

MODELO DE PROVA: PROVA M

VESTIBULAR 2013/2

ESPM

CADERNO DE QUESTÕES

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

ATENÇÃO!

Esta folha poderá ser levada pelo candidato a partir das 12 horas.

VESTIBULAR 2013/2



MODELO DE PROVA: PROVA M

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

1. Verifique se os dados impressos nas folhas estão corretos, com nome, RG, opção do curso e modelo de prova.
2. Verifique se este caderno de prova contém dois temas para Redação e um total de 80 questões, assim distribuídas:

Inglês	de 01 a 10
Humanidades e Cultura Geral Contemporânea	de 11 a 40
Comunicação e expressão	de 41 a 60
Matemática	de 61 a 80

3. Caso falte alguma folha, solicite imediatamente ao fiscal de sala um outro caderno completo. Não serão aceitas reclamações posteriores.
4. Não será permitida qualquer espécie de consulta, nem uso de calculadora.
5. Para cada questão existe apenas UMA resposta certa; a marcação de mais de uma letra implicará anulação dessa questão.
6. A resposta deve ser marcada na folha de respostas (leitura óptica).
7. A folha da capa é o seu rascunho; seu preenchimento é opcional.
8. Administre o seu tempo! O tempo total de prova é de 5 (cinco) horas. Este período inclui a redação e preenchimento da folha de respostas. Não haverá tempo extra para preenchimento de nenhuma das folhas de respostas.
9. O candidato só poderá ausentar-se da sala de prova após 02 (duas) horas contadas do início da aplicação.
10. Quando terminar, entregue tudo aos fiscais de sua sala: a folha de redação, a folha de respostas (leitura óptica) preenchida e o caderno de questões.
11. O candidato não poderá levar o rascunho da redação ou qualquer outro material de rascunho, exceto a capa do caderno de questões.
12. As questões serão divulgadas posteriormente no site da ESPM: www.espm.br

Resultado e Matrículas 2013-2

Junho/2013	
28	Divulgação dos aprovados e classificação geral no site www.espm.br . (a partir das 18h)
28 e 5/7	Agendamento on-line do horário da matrícula pelo candidato. (a partir das 18h)
Julho/2013	
03	Vencimento Boleto/Matrícula
01 a 05	Matrícula dos aprovados em primeira chamada (8h às 19h)
12	Divulgação de 2ª chamada
12 e 16	Agendamento on-line do horário da matrícula
15 e 16	Matrícula dos candidatos em 2ª chamada (8h às 19h30)
19	Divulgação da 3ª chamada
19 a 22	Agendamento on-line do horário da matrícula em 3ª chamada (10 h às 18h)
22	Matrícula dos candidatos em 3ª chamada
26	Divulgação da 4ª chamada
26 a 29	Agendamento on-line do horário da matrícula em 4ª chamada (10 h às 18h)
29	Matrícula dos candidatos em 4ª chamada

Documentos para matrícula

- Uma foto 3x4;
- Certificado de conclusão ou diploma de Ensino Médio ou equivalente ou curso superior, devidamente registrado;
- Histórico escolar;
- Certidão de nascimento ou casamento;
- Comprovante militar;
- Título de eleitor;
- Cédula de identidade;
- CPF próprio;
- Comprovante de residência (conta de luz ou telefone fixo) 1 cópia.

A matrícula só será efetivada mediante a apresentação de todos os documentos **originais**.

ESPM

REDAÇÃO**TEMA 1****Celular afasta as pessoas e prejudica relacionamentos**

É difícil encontrar alguém hoje em dia sem seu telefone celular.

As pessoas o levam na mão, como um sexto dedo, ou colocado ao ouvido, ou vibrando e tocando no bolso da calça. Quase ninguém quer se separar dele. É como se algo terrível pudesse acontecer se tocar e não responderem.

Todos nos sentimos rejeitados quando, no meio da conversa, alguém prefere atender o telefone em vez de ignorá-lo. A mensagem é clara: quem está longe me importa mais que você. Se você conversa com alguém que não larga o celular, sabe que a qualquer momento poderá ser interrompido. Você vale menos que a próxima ligação.

Jorge Ramos uol/blogs-e-colunas.

PROPOSTA: Com base nas informações do texto e em seus conhecimentos sobre o assunto, redija um texto dissertativo que discuta a seguinte questão:

“A presença do celular é uma evidência de aproximação ou de afastamento entre as pessoas?”

TEMA 2**As empresas e o desafio da sustentabilidade.**

Há amplas evidências que sugerem um entendimento da comunidade empresarial da gravidade da situação ambiental.

Salvar o mundo é bom para a economia? Precisamos ouvir o que os cientistas estão dizendo. Devemos incorporar as melhores provas que a ciência pode nos dar na definição de prioridades para soluções sustentáveis.

Em uma época de globalização as empresas têm que trabalhar com os consumidores em todo o mundo para ajudá-los a compreender melhor os impactos das decisões que eles fazem no processo de compra.

Peter Bakker – Presidente do Conselho Empresarial Mundial para o Desenvolvimento Sustentável. - Jornal O Globo 7/5/13.

PROPOSTA: Elabore um texto dissertativo, apresentando argumentos e considerações sobre a pergunta:

“É possível conciliar consciência socioambiental e consumo?”

- ☒ Escolha um dos temas acima e desenvolva uma dissertação com o mínimo de 20 linhas e o máximo de 30 linhas, considerando-se letra de tamanho regular.
- ☒ Assinale o tema escolhido (1 ou 2) nos quadradinhos correspondentes (próxima página).
- ☒ Dê um título sugestivo e criativo à sua redação.
- ☒ Defenda ou refute as ideias apresentadas através de uma dissertação integrada, coerente, organizada e estruturada. Fundamente suas ideias com argumentos, sem sair do tema. Aderência ao tema é um dos itens de avaliação.
- ☒ **Importante:** Não há uma resposta ou alternativa certa ou errada a ser encontrada. Não vamos julgar suas opiniões, mas sua capacidade de análise e argumentação.

REDAÇÃO

FOLHA DE REDAÇÃO

(MÁXIMO DE 30 LINHAS)

Tema: 1 2

Título: _____

INGLÊS



Can India become a great power?

India's lack of a strategic culture hobbles its ambition to be a force in the world

NOBODY doubts that China has joined the ranks of the great powers: the idea of a G2 with America is mooted, albeit prematurely. India is often spoken of in the same breath as China because of its billion-plus population, economic promise, value as a trading partner and growing military capabilities. All five permanent members of the United Nations Security Council support—however grudgingly—India's claim to join them. But whereas China's rise is a given, India is still widely seen as a nearly-power that cannot quite get its act together.

That is a pity, for as a great power, India would have much to offer. Although poorer and less economically dynamic than China, India has soft power in abundance. It is committed to democratic institutions, the rule of law and human rights. As a victim of jihadist violence, it is in the front rank of the fight against terrorism. It has a huge and talented diaspora. It may not want to be co-opted by

the West but it shares many Western values. It is confident and culturally rich. If it had a permanent Security Council seat (which it has earned by being one of the most consistent contributors to UN peacekeeping operations) it would not instinctively excuse and defend brutal regimes. Unlike China and Russia, it has few skeletons in its cupboard. With its enormous coastline and respected navy (rated by its American counterpart, with which it often holds exercises, as up to NATO standard) India is well-placed to provide security in a critical part of the global commons.

The modest Power

Yet India's huge potential to be a force for stability and an upholder of the rules-based international system is far from being realized. One big reason is that the country lacks the culture to pursue an active security policy. Despite a rapidly rising defense budget, forecast to be the world's fourth-largest by 2020, India's politicians and bureaucrats show little interest in grand strategy. The foreign service is ridiculously feeble—India's 1.2 billion people are represented by about the same number of diplomats as Singapore's 5m. The leadership of the armed forces and the political-bureaucratic establishment operate in different worlds. The defense ministry is chronically short of military expertise.

These weaknesses partly reflect a pragmatic desire to make economic development at home the priority. India has also wisely kept generals out of politics (a lesson ignored elsewhere in Asia, not least by Pakistan, with usually parlous results). But Nehruvian ideology also plays a role. At home, India mercifully gave up Fabian economics in the 1990s (and reaped the rewards). But diplomatically, 66 years after the British left, it still clings to the post-independence creeds of semi-pacifism and "non-alignment": the West is not to be trusted.

Mar 30th 2013 | www.economist.com

Questão 01

The main idea of the text is

- a) the mistrust India bears towards the West.
- b) the Indian pursuit of a permanent Security Council seat at the UN.
- c) the need for a build-up in the Indian defense policy.
- d) to highlight India's mighty economic strides.
- e) to scrutinize India's unfitness to become a superpower.

Questão 02

The word albeit in the underlined sentence: 'the idea of a G2 with America is mooted, albeit prematurely,' could be replaced, without changing its meaning, by

- a) therefore
- b) although
- c) rather than
- d) due to
- e) besides

Questão 03

According to the text,

- a) the decision of a G2 between China and USA is on the verge of taking place.
- b) the five United Nations Security Council permanent members altogether back India's aim to get a permanent Security Council seat with good will.
- c) India leads a war against Islamic radicals for its death tolls from terror.
- d) India has nothing to conceal regarding its past when compared to China or Russia.
- e) India is likely to align with the West despite its unwillingness.

