

CONCURSO PÚBLICO

ESPECIALISTA EM FINANÇAS PÚBLICAS

CONHECIMENTOS GERAIS

Data: 04/12/2011 - Manhã
Duração: 4 horas

Leia atentamente as instruções abaixo.

01- Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este **Caderno**, com 80 (oitenta) questões da Prova Objetiva de Conhecimentos Gerais, sem repetição ou falha, assim distribuídas:

Língua Portuguesa	Matemática Financeira	Direito Tributário	Direito Constitucional e Administrativo	Economia	Raciocínio Lógico e Estatística	Noções de Contabilidade Pública
01 a 12	13 a 24	25 a 34	35 a 44	45 a 58	59 a 72	73 a 80

b) Um **Cartão de Respostas** destinado às respostas das questões objetivas formuladas nas provas.

02- Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no **Cartão de Respostas**. Caso contrário, notifique **imediatamente** o fiscal.

03- Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do **Cartão de Respostas**, com caneta esferográfica de tinta na cor **azul** ou **preta**.

04- No **Cartão de Respostas**, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço interno do quadrado, com caneta esferográfica de tinta na cor **azul** ou **preta**, de forma contínua e densa.

Exemplo: A B C D E

05- Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 (cinco) alternativas classificadas com as letras (A, B, C, D e E), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar **uma alternativa**. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.

06- **Será eliminado** do Concurso Público o candidato que:

a) Utilizar, durante a realização das provas, telefone celular, bip, walkman, receptor/transmissor, gravador, agenda telefônica, notebook, alculadora, palmtop, relógio digital com receptor ou qualquer outro meio de comunicação.

b) Ausentar-se da sala, a qualquer tempo, portando o **Cartão de Respostas**.

Observações: Por motivo de segurança, o candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora a partir do início da prova.

O candidato que optar por se retirar sem levar seu Caderno de Questões não poderá copiar sua marcação de respostas, em qualquer hipótese ou meio. O descumprimento dessa determinação será registrado em ata, acarretando a eliminação do candidato.

Somente decorridas 3 horas de prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões.

07- Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu **Cartão de Respostas**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no **Caderno de Questões** não serão levados em conta.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir e responda às questões de números 01 a 12.

INTERNAUTAS DO MUNDO TODO: UNI-VOS!

Desconfio que algo de novo está acontecendo no planeta. Começou no Oriente Médio e no norte da África e agora se estende por outras partes do mundo, chegando até o Brasil e os Estados Unidos.

É evidente que estou generalizando, uma vez que o que levou as pessoas às ruas no Egito e na Líbia não foi a mesma coisa que agora as mobiliza em quase cem países e quase mil cidades. As causas são diversas, e o número de manifestantes varia muito de país para país.

Não obstante, podemos chegar a uma primeira conclusão: por mais diferenças que haja entre essas manifestações, boa parte delas tem em comum ser espontânea e não ter sido organizada por partidos políticos nem entidades de classe. São o que apelidei de “manifestações do povo desorganizado”.

Há ainda outras diferenças, uma vez que as motivações não são as mesmas e o adversário a vencer tampouco, já que no Egito e na Líbia, por exemplo, o inimigo era o regime autoritário, antidemocrático, e nos Estados Unidos ou na Itália, não se trata disso.

Por essa mesma razão, naqueles países, o objetivo era pôr abaixo o regime, ainda que a custo de uma guerra civil, enquanto, do lado de cá, seja na França ou na Grécia, protesta-se contra medidas conjunturais tomadas pelo governo em face da crise que lhes abala a economia. Devemos observar, no entanto, que, embora coincidindo em alguns aspectos, essas manifestações diferem pouco dos atos de protesto mais ou menos habituais.

Já o que ocorre em países como os EUA e o Brasil tem outro caráter, não apenas porque não tem por trás partidos políticos e sindicatos mas também porque os motivos daqueles outros protestos são conjunturais, diria mesmo tradicionais.

O leitor pode estar achando pouco clara essa minha exposição, e com razão, porque, de fato, esforço-me, eu mesmo, para entender o que ocorre ao mesmo tempo em tantos países e que não é fácil de definir.

Mas vamos tentar. Começemos por um fator que é novo e comum a essas manifestações do povo desorganizado: a internet. Sem ela, certamente seria impossível mobilizar tanta gente para trazer a público seu descontentamento ou sua indignação.

Na Líbia, na Síria, o povo se ergueu contra a falta de liberdade e os privilégios de que gozam os donos do poder e clama por democracia. Onde há democracia, como nos países ocidentais, as causas do descontentamento são outras; atrevo-me a dizer que se rebelam contra os excessos do regime capitalista. E aqui me parece estar a novidade. É isso aí: os jovens dos países capitalistas vão à rua para exigir mudanças radicais no capitalismo.

A coisa ainda não está explícita e daí a dificuldade de apreendê-la e defini-la. Mas é isso que me parece surgir nas ruas dessas numerosas cidades: uma visão crítica do capitalismo que não tem nada a ver com Karl Marx nem com o que se define como esquerda.

Se meu palpite está certo, trata-se de um fenômeno pelo menos curioso: alguns líderes dessas manifestações denunciam o que há de negativo no regime econômico que conquistou o mundo inteiro, até mesmo a China, onde o Partido Comunista se mantém no poder.

Como essas manifestações nada têm de ideológico, consequentemente não pretendem substituir o capitalismo por outro sistema econômico, isto é, substituir a propriedade privada dos meios de produção pela propriedade social daqueles meios, tal como pregava o marxismo e que resultava, de fato, em entregar a gestão da economia aos burocratas do partido.

Ninguém mais pensa nisso e, não obstante, os indignados de hoje consideram o capitalismo um regime injusto, cruel e corrupto, que não pode continuar como está.

Os comunistas diziam a mesma coisa para apresentar, como alternativa aos governos burgueses, a ditadura do proletariado (que, aliás, nunca ocorreu). Mas isso está fora de cogitação.

