



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Secretaria de Estado de Fazenda

ANALISTA DE CONTROLE INTERNO

1ª ETAPA (CONHECIMENTOS GERAIS)

Data: 15/01/2012
Duração: 5 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	Raciocínio Lógico e Estatística	Noções de Economia e Matemática Financeira	Noções de Direito Constitucional, Tributário e Administrativo	Administração Financeira, Orçamentária e Responsabilidade Fiscal
01 a 16	17 a 32	33 a 48	49 a 64	65 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	☒	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, calculadora, 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

RISCOS DE CONTÁGIO

Ao olharmos os desafios que temos pela frente para o próximo ano, não podemos nos despreocupar com os desdobramentos da crise mundial e suas repercussões no nosso país.

Recentemente, em reunião de que participei com empresários, na presença de diferentes ministros da área econômica, pude perceber uma forte motivação de trabalho em equipe e uma visão unificada sobre o crescimento da economia para 2012. Em contato mais recente com a imprensa, nossa presidente transmitiu confiança, reiterando que nossa economia possa nos próximos anos crescer de 4,5% a 5%, enquanto as previsões para o ano que se encerra estão em torno de 3%.

O ministro da Fazenda, em entrevista a diferentes jornais, reiterou essa confiança no crescimento da economia e listou os fatores que em sua opinião são capazes de sustentá-lo. Entre eles, lembrou a elevação do salário mínimo no primeiro trimestre, que deve injetar cerca de R\$47 bilhões na economia, fortalecendo ainda mais a convicção de que o mercado interno será o grande ativo a diferenciar a nossa economia dos países desenvolvidos.

Outros aspectos por ele lembrados foram o crédito interno, o câmbio mais favorável aos exportadores, taxa de juros decrescendo, o PAC2 e o Minha Casa Minha Vida. (...)

Roberto Teixeira da Costa, *O Globo*, 31-12-2011

01. Nessa introdução de um artigo mais longo, é correto afirmar que o autor do texto:

- A) mostra os riscos de contágio da crise externa sobre a nossa economia.
- B) indica uma visão otimista de nossa economia por parte das autoridades.
- C) ironiza as previsões econômicas para 2012 por parte do ministro da Fazenda.
- D) elogia as medidas econômicas tomadas pelas autoridades diante dos riscos da crise global.
- E) demonstra confiança, sem reservas, nas declarações oficiais sobre a situação econômica do país.

02. Tendo em vista o título dado ao texto – *Riscos de contágio* –, pode-se prever que o restante do texto deverá abordar:

- A) novas declarações de outras autoridades sobre a economia.
- B) conclusão com desejos de que tais previsões se realizem.
- C) inclusão de riscos que podem perturbar as previsões.
- D) previsão dos resultados positivos dos fatores de desenvolvimento apontados
- E) indicação de novos fatores não incluídos na declaração do Ministro.

03. Como se trata de um texto predominantemente preditivo, a alternativa em que está presente a ideia de possibilidade, e não de certeza, é:

- A) "...pude perceber uma forte motivação de trabalho em equipe e uma visão unificada sobre o crescimento da economia para 2012".
- B) "...reiterando que nossa economia possa nos próximos anos crescer de 4,5 a 5,0%..."
- C) "...a elevação do salário mínimo no primeiro trimestre, que deve injetar cerca de R\$47 bilhões na economia..."
- D) "...o mercado interno será o grande ativo a diferenciar a nossa economia dos países desenvolvidos".
- E) "Outros aspectos por ele lembrados foram o crédito interno, o câmbio mais favorável aos exportadores, taxa de juros decrescendo, o PAC2 e o Minha Casa Minha Vida".

