



Escola de Administração Fazendária



Concurso Público - 2009

(Edital ESAF n. 85, de 18/9/09)

Gabarito

4

Cargo:

***Auditor-Fiscal da Receita  
Federal do Brasil***

**Prova 1**

Nome: \_\_\_\_\_ N. de Inscrição: \_\_\_\_\_

### Instruções

1. Escreva seu nome e número de inscrição, de forma legível, nos locais indicados.
2. Verifique se o **Número do Gabarito**, colocado na quadrícula acima, é o mesmo constante do seu CARTÃO DE RESPOSTAS e da etiqueta colada na carteira escolar; esses números deverão ser idênticos, sob pena de prejuízo irreparável ao seu resultado neste processo seletivo; qualquer divergência, **exija do Fiscal de Sala um caderno de prova, cujo número do gabarito seja igual ao constante de seu CARTÃO DE RESPOSTAS.**
3. O CARTÃO DE RESPOSTAS tem, obrigatoriamente, de ser assinado. Esse CARTÃO DE RESPOSTAS **não** poderá ser substituído, portanto, **não** o rasure nem o amasse.
4. Transcreva a frase abaixo para o local indicado no seu CARTÃO DE RESPOSTAS em letra *cursiva*, para posterior exame grafológico:  
  
***“A melhor aposta é apostar em si mesma”***
5. **DURAÇÃO DA PROVA: 5 horas**, incluído o tempo para o preenchimento do CARTÃO DE RESPOSTAS.
6. Na prova há **70 questões** de múltipla escolha, com cinco opções: a, b, c, d e e.
7. No CARTÃO DE RESPOSTAS, as questões estão representadas pelos seus respectivos números. Preencha, **FORTEMENTE**, com caneta esferográfica (tinta azul ou preta), toda a área correspondente à opção de sua escolha, sem ultrapassar as bordas.
8. Será anulada a questão cuja resposta contiver emenda ou rasura, ou para a qual for assinalada mais de uma opção. Evite deixar questão sem resposta.
9. Ao receber a ordem do Fiscal de Sala, confira este CADERNO com muita atenção, pois nenhuma reclamação sobre o total de questões e/ou falhas na impressão será aceita depois de iniciada a prova.
10. Durante a prova, **não** será admitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, tampouco será permitido o uso de qualquer tipo de equipamento (calculadora, tel. celular etc.).
11. Por motivo de segurança, somente durante os trinta minutos que antecedem o término da prova, poderão ser copiados os seus assinalamentos feitos no CARTÃO DE RESPOSTAS, conforme subitem 9.7 do edital regulador do concurso.
12. A saída da sala só poderá ocorrer depois de decorrida uma hora do início da prova. A não-observância dessa exigência acarretará a sua exclusão do concurso.
13. Ao sair da sala entregue este CADERNO DE PROVA, juntamente com o CARTÃO DE RESPOSTAS, ao Fiscal de Sala.

**Boa prova!**

## LÍNGUA PORTUGUESA

- 1 - Assinale a opção que está de acordo com as ideias do texto.

Apesar de todos os problemas relacionados à Justiça brasileira, um dos grandes avanços no país nos últimos anos foi a criação do Conselho Nacional de Justiça (CNJ). Tem sido um alento seus esforços no sentido de racionalizar e modernizar a estrutura burocrática do Poder Judiciário – quebrando focos de resistência corporativistas – e de forçar a devida celeridade aos processos que tramitam nos tribunais. A criação de um sistema de estatística, com indicadores que medem uma série de atributos – relacionados, por exemplo, aos gastos e à produtividade dos estados e das instâncias judiciais – tem derrubado um dos maiores obstáculos à reforma das práticas do Judiciário: a falta de um diagnóstico preciso. Este é o primeiro e necessário passo para que as mudanças de rota sejam feitas. Mas pôr o sistema nos eixos, atacar suas discrepâncias, requer ação.

(Editorial, *Jornal do Brasil*, 24/8/2009)

- a) A criação do Conselho Nacional de Justiça não representou uma mudança significativa nos problemas relacionados à Justiça brasileira.
- b) Um diagnóstico preciso referente a vários indicadores, como os que revelam gastos e produtividade do judiciário, decorre da criação de um sistema de estatística.
- c) Os esforços do Conselho Nacional de Justiça ainda não conseguiram quebrar os focos de resistências corporativas no sistema judiciário.
- d) O desconhecimento de indicadores referentes aos gastos e à produtividade do sistema é o primeiro passo para as mudanças de rota.
- e) O Poder Judiciário tem procurado racionalizar e modernizar a estrutura das resistências corporativas.

- 2 - Assinale a opção em que a reescrita de segmento do texto não mantém as informações originais.

A demanda doméstica depende de vários fatores, e da perspectiva do seu aumento depende a produção industrial. É normal, então, dar atenção especial ao nível do emprego e à evolução da massa salarial real, sem deixar de acompanhar as receitas e despesas do governo federal. Enquanto a ligeira retomada da economia norte-americana é acompanhada por aumento do desemprego, no Brasil o quadro é diferente. Os dados de julho, nas seis principais regiões do País, mostram redução do desemprego de 8,1% para 8%, o que significa a geração de 185 mil postos de trabalho. Essa taxa de desemprego, em julho, é a menor da série desde 2002. Paralelamente, houve melhora na qualidade do emprego, e 142 mil postos foram criados com carteira de trabalho assinada.

(*O Estado de S. Paulo*, Editorial, 21/8/2009)

- a) A demanda doméstica depende de vários fatores, e a produção industrial depende da perspectiva do aumento dessa demanda.

- b) É normal, então, dar atenção especial tanto ao nível do emprego e à evolução da massa salarial real quanto às receitas e despesas do governo federal.
- c) O aumento do desemprego acompanha a ligeira retomada da economia norte-americana, enquanto no Brasil o quadro é diferente.
- d) Nas seis principais regiões do País, os dados de julho mostram a geração de 185 mil postos de trabalho, o que significa redução do desemprego de 8,1% para 8%.
- e) Essa taxa de desemprego é a menor em julho de 2002. Paralelamente, em 142 mil postos, a carteira de trabalho assinada melhorou a qualidade do emprego já existente.

- 3 - Assinale a opção em que o trecho constitui continuação coesa e coerente para o texto retirado do Editorial do jornal **Zero Hora** (RS), de 28/8/2009.

Com a ajuda da tecnologia de comunicação e informação disponível, o Instituto Nacional do Seguro Social (INSS) está desfazendo a imagem antiga de um órgão público moroso e desorganizado, que cobra mal, fiscaliza mal e presta mau serviço na hora em que o segurado a ele recorre para qualquer benefício. Conquistas administrativas e gerenciais recentes – alicerçadas nos sistemas computadorizados e, certamente, em reciclagens funcionais – permitem, por exemplo, que as aposentadorias sejam deferidas em alguns minutos, com dia e hora agendados, ou que o próprio INSS alerte os trabalhadores quando sua aposentadoria já pode ser solicitada. Neste sentido, o Instituto liberou nesta semana mais um lote de correspondências avisando mais de 1,3 mil trabalhadores urbanos de que adquiriram condições de pleitear esse benefício.

- a) Contanto que a burocracia pública, que tem sido alvo histórico de ajustadas críticas e às vezes de generalizações indevidas, merece o destaque positivo sempre que, como no caso das aposentadorias, consegue vencer a inércia e a ineficiência e produz resultados que a sociedade não pode deixar de elogiar.
- b) Cada um deles exige uma estruturação administrativa complexa e uma fiscalização adequada, tanto para que os cidadãos sejam atendidos com qualidade quanto para evitar que aproveitadores fraudem o sistema e prejudiquem seus beneficiários.
- c) Apesar disso, a eficiência mostrada nessa área da Previdência Social – e em algumas outras agências de serviço público – precisa ser considerada como um exemplo a ser seguido.
- d) Trata-se de um avanço que engrandece o sistema de seguro social estabelecido no Brasil, mesmo que tal eficiência não se verifique ainda em todas as áreas, nem abranja toda a estrutura de um organismo que gerencia 11 distintos benefícios, que vão das aposentadorias às pensões por morte, do salário-família ao auxílio-acidente e ao auxílio-doença, entre outros.

e) Entretanto, no caso específico da Previdência, que engloba e gerencia aquele que é o maior fator individual do déficit das contas públicas brasileiras, a qualidade do serviço se impõe como um dever.

4 - Assinale a opção em que o trecho constitui continuação coesa e coerente para o texto abaixo, adaptado de Luiz Carlos Mendonça de Barros, **Valor Econômico**, 31/8/2009.

Quem acompanha o dia a dia dos mercados financeiros sabe que o pensamento ultraliberal em relação à regulação dos mercados financeiros foi dominante desde a década de 1980, mas especialmente a partir do governo Clinton. Bush deu continuidade a essa visão. Os perigos associados a essa postura ficaram ainda maiores em função do aparecimento de uma série de inovações financeiras que criaram segmentos do mercado sem nenhum acompanhamento pelos órgãos reguladores.