Não obstante, tendo derrotado o comunismo e se tornado o dono do pedaço no mundo inteiro, o capitalismo agora é questionado – sem “partis pris” ideológico – por aqueles que nunca leram Marx.

Por isso mesmo, não podem os seus defensores alegar que os que estão nas ruas exigindo mudanças são subversivos a serviço de Moscou ou de Pequim, hoje tão capitalistas quanto Nova York ou Londres. (Ferreira Gullar, *Folha de S. Paulo*, 23 de outubro de 2011)

01. O “algo de novo” (l. 1) que está acontecendo são:

- A) manifestações político-partidárias que ocorrem no Oriente Médio
- B) manifestações do “povo desorganizado” por meio da internet
- C) manifestações cujas causas são semelhantes às que ocorrem no Brasil e nos EUA
- D) manifestações organizadas por entidades de classes, principalmente no Brasil e nos EUA
- E) manifestações com número semelhante de rebeldes em cada país

02. No Egito e na Líbia, as manifestações têm como objetivo:

- A) protestar contra a política econômica
- B) evitar uma guerra civil
- C) apoiar o regime comunista
- D) depor o regime autoritário
- E) derrubar o regime capitalista

03. As manifestações que ocorrem no Brasil e nos EUA têm por objetivo:

- A) substituir o capitalismo por regime baseado na doutrina de Karl Marx
- B) protestar ideologicamente pelo estado de pobreza que assola o país
- C) exigir mudanças nos desmandos produzidos pelo capitalismo
- D) substituir a propriedade privada dos meios de produção pela propriedade social desses meios
- E) entregar a gestão da economia aos chamados partidos “de esquerda”

04. De acordo com o contexto, a referência a “essas manifestações” (l. 22) diz respeito àquelas ocorridas, por exemplo:

- A) no Oriente Médio e no norte da África
- B) na França e na Grécia
- C) no Egito e na Líbia
- D) nos Estados Unidos e na Itália
- E) no Brasil e nos Estados Unidos

05. O pronome tem valor semântico possessivo no segmento:

- A) “... que agora as mobiliza...” (l. 5/6)
- B) “...entre essas manifestações...” (l. 9)
- C) “Há ainda outras diferenças...” (l. 13)
- D) “...da crise que lhes abala...” (l. 20/21)
- E) “...aspectos, essas manifestações...” (l. 22)

06. A palavra sublinhada no segmento “...onde o Partido Comunista...” (l. 49) completa adequadamente a lacuna da frase:

- A) Não sei _____ as manifestações chegaram.
- B) Não sei _____ as manifestações se estendem.
- C) Não sei _____ as manifestações levarão os revoltosos.
- D) Não sei _____ as manifestações poderão encaminhar-se.
- E) Não sei _____ as manifestações mobilizam mais pessoas.

07. Em relação à concordância, é correto afirmar que:

- A) No segmento "...e agora se estende..." (l. 2), o verbo poderia ser flexionado no plural, concordando com "Oriente Médio e no norte da África".
- B) No segmento "...boa parte delas tem em comum..." (l. 9/10), o verbo poderia ser flexionado no plural, por se tratar de sujeito com núcleo partitivo coletivo.
- C) No segmento "...o que levou as pessoas..." (l. 4/5), o verbo poderia ser flexionado no plural, concordando com "pessoas" (l. 5).
- D) No segmento "...por mais diferenças que haja..." (l. 8/9), o verbo poderia ser flexionado no plural, concordando com "diferenças" (l. 9).
- E) No segmento "...protesta-se contra medidas conjunturais..." (l. 19/20), o verbo poderia ser flexionado no plural, concordando com "medidas conjunturais" (l. 20).

08. A expressão destacada no segmento "Não obstante, podemos chegar a..." (l. 8) poderia ser substituída, sem prejuízo semântico-gramatical pela expressão sublinhada no trecho:

- A) "Devemos observar, no entanto, que, embora coincidindo..." (l. 21/22)
- B) "...uma guerra civil, enquanto, do lado de cá..." (l. 18/19)
- C) "...tanta gente para trazer a público..." (l. 33/34)
- D) "E aqui me parece estar a novidade..." (l. 39/40)
- E) "Por isso mesmo, não podem..." (l. 65)

09. No segmento "...ainda que a custo de uma guerra civil..." (l. 18), a expressão em destaque poderia ser corretamente substituída por:

- A) às custas
- B) as custas
- C) a custas
- D) à custa
- E) à custo

10. O pronome átono em destaque poderia ser corretamente empregado proclítica ou encliticamente no segmento:

- A) "...esforço-me, eu mesmo..." (l. 29)
- B) "...o povo se ergueu..." (l. 35)
- C) "...atrevo-me a dizer..." (l. 38)
- D) "...que se rebelam contra..." (l. 38/39)
- E) "...com o que se define..." (l. 45)

11. No segmento "Como essas manifestações nada têm de ideológico..." (l. 50), a concordância segue a norma culta. Mas **transgride** o registro formal da língua na frase:

- A) A presidente eleita nada tem de tolo.
- B) Alguns bandidos pensam fazer a polícia de boba.
- C) Algumas instituições beneficentes nada têm de puro.
- D) Esses deputados nada fazem de proveitoso.
- E) Muitas crianças nada têm de ingênuo.