Questão 04

According to the text,

- a) India seems very keen on boosting its national defense, hence its increasing spending on the matter.
- b) when it comes to foreign affairs, India doesn't show much concern, despite having plenty representation around the globe.
- c) economy is the powerhouse of the Indian administration, whereas little attention is paid on subjects such as diplomacy and security system.

- d) Whenever military meddled in politics the outcome was jeopardizing.
- e) Indians don't rely on the West, regardless of Gandhi's lessons of pacifism and independence.

Online Ivory Trade Threatens Africa's Elephants

(BANGKOK) — *Conservationists say there's a new threat to the survival of Africa's endangered elephants that may be just as deadly as poachers' bullets: the black-market trade of ivory in cyberspace.*

Illegal tusks are being bought and sold on countless Internet forums and shopping websites worldwide, including Internet giant Google, with increasing frequency, according to activists. And wildlife groups attending the 178-nation Convention on International Trade in Endangered Species in Bangkok this week are calling on global law enforcement agencies to do something about it.

The elephant slaughter, which has reached crisis proportions unheard of in two decades, is largely being driven by skyrocketing demand in Asia, where tusks are often carved into tourist trinkets and ornaments.

"The Internet is anonymous, it's open 24 hours a day for business, and selling illegal ivory online is a low-risk, high-profit activity for criminals," Tania McCrea-Steele of the International Fund for Animal Welfare told The Associated Press on Tuesday from London.

In one investigation last year, IFAW found 17,847 elephant products listed on 13 websites in China. The country, which conservationists call the world's top destination for "blood ivory" from Africa, is not alone.

IFAW says illegal ivory trading online is an issue within the U.S., including on eBay, and it is rife on some websites in Europe, particularly nations with colonial links to Africa.

It is often advertised with code words like "ox-bone," "white gold," "unburnable bone," or "cold to the touch," and shipped through the mail. Another conservation advocacy group, the Environmental Investigation Agency, said Tuesday that Google Japan's shopping site now has 10,000 ads promoting ivory sales.

March 06, 2013 | www.time.com

Questão 05

The expression 'as deadly as' in the underlined sentence: 'Conservationists say there's a new threat to the survival of Africa's endangered elephants that may be just as deadly as poachers' bullets', conveys an idea of

- a) comparison
- b) addition
- c) exclusion
- d) variation
- e) exemplification

Questão 06

According to the text,

- a) The already nearly-vanishing elephants in Africa are now under menace of becoming a cybermerchandise.
- b) Activists have been holding Google accountable for sponsoring the elephant slaughter.
- c) Environmentalists are attending a 178-nation Convention on International Trade in Endangered Species in order to curb the illegal tusk business in Bangkok.
- d) Asian tourists purchase tusk jewelry in Africa and, therefore, should be ultimately charged with this bloodshed.
- e) The online market is stealthy, around the clock, safer and highly rewarding for those in the 'white gold' business.

Questão 07

According to the text,

- a) There has been unprecedented killing of elephants over the last twenty years fueled mostly by customers in Asia.
- b) More worrying than elephants being shot dead is the smuggling of their tusks on the internet.
- c) Not only Asia but also the USA and Europe have contributed to the widespread ivory commerce since Africa was a colony.
- d) Elephant tusks usually reach their destination by ship disguised as 'white gold', 'ox bone' and so on.
- e) Online shops in Japan sell over 10,000 ivory goods, according to the Environmental Investigation Agency.

Questão 08

The word it in the underlined sentence: 'IFAW says illegal ivory trading online is an issue within the U.S., including on eBay, and it is rife on some websites in Europe, particularly nations with colonial links to Africa.', refers to

- a) IFAW
- b) illegal ivory trading online
- c) an issue
- d) the US
- e) eBay

Questão 09



Turn Calvin's last sentence 'And it will tell me answers' in the third frame of the comic strip into the passive voice:

- a) And answers will be told by me.
- b) And to me will be told answers.
- c) And I will be told answers.
- d) And it will be told answers to me.
- e) And answers will be told by it.

Questão 10

According to the strip,

- a) Calvin has beheaded someone and kept their head in a bag.
- b) Susie reckons the head will be most useful during Calvin's test.
- c) The head predicts the future and, therefore, Calvin won't flunk test.
- d) The 'head in the bag' calls Susie a doofus and Calvin seems to relish it.
- e) Susie's brain is teeming with booger in the 'head's opinion'.

HUMANIDADES E CULTURA GERAL CONTEMPORÂNEA

Questão 11

Alexandre é incontestavelmente uma das figuras mais importantes da história da civilização grega. Apresentando-se como herdeiro do helenismo clássico, suas conquistas inseriram o Oriente Mediterrâneo na zona cultural grega. Ao mesmo tempo, porém, seu reino simboliza a ruptura entre a civilização grega clássica e a do mundo que nasceria de suas conquistas, o mundo helenístico.

(Claude Mossé. *Dicionário da Civilização Grega*)

Com a morte de Alexandre, em 323 a.C., o vasto território por ele conquistado

- preservou sua unidade política em torno da dinastia dos argéadas, que se dizia descendente de Héracles;
- passou ao controle de Atenas, que liderava a Confederação de Delos;
- passou ao controle de Esparta, que liderava a Confederação do Peloponeso;
- caiu em poder dos persas, povo que empreendeu um imperialismo e subjugou o território do mundo helenístico;
- entrou em processo de fragmentação política, pois nenhum herdeiro conseguiu manter a unidade do império que ele fundara.

Questão 12

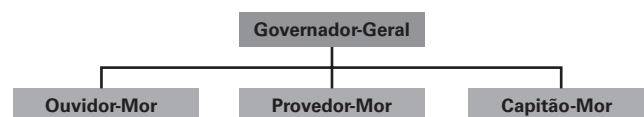
Conclave (do latim *cum clave*, que significa "com chave") é a reunião em clausura rigorosa dos cardeais para a eleição do Papa. Os cardeais permanecem incomunicáveis com o exterior até haver um Papa escolhido.

O conclave é um ritual:

- instituído pelo Concílio de Trento, em 1545;
- instituído em 1059, quando o Papa Nicolau II decidiu que o Colégio dos Cardeais seria responsável pela eleição do Papa;
- instituído pelo Concílio de Constança, em 1563;

- estabelecido no século XIII juntamente com a Inquisição, com o objetivo de descobrir e extirpar as heresias;
- adotado apenas a partir do século XX, quando ocorreu o Concílio Vaticano II concluído em 1965.

Questão 13



Em se tratando da administração colonial no Brasil, o ouvidor-mor e o provedor-mor desempenhavam, respectivamente, as funções de:

- Fazenda – Justiça;
- Fazenda – Defesa;
- Justiça – Fazenda;
- Justiça – Defesa;
- Defesa – Justiça.

Questão 14

A coisa esta feita. A América espanhola é livre; e se nós não desgovernarmos tristemente nossos assuntos, é inglesa.

(George Canning, Secretário de Negócios Estrangeiros, da Inglaterra, em Eduardo Galeano. *As veias abertas da América Latina*)

Sobre a independência da República Oriental do Uruguai aconteceu o que eu havia predito: -Trata-se nada menos do que o estabelecimento de um governo independente e neutro na Banda Oriental, sob a garantia da Grã-Bretanha, quer dizer, trata-se apenas de criar uma colônia britânica disfarçada.

(John Murray Forbes, Diplomata norte-americano em Buenos Aires; em Leon Pomer. *Os conflitos da Bacia do Prata*)

Os dois textos apresentados referem-se à independência dos países da América Espanhola e apontam o que ocorreu imediatamente após a concretização da independência, qual seja:

- a) a continuação da região como área de dominação econômica da Espanha;
- b) a transformação da região em área de dominação dos Estados Unidos;
- c) a abertura da América Latina para a entrada dos interesses recolonizadores da Santa Aliança;
- d) a consolidação da proeminência inglesa na região, tornando-a dependente do capitalismo inglês;
- e) a concretização da independência dos países da região que, libertados politicamente, consolidaram sua completa emancipação econômica.

Questão 15

D. Pedro II concedia pensões para que jovens talentos pudessem aprimorar seus estudos na Europa; entre eles destacaram-se Pedro Américo e Carlos Gomes.

(Dom Pedro II, Witte, Cláudia Thomé; em Sonia Guari-ta. *O Brasil como Império*)

Importantes nomes da cultura brasileira, Pedro Américo e Carlos Gomes se destacaram respectivamente na:

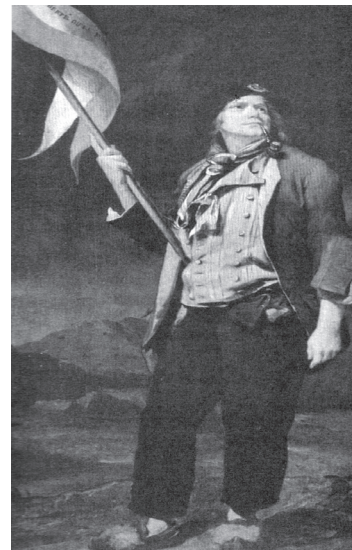
- a) pintura – música;
- b) ciência – escultura;
- c) música – direito;
- d) direito – teatro;
- e) escultura – pintura.