- a) Além desses espaços sem lei, instrumentos legítimos de busca de eficiência das instituições financeiras e que funcionaram adequadamente durante muito tempo foram sendo desvirtuados.
- b) Nesse tipo de instituição, a maioria dos funcionários que recebe esses bônus participa também no capital da empresa. Além disso, essas empresas não tinham ações colocadas no mercado junto a investidores.
- c) Essa era uma grande cooperativa de funcionários, de maneira que o pagamento de bônus por performance a cada período não causava distorções em relação ao valor futuro dos lucros dos acionistas. Esse sistema funcionou de forma correta por décadas no mercado financeiro.
- d) Esse sistema de bônus é uma prática usada para estimular talentos, que nasceu em instituições financeiras organizadas sob a forma de associação de sócios.
- e) Mas a partir do momento em que se aprofundou a separação entre beneficiários desses bônus e os detentores de ações, a racionalidade do sistema foi destruída e uma nova fonte de risco criada. Neste momento, os mecanismos que criavam estímulos positivos se tornaram instrumentos perigosos e destrutivos.

5 - Assinale a opção em que o trecho constitui continuação coesa e coerente para o texto abaixo.

O Tesouro Nacional voltou a captar recursos com facilidade no mercado internacional (a mais recente venda de títulos chegou a US\$ 525 milhões), apenas para rolar dívidas no exterior a taxas de juros atrativas. As exportações vêm registrando recuperação, mesmo que modesta, e os investimentos estrangeiros diretos, seja para a produção seja para aplicação em ações, se intensificaram diante de avaliações positivas lá fora sobre a economia do país no pós-crise.

*(Editorial, O Globo, 15/8/2009)*

- a) Tal valorização atenua essas pressões sobre a inflação – o que possibilita a manutenção de juros básicos abaixo de dois dígitos, o que é inédito desde o lançamento do real –, mas desagrada aos que dependem da receita de exportação e aos que sofrem forte concorrência de importações.
- b) E esse controle de capitais seria péssimo sinal para potenciais investidores, imprescindíveis no médio e longo prazos. O país não pode se apoiar apenas na muleta do câmbio para abater o “Custo Brasil”.
- c) A fim de que, além do que tem sido feito pelo Banco Central (como compras de dólares excedentes para reforçar as reservas do país), da liberalização progressiva das restrições para transações com moeda estrangeira no país e de mecanismos convencionais de tributação, não há muito o que se possa implementar para evitar momentos de apreciação indesejada do real.
- d) Portanto, há uma série de fatores que contribuem para ampliar a oferta de moeda estrangeira no Brasil e, nesse caso, respondendo a leis de mercado, o real sofreu natural apreciação, especialmente frente ao dólar.
- e) Enquanto essa alternativa do câmbio fixo ou quase fixo, pelo qual todo o risco acaba ficando nas mãos do Banco Central, se mostrou inadequada para uma economia como a brasileira, com crescente grau de abertura.

6 - Os trechos abaixo constituem um texto adaptado do Editorial de **O Globo**, de 24/8/2009, mas estão desordenados. Ordene-os nos parênteses e indique a opção que corresponde à sequência correta.

- ( ) Até mesmo em países com regras rígidas (França e Alemanha, por exemplo), sindicatos perceberam a gravidade desse momento e aceitaram negociar reduções temporárias de jornada de trabalho com respectiva diminuição de salários e benefícios, em contrapartida à manutenção de empregos.
- ( ) A recente crise econômica mundial — que por pouco não empurrou o planeta para uma depressão tão terrível como a de 1929-1934 — mostrou, na prática, a importância de se ter flexibilidade nos contratos de trabalho.
- ( ) Diante de tal experiência, a insistência em se discutir uma redução da jornada de trabalho para 40 horas semanais (sem alteração de salários) parece esdrúxula. Mudar uma das bases das regras contratuais em meio a uma conjuntura ainda nebulosa representa enorme risco para os trabalhadores.
- ( ) Dessa forma, o impacto da crise sobre o mercado de trabalho, especialmente no Brasil, não chegou a ter a dimensão trágica que a crise certamente causaria em outra situação, de mais rigidez nas regras contratuais. E isso sem dúvida contribuiu para abreviar o período recessivo.
- ( ) No Brasil ocorreu algo semelhante àqueles países. A indústria demitiu, mas, em alguns setores (mineração, siderurgia, bens de consumo duráveis), o quadro teria sido pior não fosse a possibilidade de se recorrer a férias coletivas, licenças parcialmente remuneradas, banco de horas etc.
- a) 1,2,4,3,5  
b) 5,3,2,1,4  
c) 4,1,3,5,2  
d) 3,4,1,2,5  
e) 2,1,5,4,3

7 - Em relação ao texto, assinale a opção incorreta.

Estamos entrando no terço final de 2009 com uma visão mais clara sobre os fatores que levaram à crise financeira que nos atingiu a partir do colapso do banco Lehman Brothers. Um dos pontos centrais na sua  
5 construção foi, certamente, a questão da regulação e controle das instituições financeiras. Mesmo não sendo a origem propriamente dita da crise, a regulação falha permitiu que os elementos de fragilidade no sistema assumissem enormes proporções. Depois de termos  
10 vivido um longo período em que prevaleceu a ilusão da racionalidade intrínseca aos mercados financeiros, hoje há novamente o reconhecimento das fragilidades e dos riscos sistêmicos associados a seu funcionamento.

(Luiz Carlos Mendonça de Barros, **Valor Econômico**, 31/8/2009)

- a) O emprego da primeira pessoa do plural em “Estamos” (l.1), “nos”(l.3) e “termos”(l.9) é um recurso retórico que tem como efeito buscar o envolvimento do leitor no texto.

- b) A expressão “sua construção”(l.4 e 5) refere-se ao antecedente “banco Lehman Brothers”.
- c) O termo “falha”(l.7) funciona como um adjetivo que caracteriza o substantivo “regulação”.
- d) A substituição de “em que”(l.10) por **no qual** mantém a correção gramatical e as informações originais do período.
- e) A expressão “seu funcionamento”(l.13) refere-se ao antecedente “mercados financeiros”(l.11).

8 - Em relação ao texto, assinale a opção correta.

Há alguma esperança de que a diminuição do desmatamento no Brasil possa se manter e não seja apenas, e mais uma vez, o reflexo da redução das atividades econômicas causada pela crise global.  
5 Mas as notícias ruins agora vêm de outras frentes. As emissões de gases que provocam o efeito estufa pela indústria cresceram 77% entre 1994 e 2007, segundo estimativas do Ministério do Meio Ambiente a partir de dados do IBGE e da Empresa de Pesquisa Energética.  
10 Para piorar, as fontes de energia se tornaram mais “sujas”, com o aumento de 122% do CO<sub>2</sub> lançado na atmosfera, percentual muito acima dos 71% da ampliação da geração no período. Assim, enquanto as emissões por desmatamento tendem a se reduzir para  
15 algo entre 55% e 60% do total, as da indústria e do uso de combustíveis fósseis ganham mais força.

(Editorial, **Valor Econômico**, 1/9/2009)

- a) Em “possa se manter”(l.2) o pronome “se” indica sujeito indeterminado.
- b) O termo “causada”(l.4) está no singular e no feminino porque concorda com “esperança”(l.1).
- c) O segmento “que provocam o efeito estufa pela indústria”(l.6 e 7) constitui oração subordinada adjetiva restritiva.
- d) Em “se tornaram”(l.10) o pronome “se” indica voz passiva.
- e) O termo “enquanto”(l.13) confere ao período uma relação de consequência.

9 - Em relação ao texto, assinale a opção correta.

A queda das exportações brasileiras se deveu basicamente a dois fatores: queda na demanda externa de commodities e, mais ainda, na de produtos manufaturados, situação que foi agravada pela evolução da taxa cambial, pois a valorização do real ante o dólar encareceu os bens brasileiros para os estrangeiros. Parece difícil que neste final do ano haja mudança de situação, pois os países industrializados mostram uma recuperação muito limitada — especialmente os europeus —, enquanto as perspectivas para os da América Latina continuam difíceis. Poderá haver, talvez, apenas uma ligeira melhora na exportação de commodities. Não se pode esperar nenhuma revolução na política cambial.

15 No caso das importações, ao contrário, a situação pode mudar significativamente até o final do ano, quando a demanda doméstica aumenta e estimula a indústria a produzir mais.

(Editorial, O Estado de S. Paulo, 2/9/2009)

- a) Subentende-se no trecho “na de produtos manufaturados”(l.3 e 4) a elipse da palavra “queda” após “na”.
- b) O termo “pois”(l.5) estabelece no período uma relação de consequência.
- c) Mantém-se a correção gramatical do período e suas informações originais ao se substituir a expressão “ante o”(l.5) por qualquer uma das seguintes: **em relação ao, diante do, frente ao**.
- d) Estaria gramaticalmente correta a redação para a linha 13: **Não se podem esperar**.
- e) O termo “quando”(l.16) estabelece no período uma relação de condição.

10- Assinale a opção correta em relação ao texto.

O número de brasileiros com acesso à internet em sua residência vem crescendo em ritmo cada vez mais veloz. No início do ano passado, o Brasil tinha 14 milhões de usuários residenciais da rede mundial de computadores. Em fevereiro de 2008, os internautas residenciais do País somavam 22 milhões de pessoas – mais 8 milhões, ou 57%.