12. No trecho "Mas é isso que me parece surgir nas ruas dessas numerosas cidades: uma visão crítica..." (l. 43/44), os dois pontos foram empregados para introduzir:

- A) uma explicação
- B) uma conotação
- C) uma contradição
- D) uma retificação
- E) uma explicitação

MATEMÁTICA FINANCEIRA

Dados:

- $(1,24375)^{30/117} = 1,05752$
- $(1,47746)^{1/8} = 1,05$
- $(0,962)^3 = 0,89027713$
- $FACg^{(+)}(3\%, 54) = 2702,38732$
- $FACg^{(+)}(2,5\%, 9) = 48,13527$
- $FAC(2,5\%, 9) = 9,95452$
- $(1,087)^{18} = 4,4888159$
- $(1,087)^6 = 1,64959475$
- $(1,035)^{-12} = 0,66178330$
- $(1,035)^{-3} = 0,90194211$
- $(1,013)^3 = 1,03950920$
- $(1,013)^4 = 1,05302282$
- $(1,028)^{-30} = 0,43672350$
- $(1,028)^{18} = 1,64390253$
- $(1,028)^{-12} = 0,71793083$

13. Um empréstimo de R\$23.000,00 é liquidado por R\$ 29.000,00 no final de 152 dias. A taxa mensal de juros aplicada foi:

- A) $I_m = 5,02\%$
- B) $I_m = 5,73\%$
- C) $I_m = 5,23\%$
- D) $I_m = 5,32\%$
- E) $I_m = 5,42\%$

14. A taxa mensal de juros cobrada num empréstimo de R\$ 64.000,00 para ser quitado por R\$ 79.600,00 no prazo de 117 dias é:

- A) $I_m = 5,92\%$
- B) $I_m = 5,992\%$
- C) $I_m = 5,872\%$
- D) $I_m = 5,602\%$
- E) $I_m = 5,752\%$

15. A taxa trimestral equivalente a 47,746% em dois anos é de:

- A) $I_t = 4,92\%$
- B) $I_t = 5,00\%$
- C) $I_t = 5,49\%$
- D) $I_t = 5,12\%$
- E) $I_t = 4,98\%$

16. Num Certificado de Depósito Bancário, de valor de resgate igual a R\$ 200.000,00, sabendo-se que faltam 90 (noventa) dias para o seu vencimento, e que a taxa de desconto é de 3,8% ao mês, o valor do desconto concedido foi de:

- A) R\$ 22.990,00
- B) R\$ 21.991,23
- C) R\$ 21.994,57
- D) R\$ 21.888,88
- E) R\$ 22.189,11

17. Um investimento de aplicações mensais e sucessivas, à taxa de 3% ao mês, sendo a primeira aplicação, no valor de R\$ 300,00, feita no final do primeiro mês e as demais aplicações, de valores crescentes, de acordo com uma Progressão Aritmética de razão igual a R\$ 300,00, são feitas no final dos meses subsequentes, até o 54º mês. O valor futuro, ao final de quatro anos e meio – 54º mês – será de:

- A) R\$ 810.716,20
- B) R\$ 927.777,23
- C) R\$ 779.719,52
- D) R\$ 989.879,00
- E) R\$ 820.556,60

18. Sabendo-se que o primeiro termo de uma série de 9 (nove) pagamentos mensais variáveis em PA é de R\$ 8.000,00, que o montante é de R\$ 117.816,91, e a taxa de 2,5% ao mês, o valor da razão é:

- A) R\$ 1.110,00
- B) R\$ 1.000,00
- C) R\$ 2.000,00
- D) R\$ 2.100,00
- E) R\$ 2.222,00

19. Um imóvel é financiado em 18 prestações mensais iguais e sucessivas de R\$ 325.000,00 e mais 3 prestações semestrais (prestação-reforço ou prestação-balão) de R\$ 775.000,00, R\$ 875.000,00 e R\$ 975.000,00, respectivamente. Sabendo-se que a taxa cobrada pela financeira foi de 8,7% ao mês, o valor financiado é:

- A) R\$ 3.891.899,23
- B) R\$ 4.391.009,99
- C) R\$ 4.111.999,93
- D) R\$ 3.911.995,93
- E) R\$ 3.811.885,93

20. Uma empresa contrata em um banco um empréstimo *hot money* de R\$ 50.000,00 pelo prazo de um dia útil. A taxa de negociação firmada é de 4,1% ao mês mais um *spread* de 0,4% para o período. O valor futuro a pagar e o custo efetivo da operação são, respectivamente:

- A) FV = R\$ 50.326,66; custo efetivo: 0,54% ao dia
- B) FV = R\$ 51.268,60; custo efetivo: 0,45% ao dia
- C) FV = R\$ 50.268,60; custo efetivo: 0,54% ao dia
- D) FV = R\$ 51.338,66; custo efetivo: 0,55% ao dia
- E) FV = R\$ 51.338,69; custo efetivo: 0,58% ao dia

21. Um financiamento no valor de R\$35.000,00 é concedido para pagamento em 12 prestações mensais iguais, com 3 meses de carência. Para uma taxa de juros de 3,5% ao mês, o valor das prestações será de:

- A) R\$ 4.115,70
- B) R\$ 4.101,80
- C) R\$ 4.101,55
- D) R\$ 4.105,77
- E) R\$ 4.015,70

22. Admitindo-se uma venda de R\$ 6.000,00 realizada para recebimento em 5 prestações iguais (1 + 4), para uma taxa de inflação de 1,3% ao mês, a perda de capacidade aquisitiva dessa venda a prazo é de:

- A) 2,5%
- B) 3,5%
- C) 2,8%
- D) 3,7%
- E) 2,7%

23. Um empréstimo no valor de R\$ 80.000,00 será liquidado pelo sistema de amortização constante em 40 parcelas mensais. A taxa de juros contratada para a operação é de 4% ao mês. O valor da última prestação e o saldo devedor após o pagamento da 10ª prestação serão:

- A) última prestação = R\$ 3.520,00 e $SD_{10} = 66.000,00$
- B) última prestação = R\$ 2.880,00 e $SD_{10} = 59.000,00$
- C) última prestação = R\$ 3.080,00 e $SD_{10} = 59.900,00$
- D) última prestação = R\$ 2.080,00 e $SD_{10} = 60.000,00$
- E) última prestação = R\$ 2.180,00 e $SD_{10} = 69.000,00$

24. Um financiamento no valor de R\$ 900.000,00 é amortizado em 30 parcelas mensais pelo sistema francês. A taxa de juros contratada é de 2,8% ao mês. O valor de cada prestação mensal, o valor da amortização e o valor dos juros referentes ao 19º mês são:

- A) PMT = R\$ 44.000,00, $A_{19} = 32.000,00$ e $J_{19} = R\$ 12.009,29$
- B) PMT = R\$ 44.778,90, $A_{19} = 32.018,00$ e $J_{19} = R\$ 12.700,00$
- C) PMT = R\$ 44.738,10, $A_{19} = 32.118,70$ e $J_{19} = R\$ 12.619,20$
- D) PMT = R\$ 44.988,88, $A_{19} = 32.511,77$ e $J_{19} = R\$ 12.961,78$
- E) PMT = R\$ 44.545,19, $A_{19} = 33.108,00$ e $J_{19} = R\$ 12.678,29$

DIREITO TRIBUTÁRIO

25. A Presidenta da República, preocupada com o avanço das importações brasileiras de produtos fabricados em países europeus, da América do Norte e asiáticos, resolve, em ato divulgado pela mídia, editar decreto majorando a alíquota do imposto sobre produtos industrializados para os veículos em cuja composição não conste determinado percentual de peças produzidas no Brasil. A alíquota foi imposta com prazo de trinta dias, a partir da publicação no Diário Oficial do Decreto do Executivo Federal. À luz das normas tributárias em vigor, é correto afirmar:

- A) O prazo de trinta dias revela-se acertado diante da ausência de normas específicas para a incidência da novel alíquota sobre a hipótese versada.
- B) Ao imposto sobre produtos industrializados (IPI) aplica-se a regra da anterioridade, o que permitiria a majoração de alíquotas no exercício posterior à sua fixação.
- C) Aplica-se ao caso em tela a regra geral dos tributos, que impõe a instituição ou majoração de tributos mediante edição de lei formal.
- D) A majoração de alíquotas nos tributos em que ocorre permissão para modificação por decreto deve obedecer à anterioridade nonagesimal.
- E) À hipótese descrita no enunciado, o prazo seria de trinta dias, caso houvesse delegação legislativa inscrita na legislação pertinente.

26. No tema repartição de competências, é certo afirmar que é tributo que pode ser instituído e majorado pelo Estado W:

- A) Imposto sobre Produtos Industrializados
- B) Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços
- C) Imposto de Renda sobre Pessoas Físicas
- D) Imposto sobre a Propriedade Territorial Rural
- E) Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza

27. Em Direito Tributário, a Constituição determina que determinadas matérias devem ser reguladas por lei complementar estadual. Assim, confronta com tal determinação a normatização em lei ordinária estadual de:

- A) prescrição
- B) prazos recursais
- C) administração fazendária
- D) fiscalização
- E) multas

28. O Estado W pretende aumentar sua arrecadação tributando os possuidores de grandes fortunas que são contribuintes com domicílio tributário no seu território. Sobre tal iniciativa, é correto afirmar que:

- A) Pode ser efetuada mediante lei formal aprovada pela Assembleia Legislativa local.
- B) Está inviabilizada pois o referido tributo é de competência dos municípios.
- C) A tributação em foco depende de prévia autorização do Congresso Nacional.
- D) O imposto em tela é de competência da União Federal de forma exclusiva.
- E) O imposto descrito é daqueles que permite a majoração de alíquotas por decreto.

29. Nos termos do Código Tributário do Estado do Rio de Janeiro, é(são) contribuinte(s) da Taxa de Serviços:

- A) autarquias
- B) União Federal
- C) municípios
- D) fundações públicas
- E) pessoa física

30. Nos termos do Código Tributário do Estado do Rio de Janeiro, a Taxa Judiciária **não** incide sobre:

- A) reconvenção
- B) oposição
- C) embargos de terceiro
- D) habilitação para casamento
- E) embargos do devedor

31. Nos termos do Código Tributário do Estado do Rio de Janeiro, a determinação da administração tributária de atribuir ao sujeito passivo o dever de antecipar o pagamento sem prévio exame da autoridade competente tem por consequência:

- A) a extinção do crédito tributário de forma definitiva
- B) a suspensão do crédito tributário pelo prazo de cinco anos
- C) a homologação do pagamento de forma tácita
- D) a fixação de valores para futuras compensações
- E) a extinção sob condição resolutória de homologação

32. Regra geral, o pagamento de tributos deve ser efetuado em moeda corrente. O Código Tributário do Estado do Rio de Janeiro permite a regulamentação de pagamento por outros meios, dentre os quais **não** se compreende:

- A) cheque
- B) papel selado
- C) debêntures
- D) vale postal
- E) estampilha

33. Nos termos do Código Tributário do Estado do Rio de Janeiro, a restituição de tributos pagos indevidamente **não** abrange a seguinte circunstância:

- A) quando ocorrente decisão anulatória do ato que impôs o pagamento dos tributos
- B) diante do pagamento realizado a maior por equívoco no cálculo de multa incidente
- C) por pagamento realizado a sujeito passivo erroneamente identificado
- D) em decorrência de tributos com transferência de encargo sem autorização do pagador
- E) em decorrência de garantia de instância em processo administrativo

34. Existe solidariedade decorrente da responsabilidade tributária, nos termos do Código Tributário do Estado do Rio de Janeiro, na seguinte hipótese:

- A) pais, por tributos devidos pelos seus filhos maiores
- B) tutores, pelos tributos devidos pelos curatelados
- C) sócios, em casos de extinção de sociedades anônimas
- D) o inventariante, pelos tributos devidos pelos herdeiros
- E) administradores de bens de terceiros, por dívidas destes

DIREITO CONSTITUCIONAL E ADMINISTRATIVO

35. Consoante classificação assente das constituições quanto à estabilidade, é correto assentar que tais constituições podem ser:

- A) materiais ou formais
- B) escritas ou não escritas
- C) dogmáticas ou históricas
- D) populares ou outorgadas
- E) rígidas ou flexíveis

36. Podem ser considerados elementos orgânicos da Constituição as normas que estabelecem:

- A) a organização do Estado e dos Poderes
- B) os direitos individuais e de nacionalidade
- C) os direitos sociais e a intervenção do Estado
- D) a Defesa do Estado e o controle judicial
- E) o preâmbulo e as normas de promulgação