04. "Ao olharmos os desafios que temos pela frente para o próximo ano, não podemos nos despreocupar com os desdobramentos da crise mundial e suas repercussões no nosso país". Nesse primeiro parágrafo do texto, os termos cujos significados dependem da situação comunicativa do texto são:

- A) nosso país – próximo ano
- B) próximo ano – suas
- C) suas – desafios
- D) desafios – que
- E) que – nosso país

05. "Recentemente, em reunião de que participei com empresários..."; nesse caso, a oração adjetiva sublinhada é introduzida pela preposição DE em virtude da presença do verbo *participar*, que a exige. Dentre as orações adjetivas abaixo, é incorreta a inclusão da preposição em:

- A) A reunião de empresários a que assisti, foi muito proveitosa.
- B) O cargo de ministro a que aspiro, parece estar longe.
- C) As previsões de que fizeram pouco, realizaram-se integralmente.
- D) Os dados sobre que discutiram, foram publicados nos jornais.
- E) As informações em que parecem estar cientes, são privilegiadas.

06. "O ministro da Fazenda, em entrevista a diferentes jornais, reiterou essa confiança no crescimento da economia"; a única forma abaixo de reescrever-se essa frase do texto que altera o seu sentido original é:

- A) O ministro da Fazenda reiterou essa confiança no crescimento da economia em entrevista a diferentes jornais.
- B) Em entrevista a diferentes jornais, o ministro da Fazenda reiterou essa confiança no crescimento da economia.
- C) A confiança no crescimento da economia foi reiterada pelo ministro da Fazenda em entrevista a diferentes jornais.
- D) O ministro da Fazenda entrevistado por jornais diferentes, reiterou essa confiança no crescimento da economia.
- E) O ministro da Fazenda, em entrevista a diferentes jornais, reiterou essa confiança em que a economia cresça.

07. "...uma visão unificada sobre o crescimento da economia para 2012"; com o termo "visão unificada", o autor do texto quer dizer que:

- A) todas as autoridades da área econômica prediziam a mesma coisa.
- B) o governo havia ordenado que se previsse a mesma coisa.
- C) a visão transmitida pelas autoridades carecia de discussão.
- D) a visão das autoridades tinha sido unificada a partir de dados.
- E) as autoridades tinham sido unificadas no ministério da Fazenda.

08. "O ministro da Fazenda, em entrevista a diferentes jornais, reiterou essa confiança no crescimento da economia..."; o emprego do verbo sublinhado é possível porque ele:

- A) afirma algo que vai ser confirmado adiante.
- B) reforça uma ideia já expressa anteriormente.
- C) completa uma ideia expressa antes de modo vago.
- D) expressa uma ideia nova que precisa ser destacada.
- E) informa sobre a maneira de falar do ministro.

09. "Ao olharmos os desafios que temos pela frente para o próximo ano..."; nessa frase do texto a forma do infinitivo sublinhada está corretamente flexionada. A frase abaixo em que a forma flexionada está errada é:

- A) Se observarmos a realidade, cometeremos menos enganos.
- B) Tudo correrá bem, ao prepararem a viagem com antecipação.
- C) Devemos, antes de mais nada, analisarmos a nossa situação.
- D) Estarão todos bem preparados, ao saberem das mudanças.
- E) Para chegares ao topo do mundo, deves começar do sopé da montanha.

10. Entre os vocábulos abaixo, aquele que possui uma formação diferente dos demais é:

- A) repercussões
- B) desdobramentos
- C) favorável
- D) recentemente
- E) despreocupar

11. Em “Recentemente, em reunião de que participei com empresários, na presença de diferentes ministros da área econômica, pude perceber uma forte motivação de trabalho em equipe e uma visão unificada sobre o crescimento da economia para 2012”, todos os elementos sublinhados são preposições e, observando-as, você pode constatar uma série de características dessa classe de palavras. A única característica abaixo que **não** está adequada a essa classe é:

- A) não apresenta variação de número.
- B) não apresenta variação de gênero.
- C) antecedem complementos e adjuntos.
- D) unem termos e orações desenvolvidas.
- E) podem unir-se a artigos.

12. “O ministro da Fazenda, em entrevista a diferentes jornais...”; isso quer dizer que o ministro da Fazenda:

- A) deu entrevista a jornais de vários estados.
- B) falou com repórteres de várias nacionalidades.
- C) concedeu entrevista a vários jornais.
- D) deu entrevista a jornais de ideologia distinta.
- E) foi entrevistado por jornais diferentes do mesmo estado.