Esses números tornam a internet o segundo meio de comunicação mais abrangente do Brasil, atrás apenas da televisão. Chegou-se a dizer que esse é um meio elitizado, utilizado apenas pelas classes A e B. Mas uma pesquisa mostra que as classes C e D utilizam amplamente a internet.

No ano passado, os brasileiros compraram mais computadores (10,5 milhões de unidades) do que televisores. As vendas continuam a crescer em 2008, o que justifica previsões de que, no fim do ano, haverá 45 milhões de internautas no País.

(Texto de O Estado de S. Paulo, 9/4/2008)

- a) O emprego de sinal indicativo de crase em “à internet” (l.1) justifica-se pela regência de “brasileiros”.

- b) Em “Chegou-se”(l.10), o “-se” indica voz passiva.
- c) O termo “Mas”(l.11) insere no texto uma relação de comparação.
- d) A eliminação de “do” em “do que televisores”(l.15 e 16) mantém a correção gramatical do período.
- e) A presença de preposição em “previsões de que” (l.17) decorre da regência de “justifica”.

11- Assinale a opção que preenche corretamente as lacunas do texto abaixo.

O tema espinhoso da conferência de dezembro em Copenhague será a redução de emissões 1 desmatamento e degradação de florestas, conhecida como *Redd* (ao apodrecer ou queimar, a madeira lança CO<sub>2</sub> no ar). *Redd* é uma maneira barata de reduzir emissões, 2 restringe só atividades predatórias, como a pecuária extensiva de baixa rentabilidade. O Brasil poderia obter bons recursos no mercado mundial de carbono, pois vem reduzindo o desflorestamento. Brasília, contudo, aceita apenas doações voluntárias 3 compensação pelo desmatamento evitado. Resiste 4 converter o ativo em créditos negociáveis, argumentando que países ricos se safariam de suas obrigações pagando pouco pelo “direito de poluir” (créditos de carbono *Redd* que inundariam o mercado). Para impedir o desvio, bastaria acordar um teto para os créditos *Redd*. Por exemplo, 10% do total de reduções. Para usufruir desse mercado, o Brasil precisaria recalcular quanto produz, hoje, de poluição 5 desmatamento.

(Folha de S. Paulo, Editorial, 31/8/2009)

	1	2	3	4	5
a)	do	porque	de	à	no
b)	no	já que	na	de	contra o
c)	com o	embora	em	por	em
d)	em	mas	por	ao	pelo
e)	por	pois	como	a	com o

12- Os trechos abaixo constituem um texto adaptado de **O Globo**. Assinale a opção que apresenta erro de concordância.

- a) O Brasil felizmente tem uma economia de mercado, na qual controles artificiais não funcionam ou causam enormes distorções. As iniciativas de política econômica para se buscar um equilíbrio conjuntural deve, então, se basear nos conhecidos mecanismos de mercado.
- b) Nesse período, seria preferível que a economia crescesse em ritmo moderado, na faixa de 4% a 5% ao ano, para evitar pressões indesejáveis sobre os preços ou uma demanda explosiva por importações, o que poderia comprometer em futuro próximo as contas externas do país.
- c) Para sustentar um crescimento duradouro nos moldes do registrado no ano passado, a economia brasileira precisa se preparar, multiplicando seus investimentos, que, aliás, parecem deslanchar. Mas leva algum tempo até que atinjam a fase de maturação.
- d) No caso do Banco Central, o instrumento que tem mais impacto sobre as expectativas de curto prazo, sem dúvida, é a taxa básica de juros, que estabelece um piso para a remuneração dos títulos públicos e, em consequência, para as demais aplicações financeiras e operações de crédito não-subsidiado.
- e) Se a taxa de juros precisa agir sozinha na busca desse equilíbrio conjuntural, o aperto monetário pode levar os agentes econômicos a reverem seus planos de investimento, e com isso o ajuste se torna mais moroso, sacrificando emprego e renda.

13- Os trechos a seguir constituem um texto adaptado de **Valor Econômico**. Assinale a opção que apresenta erro de sintaxe.

- a) Pela primeira vez desde a década de 1970, uma onda de fome se espalha por vários pontos do globo simultaneamente. Os protestos não ocorrem apenas na miserável África, mas atingem o Vietnã e as Filipinas, na Ásia, as ex-províncias soviéticas, como o Cazaquistão, e os países latino-americanos, como o México.
- b) Ao contrário das crises de anos anteriores, não há nenhuma grande quebra de safra provocada por desastres climáticos de grandes proporções — a única exceção atual é o trigo. Desta vez, os próprios preços se abatem sobre os miseráveis e remediados dos países em desenvolvimento com a força de calamidades naturais.
- c) A instabilidade econômica criada com a crise das hipotecas nos EUA soma-se agora princípios de instabilidade política em boa parte do planeta, fruto de uma situação que tem tudo para se tornar explosiva. A alta dos preços dos alimentos é forte e disseminada à ponto de elevar os índices de inflação em todo o mundo.

- d) As previsões de inflação média dos países emergentes subiram para algo em torno de 7% este ano. Quando examinada a inflação específica dos alimentos, os índices pulam para os dois dígitos. O trigo aumentou 77% no ano passado e o caso do arroz é dramático para os pobres da Ásia: ele mais que dobrou de preço no ano.
- e) A reação dos governos diante da pressão de massas esfomeadas na rua, ou diante da possibilidade de tê-las em futuro próximo, foi a suspensão das exportações, a redução das tarifas de importação, o subsídio direto ao consumo ou o controle de preços.

14- Os trechos abaixo constituem um texto adaptado do Editorial do jornal **Folha de S. Paulo**, de 20/8/2009. Assinale a opção em que o segmento está gramaticalmente correto.

- a) A economia mundial registra, nas últimas semanas, sinais de recuperação, ainda que lenta. Países cujo crescimento foi duramente afetado desde o ano passado — como França, Japão, Alemanha e mesmo Estados Unidos — já exibem indicadores que evidenciam saída da recessão ou, pelo menos, menor retração da atividade econômica.
- b) Se já parece ser possível comemorar a recuperação embrionária, o mesmo não se pode afirmar da prometida reforma nas finanças globais. Até pouco tempo, a modificação radical das regras sobre a atuação dos bancos nos sistemas financeiros eram alardeadas como condição fundamental para a retomada do crescimento em bases sólidas.
- c) No entanto, dez meses depois da quebra do banco americano Lehman Brothers, que desencadeou a derrocada vertiginosa, as novas regras praticamente continuam em fase de discussões, sejam no plano internacional, sejam no ambiente doméstico dos países que concentraram as operações responsáveis pelo abalo sistêmico.
- d) Enquanto isso, surgem indícios de que instituições financeiras retomam estratégias de investimento arriscadas — tais como especulação com taxas de câmbio e empréstimos à clientes de altíssimo risco —, prometendo elevada rentabilidade. É como se a memória do trauma recente já estivesse apagada: foi justamente esse tipo de atuação que originou o colapso mundial e intensificou seus efeitos.
- e) O movimento se segue às bilionárias operações de salvamento e injeção de capital feitas pelos governos de vários países para impedir a quebra generalizada de bancos. A ausência de regulamentação ampla e eficaz para a atuação das instituições financeiras são ainda mais preocupantes num contexto de recuperação econômica.

15- Os trechos abaixo constituem um texto adaptado do Editorial do jornal **O Globo**, de 26/8/2009. Assinale a opção em que o segmento está gramaticalmente correto.

- a) Quando se trata de enfrentar a ameaça das mudanças climáticas à Humanidade, junta-se notícias apavorantes, desempenho pífio da maioria dos países e pequenos avanços, configurando um quadro de urgência e de angústia.
- b) Uma coisa é o mundo ser informado de que as geleiras estão se derretendo num ritmo assustador. Outra coisa é tomar conhecimento da primeira estação de esqui do mundo a sucumbir ao aquecimento global: o Glaciar Chacaltaya, na Bolívia, importante contribuinte da bacia que abastece de água La Paz.
- c) Uma coisa é ter noção de que a temperatura dos oceanos está subindo. Outra é ficar sabendo, pelo Centro Nacional de Dados Climáticos, dos EUA, que a temperatura média dos oceanos em julho — 17 graus — bateram recorde em 130 anos de monitoramento.
- d) No Ártico, a temperatura da água está quase 5 graus em cima do normal. Todas as expectativas convergem para a Conferência sobre Mudança Climática da ONU, em dezembro, em Copenhague, na Dinamarca.
- e) Até lá, é preciso que cada um faça mais que sua parte. No Brasil, o setor privado lhe mobiliza e empresários se comprometeram, no encontro “Brasil e as mudanças climáticas”, a publicar anualmente o inventário de suas empresas das emissões de gases que provocam efeito estufa e as ações adotadas para reduzi-las.

16- Os trechos abaixo constituem um texto adaptado do Editorial do jornal **Valor Econômico** de 1/9/2009. Assinale a opção em que o segmento apresenta erro gramatical.