Questão 16

É um ser que anda sempre a pé e que vive modestamente com sua mulher e seus filhos, se os tem, no quarto ou quinto andar. Eles sabem lavrar um campo, forjar, serrar, limar, cobrir um telhado, fazer sapato!

Seu contingente alcançava, na Paris de 1791, consideradas 48 seções, 75.000 pessoas ou seja, 300.000 com as famílias.

(Carlos Guilherme Mota. *A Revolução Francesa (1789-1799)*)



A figura da imagem e a descrição do texto referem-se a um tipo social de extraordinária importância no processo revolucionário. A alternativa que apresenta esse tipo é:

- a) girondino;
- b) feuillants;
- c) sans-culotte;
- d) camponês;
- e) notável.

Questão 17

Graças aos escravos e aos abolicionistas, um combate, que se iniciara em nome da recuperação da unidade territorial do país, transformou-se numa luta pelo fim da escravidão. Lincoln, diante das pressões crescentes de diversos setores pela abolição e da ausência de acordo sobre a escravidão nas novas terras do Oeste, percebeu que a emancipação total dos escravos lhe traria popularidade e que poderia acelerar o fim da guerra, além de angariar apoio de europeus críticos do regime de escravidão. Assim, no dia 1º de janeiro de 1863, foi promulgada uma lei que declarava:

“Todas as pessoas em cativeiro dentro de todos os Estados ou partes designadas dos Estados, cujo povo será julgado, por não acatamento desta proclamação, em situação de rebelião contra os Estados Unidos, serão declarados desta data em diante, para sempre livres”.

(H. C. Allen. *História dos Estados Unidos da América*)

A lei aprovada em 1863, a que o texto faz referência foi:

- a) o Homestead Act;
- b) o Compromisso Clay;
- c) a Décima Terceira Emenda da Constituição Norte-Americana;
- d) a Proclamação de Emancipação;
- e) a Lei do Confisco.

O nacionalismo é, essencialmente, um princípio político que defende que a unidade nacional e a unidade política devem corresponder uma à outra.

O nacionalismo, enquanto sentimento ou enquanto movimento, deve ser entendido a partir deste princípio. O sentimento nacionalista é o estado de cólera causado pela violação desse princípio ou estado de satisfação causado pela sua realização. Um movimento nacionalista é aquele que é incitado por um sentimento deste tipo.

(Ernest Gellner. *Nações e Nacionalismo*.)

Questão 18

O texto faz referência ao nacionalismo, tema marcante na história do século XIX. Assinale a alternativa que aponte um momento de erupção de movimentos nacionalistas do século XIX.

- a) Congresso de Viena;
- b) Primavera dos Povos;
- c) Comuna de Paris;
- d) Conferência de Berlim;
- e) Guerra de Secessão.

Questão 19

O desenvolvimento fabril brasileiro estava em sua infância. O exíguo grupo capitalista organizado em oligarquia patronal que havia se lançado à criação de fábricas, estabelecera seus cálculos sobre uma base salarial baixíssima, salário de escravo, exploração brutal do braço humilde que se encontrava em abundância no país,

gente de pé descalço e alimentação parca. E quanto à moradia, estava confinada a barracões em fundo de quintal, em porões insalubres, em casebres geminados (cortiços) próximos às fábricas e pelos quais pagava de aluguel mensal 15, 20, 30 mil reis. Esse proletariado fabril, em grande parte feminino e constituído de mocinhas, era o preferido para a indústria têxtil, trabalhando das 6 da manhã às 8 horas da noite, com uma hora intermediária para o almoço. A anemia e a tuberculose faziam abundante ceifa anual.

(Everardo Dias. *História das lutas sociais no Brasil*)

Para protestar contra a situação (apresentada pelo texto), os operários criaram sindicatos. A greve era a principal arma de luta contra a exploração. Muitos dos operários e sindicalistas eram estrangeiros, principalmente portugueses, espanhóis e italianos. Em tal contexto, a Lei Adolfo Gordo criada pelo governo da República Velha, em 1907:

- a) foi a lei do governo que reconheceu o direito de organização e formação de sindicatos;
- b) foi a lei trabalhista que instituiu a proteção ao trabalho feminino e infantil;
- c) foi a lei que estabeleceu a jornada de trabalho de 8 horas diárias;
- d) foi a lei que designou o governo, por meio do Ministério do Trabalho, como mediador das relações entre empresários e sindicatos;
- e) foi a lei que legalizou a expulsão de estrangeiros acusados de atentar contra a segurança do país e impedia a participação nas diretorias sindicais dos não naturalizados.

Questão 20

Em, 1963, o presidente do Brasil, João Goulart começou a elaborar o chamado Programa de Reformas de Base, que incluía a reforma agrária, reforma eleitoral, reforma universitária.

(Rodrigo Patto Sá Mota. *Jango e o Golpe de 1964*)

Tendo em conta a história das Reformas de Base, a charge publicada em um jornal da grande imprensa revela:

- O presidente jogando o seu trator contra um monte de pedras, obstáculos em seu caminho, sendo que as pedras que a máquina tenta remover são os dois partidos políticos conservadores que se opunham ao projeto de reforma agrária;
- O presidente pilotando um trator que sem encontrar nenhuma resistência seguia em direção de levar adiante a proposta de reforma agrária;
- A expressão facial do presidente, sorridente, conota a tranquilidade com que o governo esperava obter do Congresso Nacional a aprovação da reforma agrária;
- A presença do trator conota o sentido de brincadeira, de passeio comprovada pela marcha sem obstáculo do trator;
- A expressão facial do presidente juntamente com a presença do trator conotam a vocação autoritária de Goulart, enquanto as pedras indicam os partidos que apoiavam o projeto de reforma agrária.

Questão 21

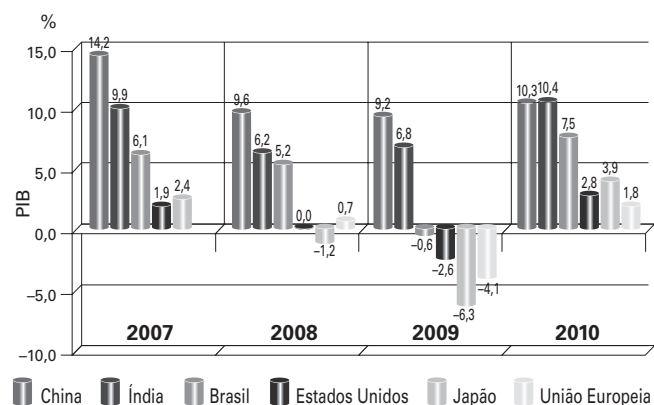
Sobre o transporte aéreo no país, é correto afirmar:

- A ponte aérea Rio-São Paulo tornou-se uma das mais movimentadas do mundo.
- Esse tipo de transporte de carga superou o ferroviário.
- Tradicionalmente o transporte aéreo sempre atendeu a uma grande parcela da população brasileira.

- O ritmo de investimento na infraestrutura acompanhou ao aumento da demanda verificada nos últimos anos.
- A ponte aérea São Paulo- Brasília tornou-se nos últimos anos a mais movimentada rota latino-americana.

Questão 22

Considerando seus conhecimentos sobre a conjuntura brasileira e mundial, podemos afirmar que o gráfico abaixo retrata:



Fonte: FMI-World Economic Outlook (abril/2011)

- A taxa de crescimento econômico.
- A taxa de crescimento demográfico.
- Índice de desmatamento.
- Aumento e diminuição da expectativa de vida.
- Valorização e desvalorização da moeda nacional.

Questão 23

Até o ano de 2000, o IBGE considerava a existência de nove metrópoles brasileiras, sendo duas de alcance nacional (São Paulo e Rio de Janeiro) e sete metrópoles regionais. Desde então, três outras foram incorporadas à condição de metrópole, totalizando as atuais doze. As novas metrópoles agregadas a partir de 2000 são:

- Belo Horizonte, Curitiba, Manaus.
- Belém, Brasília, Florianópolis.
- Baixada Santista, Campinas, Vale do Paraíba.
- Vitória, Florianópolis e Campinas.
- Manaus, Brasília e Goiânia.

Questão 24



A imagem relaciona-se:

- a) À cultura gótica nacional herdada da presença holandesa no Brasil quando essa região do espaço brasileiro favorável à penetração devido ao tipo de relevo vigente foi ocupada.
- b) A uma cidade cujo sítio urbano favorece a ocupação e expansão que se deu na fase pré-industrial brasileira.
- c) À arte barroca do período colonial associado à expansão do café.
- d) À arte barroca vigente no período colonial e associada ao ciclo do ouro que permitiu a ocupação de uma porção territorial do Brasil de difícil acesso.

- e) Ao período da primeira república e ciclo do ouro que favoreceu o florescimento da arte barroca brasileira, cujo principal expoente foi o artista plástico Aleijadinho.