13. “Outros aspectos por ele lembrados foram o crédito interno, o câmbio e a taxa de juros...”; uma outra maneira de escrever-se esse segmento (adaptado) do texto que altera o seu sentido original é:

- A) o crédito interno foi outro aspecto por ele lembrado, além do câmbio e da taxa de juros.
- B) outro aspecto de que ele se lembrou foi o crédito interno, além do câmbio e da taxa de juros.
- C) outros aspectos que foram lembrados por ele foram o crédito interno, o câmbio e a taxa de juros.
- D) o crédito interno, além do câmbio e da taxa de juros, foi outro aspecto por ele lembrado.
- E) foram lembrados por ele outros aspectos como o crédito interno, o câmbio e a taxa de juros.

14. O termo Minha Casa Minha Vida aparece com letras iniciais maiúsculas porque:

- A) é um termo a que se deseja dar valor e destaque.
- B) funciona como elemento de que vai ser explicado futuramente.
- C) indica o nome próprio de um programa governamental.
- D) se trata de uma ação social que deve ser valorizada.
- E) se refere a uma ação do novo governo.

15. “Recentemente, em reunião de que participei com empresários, na presença de diferentes ministros da área econômica, pude perceber uma forte motivação de trabalho em equipe e uma visão unificada sobre o crescimento da economia para 2012. Em contato mais recente com a imprensa, nossa presidente transmitiu confiança, reiterando que nossa economia possa nos próximos anos crescer de 4,5% a 5%, enquanto as previsões para o ano que se encerra estão em torno de 3%”; um aspecto positivo **não** incluído entre as observações acima é:

- A) motivação para o trabalho.
- B) confiança no trabalho a ser realizado.
- C) união positiva para a obtenção de resultados.
- D) dedicação total a um plano político-partidário.
- E) visão otimista do futuro econômico do país.

16. “Ao olharmos os desafios que temos pela frente para o próximo ano, não podemos nos despreocupar com os desdobramentos da crise mundial e suas repercussões no nosso país”; esse primeiro parágrafo do texto tem o tom de:

- A) alerta
- B) crítica
- C) ironia
- D) elogio
- E) conselho

RACIOCÍNIO LÓGICO E ESTATÍSTICA

17. A sequência abaixo foi criada repetindo-se as letras da palavra JANEIRO na mesma ordem:

J A N E I R O J A N E I R O J A N E I R O J A N E ...

A 500ª letra dessa sequência será:

- A) A
- B) N
- C) E
- D) I
- E) R

18. Em um tabuleiro quadriculado, com 4 linhas e 7 colunas, foram colocadas 17 moedas, com, no máximo, uma moeda em uma casa.

Pode-se afirmar que:

- A) Nenhuma linha ficará vazia.
- B) Não há duas linhas com menos de 3 casas ocupadas cada uma.
- C) Nenhuma coluna poderá ficar vazia.
- D) Pelo menos uma linha tem 5 ou mais casas ocupadas.
- E) Não há 5 colunas com a mesma quantidade de casas ocupadas.

19. João pensou em um número inteiro N e fez com ele as seguintes operações sucessivas:

- subtraiu 8;
- multiplicou por 4;
- somou 6;
- dividiu por 2 e, finalmente;
- subtraiu 7.

Curiosamente, o resultado obtido por João foi o mesmo número N que tinha pensado inicialmente.

Então:

- A) $8 \leq N \leq 12$
- B) $13 \leq N \leq 17$
- C) $18 \leq N \leq 22$
- D) $13 \leq N \leq 27$
- E) $28 \leq N \leq 32$

20. Um feirante, certo dia, vendeu 40% do seu estoque com lucro de 30% e o restante, com prejuízo de 5%. Nesse dia, o seu lucro correspondeu a:

- A) 6%
- B) 9%
- C) 12%
- D) 16%
- E) 25%

21. Considere a afirmação:

“Todo engenheiro que trabalha na empresa A ganha bem”.

Conclui-se logicamente que:

- A) Toda pessoa que trabalha na empresa A e ganha bem é engenheiro.
- B) Todo engenheiro que ganha bem trabalha na empresa A.
- C) Toda pessoa que ganha bem é engenheiro ou trabalha na empresa A.
- D) Toda pessoa que não trabalha na empresa A ou ganha mal ou é engenheiro.
- E) Todo engenheiro que ganha mal não trabalha na empresa A.