- a) Diante de números ruins para o futuro do ambiente, não deixa de ser algo animador e cheio de possibilidades futuras a união de 22 grandes empresas para lançar uma carta ambiental.
- b) A iniciativa é inédita e as medidas propostas não passam perto de devaneios ou soluções idealistas — têm como pano de fundo o mais sólido realismo empresarial.
- c) As empresas se comprometem a monitorar a emissão dos gases do efeito estufa de várias formas. Uma delas, por meio de investimentos que promovam a diminuição da emissão nos processos, produtos e serviços.
- d) As companhias também aproveitarão o seu grande papel despoluidor na cadeia produtiva para convencer seus fornecedores a fazerem o mesmo.
- e) Uma das metas é buscar a redução contínua do balanço líquido de CO<sub>2</sub> e uma maneira de tornar-lhe mensurável é a publicação de inventários anuais das emissões.

17- Os trechos abaixo constituem um texto adaptado do Editorial de **O Estado de S. Paulo**, de 30/8/2009. Assinale a opção em que o segmento apresenta erro gramatical.

- a) A Pesquisa Anual de Serviços, do IBGE, é um retrato confiável do emprego, do salário e da renda no setor que mais contribui para o PIB (65,8%). Na pesquisa que saiu agora, de 2007, o IBGE se valeu de dados de 1 milhão de empresas, que empregavam 8,7 milhões de pessoas e obtiveram receita operacional de R\$ 580,6 bilhões.
- b) Nela, o IBGE comparou os dados de 2003 com os de 2007, período em que a massa salarial paga pelas empresas pesquisadas evoluíram de R\$ 61 bilhões para R\$ 106,8 bilhões.
- c) A participação da folha de salários no valor adicionado caiu de 51,8%, em 2003, para 47,4%, em 2007. É um indício de que mais recursos foram destinados para pagamento de tributos ou para aumentar os lucros das companhias.
- d) O rendimento médio dos trabalhadores do setor declinou de 3,2 salários mínimos para 2,5 salários mínimos no período. Sabe-se que o salário mínimo foi corrigido bem acima da inflação, mas o salário real nos serviços cresceu apenas 6,3% entre 2003 e 2007, ou seja, abaixo do PIB.
- e) Quando se somam salários, retiradas e outras remunerações, alguns setores apresentaram recuperação expressiva entre 2006 e 2007 — caso dos serviços financeiros de corretoras e distribuidoras de valores (+28,6%), atividades imobiliárias e aluguel de bens (+18,6%), serviços de informação (+10,3%) e serviços prestados às famílias (+9,8%).

18- Os trechos a seguir constituem um texto adaptado de **Valor Econômico**. Assinale a opção que apresenta erro gramatical.

- a) Há fatos e erros envolvidos na história da rejeição aos biocombustíveis, como é costume acontecer sempre que interesses econômicos poderosos estão em jogo. Um dos erros mais comuns é o de misturar no mesmo argumento o etanol à base de milho, que foi a opção dos EUA, e o etanol à base de cana-de-açúcar, utilizado pelo Brasil.
- b) A equação de benefícios é abertamente favorável à cana, já que, no etanol de milho, gasta-se quase tanta energia suja para produzi-lo que as vantagens praticamente desaparecem.
- c) O único argumento a favor do etanol de milho não é econômico, e, sim, político. O governo Bush incentivou-os por não querer mais depender do petróleo do explosivo Oriente Médio, e nem terem o fornecimento de combustíveis alternativos nas mãos de países que não sejam inteiramente confiáveis para os EUA.
- d) O etanol de milho é um programa caro, que prospera mediante subsídios do governo e distorce preços. Ele, de fato, concorreu para substituir outras culturas na busca por áreas de produção e deslançou uma inflação nos preços dos alimentos.

- e) Ainda assim, a elevação nos preços dos alimentos tem como fator principal a melhoria do nível de renda e de consumo de centenas de milhões de pessoas na Índia e na China, que antes estavam afastadas do mercado.
- 19- Os trechos abaixo foram adaptados do Editorial do **Correio Braziliense** de 18/8/2009. Assinale a opção em que o segmento apresenta erro de emprego dos sinais de pontuação.
- a) Os brasileiros produzem 43 milhões de toneladas de lixo por ano. Isso quer dizer, que todos os dias são retiradas 150 mil toneladas de restos, embalagens e dejetos das casas, ruas e avenidas em todo o país.
- b) O que fazer com essa perigosa montanha de sujeira é um desafio que, assim como ocorre nos países mais desenvolvidos, a sociedade brasileira precisa enfrentar e resolver o quanto antes.
- c) Um dos agravantes é a falta de experiências bem-sucedidas e replicáveis Brasil afora, além da ausência de um marco regulatório que estabeleça não apenas responsabilidades, como também padrões mínimos a serem observados na destinação do lixo pelas autoridades regionais e municipais.
- d) Depois de quase 20 anos de debates e embates entre interesses divergentes, o país caminha para superar essa deficiência e, em breve, poderá contar com uma legislação federal que estabeleça diretriz a ser seguida em todo o território nacional.
- e) Já é hora de cada um dos que se dizem adeptos da preservação ambiental deixar de atirar lixo pela janela do carro ou de despejar suas sobras no lote vago do vizinho. Afinal, mais do que um modismo, o compromisso com a ecologia precisa ir além do discurso; requer atitude de cada um e o envolvimento de todos.

- 20- Assinale a opção correta em relação ao emprego dos sinais de pontuação no texto abaixo.

A Conferência de Copenhague será a 15ª dos países que integram a Convenção do Clima, de 1992. É o prazo final para que se adote um tratado substituto ao Protocolo de Kyoto (1997), (1) que fracassou no objetivo de reduzir a poluição aceleradora do aquecimento global. Teme-se que Copenhague fique aquém do que seria necessário para sanar as deficiências de Kyoto.

Em causa estão emissões dos gases do efeito estufa, como o CO<sub>2</sub>. Eles são produzidos por vários setores: (2) energia, (3) indústria, (3) transportes, (3) agricultura e desmatamento, entre os principais. Os compostos engrossam um cobertor invisível na atmosfera, (4) aquecendo-a globalmente.

A temperatura média já se elevou 0,7°C em dois séculos. Para evitar que ultrapasse a barreira dos 2°C, (5) considerada perigosa para a estabilidade do clima planetário, (5) pesquisadores estimam que seria preciso cortar até 40% das emissões antes do ano 2020.

(Folha de S. Paulo, Editorial, 31/8/2009)

- a) (1) O emprego de vírgula se justifica porque isola oração subordinada adjetiva restritiva.

- b) (2) O emprego de sinal de dois-pontos justifica-se porque antecede citação de discurso alheio ao do autor do texto.
- c) (3) As vírgulas se justificam porque isolam elementos de mesma função sintática componentes de uma enumeração.
- d) (4) O uso de vírgula se justifica para isolar expressão apositiva.
- e) (5) O emprego de vírgulas se justifica para isolar oração subordinada reduzida de gerúndio.

### Atenção!

**Somente responda as questões do idioma ESPANHOL se este tiver sido sua opção, quando de sua inscrição.**

### ESPAÑHOL

'La calle' está tranquila

Zapatero ha declarado a Newsweek que para comprobar que España no se hunde «sólo hay que salir a la calle». Subraya así la paradoja de que no exista conflictividad social con cuatro millones de parados. Tiene razón en parte, aunque quizá debería preguntarse por qué la calle está tranquila y entonces su análisis no podría ser tan complaciente. Según publicamos hoy, la economía sumergida ha aumentado el 30% en el verano que ahora finaliza. Es el cálculo de los inspectores de Trabajo, que han estimado en 320 millones de euros la recaudación en multas para 2009, una cifra récord. Así pues, en el auge de la economía sumergida – de la que un país no puede sentirse orgulloso, sino todo lo contrario – está la explicación de la calma de la calle, puesto que los parados optan por las «chapuzas» para ir tirando. Aquí estaría la explicación de otro dato que Zapatero comentó, asombrado, ante el Comité Federal: sólo 28.000 parados sin ingresos han solicitado los 420 euros, cuando los posibles beneficiarios de esta medida son en torno a un millón. Como el subsidio lleva aparejada la obligación de asistir a cursos de formación, tal vez la mayoría de estos desempleados sin ingresos en realidad sí cobran por algún trabajo, aunque no declaran, ni cotizan. Ello quiere decir que la política social de Zapatero se vuelve contra él y contra los que él dice proteger. El empleo que se crea es clandestino por las rigideces del mercado laboral y al subir los impuestos aumentará la economía del dinero negro.

(El mundo, 22/09/09)

- 21- En el texto se dice que en España no hay conflictividad social:

- a) a pesar del desempleo.
- b) gracias a las prestaciones públicas asistenciales.
- c) por la solidez institucional.
- d) debido a la eficacia de la política laboral del gobierno.
- e) pese al aumento de la recaudación por multas.

22- De acuerdo con el texto, las actividades económicas marginales en España:

- a) disminuirán si suben los impuestos.
- b) ocupan a cerca de un millón de parados.
- c) elevarán las cotizaciones al tesoro.
- d) garantizan un aumento de los ingresos públicos.
- e) han aumentado.

23- Dentro del texto, la palabra «chapuzas» significa:

- a) pequeñas contravenciones.
- b) subsidios fraudulentos.
- c) contratos temporales.
- d) cursos de reciclaje profesional.
- e) obras sin arte ni esmero.

