandês que se colocou o desafio de se comunicar com milhares de pessoas no mundo todo.

**D** A decisão do judiciário, que por si só trouxe publicidade negativa à empresa muito superior à representada pela própria comunidade, até conseguiu tirar a comunidade do ar, mas acabou gerando tamanha indignação que uma nova *Enganados pela Artha* já foi criada, mas desta vez por um usuário que se diz estoniano.

**E** O direito à livre manifestação de pensamento, assegurado pela nossa Constituição Federal, parece finalmente ter encontrado na internet a garantia de seu pleno e incondicional exercício, mesmo diante das historicamente constantes tentativas de censura, por parte de um poder militar, econômico ou judicial.

## 105

Leia o texto. Depois, ASSINALE A ALTERNATIVA FALSA a respeito do assunto nele tratado.

Uma indústria de cosméticos queria saber se as mulheres se achavam bonitas, ou melhor, belas.

Para isso, entrevistou 36 mil mulheres em dez países, entre os quais o Brasil. Resultado:

(Fonte: <http://observatorio.ultimosegundo.ig.com.br/>)

**A** Na Argentina, Canadá, Estados Unidos, Portugal, Holanda, Inglaterra, Japão e França, apenas 2% deixaram a modéstia de lado e disseram que, sim, se achavam belas. No Brasil, a nossa auto estima está um pouquinho melhor: 6% das brasileiras se acham belas.

**B** Quando a questão se aprofunda, a pesquisa fica mais interessante: 68% das entrevistadas culpam a mídia por não se encaixarem na definição, pois a mídia utiliza padrões reais e vulgares de beleza. E pedem (75% delas) que a mídia retrate a beleza com pessoas especiais, que sirvam de modelo.

**C** Não se pode dizer que as pessoas normais, mais especificamente as mulheres, estão fora da mídia. É só dar uma olhada nas revistas femininas e conferir. Quando se trata de matérias sobre filhos, carreira e comportamento, a mulher normal tem espaço. Afinal, para dar credibilidade, é preciso mostrar a cara das pessoas, de preferência numa foto bem discreta.

**D** Foto grande, close que enche os olhos e mostra tudo, só mesmo das belas ou das celebridades, mesmo que não se encaixem no padrão atual de beleza (além de linda, magra, cabelos e pele perfeitos).

**E** Parece existir - principalmente nas revistas femininas - um secreto manual de redação no que se refere às fotos: às celebridades, tudo (maquilador, cabeleireiro e retoques no *photoshop*); às mulheres normais, fotos no pé da página. E, se alguém tentar discutir, use-se o argumento definitivo: belas e celebridades vendem anúncio, gente normal espanta anunciante. Ou, reescrevendo o sábio Joãozinho Trinta, quem gosta de ver gente normal em revista é intelectual.