22. Uma fábrica possui 15 máquinas iguais que fabricam garrafas de vidro. Certo dia, a fábrica recebeu uma encomenda de 18000 garrafas de vidro e, durante 8 dias, as 15 máquinas produziram 7200 garrafas. No fim desse período, 3 máquinas foram desligadas para manutenção. Então, as 12 máquinas restantes continuaram a trabalhar e terminaram a encomenda no período de tempo de:

- A) 15 dias.
- B) 16 dias.
- C) 18 dias.
- D) 20 dias.
- E) 24 dias.

23. Três irmãs – Célia, Fernanda e Márcia – têm alturas diferentes e possuem cores favoritas diferentes: uma prefere o verde, outra prefere o azul e outra prefere o rosa.

Sabe-se que:

- Quem prefere o azul é mais alta que Fernanda.
- Márcia não gosta de verde e não é a mais alta.
- Quem prefere o rosa é mais baixa que quem prefere o verde.
- Fernanda não gosta de rosa.

Então:

- A) Célia é mais baixa que Fernanda.
- B) Márcia é mais alta que Fernanda.
- C) Fernanda prefere o azul.
- D) Márcia prefere o rosa.
- E) Célia prefere o verde.

24. Considere a afirmação:

“Toda cobra preta e amarela é venenosa”.

A negação dessa afirmação é:

- A) Uma cobra é preta e amarela e não é venenosa.
- B) Toda cobra preta ou amarela não é venenosa.
- C) Uma cobra é preta ou amarela e é venenosa.
- D) Toda cobra venenosa não é preta nem amarela.
- E) Uma cobra não é venenosa ou é preta e amarela.

25. Dois números inteiros positivos apresentam média aritmética igual a 25 e média geométrica igual a 15. Assim, a média harmônica desses números será igual a:

- A) 5,0
- B) 7,5
- C) 9,0
- D) 12,5
- E) 20,0

Considere o enunciado a seguir, comum para as questões de números 26 e 27.

Um automóvel desloca-se:

Do ponto A até o ponto B, a uma velocidade constante de 64 Km/h;
Em seguida, do ponto B até o ponto C, a uma velocidade constante de 40 Km/h;
Em seguida, do ponto C até o ponto D, a uma velocidade constante de 32 Km/h;
Em seguida, do ponto D até o ponto E, a uma velocidade constante de 64 Km/h;
E, por fim, do ponto E até o ponto F, a uma velocidade constante de 80 Km/h.

26. Supondo que as distâncias de A para B; de B para C; de C para D; de D para E; e de E para F são exatamente iguais, a velocidade média no percurso total (do ponto A até o ponto F) é de:

- A) 48,6 Km/h
- B) 50,0 Km/h
- C) 54,2 Km/h
- D) 56,0 Km/h
- E) 60,0 Km/h

27. Considerando as velocidades citadas no enunciado comum, mas supondo agora que as distâncias entre estes pontos são as seguintes:

Do ponto A para o ponto B → 320 Km;
Do ponto B para o ponto C → 100 Km;
Do ponto C para o ponto D → 272 Km;
Do ponto D para o ponto E → 160 Km;
Do ponto E para o ponto F → 120 Km.

Nesse caso, a velocidade média no percurso total (do ponto A até o ponto F) é de:

- A) 48,6 Km/h
- B) 50,0 Km/h
- C) 54,2 Km/h
- D) 56,0 Km/h
- E) 60,0 Km/h

28. O salário médio mensal pago aos empregados de uma companhia é de R\$1.200,00. O salário médio dos empregados que têm mais de 30 anos de idade é de R\$1.240,00 e o dos outros empregados é de R\$1.040,00. O percentual de empregados com no máximo 30 anos é igual a:

- A) 80%
- B) 65%
- C) 50%
- D) 35%
- E) 20%

Para as questões 29, 30, 31, a seguir, considere a tabela abaixo referente à distribuição da renda mensal obtida numa amostra de 20 famílias da zona rural.