37. O Governador do Estado W pretende apresentar projeto de lei que lhe confere competência para realizar concursos e nomear os aprovados para cargos atinentes ao Poder Judiciário. Caso tal lei seja aprovada pela Assembleia Legislativa do Estado W, padecerá do vício de inconstitucionalidade por afrontar:

- A) o Estado de Sítio ou de Defesa
- B) a Separação entre os Poderes
- C) a República Federativa
- D) a Democracia participativa
- E) O centralismo federal

38. Associações de moradores, preocupadas com a segurança das ruas onde estão localizadas suas habitações, estabelecem mensalidades com o intuito de custear vigilância desarmada privada para convocar os agentes públicos competentes no caso de irregularidades administrativas ou ilícitos penais detectados. Tendo em vista que alguns moradores não se associaram, foi determinado pela entidade que todos os moradores, associados ou não, por usufruírem os mesmos benefícios, deveriam contribuir em igualdade de condições. Tal imposição caracteriza afronta ao direito de:

- A) livre manifestação
- B) identidade individual
- C) intimidade coletiva
- D) livre associação
- E) trânsito e tráfego

39. As empresas X, W e Y acordam em praticar preços abaixo do valor de aquisição com o deliberado intuito de prejudicar a empresa Z. Consoante os princípios que atuam na ordem econômica, resta claro a violação do princípio da:

- A) soberania econômica
- B) propriedade privada
- C) livre concorrência
- D) aquisição coletiva
- E) função social

40. Dentre os princípios aplicáveis ao plano das licitações, **não** se inclui:

- A) julgamento objetivo
- B) impessoalidade
- C) probidade
- D) sigilo
- E) competitividade

41. Nos termos da Constituição do Estado do Rio de Janeiro, os bancos de dados não poderão registrar as características ou opções pessoais do seguinte naípe:

- A) futebolísticas
- B) idade
- C) sexo
- D) partidária
- E) turística

42. O servidor WWKY, efetivo do Estado do Rio de Janeiro, é designado para realizar o atendimento ao público na sua repartição de origem. Sendo indivíduo não adaptado ao convívio social, inicia suas alterações com colegas de trabalho, que pedem à chefia sua transferência para outro setor, diante das sucessivas agressões verbais que são desferidas comumente no decurso da jornada de serviço. Diante de tal situação, pode o referido servidor ser caracterizado como violador do dever funcional de:

- A) sigilo
- B) urbanidade
- C) assiduidade
- D) pontualidade
- E) obediência

43. Nos termos do Estatuto do Servidor Público do Estado do Rio de Janeiro, caso o funcionário WX seja aposentado, ocorrerá, quanto ao cargo ocupado, a:

- A) desocupação
- B) extinção
- C) vacância
- D) suspensão
- E) reintegração

44. Sobre a concessão de férias a servidor com cargo efetivo ou comissionado pode-se afirmar que:

- A) Por cada ano trabalhado o servidor tem direito a trinta dias consecutivos, independentemente das faltas ocorridas.
- B) O período de férias de trinta dias poderá ter início em um exercício e finalizar em outro exercício.
- C) Os Chefes de cada repartição encaminharão, ao órgão competente, as suas escalas de férias, com antecedência mínima de noventa dias, quanto a cada trimestre do ano.
- D) O funcionário aposentado que exerça cargo em comissão não tem direito a férias de trinta dias, devendo gozar de folgas a critério da chefia imediata.
- E) O pessoal do magistério pode ser colocado em férias coletivas, medida que não atinge as demais carreiras do serviço público.

ECONOMIA

45. De acordo com a teoria do consumidor, a inclinação da curva de indiferença é representada pela(o):

- A) taxa marginal de substituição
- B) taxa marginal de substituição técnica
- C) curva de possibilidade de produção
- D) produtividade marginal dos fatores de produção
- E) utilidade marginal dos bens

46. Em relação às curvas de indiferença para bens independentes, é **incorreto** afirmar que:

- A) Possuem inclinação negativa.
- B) Curvas de indiferença podem interceptar-se.
- C) São convexas em relação à origem.
- D) Quanto mais afastada da origem, maior a utilidade total.
- E) Um mapa de indiferença representa um conjunto de curvas de indiferença.

47. Considere uma função de produção de longo prazo representada por $Q = 2K + 2L$, sendo Q = quantidade produzida de um bem; K = quantidade do fator capital e L = quantidade do fator trabalho. Sendo assim, pode-se afirmar que essa função:

- A) Possui rendimentos crescentes de escala.
- B) Possui rendimentos constantes de escala.
- C) Possui rendimentos decrescentes de escala.
- D) Não apresenta rendimentos de escala.
- E) Possui taxa marginal de substituição técnica igual a 2.

48. De acordo com o modelo clássico de determinação da renda, a curva de demanda de trabalho é representada pela igualdade entre:

- A) oferta agregada e demanda agregada
- B) poupança agregada e investimento agregado
- C) produtividade marginal do trabalho e salário nominal
- D) produtividade marginal do trabalho e salário real
- E) oferta de moeda e demanda de moeda

49. No modelo keynesiano simples de determinação da renda, a curva de oferta agregada é:

- A) negativamente inclinada
- B) positivamente inclinada
- C) perfeitamente elástica aos preços
- D) totalmente inelástica aos preços
- E) deduzida através da teoria quantitativa da moeda

50. Segundo o modelo clássico de determinação da renda, a moeda é neutra porque:

- A) Não altera o nível de preços da economia.
- B) Determina a posição da curva de oferta agregada de bens e serviços.
- C) Altera a função de produção de uma empresa.
- D) Altera a renda da economia.
- E) Não altera o produto da economia.

51. No modelo IS-LM de determinação da renda, tem-se que:

- A) O investimento agregado depende da taxa de juros.
- B) O lado real da economia é determinado pela curva LM.
- C) O lado monetário da economia é determinado pela curva IS.
- D) A curva IS é positivamente inclinada.
- E) A curva LM é negativamente inclinada.