Questão 25

Se o Barão de Mauá, fundador da primeira estrada de ferro no Brasil, pudesse levantar de seu túmulo para hoje participar das comemorações dos 150 anos da ferrovia, certamente pediria pra voltar ao mundo dos mortos. [...] Certamente veria com desgosto que mesmo no século 21, a ferrovia continua sendo boicotada, dessa vez por interesses locais, nacionais e multinacionais, como empresas de ônibus, montadoras de automóveis e fabricantes de pneus.

Fonte: <http://www.midiaindependente.org/pt/blue/2003/11/267387.shtml>. Acesso: 11/02/2012.

O sucateamento da ferrovia está diretamente ligado ao forte incremento na política rodoviarista brasileira no governo de:

- a) Getúlio Vargas.
- b) Juscelino Kubitschek
- c) Ernesto Geisel.
- d) Fernando Collor de Melo
- e) Fernando Henrique Cardoso.

Questão 26

De acordo com a tabela e seus conhecimentos, está correto afirmar:

As maiores aglomerações urbanas do mundo					
2007			2010		
Posição	Aglomeração urbana/País	População (milhões)	Posição	Aglomeração urbana/País	População (milhões)
1ª	Tóquio, Japão	35,7	1ª	Tóquio, Japão	36,9
2ª	Nova York, Estados Unidos	19,0	2ª	Nova Déli, Índia	21,9
3ª	Cidade do México	19,0	3ª	Cidade do México	20,1
4ª	Mumbai, Índia	19,0	4ª	Nova York, Estados Unidos	20,1
5ª	São Paulo , Brasil	18,8	5ª	São Paulo , Brasil	19,6
6ª	Nova Déli, Índia	15,9	6ª	Xangai, China	19,5
7ª	Xangai, China	15,0	7ª	Mumbai, Índia	19,4
8ª	Calcutá, Índia	14,8	8ª	Pequim, China	15,0
9ª	Daca, Bangladesh	13,5	9ª	Daca, Bangladesh	14,9
10ª	Buenos Aires, Argentina	12,8	10ª	Calcutá, Índia	14,2

Fontes: Perspectivas Mundiais de Urbanização. Revisão de 2011. ONU, 2012. Disponível em: <<http://esa.un.org/unpd/wup/CD-ROM/Urban-Agglomerations.htm>>. Acessos em: 6 fev. 2013.

- a) As metrópoles dos países ricos são aquelas que mais cresceram.
- b) Há uma forte tendência de que países em desenvolvimento concentrem as maiores metrópoles do mundo.
- c) Mesmo perdendo duas posições no ranking, Nova York ainda apresenta taxa de crescimento urbano maior que a maioria das metrópoles asiáticas.
- d) Apesar das metrópoles dos países asiáticos em desenvolvimento crescerem mais, as chamadas "cidades globais" concentram-se exclusivamente em países ricos, enquanto as megacidades, na Ásia.
- e) As metrópoles dos países em desenvolvimento estão em franco crescimento demográfico, enquanto aquelas dos países ricos, decrescem.

Questão 27

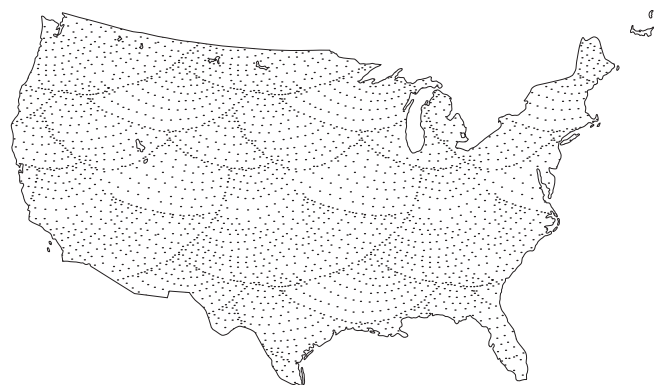


A imagem em questão, vista cotidianamente nas rodovias Anchieta e Conêgo Rangoni, ligação entre São Paulo e o Porto de Santos, em março de 2013, quando motoristas chegaram a ficar parados por mais de 24 horas para descarregar, demonstra que o sistema de transporte de carga no Brasil está à beira do colapso, devido a erros estratégicos cometido no passado. Tal imagem verificada recentemente está diretamente relacionada à:

- a) Importação recorde verificada no Brasil no ano corrente, intervindo na balança comercial deficitária nacional.
- b) Exportação de commodities para a Europa que aumentou muito devido à crise verificada no continente nos últimos anos.
- c) Importação de combustíveis fósseis que ocorreu no país recentemente para atender a demanda de crescimento nacional, uma vez que o parque energético brasileiro, tal qual os transportes, opera no limite.
- d) Safra recorde de grãos no Brasil e ao escoamento em grande parte para a China, por meio de um sistema de transporte incompatível com as pretensões do crescimento econômico desejado.
- e) Produção industrial brasileira que aumentou consideravelmente em 2013 e o consequente escoamento para países africanos que se dá, especialmente, através do Porto de Santos.

Questão 28

A hegemonia adquirida pela potência abaixo pode ser explicada, em grande parte:



- a) Pela tradicional atividade agrícola que sempre acompanhou a história do país.
- b) Pela hegemonia industrial adquirida logo após a primeira Revolução Industrial, quando o país rompeu definitivamente com as atividades agrícolas, concentrando-se exclusivamente na área industrial e tecnológica.
- c) Pela liderança tecnológica alcançada logo no início do século XX, quando se formou extenso cinturão técnico-científico na costa nordeste do país.
- d) Por ser um dos cinco países membros do Conselho de Segurança da ONU com poder de veto, condição alcançada logo após a Primeira Guerra Mundial.
- e) Por um histórico de doutrinas geopolíticas, como a Doutrina Monroe, o Destino Manifesto e o Corolário Roosevelt.

Questão 29

Atualmente a ONU é composta por 194 países. Pertencer ou não à organização é um precedente que cabe a qualquer Estado. Enquanto a maioria dos países optaram por ingressar à organização desde os primórdios, outros a aderiram apenas no século XXI, ou por opção, ou por serem recentes, como são os casos de:

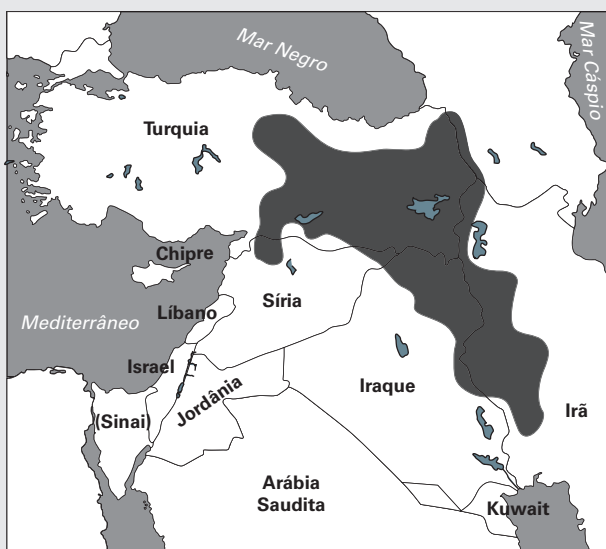
- a) Kosovo e Áustria.
- b) Timor Leste e Cuba.
- c) Suíça e Sudão do Sul.
- d) Estados Unidos e Bósnia Herzegovina.
- e) Canadá e Sérvia.

Questão 30

Observe o texto e o mapa abaixo:

O PKK prometeu abandonar a luta armada em troca de concessões políticas e uma solução dialogada para o conflito, informou nesta segunda-feira, 17, a agência Firat. No comunicado, a organização armada pede ao governo turco que inicie um processo de diálogo para pôr fim as mais de duas décadas de enfrentamentos entre o PKK e as forças de segurança turcas.

Fonte: Estado de São Paulo, 22/03/2013.



A organização mencionada na matéria luta para que a área mapeada seja reconhecida como um Estado dos

- a) Cipriotas.
- b) Turcos.
- c) Palestinos
- d) Curdos.
- e) Armênios

Questão 31

O texto a seguir aborda a morte de Hugo Chávez, ex-presidente venezuelano

A morte do presidente Hugo Chávez, na Venezuela, será chorada por muitos e comemorada por poucos. Neste momento em que grande parte da mídia internacional dedica seu tempo a falar mal do líder morto e torce para que ele permaneça a sete palmos abaixo do chão, seria bem melhor tentar entender Chávez enquanto figura política.

Fonte: Carta Maior. Disponível em http://www.carta-maior.com.br/templates/materiaMostrar.cfm?materia_id=21694. Acesso: 29/03/2013

Para “melhor tentar entender Chávez enquanto figura política”, como propõem o texto é preciso considerar que:

- a) Hugo Chávez chegou ao poder na Venezuela em 1999 por meio de um golpe militar.
- b) O ex-presidente venceu consecutivas eleições no período em que esteve no poder, atestando um forte teor de popularidade no país andino.
- c) Hugo Chávez foi considerado um presidente extremamente audacioso ao romper relações diplomáticas e comerciais com os Estados Unidos.
- d) Chegou ao poder por meio de eleições diretas, porém, uma vez no poder, sustou os demais pleitos com a clara intenção em se perpetuar no poder.
- e) Chávez teve sérios problemas com Lula enquanto este esteve na presidência do Brasil e somente retomou as relações bilaterais com as eleições de Dilma Rousseff.