Renda mensal em R\$	Nº de famílias
600 — 650	4
650 — 700	8
700 — 750	5
750 — 800	2
800 — 850	1

29. Com base na tabela acima e considerando os centavos, os valores para a média, mediana e moda serão, respectivamente:

- A) R\$687,50; R\$695,00; R\$675,00
- B) R\$695,00; R\$678,50; R\$675,00
- C) R\$675,00; R\$678,50; R\$678,57
- D) R\$695,00; R\$687,50; R\$678,57
- E) R\$678,57; R\$687,50; R\$678,50

30. Considerando a tabela da distribuição de frequências e os resultados obtidos na questão anterior, podemos afirmar que se trata de uma distribuição classificada como:

- A) Simétrica, pois a média, a mediana e a moda têm valores diferentes
- B) Assimétrica negativa, pois a distribuição tem assimetria à direita
- C) Assimétrica negativa, pois a distribuição tem assimetria à esquerda
- D) Assimétrica positiva, pois a distribuição tem assimetria à direita
- E) Assimétrica positiva, pois a distribuição tem assimetria à esquerda

31. Considerando a tabela da distribuição de frequências dada no enunciado comum às questões, podemos afirmar que a variância amostral e o desvio padrão amostral, expressos com duas casas decimais, serão, respectivamente:

- A) 2.850,00 reais² e R\$53,39
- B) 3.000,00 reais² e R\$54,77
- C) 3.200,00 reais² e R\$56,57
- D) 3.400,00 reais² e R\$58,31
- E) 3.600,00 reais² e R\$60,00

32. As variáveis X e Y têm a distribuição de probabilidade conjunta especificada na tabela abaixo, onde X assume os valores 0, 1 e 3, e Y assume os valores 0, 2, 3 e 5.

X \ Y	0	2	3	5
0	0,02	0,04	0,06	0,08
1	0,03	0,06	0,09	0,12
3	0,05	0,10	0,15	0,20

A covariância entre X e Y é igual a:

- A) 5,94
- B) 5,10
- C) 3,30
- D) 1,80
- E) zero

NOÇÕES DE ECONOMIA E MATEMÁTICA FINANCEIRA

33. Considere uma economia com as seguintes informações: PIB a custo de fator igual a R\$ 1.500; depreciação de capital fixo igual a R\$ 250; impostos indiretos iguais a R\$ 250; subsídios iguais a R\$100; e a renda líquida enviada ao exterior igual a R\$ 50. O PNL a preço de mercado é igual a:

- A) R\$ 1.800
- B) R\$ 1.350
- C) R\$ 2.150
- D) R\$ 1.400
- E) R\$ 1.650

34. Considere que um consumidor gasta toda a sua renda adquirindo dois bens X e Y. A inclinação da restrição orçamentária desse indivíduo é representada pelo seguinte fator:

- A) taxa marginal de substituição técnica
- B) rendimentos de escala
- C) custo de oportunidade
- D) razão entre os preços dos bens
- E) curva de indiferença

35. A alternativa que **não** pode ser incluída no cálculo do PIB pela ótica da despesa, é:

- A) consumo das famílias
- B) gastos do governo
- C) investimento das empresas
- D) exportações de mercadorias e serviços de não fatores
- E) consumo intermediário

36. De acordo com a teoria do consumidor, o caso de bens que representa uma exceção ao princípio da não saciedade é o de bens:

- A) independentes
- B) substitutos perfeitos
- C) complementares perfeitos
- D) de consumo
- E) de capital

37. Considere a função utilidade do consumidor representada por $U = X + 2Y$, em que X e Y representam a quantidade de dois bens. O preço de X é igual a R\$ 8,00 e o preço de Y igual a R\$ 4,00, sendo a renda do consumidor igual a R\$ 400,00. Se considerarmos $U = 50$, o ponto de escolha ótima do consumidor será:

- A) $X = 50$ e $Y = 25$
- B) $X = 25$ e $Y = 50$
- C) $X = 0$ e $Y = 50$
- D) $X = 50$ e $Y = 0$
- E) $X = 100$ e $Y = 100$