Periodo recesivo hasta 2010: UNAM

José Luis Calva Téllez, académico del Instituto de Investigaciones Económicas de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), dijo que de aprobarse el paquete económico del presidente Felipe Calderón, habría una pérdida en 2010 de 200 mil empleos y una contracción del Producto Interno Bruto (PIB) de 1.8 por ciento. Para ese especialista, la inflación alcanzaría 6.1 por ciento anual a causa de las alzas de impuestos; y el déficit de la cuenta corriente se situaría en 12 mil millones de dólares. Destacó que esos resultados negativos estarán influenciados aún por la recesión económica del país, por la carga fiscal que se enfrentaría con la aprobación del presupuesto económico como lo presentó el Ejecutivo federal ante el Congreso; y por la baja inversión que habrá por parte del sector privado. “La Secretaría de Hacienda y Crédito Público está esperando que la economía de Estados Unidos levante a México, pero en aquel país la recuperación se está enfocando a amortizar deudas y por consecuencia el consumo seguirá deprimido”, indicó.

(Excelsior, 22/09/09)

24- En el texto, la locución “de aprobarse” tiene valor:

- a) causal.
- b) concesivo.
- c) temporal.
- d) condicional.
- e) imperativo.

25- De acuerdo con las declaraciones del académico de la UNAM, recogidas en el texto, en 2010:

- a) la inflación anual se elevará al 6,1%.
- b) igual el sector privado invierte menos.
- c) puede que desaparezcan empleos en México.
- d) se enfocará la amortización de deudas.
- e) a lo mejor se expande el PIB.

Los 17 mil chilenos con mayores ingresos entregan el 35% del impuesto a la renta

En Chile, 1.329.297 personas pagan impuestos a la renta, ya sea bajo la modalidad de segunda categoría o de global complementario. A estas se suman otras 6.346.693 que si bien son formalmente contribuyentes para los registros del Servicio de Impuestos Internos (SII), en la práctica están en el primer tramo impositivo, que es cero. De este 1,32 millón de chilenos, el 1,27% está en el tramo más alto de impuestos – con una tasa marginal del 40% –, que es para quienes tienen ingresos de cerca de \$5,5 millones de pesos mensuales o más. En conjunto, pagan más tributos al año que los bancos o todo el sector comercio. De acuerdo con los datos del SII, este grupo es el responsable del 35,1% de la recaudación por impuesto a la renta; es decir, US\$ 908 millones del total de US\$ 2.589 millones que los contribuyentes chilenos aportan por este concepto.

Para el socio principal de Ernst & Young, Cristián Lefevre, la cifra demuestra que el grueso del aporte de impuestos lo entregan quienes más dinero reciben. Según él, existe una discriminación entre los contribuyentes de los tramos altos. Los independientes – muchos de ellos empresarios – tienen opciones de desarrollar una planificación tributaria para reducir el pago y los dependientes no las tienen. A su juicio, Chile debería impulsar beneficios para este segmento, como los que hay en economías más desarrolladas, como EE.UU., Inglaterra y España, donde se deduce por pago de colegios e intereses de créditos hipotecarios.

(El Mercurio, 25/09/09)

26- Según el texto, el cobro del impuesto sobre la renta en Chile:

- a) castiga a los autónomos.
- b) incluye a la mayoría de la población.
- c) alcanza al 35% de los trabajadores.
- d) se concentra en los mayores ingresos.
- e) es menor entre los empleados bancarios.

27- En el texto se aconseja:

- a) introducir deducciones por determinados pagos.
- b) disminuir los intervalos impositivos.
- c) aumentar los tributos al sector bancario.
- d) reducir la tasa marginal de los tramos de impuestos.
- e) gravar más a los independientes.

28- En el contexto del texto, “a su juicio” conserva su sentido al sustituirse por:

- a) a su aire.
- b) en su opinión.
- c) a lo suyo.
- d) en su prejuicio.
- e) a regañadientes.

29- De acuerdo con el texto, los contribuyentes dependientes chilenos:

- a) se benefician con desgravaciones.
- b) están concentrados en los tramos impositivos intermedios.
- c) sufren discriminación.
- d) planifican el pago de sus tributos.
- e) cotizan más que los bancos.

Necesidad de préstamos

Los gobiernos latinoamericanos necesitarán entre 350 y 400 billones de dólares en préstamos en 2010 para reactivar sus economías tras la crisis financiera global, según la vicepresidenta del Banco Mundial para América Latina y el Caribe, Pamela Fox. La obtención de préstamos no será fácil, incluso para proyectos de inversión, advirtió la funcionaria, debido a las dificultades para conseguir fondos que están restringidos por la enorme demanda internacional de las naciones desarrolladas para sus paquetes de estímulo.

“A raíz de la crisis el papel del Estado ha crecido a niveles que eran inimaginables años atrás”, dijo Fox, pero el Estado dispone de menos recursos, de forma tal que “este momento exige más de los ciudadanos que pagan impuestos, especialmente de aquellos con más ingresos, que deberían tener que afrontar una mayor carga tributaria”, indicó. La funcionaria destacó que según la Organización de Cooperación Económica y Desarrollo menos de un 4% de los ingresos públicos en América Latina provienen de pagos de impuestos personales, comparado con un 27% en las naciones industrializadas.

(El Nacional, 29/09/09)

30- Según el texto, la reactivación económica de América Latina tras la crisis financiera global:

- a) supondrá una mayor regulación de la intervención estatal.
- b) exigirá entre 350 y 400 millones de millones de dólares.
- c) recabará más de toda la ciudadanía.
- d) incidirá en los paquetes de estímulo de los países desarrollados.
- e) demandará entre 350 y 400 mil millones de dólares.

### Atenção!

**Somente responda as questões do idioma INGLÊS se este tiver sido sua opção, quando de sua inscrição.**

### INGLÊS

Read the text below entitled “The long climb” so as to answer questions 21 to 23:

#### The long climb

Source: [www.economist.com](http://www.economist.com)  
1st Oct, 2009 (Adapted)

The world economy is fitfully getting back to normal, but it will be a “new normal”. This phrase has caught on, even if people disagree about what it means. In the new normal, as defined by Pimco’s CEO, Mohamed El-Erian, growth will be subdued and unemployment will remain high. “The banking system will be a shadow of its former self,” and the securitization markets, which buy and sell marketable bundles of debt, will presumably be a shadow of a shadow. Finance will be costlier and investment weak, so the stock of physical capital, on which prosperity depends, will erode.

The crisis invited a forceful government entry into several of capitalism’s inner sanctums, such as banking, American carmaking and the commercial-paper market. Mr El-Erian worries that the state may overstay its welcome. In addition, national exchequers may start to feel some measure of the fiscal strain now hobbling California. America’s Treasury, in particular, must demonstrate that it is still a “responsible shepherd of other countries’ savings.”

21- In paragraph 1, growth in the new order is defined as

- a) not very active or busy.
- b) absolutely extraordinary.
- c) both real and active.
- d) sustainable and rapid.
- e) unpredictable.

22- In paragraph 1, finance is referred to as

- a) remaining low throughout the crisis.
- b) likely not to be hit by this scenario.
- c) having eroded throughout the process.
- d) likely to be considered in a future analysis.
- e) having been affected by the crisis.

23- In paragraph 2, the author mentions “the fiscal strain now hobbling California”. In other words, the fiscal

- a) policies which have been favouring California’s growth.
- b) incentives recently promoted by the Californian government.
- c) programmes successfully spoused by California.
- d) measures which have steadily gained acceptance.

- e) pressure currently preventing California's development.

Read the text below entitled "Taxation Trends in the European Union" so as to answer questions 24 to 26:

### Taxation Trends in the European Union

Source: [www.ec.europa.eu](http://www.ec.europa.eu)  
2009 Edition (Adapted)

This year's edition of the Taxation Trends in the European Union appears at a time of upheaval. The effects of the global economic and financial crisis have hit the European Union (EU) with increasing force from the second half of 2008. Given that the last year for which detailed data are available is 2007, this year's report cannot yet analyze the consequences of the recession on tax revenues. Nevertheless, the report takes stock of the tax policy measures taken by EU governments in response to the crisis up to spring 2009.

The European Union is, taken as a whole, a high tax area. In 2007, the overall tax ratio, i.e. the sum of taxes and social security contributions in the 27 Member States amounted to 39.8% of GDP. This value is about 12 percentage points above those recorded in the United States and Japan.

The high EU overall tax ratio is not new, dating back essentially to the last third of the 20th century. In those years, the role of the public sector became more extensive, leading to a strong upward trend in the tax ratio in the 1970s, and to a lesser extent also in the 1980s and early 1990s.

24- According to paragraph 1, the global economic and financial crisis

- a) could have affected the EU.
- b) may still hit the European Union.
- c) has caused tax reductions in the EU.
- d) has impacted on the EU.
- e) might bring about growth in the EU.

25- In relation to the EU's overall tax ratio, it

- a) must hit 39.8% of GDP.
- b) is likely to reach 39.8% of GDP.
- c) equals to 39.8% of GDP.
- d) exceeds half the GDP.
- e) is soon to be defined.

26- According to paragraph 3, the role played by the public sector

- a) faded.
- b) lessened.
- c) diminished.
- d) widened.
- e) decreased.