52. A condição necessária e suficiente de maximização de lucro no curto prazo, para uma firma inserida em uma estrutura de concorrência perfeita, é que:

- A) a receita marginal seja igual ao custo marginal, na parte decrescente da curva de custo marginal
- B) o preço seja igual à receita marginal
- C) o preço seja igual ao custo marginal, na parte crescente da curva de custo marginal
- D) a oferta de mercado seja igual à demanda de mercado
- E) o custo marginal seja igual ao custo variável médio

53. A curva de demanda de uma firma monopolista é representada por $P = 20 - 2,5q$. A empresa atingirá a receita máxima quando o preço do mercado for:

- A) 4
- B) 10
- C) 20
- D) 2,5
- E) 8

54. Considerando-se uma economia fechada e sem governo, em que a propensão marginal a consumir é igual a 0,5 e considerando que ocorreu um decréscimo no consumo autônomo de R\$ 500, pode-se afirmar que o decréscimo na renda será de:

- A) R\$ 500,00
- B) R\$ 100,00
- C) R\$ 250,00
- D) R\$ 2.500,00
- E) R\$ 1.000,00

55. A função utilidade de um consumidor é representada por $U = 5XY$, onde X e Y representam as quantidades de dois bens. Seja a renda do consumidor igual a R\$ 1.000,00, e os preços dos bens X e Y , respectivamente R\$ 10,00 e R\$ 20,00. O consumidor maximiza sua utilidade consumindo as respectivas quantidades de X e Y :

- A) 50 e 25
- B) 25 e 50
- C) 50 e 50
- D) 25 e 25
- E) 10 e 20

56. De acordo com o modelo clássico de determinação da renda, quando o aumento do gasto público (G) apenas provoca uma alteração na composição da demanda agregada, não alterando a renda (produto) de uma economia, esse fenômeno é denominado:

- A) lei de Say
- B) princípio da demanda efetiva
- C) efeito deslocamento
- D) ótimo de Pareto
- E) neutralidade da moeda

57. “O primeiro governo FHC foi dominado pelo tema da estabilização, em função da memória dos planos fracassados nos 10 anos prévios. O ano de 1995 e o próprio governo se iniciaram sob intensa pressão”. A afirmativa que **não** pode ser apontada como explicação para esse fato é:

- A) A economia se encontrava em processo de superaquecimento, o que trazia à memória o fantasma do Plano Cruzado.
- B) Estava em curso a crise do México, o que começava a alimentar a suspeita de que o Brasil pudesse ser o próximo país a ser afetado por uma crise similar.
- C) As reservas internacionais do país começaram a cair.
- D) Havia queda da demanda agregada e aumento da entrada de capitais externos.
- E) A inflação mantinha certa resistência à queda.

58. Na gestão FHC, as privatizações caracterizaram-se pela venda de empresas prestadoras de serviços públicos, com ênfase nas áreas de:

- A) aviação e bancária
- B) telecomunicações e aviação
- C) energia e aviação
- D) telecomunicações e bancária
- E) telecomunicações e energia

RACIOCÍNIO LÓGICO E ESTATÍSTICA

59. O cartão de crédito que João utiliza cobra 10% de juros ao mês, e a conta vence no dia 15 de cada mês. No dia 15 de agosto, a dívida de João com o cartão de crédito era de R\$1500,00, e nada foi pago nessa data. No dia 15 de setembro, João pagou R\$750,00, e no dia 15 de outubro pagou mais R\$750,00. Se nesse período ele não fez novas compras, João ainda ficou devendo ao cartão a quantia de:

- A) R\$150,00
- B) R\$180,00
- C) R\$210,00
- D) R\$240,00
- E) R\$300,00

60. Os professores de uma escola combinaram almoçar juntos após a reunião geral do sábado seguinte pela manhã, e o transporte até o restaurante seria feito pelos automóveis de alguns professores que estavam no estacionamento da escola. Terminada a reunião, constatou-se que:

- Com 5 pessoas em cada carro, todos os professores podem ser transportados e 2 carros podem permanecer no estacionamento.
- Se 2 professores que não possuem carro desistirem, todos os carros podem transportar os professores restantes, com 4 pessoas em cada carro.

O número total de professores na reunião era:

- A) 40
- B) 45
- C) 50
- D) 55
- E) 60

61. As pessoas A, B e C são da mesma família. Examinando um álbum de fotos da família, verificou-se que:

- Toda foto em que A aparece, B também aparece.
- Toda foto em que C aparece, B não aparece.

É correto concluir que:

- A) Se A aparece em uma foto, então C não aparece nessa foto.
- B) Se C não aparece em uma foto, então A aparece nessa foto.
- C) Se C não aparece em uma foto, então A também não aparece nessa foto.
- D) Se B aparece em uma foto, então A aparece, e C não aparece nessa foto.
- E) Se B não aparece em uma foto, então C aparece, e A não aparece nessa foto.

62. Uma prova tem três partes, cada uma com 4 questões. Cada questão respondida corretamente vale 1 ponto; questão respondida erradamente não vale nada; e não há pontuações intermediárias. Para ser classificado, um candidato deve responder corretamente a pelo menos 2 questões de cada parte.

1ª parte	2ª parte	3ª parte
1.	1.	1.
2.	2.	2.
3.	3.	3.
4.	4.	4.

Um candidato classificado fez 7 pontos. O número de maneiras diferentes de ter obtido essa pontuação é:

- A) 36
- B) 72
- C) 144
- D) 216
- E) 432

63. Comemora-se no dia 22 de abril o Descobrimento do Brasil e, 138 dias depois, a Independência do Brasil, em 7 de setembro. Certo ano, a data do descobrimento do Brasil caiu em um domingo. Nesse ano, a data comemorativa da Independência caiu na:

- A) segunda-feira
- B) terça-feira
- C) quarta-feira
- D) quinta-feira
- E) sexta-feira

64. Um fazendeiro disse: A quantidade de ração que tenho era suficiente para alimentar minhas 500 galinhas por 36 dias, porém, ontem, vendi 100 galinhas.