Questão 32

Existem duas versões sobre os acontecimentos recentes no Mali, que sugerem que a explicação para a invasão do norte do país por grupos islâmicos é terrivelmente simples.

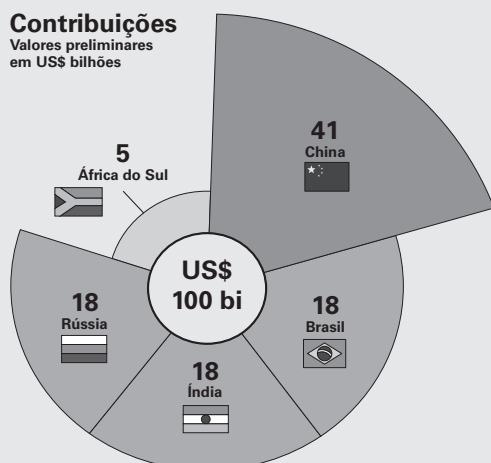
Fonte: As raízes da guerra no Mali. *Carta Capital*, janeiro de 2013, nº 731.

Dentre as versões, podemos afirmar como plausíveis para explicar a crise do Mali:

- a) A recente descoberta de petróleo no país e a seca prolongada que abate a África austral nesse ano.
- b) A disputa pelos denominados “diamantes de sangue” nesse trecho da África e os resquícios da guerra civil na vizinha Somália.
- c) O conflito religioso entre os hinduístas do sul e os muçulmanos do norte.
- d) O levante contra a intervenção britânica no final de 2012 e a disputa entre clãs de religiões distintas.
- e) A queda do regime de Muammar Kadafi que permitiu o tráfico de armas regional e a constante rebelião tuaregue contra o governo Malinês.

Questão 33

Os Brics devem anunciar o primeiro resultado concreto desde que o grupo foi oficialmente criado, em 2006, uma espécie de um Fundo de Reservas, mas só dos Brics e para os Brics.



Fonte: Folha de São Paulo, 27/03/2013.

O Arranjo de Reservas Contingenciais será uma alternativa dos Brics

- a) ao Banco Mundial;
- b) ao Banco de Compensações Internacionais;
- c) ao Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento;
- d) ao Sistema Geral de Preferências Comerciais;
- e) ao Fundo Monetário Internacional.

Questão 34

A presidenta do Brasil, Dilma Houssef, e José Graziano da Silva encontraram-se em 18 de março de 2013, em Roma, para tratar de estratégias de combate à fome e à pobreza, incluindo as pioneiras tecnologias sociais impulsionadas pelo Brasil, em uma reunião na sede da Agência da ONU encarregada do tema.

O Brasil juntamente com a ONU e o Programa Mundial de Alimentos (PMA) está apoiando com recursos e conhecimentos técnicos cinco países africanos com o objetivo de replicar sua experiência do Programa Fome Zero do Brasil, cooperando ainda com outros países da América Latina.

José Graziano da Silva é o brasileiro que atualmente desempenha a função de:

- a) Diretor-Geral da ONU da Organização Mundial do Comércio (OMC);
- b) Diretor-Geral do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD);
- c) Diretor-Geral da Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura (FAO);
- d) Secretário-Geral da Conferências das Nações Unidas para o Comércio e o Desenvolvimento (UNCTAD);
- e) Secretário-Geral do Fundo Internacional para o Desenvolvimento Agrícola.

Questão 35

Dona de um patrimônio eleitoral de vinte milhões de votos na última eleição presidencial, Marina Silva ainda figura em pesquisas recentes de intenção de voto como uma alternativa de destaque. Ao mesmo tempo,

a ex-ministra já não representará uma novidade em 2014. Mix de postura religiosa conservadora com ambientalista, já mostrou ao eleitor o que tem a oferecer.

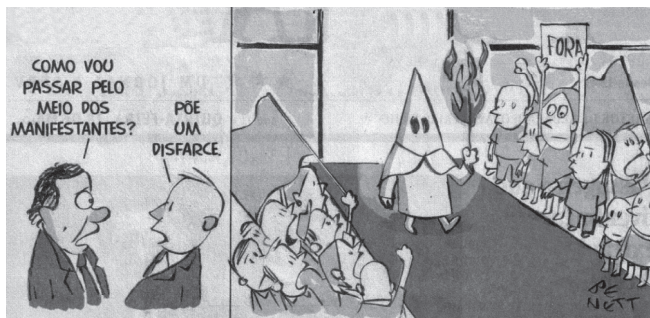
(<http://zerohora.clicrbs.com.br/rs/politica/noticia/2013/02/carolina-bahia-marinanopalanque>)

Apontada em pesquisa efetuada pelo Datafolha de 21/03/2013, como segunda colocada para eleição presidencial de 2014, Marina Silva

- a) permaneceu no Partido Verde, partido pelo qual concorreu na eleição presidencial de 2010, quando obteve quase 20% dos votos válidos e ficou em terceiro lugar;
- b) abandonou o Partido Verde e retornou para o Partido dos Trabalhadores pelo qual busca obter a indicação para eleição de 2014;
- c) se filiou ao PMDB, partido do vice-presidente Michel Temer, pelo qual pretende sair candidata na eleição presidencial de 2014;
- d) iniciou tratativas para criação do Partido Rede Sustentabilidade pelo qual busca obter a indicação para a eleição presidencial de 2014;
- e) articula seu ingresso no PSOL, para com base nos vinte milhões de votos obtidos na eleição presidencial passada alavancar o PSOL em termos nacionais.

Questão 36

Observe a charge:



Ela refere-se:

- a) a Marco Feliciano, polêmico político do PMDB indicado para presidir a Comissão da Verdade do governo federal;

- b) ao pastor evangélico Marco Feliciano (PSC-SP), presidente da Comissão de Direitos Humanos e Minorias, acusado de ser homofóbico e racista;
- c) a Marco Feliciano, conhecido militante da causa de organizações homossexuais, empossado presidente da Comissão de Direitos Humanos e Minorias da Câmara dos Deputados;
- d) ao pastor evangélico Marco Feliciano (PSC-SP), político que se tornou famoso por seu discurso favorável à união civil homossexual e cuja tese produziu intensa polêmica na Comissão de Direitos Humanos e Minorias da Câmara;
- e) ao ambiente de harmonia e pacificação obtido com a posse do pastor Marco Feliciano para presidir a Comissão da Verdade do governo federal.

Questão 37

O Oscar de melhor filme de 2013 foi para ARGO. O filme dirigido pelo galã Ben Affleck recebeu a estatueta mais disputada da festa da Academia de Artes e Ciências Cinematográficas de Hollywood, em um anúncio feito pela primeira dama dos Estados Unidos, Michelle Obama, ao vivo da Casa Branca, o que deixou evidente o teor político do resultado.

(<http://oglobo.globo.com/cultura/uma-analise-do-oscar-2013>)

Considerado ufanista pelos críticos, Argo narra:

- a) uma operação secreta ocorrida para resgatar um grupo de americanos no Irã;
- b) a invasão norte-americana ao Afeganistão logo após os atentados de 11 de setembro de 2001;
- c) a invasão norte-americana ao Iraque com o propósito de derrubar o ditador Saddam Hussein;
- d) a operação secreta empreendida pelos Estados Unidos para eliminar Osama bin Laden;
- e) uma operação secreta empreendida pela CIA na tensa fronteira entre as Coreias.

Questão 38

"The Dark Side of the Moon", maior álbum do Pink Floyd, faz 40 anos

O aniversário de 40 anos de "The Dark Side of the Moon", principal álbum do grupo de rock Pink Floyd, será comemorado hoje com um motivo a mais para festa. Na última quinta-feira, o disco lançado em 24 de março de 1973 passou a integrar o acervo da gigantesca e relevante Biblioteca do Congresso dos Estados Unidos.



Fonte: <http://www1.folha.uol.com.br/ilustrada/1250662-the-dark-side-of-the-moon-maior-album-do-pink-floyd-faz-40-anos.shtml>. (Acesso: 24/03/2013).

O grupo em questão tornou-se uma das maiores referências musicais, abrangendo uma legião de fãs de várias gerações e das mais variadas partes do mundo. O álbum em questão aborda temas como:

- a) A Guerra do Vietnã, momento em que surge a banda Pink Floyd.
- b) O movimento de Woodstock, festival norte-americano em que despontou a banda.
- c) O amor, a dor e a doença mental que afetou um dos membros que deixou o grupo.
- d) A Guerra Fria, que era assunto frequente nas canções do grupo e a ingerência norte-americana em assuntos internos de outros países.
- e) A chegada do homem a lua, acontecimento que inspirou o grupo e deu nome ao álbum em questão.

Questão 39

A FLIP, Feira Literária Internacional de Parati, consolida-se na rota da cultura brasileira. A cada edição, nomes consagrados da literatura nacional e internacional desfilam pela Feira. Na edição de 2013, será homenageado um dos mais importantes nomes da história literária brasileira, autor de:

- a) Capitães de Areia.
- b) São Bernardo.
- c) Grande Sertões, veredas.
- d) Olhai os lírios do campo.
- e) Menino do engenho.