Read the interview below entitled "Reason with him" so as to answer questions 27 to 30:

### Reason with him

Source: [www.newsweek.com](http://www.newsweek.com)

22nd Sep, 2009 (Adapted)

**Question (Q) 1: Margolis: When you took office, Brazil was regarded as an underachiever, and the last among the BRIC nations. Now Brazil is considered a star among emerging countries. What's happened?**

**Lula:** No one respects anyone who doesn't respect themselves. And Brazil always behaved like a second-class country. We always told ourselves we were the country of the future. But we never transformed these qualities into anything concrete. In a globalized world you cannot sit still. You have to hit the road and sell your country. So we decided to make strengthening Mercosul (the South American trading bloc) a priority, and deepened our relations with Latin America in general. We prioritized trade with Africa and went into the Middle East aggressively. Our trade balance today is diversified. This helped us cushion the blow of the economic crisis.

**Q2: Margolis: Has Brazil's success in navigating the economic crisis changed investors' views?**

**Lula:** There was no miracle. We had a strong domestic market. We had consumers who wanted to buy cars. We reduced part of the sales tax and asked the companies to offer consumers credit on affordable items. It's the same case with refrigerators, stoves, washing machines, and with computers and the housing construction.

**Q3: Margolis: What are the lessons for other countries?**

**Lula:** The great lesson is that the state has an important role to play, and has great responsibility. We don't want the state to manage business. But it can be an inducer of growth and can work in harmony with society.

27- In his answer to question 1, Brazil's president refers to "strengthening Mercosul as a priority." In other words, a measure he considered

- a) pivotal.
- b) unattainable.
- c) risky.
- d) unnecessary.
- e) advisable.

28- In his answer to question 2, Luiz Inácio Lula da Silva says that

- a) the Brazilian domestic market was frail.
- b) part of the sales tax was lowered.
- c) credit on affordable items was halved.
- d) a miracle did come about in Brazil.
- e) consumers were not willing to spend.

29- Brazil's president refers to the country's diversified trade balance as having

- a) contributed to worsen the global economic crisis.
- b) resulted from trade with one sole strategic partner.
- c) minimized the adverse effects of the world crisis.
- d) been considered as an unattainable goal.
- e) been prevented by internal regulations.

30- In his answer to question 3, Brazil's president

- a) emphasizes the role played by the private sector.
- b) affirms the significance of the state.
- c) sees the private sector as an inducer of growth.
- d) criticizes initiatives derived from private ownership.
- e) disregards duties attributed to the state.

## RACIOCÍNIO LÓGICO-QUANTITATIVO

31- Considere a seguinte proposição: "Se chove ou neva, então o chão fica molhado". Sendo assim, pode-se afirmar que:

- a) Se o chão está molhado, então choveu ou nevou.
- b) Se o chão está molhado, então choveu e nevou.
- c) Se o chão está seco, então não choveu e não nevou.
- d) Se o chão está seco, então não choveu ou não nevou.
- e) Se o chão está seco, então choveu ou nevou.

32- Três meninos, Zezé, Zozó e Zuzu, todos vizinhos, moram na mesma rua em três casas contíguas. Todos os três meninos possuem animais de estimação de raças diferentes e de cores também diferentes. Sabe-se que o cão mora em uma casa contígua à casa de Zozó; a calopsita é amarela; Zezé tem um animal de duas cores – branco e laranja –; a cobra vive na casa do meio. Assim, os animais de estimação de Zezé, Zozó e Zuzu são, respectivamente:

- a) calopsita, cobra, cão.
- b) cão, calopsita, cobra.
- c) calopsita, cão, cobra.
- d) cão, cobra, calopsita.
- e) cobra, cão, calopsita.

33- Se  $\alpha = \sqrt[3]{e}$ , então  $\beta = \sqrt[3]{e}$ . Se  $\alpha = e^3$ , então  $\beta$  ou  $\delta$  são iguais a  $\sqrt[3]{e}$ . Se  $\delta = e^3$ , então  $\beta = e^3$ .

Se  $\delta = \sqrt[3]{e}$ , então  $\alpha = \sqrt[3]{e}$ . Considerando que as afirmações são verdadeiras, segue-se, portanto, que:

- a)  $\alpha = \beta = \delta = e^3$
- b)  $\alpha = \beta = \delta = \sqrt[3]{e}$
- c)  $\alpha = \sqrt[3]{e}$ , mas  $\beta = \delta = e^3$
- d)  $\alpha = \beta = e^3$ , mas  $\delta = \sqrt[3]{e}$
- e)  $\alpha = \delta = \sqrt[3]{e}$ , mas  $\beta = e^3$

34- Considere as inequações dadas por:

$$f(x) = x^2 - 2x + 1 \leq 0 \text{ e } g(x) = -2x^2 + 3x + 2 \geq 0.$$

Sabendo-se que A é o conjunto solução de  $f(x)$  e B o conjunto solução de  $g(x)$ , então o conjunto  $Y = A \cap B$  é igual a:

a)  $Y = \{x \in \mathbb{R} \mid x = 1\}$

b)  $Y = \left\{x \in \mathbb{R} \mid -\frac{1}{2} \leq x \leq 2\right\}$

c)  $Y = \left\{x \in \mathbb{R} \mid -\frac{1}{2} < x \leq 2\right\}$

d)  $Y = \{x \in \mathbb{R} \mid x \geq 0\}$

e)  $Y = \{x \in \mathbb{R} \mid x \leq 0\}$

35- Em uma repartição,  $\frac{3}{5}$  do total dos funcionários são concursados,  $\frac{1}{3}$  do total dos funcionários são mulheres e as mulheres concursadas correspondem a  $\frac{1}{4}$  do total dos funcionários dessa repartição. Assim, qual entre as opções abaixo, é o valor mais próximo da porcentagem do total dos funcionários dessa repartição que são homens não concursados?

a) 21%

b) 19%

c) 32%

d) 56%

e) 42%

36- Um projétil é lançado com um ângulo de  $30^\circ$  em relação a um plano horizontal. Considerando que a sua trajetória inicial pode ser aproximada por uma linha reta e que sua velocidade média, nos cinco primeiros segundos, é de 900km/h, a que altura em relação ao ponto de lançamento este projétil estará exatamente cinco segundos após o lançamento?

a) 0,333 km

b) 1 km

c) 0,5 km

d) 1,3 km

e) 0,625 km

37- Com relação ao sistema ,

$$\begin{cases} x + y + z = 1 \\ \frac{2x - y}{3z + 2} = \frac{z + 1}{2x + y} = 1, \end{cases}$$

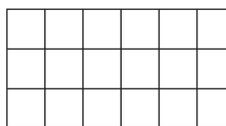
onde  $3z + 2 \neq 0$  e  $2x + y \neq 0$ , pode-se, com certeza, afirmar que:

- a) possui determinante igual a 4.
  - b) é indeterminado.
  - c) é impossível.
  - d) possui apenas a solução trivial.
  - e) é homogêneo.
- 38- Considere uma esfera, um cone, um cubo e uma pirâmide. A esfera mais o cubo pesam o mesmo que o cone. A esfera pesa o mesmo que o cubo mais a pirâmide. Considerando ainda que dois cones pesariam o mesmo que três pirâmides, quantos cubos pesa a esfera?
- a) 4
  - b) 1
  - c) 3
  - d) 2
  - e) 5
- 39- Se um polinômio  $f$  for divisível separadamente por  $(x - a)$  e  $(x - b)$  com  $a \neq b$ , então  $f$  é divisível pelo produto entre  $(x - a)$  e  $(x - b)$ . Sabendo-se que 5 e -2 são os restos da divisão de um polinômio  $f$  por  $(x - 1)$  e  $(x + 3)$ , respectivamente, então o resto da divisão desse polinômio pelo produto dado por  $(x - 1)$  e  $(x + 3)$  é igual a:

- a)  $\frac{7}{4}x + \frac{13}{4}$
- b)  $\frac{7}{4}x - \frac{13}{4}$
- c)  $\frac{13}{4}x + \frac{7}{4}$
- d)  $-\frac{13}{4}x - \frac{13}{4}$
- e)  $-\frac{13}{4}x - \frac{7}{4}$

40- Sabe-se que os pontos A,B,C, D, E, F e G são coplanares, ou seja, estão localizados no mesmo plano. Sabe-se, também, que destes sete pontos, quatro são colineares, ou seja, estão numa mesma reta. Assim, o número de retas que ficam determinadas por estes sete pontos é igual a:

- a) 24
  - b) 28
  - c) 15
  - d) 16
  - e) 32
- 41- De quantas maneiras podem sentar-se três homens e três mulheres em uma mesa redonda, isto é, sem cabeceira, de modo a se ter sempre um homem entre duas mulheres e uma mulher entre dois homens?
- a) 72
  - b) 360
  - c) 216
  - d) 720
  - e) 36
- 42- Considere um retângulo formado por pequenos quadrados iguais, conforme a figura abaixo. Ao todo, quantos quadrados de quaisquer tamanhos podem ser contados nessa figura?