Assim, a quantidade de ração que o fazendeiro tem será suficiente para alimentar as galinhas restantes por:

- A) 28 dias
- B) 40 dias
- C) 42 dias
- D) 45 dias
- E) 48 dias

65. Rosa e Margarida são primas, moram juntas e já estão bem avançadas em idade. Margarida tem o hábito de mentir em tudo o que diz nas segundas, quartas e sextas-feiras, mas diz a verdade nos outros dias da semana. Certo dia, ocorreu o seguinte diálogo entre elas:

Rosa: Que dia é hoje?
 Margarida: Quarta-feira.
 Rosa: Que dia foi ontem?
 Margarida: Quinta-feira.

O dia da semana em que esse diálogo ocorreu foi:

- A) domingo
- B) segunda-feira
- C) quinta-feira
- D) sexta-feira
- E) sábado

66. Uma variável aleatória discreta apresenta a distribuição de probabilidades da tabela abaixo, em que um dos valores que assume foi substituído por \diamond , e uma das probabilidades foi substituída por \heartsuit .

X	P(X)
2	0,30
4	0,15
\diamond	0,20
10	\heartsuit
12	0,10

Sabendo-se que a esperança dessa distribuição é igual a 6,30, o valor correspondente a \diamond e a probabilidade correspondente a \heartsuit serão, respectivamente:

- A) 5 e 0,15
- B) 6 e 0,25
- C) 7 e 0,25
- D) 8 e 0,25
- E) 9 e 0,15

67. Os pesos brutos das latas de certo produto alimentício distribuem-se segundo uma curva simétrica unimodal. Dessa distribuição, sabe-se também que:

- I- A variância é de 5.625 gramas²;
- II- O primeiro quartil é igual a 485 gramas;
- III- O coeficiente de variação é de 15%

Com base nas informações I, II e III, pode-se afirmar que o terceiro quartil da distribuição será igual a:

- A) 485 gramas
- B) 500 gramas
- C) 515 gramas
- D) 530 gramas
- E) 560 gramas

68. Um conjunto numérico é constituído de elementos cuja composição é: metade desses elementos é igual a $2/\alpha$, e os outros elementos restantes são iguais a $2/\beta$, sendo α e β constantes maiores do que zero. Assim, a média aritmética desse conjunto é igual a:

- A) $\alpha + \beta$
- B) $2\alpha + 2\beta$
- C) $4\alpha + 4\beta$
- D) $\frac{4\alpha + 4\beta}{\alpha \cdot \beta}$
- E) $\frac{\alpha + \beta}{\alpha \cdot \beta}$

69. O número mínimo de vezes que uma moeda honesta (não viciada), com faces cara e coroa, deve ser lançada para que a probabilidade de aparecer a face cara, pelo menos uma vez, seja maior do que 95% é igual a:

- A) 4 vezes
- B) 5 vezes
- C) 6 vezes
- D) 7 vezes
- E) 8 vezes

70. Um colégio irá oferecer, no ano seguinte, bolsa de estudos integral para 4% dos alunos que obtiverem as melhores notas finais na 2ª série do Ensino Médio. Sabendo que as notas dos alunos dessa turma têm distribuição normal com média igual a 64 e variância de 256, e que $P(0 < z < 1,75) = 0,46$, onde z é a variável normal padronizada, a nota final mínima que um aluno deverá ter para fazer jus à bolsa de estudos integral será de:

- A) 92
- B) 90
- C) 85
- D) 80
- E) 78

71. Uma população normalmente distribuída tem desvio padrão igual a 5. Utilizando um nível de confiança de 95% para estimar a média μ dessa população, e considerando que $P(-1,96 < z < 1,96) = 0,95$, o tamanho mínimo de uma amostra aleatória simples para que o erro da estimativa não ultrapasse 0,10 será de:

- A) 9.604
- B) 8.836
- C) 6.724
- D) 4.096
- E) 2.401

72. Um revendedor de automóveis usados fez um estudo dos preços de venda dos veículos (Y) em função dos seus quilômetros rodados (X), obtendo a equação abaixo.

$$\hat{Y} = \alpha - 0,25X$$

Se a média obtida para os preços de venda é de R\$30.440 e a média das quilometragens é de 48.860Kms, o valor do intercepto α será de:

- A) 18.225
- B) 19.825
- C) 41.250
- D) 42.655
- E) 56.470

NOÇÕES DE CONTABILIDADE PÚBLICA

73. Durante o exercício financeiro de 2010 foram registradas as seguintes operações na contabilidade de um determinado ente federativo:

Arrecadação de impostos e taxas.....	R\$ 9.600
Recebimento de dividendos de empresas controladas.....	R\$ 1.200
Pagamento dos servidores.....	R\$ 4.800
Empenho de despesas.....	R\$ 12.000
Operações de crédito internas.....	R\$ 3.000
Recebimento de Cauções em dinheiro.....	R\$ 1.200
Incorporações de bens móveis doados por terceiros.....	R\$ 1.200
Pagamento de Restos a Pagar inscritos em 2009.....	R\$ 2.400
Amortização de empréstimos recebidos.....	R\$ 2.400
Pagamento de serviços de terceiros.....	R\$ 2.400
Restituição de diversos depósitos recebidos.....	R\$ 2.400
Baixa do almoxarifado de material de consumo.....	R\$ 900

Em 31 de dezembro, tendo por base essas operações, o balanço financeiro foi elaborado de acordo com a estrutura original da Lei nº 4.320/64, e o resultado financeiro implícito na referida demonstração indicou ter ocorrido:

- A) superávit de R\$ 600
- B) superávit de R\$ 900
- C) superávit de R\$ 3.000
- D) déficit de R\$ 2.400
- E) déficit de R\$ 1.800

Análise os dados apresentados abaixo e responda às questões de nº 74 e 75.