Questão 40

Observe a matéria:

Na última fase da disputa, Azevêdo derrotou o mexicano Herminio Blanco, 62, e trouxe ao Brasil uma de suas maiores vitórias diplomáticas. A decisão foi tomada em Genebra com a participação dos 159 países que integram a entidade.

A presidente Dilma Rousseff e o Itamaraty fizeram campanha intensa pelo brasileiro desde dezembro de 2012. O chanceler Antonio Patriota já recebeu a notícia da vitória, e a delegação do México já reconheceu a derrota.

Fonte: <http://www1.folha.uol.com.br/mundo/2013/05/1274303-brasileiro-bate-mexicano-e-e-o-novo-diretor-geral.shtml>. Acesso: 07/05/2013.

A notícia diz respeito a vitória de Roberto Azevêdo para ser diretor geral do (da):

- a) FMI.
- b) OMC.
- c) Banco Mundial.
- d) OCDE.
- e) FAO.

COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO

Texto para as questões de 41 a 44:

Escola e cidadania



O ideal da educação para todos nasceu comprometido com o projeto de autonomia do indivíduo, o que supõe capacidade de compreensão do cidadão, enquanto titular de direitos e fonte do poder republicano.

(...)

“Trate de conseguir boa educação ou será um dos derrotados pela marcha do progresso.” Este é o desafio que os senhores do mundo lançam aos que lutam por bons empregos. Seria estúpido negar o papel da educação enquanto instrumento da qualificação técnica da mão de obra. Mas os últimos estudos internacionais sobre emprego, produtividade e distribuição de renda mostram o óbvio: a boa educação é incapaz de responder aos problemas criados pelos choques negativos que vulneram as economias contemporâneas.

Exemplos: desindustrialização, reestruturação das empresas imposta pela intensificação da competição, crise fiscal e perda de eficiência do gasto público. Em suma, se esses fatores reais do crescimento falham, a educação naufraga como força propulsora do emprego e da distribuição de renda. A Europa e os Estados Unidos estão aí para demonstrar que pouco vale ter gente mais “empregável” se a economia patina e não cria novos empregos.

A visão simplória e simplista da educação obscurece a tragédia cultural que ronda o Terceiro Milênio. A especialização e a “tecnificação” crescentes despejam no mercado, aqui e no mundo, um exército de subjetividades mutiladas, qualificadas sim, mas incapazes de compreender o mundo em que vivem. Os argumentos da razão técnica dissimulam a pauperização das mentalidades e o massacre da capacidade crítica

(Luiz Gonzaga Belluzzo, adaptado **Carta Capital**, 01.09.2012)

Questão 41

A ideia central do texto é:

- a) o consenso óbvio ao se defender a importância da boa educação na qualificação técnica de mão de obra.
- b) a coerência pedagógica ao estabelecer a qualificação técnica da mão de obra como caminho correto para obtenção de bons empregos.
- c) a lógica da marcha do progresso ao cobrar uma educação qualificada de quem busca empregos qualificados.
- d) a postura ilusória ao achar a boa educação um instrumento suficiente para uma compreensão crítica do mundo.
- e) o desafio, lançado pelos donos do mundo, para vincularem a boa educação à marcha do progresso.

Questão 42

Ainda segundo o texto, pode afirmar que:

- a) os diferenciais de crescimento entre países são atribuídos à maior ou menor eficácia dos sistemas educacionais.
- b) a perda da eficiência no gasto público é um dos fatores para o fracasso da educação.
- c) a distribuição de renda e a geração de empregos estão diretamente vinculados a uma boa educação.
- d) a boa educação, qualificadora de mão de obra, serve ao seu propósito em economia saudável, mas não em economia apática.
- e) EUA e Europa são exemplos de economias contemporâneas vulneráveis por não adotarem uma visão tecnicista.

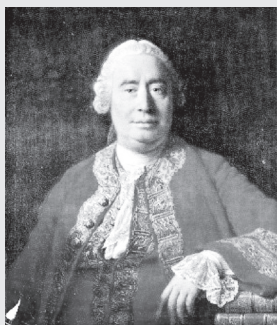
Questão 43

A expressão “tragédia cultural”, a que alude o autor, só não é caracterizada pelo segmento:

- a) “um exército de subjetividades mutiladas”.
- b) “incapazes de compreender o mundo em que vivem.”
- c) “Os argumentos da razão técnica”.
- d) “a pauperização das mentalidades”
- e) “o massacre da capacidade crítica.”

Questão 44**Pode-se deduzir do texto que:**

- a) a tese dos “senhores do mundo” só teria validade em economia que gerasse empregos.
- b) uma saída para uma economia derrocada seria a educação especializada e tecnocrata.
- c) indivíduo mais “empregável” é aquele que está capacitado a enfrentar uma economia em recessão.
- d) seria ingenuidade na educação recusar a busca de especialização e “tecnificação”.
- e) momentaneamente, nos EUA e na Europa, os empregados qualificados estão sem campo de trabalho.

Texto para as questões de 45 a 49:

[A] vida humana é mais governada pelo acaso do que pela razão, deve ser encarada mais como um enfadonho passatempo do que como uma ocupação séria, e é mais influenciada pelo temperamento de cada um do que por princípios de ordem geral. Devemos empenhar-nos nela com paixão e ansiedade? Não é merecedora de tanta preocupação. Devemos ser indiferentes a tudo o que acontece. Nossa fleuma¹ e falta de interesse far-nos-á perder todo o prazer do jogo. Enquanto especulamos a respeito da vida, a vida já passou. E a morte, embora talvez eles a recebam de maneiras diferentes, trata do mesmo modo o tolo e o filósofo. Tentar reduzir a vida a uma regra e um método exatos é geralmente uma ocupação dolorosa ou infrutífera – e não é isso mais uma prova de que superestimamos o prêmio por que lutamos? E mesmo especular tão cuidadosamente sobre ela, procurando estabelecer com rigor sua justa ideia, equivaleria a su-

perestimá-la, se para certos temperamentos esta ocupação não fosse uma das mais divertidas a que é possível dedicar a vida.

(HUME, David, "O Cético" in *Ensaaios Morais, Políticos e Literários*)

¹**fleuma:** frieza, serenidade, impassibilidade.

Questão 45**De acordo com o texto:**

- a) princípios de ordem geral fazem entender a vida como um enfadonho passatempo.
- b) princípios de ordem geral determinam ser a vida uma ocupação séria.
- c) princípios de ordem geral influenciam mais a vida humana que a paixão ou ansiedade.
- d) elementos ligados à razão é que são, antes de mais nada, tributos da vida.
- e) elementos de ordem aleatória e subjetiva são componentes decisivos para a vida.

Questão 46**Ainda segundo o texto, é correto afirmar:**

- a) talvez o tolo e o filósofo sejam tratados pela vida de formas diferentes.
- b) talvez o tolo e o filósofo cuidem da vida de maneira diferente.
- c) talvez o tolo e o filósofo encarem a morte de modos diferentes.
- d) talvez a vida ou a morte sejam encaradas de maneira diferente pelo tolo e pelo filósofo.
- e) talvez a morte trate do mesmo modo o tolo e o filósofo.

Questão 47**Segundo o autor:**

- a) é atividade impossível elaborar uma regra exata para a vida.
- b) é tarefa inútil elaborar uma regra exata para a vida.
- c) a vida não vale nada mesmo.
- d) existe um prêmio para uma vida bem vivida.
- e) lutar por um ideal significa valorizar o prêmio.

Questão 48

De maneira geral, o autor:

- a) é adepto da vida, pois está em busca do prêmio do jogo.
- b) é cético acerca do valor da morte como finalidade da vida.
- c) é cético acerca do valor da vida e ironiza a especulação desta.
- d) revela-se fútil e propenso a encarar a vida de modo superficial.
- e) é indiferente à morte, a qual trata igualmente o tolo e o filósofo.

Questão 49

No trecho: “E a morte, embora talvez **eles** a recebam de maneiras diferentes,...”, o pronome em negrito se refere a:

- a) vida e acaso
- b) tolo e filósofo
- c) fleuma e prazer
- d) passatempo e ocupação
- e) regra e método

Questão 50

Em uma das frases, o termo em negrito foi alterado (em função da questão), transgredindo a norma culta de Concordância. Identifique-o:

- a) Em 2008, tornou-se efetiva nos EUA lei segundo a qual fica **proibido** qualquer tipo de discriminação contra um indivíduo devido às informações presente no seu genoma. (Folha de SP).
- b) Lei sancionada em março de 2013 pelo governador Geraldo Alckmin estabelece: “É **proibida** a entrada de pessoas utilizando capacete ou qualquer tipo de cobertura que oculte a face”.
- c) Válida desde julho de 2011, a lei 12.403 afirma que é **proibida** prisão preventiva de acusados de crimes com penas de até quatro anos, como o de formação de quadrilha. (Folha de SP)
- d) Erva Cidreira é **bom** como calmante, antidepressivo, antialérgico, digestivo, antiespasmódico, bálsamo cardíaco dentre outros (www.ci-67.ciagri.usp.br).
- e) Mas no Mali o islã sempre foi moderado. Consumo de álcool, por exemplo, é **permitido**. (ELIKIA M'BOKOLO, historiador)

Questão 51

Em um dos itens abaixo há falta de paralelismo na construção da frase. Assinale-o:

- a) Bebida alcoólica caseira causa intoxicação e mata 51 pessoas na Líbia.
- b) Três policiais são acusados de desviar drogas e ligação com traficantes internacionais.
- c) Plano de saúde muda de nome e escapa de punição da Agência Nacional de Saúde.
- d) Problema técnico na PF afetou não só emissão de passaportes, como também retirada.
- e) Exposição marca Dia Mundial da Água e incentiva consumo consciente.