- a) 128
  - b) 32
  - c) 64
  - d) 100
  - e) 18
- 43- Considere a seguinte amostra aleatória das idades em anos completos dos alunos em um curso preparatório. Com relação a essa amostra, marque a única opção correta:
- 29, 27, 25, 39, 29, 27, 41, 31, 25, 33, 27, 25, 25, 23, 27, 27, 32, 26, 24, 36, 32, 26, 28, 24, 28, 27, 24, 26, 30, 26, 35, 26, 28, 34, 29, 23, 28.
- a) A média e a mediana das idades são iguais a 27.
  - b) A moda e a média das idades são iguais a 27.
  - c) A moda e a mediana das idades são iguais a 27.
  - d) A média das idades é 27 e o desvio-padrão é 1,074.
  - e) A mediana das idades é 27 e a média é 26,08.

44- Na análise de regressão linear simples, as estimativas  $\hat{\alpha}$  e  $\hat{\beta}$  dos parâmetros  $\alpha$  e  $\beta$  da reta de regressão podem ser obtidas pelo método de Mínimos Quadrados. Nesse caso, os valores dessas estimativas são obtidos através de uma amostra de  $n$  pares de valores  $X_i, Y_i$  com  $(i = 1, 2, \dots, n)$ , obtendo-se:

$$\hat{Y}_i = \hat{\alpha} + \hat{\beta} X_i, \text{ onde } \hat{Y}_i \text{ é a estimativa}$$

de  $Y_i = \alpha + \beta X_i$ . Para cada par de valores

$X_i, Y_i$  com  $(i = 1, 2, \dots, n)$  pode-se estabelecer o desvio ou resíduo - aqui denotado por  $e_i$  - entre a reta de regressão  $\hat{Y}_i$  e sua estimativa  $Y_i$ . Sabe-se

que o Método de Mínimos Quadrados consiste em adotar como estimativas dos parâmetros  $\alpha$  e  $\beta$  os valores que minimizam a soma dos quadrados dos desvios  $e_i$ .

Desse modo, o Método de Mínimos Quadrados consiste em minimizar a expressão dada por:

a) 
$$\sum_{i=1}^n [Y_i^2 - \hat{Y}_i^2]$$

b) 
$$\sum_{i=1}^n [Y_i - \hat{\alpha} - \hat{\beta} X_i]^2$$

c) 
$$\sum_{i=1}^n [Y_i - (\alpha - \beta X_i)]^2$$

d) 
$$\sum_{i=1}^n [Y_i - (\hat{\alpha} - \hat{\beta} X_i)]^2$$

e) 
$$\sum_{i=1}^n [Y_i^2 - (\alpha - \beta X_i)^2]$$

45- O número de petroleiros que chegam a uma refinaria ocorre segundo uma distribuição de Poisson, com média de dois petroleiros por dia. Desse modo, a probabilidade de a refinaria receber no máximo três petroleiros em dois dias é igual a:

- a)  $\frac{71}{3} e^{-4}$
- b)  $\frac{3}{71} e^4$
- c)  $\frac{32}{73} e^{-4}$
- d)  $\frac{71}{3} e^{-2}$
- e)  $\frac{32}{3} e^{-2}$

46- Em um experimento binomial com três provas, a probabilidade de ocorrerem dois sucessos é doze vezes a probabilidade de ocorrerem três sucessos. Desse modo, as probabilidades de sucesso e fracasso são, em percentuais, respectivamente, iguais a:

- a) 80 % e 20 %
- b) 20 % e 80 %
- c) 60 % e 40 %
- d) 30 % e 70 %
- e) 25 % e 75 %

47- A função densidade de probabilidade de uma variável aleatória contínua  $x$  é dada por:

$$f(x) = \begin{cases} 3x^2, & \text{se } -1 \leq x \leq 0 \\ 0, & \text{caso contrário} \end{cases} .$$

Para esta função, a média de  $x$ , também denominada expectância de  $x$  e denotada por  $E(x)$  é igual a:

- a)  $-\frac{3}{4}$
- b)  $\frac{3}{4}$
- c)  $-\frac{3}{4}x$
- d)  $\frac{4}{3}$
- e)  $-\frac{4}{3}x$

48- A tabela mostra a distribuição de frequências relativas populacionais ( $f'$ ) de uma variável  $X$ :

$X$	$f'$
-2	6a
1	1a
2	3a

Sabendo que "a" é um número real, então a média e a variância de  $X$  são, respectivamente:

- a)  $\mu_x = -0,5$  e  $\sigma_x^2 = 3,7$
- b)  $\mu_x = 0,5$  e  $\sigma_x^2 = -3,45$
- c)  $\mu_x = 0$  e  $\sigma_x^2 = 1$
- d)  $\mu_x = -0,5$  e  $\sigma_x^2 = 3,45$
- e)  $\mu_x = 0,5$  e  $\sigma_x^2 = 3,7$

49- No sistema de juros compostos um capital PV aplicado durante um ano à taxa de 10 % ao ano com capitalização semestral resulta no valor final FV. Por outro lado, o mesmo capital PV, aplicado durante um trimestre à taxa de  $i_t\%$  ao trimestre resultará no mesmo valor final FV, se a taxa de aplicação trimestral for igual a:

- a) 26,25 %
- b) 10,25 %
- c) 13,12 %
- d) 40 %
- e) 20 %

50- Um corredor está treinando diariamente para correr a maratona em uma competição, sendo que a cada domingo ele corre a distância da maratona em treinamento e assim observou que, a cada domingo, o seu tempo diminui exatamente 10% em relação ao tempo do domingo anterior. Dado que no primeiro domingo imediatamente antes do início do treinamento, ele fez o percurso em 4 horas e 30 minutos e, no último domingo de treinamento, ele correu a distância da maratona em 3 horas, 16 minutos e 49,8 segundos, por quantas semanas ele treinou?

- a) 1
- b) 5
- c) 3
- d) 4
- e) 2

## DIREITO:

### CIVIL

51- Assinale a opção falsa.

- a) Se, durante a *vacatio legis*, vier a norma a ser corrigida em seu texto, que contém erros substanciais, suscetíveis de modificar parcial ou totalmente o seu sentido, ensejando nova publicação, o prazo nela mencionado para sua entrada em vigor ou, não o havendo, os prazos de 45 dias e 3 meses começam a correr da nova publicação.
- b) Revogar é tornar sem efeito uma norma, retirando sua obrigatoriedade no todo, caso em que se tem a derrogação, ou em parte, hipótese em que se configura a ab-rogação.
- c) O costume *praeter legem*, previsto no art. 4º da Lei de Introdução ao Código Civil, por revestir-se de caráter supletivo, supre a lei nos casos omissos.
- d) O estatuto pessoal, no Brasil, baseia-se na lei do domicílio, que é o elemento de conexão indicativo da lei competente para reger conflitos de lei no espaço concernentes aos direitos de família.
- e) Para a integração jurídica, em caso de lacuna, o juiz poderá fazer uso da analogia, do costume e dos princípios gerais de direito.

52- Se uma pessoa, que participava de operações bélicas, não for encontrada até dois anos após o término da guerra, configurada está a:

- a) morte presumida pela declaração judicial de ausência.
- b) comoriência.
- c) morte civil.
- d) declaração judicial de morte presumida, sem decretação de ausência.
- e) morte real.

53- Na criação de fundação há duas fases:

- a) a do ato constitutivo, que deve ser escrito, podendo revestir-se da forma particular, e a do registro público.
- b) a do ato constitutivo, que deve ser escrito, pois requer instrumento particular ou testamento, e a do assento no registro competente.
- c) a do ato constitutivo, que só pode dar-se por meio de escritura pública ou testamento, e a do registro.
- d) a da elaboração do estatuto por ato *inter vivos*, (instrumento público ou particular), sem necessidade de conter a dotação especial, e a do registro.
- e) a do ato constitutivo, que deve ser escrito, e a da aprovação do Poder Executivo Federal.

54- “A” adquire de “B” o lote “X” do Recanto Azul, ignorando que lei municipal proíbe loteamento naquela localidade. Tal compra e venda poderá ser anulada, por ter havido erro:

- a) de direito.
- b) substancial sobre a qualidade essencial do objeto.
- c) sobre a natureza do ato negocial.
- d) por falso motivo.
- e) sobre o objeto principal da declaração.

55- A doação de um apartamento a João, jogador de golfe, se ele tiver bom desempenho no *PGA Tour*, circuito anual, com cerca de quarenta e cinco torneios masculinos de golfe, é negócio jurídico, que contém condição:

- a) perplexa.
- b) puramente potestativa.
- c) ilícita.
- d) simplesmente potestativa.
- e) resolutiva.

56- Assinale a opção correta.

- a) A pendência de ação de evicção não é causa suspensiva da prescrição.
- b) A incapacidade absoluta não impede a prescrição.
- c) A prescrição iniciada contra uma pessoa não continua a correr contra o seu sucessor a título universal ou singular.
- d) As partes podem aumentar ou reduzir prazo prescricional.
- e) As causas impeditivas da prescrição são as circunstâncias que impedem que seu curso inicie, por estarem fundadas no *status* da pessoa individual ou familiar, atendendo razões de confiança, parentesco, amizade e motivos de ordem moral.

57- A nulidade absoluta do negócio jurídico

- a) poderá ser arguida por qualquer interessado, pelo Ministério Público, quando lhe couber intervir.
- b) só aproveitará à parte que a alegou, com exceção de indivisibilidade ou solidariedade.
- c) somente poderá ser alegada pelos prejudicados, não podendo ser decretada de ofício pelo juiz.
- d) poderá ser suprida pelo juiz e suscetível de confirmação e de convalidação pelo decurso do tempo.
- e) será decretada se ele for praticado por pessoa relativamente incapaz sem a devida assistência de seus legítimos representantes legais.