Um ente federativo no exercício financeiro de 2010 realizou as seguintes operações: (valores em R\$)

Baixa de Bens Móveis por Alienação.....	11.200
Amortização de Empréstimos obtidos.....	6.400
Aquisição de Bens Imóveis.....	12.000
Aquisição de diversos mobiliários.....	30.400
Arrecadação de receitas patrimoniais.....	32.800
Compra de Material de Consumo (estoque para fornecimento).....	3.200
Pagamento de Pessoal e Encargos.....	19.200
Operações de Crédito Internas.....	13.600
Incorporação de Bens Imóveis por doação.....	16.000
Contratação e pagamento de Serviços de Terceiros.....	44.800
Registro pelo Ganho na Alienação de Bens Móveis.....	4.800
Arrecadação de receitas tributárias.....	72.000

Informação complementar: Todas as despesas do exercício foram empenhadas, liquidadas e pagas.

74. Com base nesses dados, e de acordo com a Demonstração das Variações Patrimoniais, elaborada conforme a estrutura original da Lei nº 4.320/64, o montante indicado das Variações Ativas por Mutação Patrimonial era igual a:

- A) R\$ 48.800
- B) R\$ 24.800
- C) R\$ 68.000
- D) R\$ 52.000
- E) R\$ 64.800

75. Na referida demonstração, o resultado patrimonial do exercício correspondeu a um:

- A) superávit de R\$ 76.000
- B) superávit de R\$ 61.600
- C) superávit de R\$ 48.000
- D) déficit de R\$ 40.800
- E) déficit de R\$ 13.600

76. Do balanço orçamentário, elaborado em 31 de dezembro por um determinado ente da Federação, foram extraídos os dados abaixo:

RECEITAS	Previsão	Execução
Receitas Tributárias	75.000	87.500
Receitas de Serviços	56.250	43.750
Alienação de Bens	50.000	12.500
Operações de Crédito Internas	37.500	35.000
DESPESAS	Fixação	Execução
Pessoal e Encargos Sociais	62.500	57.500
Juros e Encargos	18.750	17.500
Investimentos	25.000	18.750
Amortizações de Dívidas	112.500	112.500

Sabendo-se que durante a execução da sua lei orçamentária anual não houve qualquer tipo de retificação, pode-se afirmar que, no exercício, ocorreu:

- A) superávit orçamentário de R\$ 40.000
- B) excesso de arrecadação de receitas não efetivas de R\$ 12.500
- C) economia orçamentária de R\$ 27.500
- D) queda de arrecadação nas receitas correntes de R\$ 10.000
- E) déficit orçamentário de R\$ 27.500

77. O cancelamento efetuado no exercício financeiro de 2010 de uma parcela de "Restos a Pagar", inscritos no exercício financeiro de 2009, na elaboração da Demonstração das Variações Patrimoniais, utilizando-se a estrutura original da Lei nº 4.320/64, deverá ser classificado como uma:

- A) variação ativa pela execução orçamentária
- B) variação passiva extraorçamentária
- C) variação ativa extraorçamentária
- D) variação ativa por mutação patrimonial
- E) variação passiva por mutação patrimonial

78. A utilização dos créditos orçamentários consignados na Lei Orçamentária Anual é efetuada através dos empenhos da despesa, que reduz o seu valor da dotação inicial, tornando-se, dessa maneira, indisponível para novos compromissos. O lançamento dessa operação, levando-se em consideração somente as contas do subsistema orçamentário é:

- A) débito: Crédito Disponível
crédito: Crédito Empenhado a Liquidar
- B) débito: Crédito Empenhado a Liquidar
crédito: Crédito Disponível
- C) débito: Crédito Empenhado a Liquidar
crédito: Dotação Orçamentária Inicial
- D) débito: Crédito Disponível
crédito: Dotação Orçamentária Inicial
- E) débito: Dotação Orçamentária Inicial
crédito: Crédito Empenhado a Liquidar

79. O balanço financeiro elaborado em 31/12/2010 por um determinado estado da federação apresentava, resumidamente, a estrutura abaixo:

RECEITAS		DESPESAS	
<u>Receitas Orçamentárias</u>		<u>Despesas Orçamentárias</u>	
Corrente	10.800	Corrente	10.350
Capital	3.600	Capital	3.450
<u>Receitas ExtraOrçamentárias</u>		<u>Despesas Extraorçamentárias</u>	
Restos a Pagar Inscritos	750	Restos a Pagar Pagos	150
<u>Saldo Inicial</u>		<u>Saldo Final</u>	
Bancos	900	Bancos	2.100
TOTAL	16.050	TOTAL	16.050

Com base nesses dados, pode-se concluir que o valor das despesas pagas do exercício correspondeu ao montante de:

- A) 13.750
- B) 13.050
- C) 13.200
- D) 13.950
- E) 13.800

80. Em 31/12/2009, o Balanço Patrimonial de um determinado estado da federação, elaborado de acordo com a estrutura original da Lei nº 4.320/64, apresentava os seguintes dados: (Em R\$)

Disponibilidades.....	75.000
Créditos Fiscais Inscritos.....	42.000
Ativo Real Líquido.....	112.500
Depósitos de Terceiros.....	3.750
Restos a Pagar.....	37.500
Almoxarifado.....	1.500
Dívida Fundada Interna.....	2.250
Imóveis.....	37.500

No exercício de 2010, foram realizadas as seguintes operações orçamentárias e extraorçamentárias:

Arrecadação de Receitas Orçamentárias.....	300.000
Empenho de Despesas Correntes e de Capital.....	375.000
Despesas empenhadas e pagas.....	75.000
Incorporado de bens móveis doados por terceiros.....	75.000
Cancelamento de parcela da Dívida Ativa.....	37.500
Pagamento integral dos Restos a Pagar inscritos em exercícios anteriores.	

Com base nesses dados, no balanço patrimonial elaborado em 31/12/2010, o saldo patrimonial demonstrado era igual a:

- A) R\$ 37.500
- B) R\$ 112.500
- C) R\$ 150.000
- D) R\$ 75.000
- E) R\$ 187.500