Questão 52

Em uma das manchetes jornalísticas abaixo está presente uma expressão paradoxal. Assinale-a:

- a) Na seleção brasileira, o técnico de futebol é um eterno interino.
- b) Ministério Público denuncia oito por mortes em UTI de Curitiba.
- c) Plano para enterrar fiação elétrica em SP levaria 3.000 anos.
- d) MEC autoriza fechamento de creches e pré-escolas nas férias.
- e) Trabalhador brasileiro fica menos tempo na fila de novo emprego.

Questão 53

Uma das manchetes abaixo, lida sem contexto, permite dupla leitura. Assinale-a:

- a) Empresário milionário quer levar casal de turistas para Marte.
- b) Economistas veem com otimismo redução de desemprego nos EUA.
- c) Mulher é condenada a indenizar ex-marido por traição em Minas Gerais.
- d) Cenário de crédito imobiliário é bom para renegociar dívida de imóvel.
- e) SP cai de 69^a para 89^a cidade mais visitada do mundo, segundo consultoria.

Questão 54



Dentre as leituras da tira acima, só NÃO é possível afirmar que:

- Kalvin aparenta certa frustração (justificada talvez pela impossibilidade da prática de sua individualidade) ao notar a ausência de um logotipo ou imagem de um produto na própria camisa.
- Kalvin condena, em tom de verdade universal, o fato de que uma boa camisa faz do usuário um propagandista ambulante.
- Kalvin assume possuir grande identificação com os produtos que adquire e conclui que a propaganda desses produtos é a expressão de uma individualidade.
- a fala do amigo Harold "então você admite isso?" se justifica por estar subentendida uma possível crítica à propaganda "gratuita" produzida por usuários de camisas com logotipo.
- Kalvin revela um paradoxo irônico ao construir a própria individualidade, algo pessoal, por meio de propaganda de produtos, algo público ou coletivo.

Questão 55

Conhecem-se as diatribes de Gregório contra algumas autoridades da colônia, mas também palavras de desprezo pelos mestiços e de cobiça pelas mulatas. A situação de "intelectual" branco não bastante prestigiado pelos maiores da terra ainda mais lhe punha o amor-próprio e o levava a estiletar às cegas todas as classes da nova sociedade.

(Alfredo Bosi, *História Concisa da Literatura Brasileira*)

Dos versos abaixo atribuídos a Gregório de Matos, os que ilustram a passagem acima é:

- "Ó não aguardes, que a madura idade
Te converta essa flor, essa beleza,
Em terra, em cinza, em pó, em sombra,
em nada."
- "Neste mundo é mais rico o que mais rapa:
Quem mais limpo se faz, tem mais carepa
(caspa);
Com sua língua, ao nobre o vil decepa:
O velhaco maior sempre tem capa."

- "Mas ser planta, ser rosa, nau vistosa de
que importa, se aguarda sem defesa
Penha a nau, ferro a planta, tarde a rosa?"
- "O todo sem a parte não é todo;
A parte sem o todo não é parte;
Mas se a parte o faz todo, sendo parte,
Não se diga que é parte, sendo o todo."
- "Eu sou, Senhor, a ovelha desgarrada,
Cobrai-a; e não queirais, pastor divino,
Perder na vossa ovelha a vossa glória."

Questão 56

Os leitores devem estar lembrados de que o nosso antigo conhecido, de quem por algum tempo nos temos esquecido, o Leonardo-Pataca, apertara-se em laços amorosos com a filha da comadre, e que com ela vivia em santa e honesta paz. Pois este viver santo e honesto deu em tempo oportuno o seu resultado. Chiquinha (era este o nome da filha da comadre), achou-se de esperanças e pronta a dar à luz. Já veem os leitores que a raça dos Leonardos não se há de extinguir com facilidade.

(*Memórias de Um Sargento de Milícias*,
Manuel Antonio de Almeida)

Baseado no trecho acima e na obra em questão, assinale a afirmação INADEQUADA:

- a) O fato de o narrador dirigir-se ao leitor caracteriza a metalinguagem e tem a função, nesse caso, de auxiliar na trama do folhetim.
- b) Publicado originalmente em capítulos semanais, as intervenções do narrador serviam também para aguçar a curiosidade em relação aos acontecimentos futuros.
- c) A maneira divertida de relatar, comum na obra, pode ser verificada no relacionamento entre Leonardo-Pataca e Chiquinha: “pronta a dar à luz” como consequência do “viver santo e honesto”.
- d) Embora a obra prenuncie o Realismo, é possível detectar traços românticos em expressões como “apertara-se em laços amorosos” e “honesta paz”.
- e) O posicionamento, por vezes irônico, do narrador é confirmado na declaração sobre a suposta dificuldade em livrar-se da “raça dos Leonardos”.

Questão 57

As mangueiras, como intermináveis serpentes, insinuavam-se pelo chão. (...) As crianças, seguindo em grupos atropelados, como carneiros para a matança. (...) Os companheiros de classe eram cerca de vinte; uma variedade de tipos que me divertia. O Gualtério, miúdo, redondo de costas, cabelos revoltos, motilidade brusca e caretas de símio – palhaço dos outros, como dizia o professor; o Nascimento, o bicanca, alongado por um modelo geral de pelicano, nariz esbelto, curvo e largo como uma foice; (...)

(Raul Pompeia, *O Ateneu*)

No trecho em questão, podemos constatar:

- a) elementos impressionistas ditados por uma memória esfumada do passado, a qual traz recordações subjetivas.
- b) elementos naturalistas, dada a alta carga emocional, revelados pela descrição zoomorfozizada das personagens.
- c) elementos simbolistas, dada a descrição de tom vago, impreciso e nebuloso, fruto do inconsciente.
- d) elementos expressionistas em uma descrição caricatural, de ambientes e pessoas, manifestada por meio de símiles exagerados.

- e) diversos estilos superpostos que tornam problemático vincular a obra a uma determinada corrente estética.

Questão 58

Todos, intelectualmente, são carneiros trilhando o mesmo trilho, balando¹ o mesmo balido, com o focinho pendido para a poeira onde pisam, em fila, as pegadas pisadas; e alguns são macacos, saltando no topo de mastros vistosos, com esgares² e cabriolas³. Assim, meu Jacinto, na cidade, nesta criação tão antinatural onde o solo é de pau e feltro e alcatrão, e o carvão tapa o céu, e a gente vive acamada nos prédios como o paninho nas lojas, e a claridade vem pelos canos, e as mentiras se murmuram através de arames - o homem aparece como uma criatura anti-humana, sem beleza, sem força, sem liberdade, sem riso, sem sentimento, e trazendo em si um espírito que é passivo como um escravo ou impudente⁴ como um histrião⁵. E aqui tem o belo Jacinto o que é a bela cidade!

(Eça de Queirós, *A Cidade e as Serras*)

¹balando: berrando como ovelha, soltando balidos.

²esgares: caretas

³cabriolas: cambalhotas

⁴impudente: sem pudor, impudico

⁵histrião: palhaço, bufão, indivíduo ridículo

No trecho acima, o amigo José Fernandes tece críticas à cidade grande e à civilização, elementos até então idolatrados por Jacinto. Do conjunto de críticas, só NÃO faz parte:

- a) massificação intelectual do homem da cidade.
- b) artificialidade ou falsidade das pessoas.
- c) doenças provocadas pela poluição ou pela falta de urbanização.
- d) passividade dos escravos e falta de pudor dos cidadãos.
- e) caracterização ostensivamente irônica na expressão “bela cidade”.

Questão 59



O RETIRANTE EXPLICA AO LEITOR QUEM É E A QUE VAI

— O meu nome é Severino,
como não tenho outro de pia.
Como há muitos Severinos,
que é santo de romaria,
deram então de me chamar
Severino de Maria;
como há muitos Severinos
com mães chamadas Maria,
fiquei sendo o da Maria
do finado Zacarias.
Mas isso ainda diz pouco:
há muitos na freguesia,
por causa de um coronel
que se chamou Zacarias
e que foi o mais antigo
senhor desta sesmaria.
Como então dizer quem fala
ora a Vossas Senhorias?
Vejamos: é o Severino
da Maria do Zacarias,
lá da serra da Costela,
limites da Paraíba.
Mas isso ainda diz pouco:
se ao menos mais cinco havia
com nome de Severino
filhos de tantas Marias
mulheres de outros tantos,
já finados, Zacarias,
vivendo na mesma serra
magra e ossuda em que eu vivia.
Somos muitos Severinos
iguais em tudo na vida:

na mesma cabeça grande
que a custo é que se equilibra,
no mesmo ventre crescido
sobre as mesmas pernas finas,
e iguais também porque o sangue
que usamos tem pouca tinta.
E se somos Severinos
iguais em tudo na vida,
morremos de morte igual,
mesma morte severina:
que é a morte de que se morre
de velhice antes dos trinta,
de emboscada antes dos vinte,
de fome um pouco por dia
(de fraqueza e de doença
é que a morte severina
ataca em qualquer idade,
e até gente não nascida).