58- Os seguintes atos do empregador: medida destinada à exclusão do empregado de sua atividade profissional, atacando, injustificadamente, seu rendimento pessoal; manipulação da reputação pessoal e profissional do empregado, mediante rumores e ridicularização; abuso do poder com atitudes de menosprezo e controle desmedido do desempenho do empregado:

- a) minam a autoestima e a dignidade do trabalhador, destruindo sua capacidade de resistência, levando-o a pedir dispensa do emprego e possibilitam apenas indenização por dano patrimonial.
- b) criam uma situação vexatória de forma continuada, incutindo no empregado sentimento de incapacidade profissional, dando azo tão somente ao pedido de demissão e percepção do salário.
- c) configuram assédio moral no trabalho, fazendo pressão para que o obreiro lesado se demita, possibilitando que reclame, em juízo, não só as verbas oriundas de rescisão contratual, mas também indenização por dano moral e patrimonial, pois geram responsabilidade civil do empregador, visto que sua conduta trouxe humilhação no ambiente laborativo e interferiu na vida do assediado, comprometendo sua saúde física e mental.
- d) constituem assédio moral suscetível de gerar apenas o direito de reclamar, judicialmente, as verbas resultantes de rescisão contratual indireta.
- e) geram constrangimento na relação trabalhista por desrespeitarem o lesado em sua intimidade, honra e nome, mas não responsabilizam civilmente o empregador, visto que não acarretam no empregado nenhuma desestabilização emocional.

#### PENAL

59- Com relação à aplicação da lei penal, analise o caso abaixo e o enquadre na teoria do crime prevista no Código Penal Brasileiro, assinalando a assertiva correta.

**Carlos atira em João com a intenção de matá-lo. Entretanto, a bala passa de raspão no braço de João. Este é socorrido e levado para o hospital. Tragicamente, o hospital é incendiado por Abelardo que deseja matar todos os pacientes do hospital e João morre carbonizado.**

- a) Carlos deverá ser denunciado por homicídio.
- b) Abelardo não pode ser denunciado pelo homicídio de João.
- c) Abelardo não cometeu crime algum em relação a João.
- d) Carlos deverá ser denunciado por tentativa de homicídio.
- e) Carlos e Abelardo deverão ser denunciados em concurso de agentes como co-autores do homicídio de João.

- 60- Paulo, dirigente do sindicato dos metalúrgicos de São Bernardo, constringe Márcia, metalúrgica não filiada, a participar do sindicato dos metalúrgicos, ameaçando-a de ser demitida caso não se associe imediatamente. Tal ameaça foi presenciada por policial que se encontrava casualmente ao lado de Márcia. À luz do Código Penal, julgue os itens abaixo assinalando o correto.
- Paulo cometeu o crime de atentado contra a liberdade de associação.
  - Paulo cometeu o crime de atentado contra a liberdade de trabalho.
  - Márcia não tem direito de se opor à filiação, desse modo a conduta de Paulo é lícita.
  - Caso Paulo seja preso em flagrante, este deverá ser preso junto com os outros detentos até que seja paga fiança ou decretada a sua liberdade provisória.
  - Paulo estará sujeito a advertência administrativa, não tendo cometido nenhum delito.
- 61- Fátima retém a contribuição social dos seus empregados Celso e Gabriel a título de envio posterior dos referidos valores ao INSS. Entretanto, deixa de repassar à Previdência Social as contribuições recolhidas dos contribuintes no prazo legal. Sobre a conduta de Fátima, é possível afirmar que:
- a sua conduta só está sujeita ao pagamento de multa administrativa.
  - há crime contra a Previdência Social sem que haja apenamento previsto em lei.
  - não é possível a extinção da punibilidade, se ela confessar e efetuar o pagamento antes do início da ação fiscal.
  - a conduta é crime previsto no Código Penal Brasileiro.
  - a conduta é crime previsto na legislação extravagante.
- 62- Com relação ao disposto na Lei dos Juizados Especiais Criminais (Lei n. 9099/95), é correto afirmar que:
- essa lei aplica-se a todos os tipos de crimes cometidos após Janeiro de 1995.
  - nela está prevista a *abolitio criminis* dos delitos de menor potencial ofensivo.
  - essa legislação tem aplicação só no âmbito da Justiça Estadual.
  - o instituto da transação penal pode ser concedido pelo Juiz sem a anuência do Ministério Público.
  - o processo perante o Juizado Especial objetiva, sempre que possível, a reparação dos danos sofridos pela vítima.
- 63- À luz da aplicação da lei penal, julgue as afirmações abaixo relativas ao fato de Marcos, funcionário público concursado, ao chegar na sua nova repartição, pegar computador da sua sala de trabalho e levar para casa junto com a impressora e resmas de papel em uma sacola grande com o fim de usá-los em casa para fins recreativos:
- Na hipótese, Marcos comete crime contra a Administração Pública.
  - Marcos comete crime contra a Administração da Justiça.
  - Marcos comete o crime de peculato-furto, previsto no § 1º do art. 312 do Código Penal Brasileiro, pois se valeu da facilidade que proporciona a qualidade de funcionário.
  - Marcos não cometeria o crime de peculato, descrito no enunciado do problema, se o entregasse para pessoa da sua família utilizar, pois o peculato caracteriza-se pelo proveito próprio dado ao bem.
- Todas estão incorretas.
  - Somente I está correta.
  - I e IV estão corretas.
  - I e III estão corretas.
  - II e IV estão corretas.
- 64- Temístocles, advogado e funcionário público com poder de gestão no fisco, patrocina cliente que deve valor ao fisco, solicitando na repartição, em janeiro de 2009, que o valor devido deixe de ser cobrado para que o débito seja prescrito. Tal conduta é denunciada pelo Ministério Público e enviada ao Poder Judiciário. Antes do recebimento da denúncia pelo juiz, Temístocles paga o tributo devido e seus acréscimos. Com base nessa informação e na legislação especial penal, é correto afirmar que houve:
- abolitio criminis*.
  - legítima defesa da honra.
  - causa de extinção de punibilidade.
  - circunstância atenuante.
  - nova legislação mais favorável ao agente.

## COMERCIAL

65- A respeito do empresário individual no âmbito do direito comercial, marque a opção correta.

- a) O empresário individual atua sob a forma de pessoa jurídica.
- b) O empresário individual registra uma razão social no Registro Público de Empresas.
- c) O analfabeto não pode registrar-se como empresário individual.
- d) O empresário, cuja atividade principal seja a rural, não pode registrar-se no Registro Público de Empresas.

e) Da inscrição do empresário individual, constam o objeto e a sede da empresa.

66- Sobre a transformação, assinale a opção incorreta.

- a) Caso venha a admitir sócios, o empresário individual poderá solicitar ao Registro Público de Empresas a transformação de seu registro de empresário para registro de sociedade empresária.
- b) O ato de transformação independe da prévia dissolução ou baixa da forma empresarial originária.
- c) Na hipótese de concentração de todas as cotas da sociedade limitada sob titularidade de um único sócio, este pode requerer ao Registro Público de Empresas a transformação do registro da sociedade para empresário individual.
- d) A passagem de uma companhia fechada para uma aberta constitui transformação societária.
- e) Admite-se a transformação de uma sociedade em nome coletivo para uma sociedade limitada.

67- Sobre as sociedades, marque a opção correta.

- a) Os sócios podem contribuir com serviços para realização de suas cotas na sociedade limitada.
- b) A sociedade limitada opera sob firma ou denominação social.
- c) As companhias abertas constituem-se mediante o arquivamento dos seus atos constitutivos na Comissão de Valores Mobiliários – CVM.
- d) A sociedade em conta de participação é uma pessoa jurídica.
- e) A sociedade de economia mista é uma sociedade limitada, com o capital dividido em cotas.

68- Assinale a opção abaixo que contém o valor mobiliário que confere ao respectivo titular direito de crédito eventual, consistente na participação nos lucros anuais da sociedade.

- a) Debêntures.
- b) Partes beneficiárias.
- c) Bônus de subscrição.
- d) Ações.
- e) *Commercial paper*.

69- Assinale abaixo o crédito com maior prioridade na falência.

- a) Créditos com garantia real.
- b) Créditos fiscais, excetuadas as multas tributárias.
- c) Créditos derivados da legislação trabalhista, nos limites legais.
- d) Créditos quirografários.
- e) Créditos com privilégio geral.

70- Sobre a nota promissória, o cheque e a duplicata, marque a afirmativa correta.

- a) O cheque e a duplicata são ordens de pagamento, e a nota promissória é uma promessa de pagamento.
- b) A nota promissória, o cheque e a duplicata são títulos de crédito impróprios.
- c) À exceção do cheque, a duplicata e a nota promissória constituem títulos executivos.
- d) A nota promissória é um título causal.
- e) Admite-se o endosso parcial do cheque.









Escola de Administração Fazendária  
[www.esaf.fazenda.gov.br](http://www.esaf.fazenda.gov.br)