(João Cabral de Mello Neto, *Morte e Vida Severina*)

Sobre o trecho, seria **DESCABIDO** afirmar que:

- Severino retirante se apresenta ao leitor e tenta, logo de início, individualizar-se, usando referências geográficas e pessoais (nomes e sobrenomes).
- Constata que é apenas um igual a tantos outros Severinos e, desse modo, que é difícil diferenciar-se dos demais, caindo numa busca inútil de identidade.
- Os outros Severinos são seus iguais no sofrimento e na dor: morte por velhice prematura, por emboscada, por fome.
- Tendo como sequelas a fraqueza e a doença, uma das facetas da "morte severina" é a fome, elemento paulatino e letal na vida do retirante.
- Nesse poema narrativo, Severino alterna seu interlocutor e passa a se dirigir a Zacarias e a Maria do Zacarias, chamando-os de "Vossas Senhorias".

Questão 60

Num dos versos abaixo, a caracterização humana se projeta na natureza. Indique-o:

- "magra e ossuda em que eu vivia."
- "na mesma cabeça grande"
- "no mesmo ventre crescido"
- "sobre as mesmas pernas finas,"
- "o sangue / que usamos tem pouca tinta."

MATEMÁTICA

Questão 61

O valor numérico da expressão $\frac{(x^2 + 4x + 4) \cdot (x^2 - 2x)}{x^2 - 4}$ para $x = 48$ é:

- a) 4800
- b) 1200
- c) 2400
- d) 3500
- e) 1800

Questão 62

Um número natural N , quando dividido por 18 ou por 15, deixa o mesmo resto R . Se R é o maior possível e N o menor possível, o valor de $N + R$ é:

- a) 98
- b) 121
- c) 100
- d) 105
- e) 118

Questão 63

As soluções inteiras da equação $x^2 - y^2 = 7$ formam 4 pares ordenados. Esses pares representam, no plano cartesiano, os vértices de um quadrilátero cuja área vale:

- a) 30
- b) 48
- c) 24
- d) 32
- e) 36

Questão 64

Na função $f(x) = 2^x - x$, o valor de $f(0) + f(1) + f(2) + f(3)$ é:

- a) 28
- b) 29
- c) 30
- d) 31
- e) 32

Questão 65

O valor máximo que a função $f(x) = \left(\frac{1}{2}\right)^{x^2 - 4x}$ pode assumir é:

- a) 16
- b) 32
- c) 8
- d) 1
- e) 4

Questão 66

O mais amplo domínio da função real $f(x) = \log_{2x-2} (x^2 - 3x + 2)$ é o conjunto $D = \{x \in \mathbb{R} \mid x > k\}$. O valor de $f(k+1)$ é:

- a) -1
- b) 0
- c) $\frac{1}{4}$
- d) 2
- e) $\frac{1}{2}$

Questão 67

Sabe-se que as raízes da equação $x^2 + kx + 6 = 0$ são dois números naturais primos. O valor de k pertence ao intervalo:

- a) $[-8, -6]$
- b) $[-6, -3]$
- c) $[-3, 0]$
- d) $[0, 4]$
- e) $[4, 7]$

Questão 68

Uma agência de turismo fez uma consulta a um grupo de clientes. 40% dos consultados disseram que tinham viajado nas últimas férias, sendo que, destes, 60% viajaram pelo Brasil, 30% para a América do Norte e as outras 12 pessoas foram para a Europa. O número de entrevistados que disseram não ter viajado nessas férias foi:

- a) 240
- b) 180
- c) 120
- d) 90
- e) 200

Questão 69

Um produto que custou R\$ 1300,00 foi vendido com lucro de 20% sobre o preço de custo. Depois disso, foi vendido novamente, mas com um lucro de 20% sobre o preço de venda. Podemos afirmar que este último preço de venda foi de:

- a) R\$ 1870,00
- b) R\$ 1980,00
- c) R\$ 2105,00
- d) R\$ 1950,00
- e) R\$ 1890,00

Questão 70

Um tanque abastecido por duas torneiras de mesma vazão fica completamente cheio em 4 horas. Ao meio dia iniciou-se o enchimento desse tanque com as duas torneiras abertas, mas duas horas depois uma delas foi fechada, completando-se o processo com uma só torneira. Podemos concluir que o tanque ficou totalmente cheio às:

- a) 17h d) 18h30min
b) 17h30min e) 19h
c) 18h

Questão 71

Duas matrizes quadradas de mesma ordem são inversas se o seu produto é igual à matriz identidade daquela ordem. Sendo

$$A = \begin{bmatrix} 2 & 1 \\ 0 & -1 \end{bmatrix} \text{ e } B = \begin{bmatrix} x & y \\ z & w \end{bmatrix} \text{ matrizes inversas, o}$$

valor de $x + y + z + w$ é:

- a) 0 c) -2 e) -4
b) 1 d) 3

Questão 72

Sabendo-se que $\begin{vmatrix} a & b \\ m & n \end{vmatrix} = 2$, podemos afirmar que:

- a) $\begin{vmatrix} 2a & 2b \\ 2m & 2n \end{vmatrix} = 4$ d) $\begin{vmatrix} -a & -b \\ -m & -n \end{vmatrix} = -2$
b) $\begin{vmatrix} a & m \\ b & n \end{vmatrix} = -2$ e) $\begin{vmatrix} a & a+b \\ m & m+n \end{vmatrix} = 4$
c) $\begin{vmatrix} 2m & 2n \\ a & b \end{vmatrix} = -4$

Questão 73

O campeonato de futsal de uma faculdade será disputado por 6 equipes. Na primeira fase de classificação, todas as equipes jogam entre si, uma única vez. Das 4 melhores colocadas, a primeira joga com a quarta e a segunda joga com a terceira e os vencedores dessas partidas jogam entre si, resultando daí a equipe campeã. O número total de jogos realizados será igual a:

- a) 15 c) 18 e) 21
b) 20 d) 16

Questão 74

No curso de Administração de uma faculdade, 80% dos alunos são homens, mas no curso de Propaganda esse percentual cai para 60%. Escolhendo-se, ao acaso, um aluno de cada curso, a probabilidade de que sejam duas mulheres é igual a:

- a) 20% c) 12% e) 6%
b) 16% d) 8%

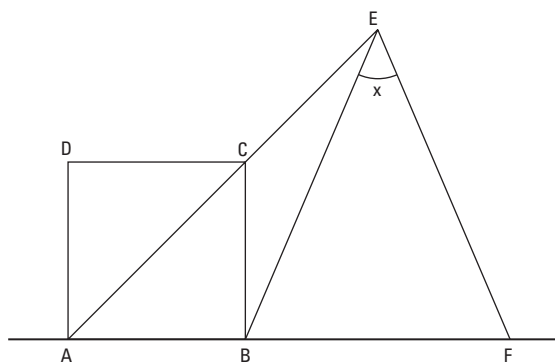
Questão 75

Um polinômio $P(x)$ dividido por $x - 1$ tem como quociente $Q(x)$ e resto 2. Quando esse polinômio é dividido por $x - 2$ tem o mesmo quociente $Q(x)$ e resto 3. Podemos afirmar que o valor de $Q(1) + Q(2)$ é:

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

Questão 76

Na figura abaixo, ABCD é um quadrado. BCE e EBF são triângulos isósceles de bases BE e BF, respectivamente. Sabendo-se que A, C e E estão alinhados e que A, B e F também estão alinhados, a medida do ângulo x é:



- a) $22^{\circ}30'$ c) 15° e) 60°
b) 30° d) 45°

Questão 77

Na progressão aritmética finita $(-5, \dots, 15)$, sabe-se que o último termo é igual à soma de todos os anteriores. O produto da razão pelo número de termos dessa PA é igual a:

- a) 24 c) 12 e) 15
b) 18 d) 30

Questão 78

Uma reta do plano cartesiano tem equações paramétricas dadas por $x = 2t + 1$ e $y = t - 1$, com $t \in \mathbb{R}$. O coeficiente angular (ou declividade) dessa reta é igual a:

- a) -2
- b) 2
- c) $-\frac{1}{2}$
- d) -1
- e) $\frac{1}{2}$

Questão 79

A parábola de equação $x^2 = 2y + 4$ e a circunferência de equação $x^2 + y^2 = 4$ interceptam-se nos pontos A, B e C. A área do triângulo ABC é igual a:

- a) 4
- b) 12
- c) 8
- d) 2
- e) 16

Questão 80

A base de um prisma reto é um triângulo retângulo que possui um ângulo interno de 30° e a hipotenusa medindo 8 cm. Se a altura desse prisma é igual ao maior cateto da base, seu volume é igual a:

- a) 108 cm^3
- b) 96 cm^3
- c) 218 cm^3
- d) 154 cm^3
- e) 84 cm^3