38. A relação técnica existente entre a quantidade de um determinado bem que poderá ser fabricado num determinado período, em função da quantidade dos fatores de produção, denomina-se:

- A) receita marginal
- B) função de produção
- C) custo de produção
- D) lucro total
- E) receita total

39. A diferença entre o valor da produção e o consumo intermediário, de acordo com a contabilidade nacional, denomina-se:

- A) lucro total
- B) valor adicionado
- C) formação bruta de capital
- D) impostos diretos
- E) impostos indiretos

40. A opção que **não** pode ser considerada na rubrica renda líquida enviada ao exterior é:

- A) juros
- B) remessas de lucros
- C) salários
- D) aluguéis
- E) fretes

Considere os dados abaixo, para solução dos problemas de matemática financeira.

Dados:

$$i = (0,975)^4 = 0,90368789$$

$$i = (1,07)^{24} = 5,07236695$$

$$i = (1,07)^9 = 1,83845921$$

$$i = (1,07)^6 = 1,41851911$$

$$i = (1,05)^{12} = 1,795856$$

$$i = (1,065)^{24} = 4,533050$$

$$i = (1,065)^{15} = 2,571841$$

$$i = (1,03)^2 = 1,06090$$

$$i = (1,03)^8 = 1,26677$$

$$\log(1,03) = 0,012837$$

$$\log(0,491933) = 0,308094$$

41. A diferença entre os descontos racional e comercial de um título para 3 meses, à taxa de 120% a.a., é R\$ 500,00. O valor nominal do título é:

- A) R\$ 7.839,72
- B) R\$ 8.732,02
- C) R\$ 7.222,22
- D) R\$ 7.500,00
- E) R\$ 7.938,70

42. Três meses após ter tomado um empréstimo a 5% ao mês, o devedor toma um segundo empréstimo a 3,5% ao mês e liquida o primeiro empréstimo; 5 meses após, liquida o segundo empréstimo, pagando R\$ 6.750,00. O valor do primeiro e do segundo empréstimos, respectivamente, era de:

- A) R\$4.895,32; R\$5.874,68
- B) R\$4.995,37; R\$5.744,68
- C) R\$4.900,00; R\$5.674,98
- D) R\$4.009,97; R\$5.444,99
- E) R\$4.125,30; R\$5.238,00

43. Um título de valor de face R\$2.500,00, com vencimento para 30 dias, é apresentado para desconto a um Banco que cobra 12% ao ano, 1,5% de taxa administrativa incidente sobre o valor nominal do título, exigindo, ainda, saldo médio de 20%. A taxa efetiva utilizada na operação do desconto do título foi de:

- A) $i_{ef} = 50,38\%$ a.a.
- B) $i_{ef} = 5,38\%$ a.m.
- C) $i_{ef} = 5,98\%$ a.m.
- D) $i_{ef} = 53,38\%$ a.a.
- E) $i_{ef} = 50,38\%$ a.m.

44. Uma aplicação por 120 dias produziu, no período, uma rentabilidade líquida de 46%. O valor de resgate é de R\$90.000,00, sendo de 9% a alíquota do IR na fonte. O cálculo do valor do imposto de renda é sobre os rendimentos. O valor da aplicação e o valor do IR, equivalem, respectivamente, a:

- A) R\$ 65.839,88; R\$ 2.780,48
- B) R\$ 57.777,88; R\$ 2.888,00
- C) R\$ 58.965,45; R\$ 2.814,07
- D) R\$ 58.839,38; R\$ 2.804,46
- E) R\$ 58.800,00; R\$ 2.800,00

45. Um imóvel no valor de R\$300.000,00 será financiado em 2 anos pela Tabela Price, a 78% a.a. . Os valores da prestação, da amortização e dos juros contidos na 16ª prestação, respectivamente, são:

- A) R\$26.011,00; R\$14.094,78; R\$10.834,86
- B) R\$25.000,10; R\$14.789,77; R\$10.988,99
- C) R\$35.019,10; R\$15.194,34; R\$11.824,76
- D) R\$25.119,19; R\$14.294,94; R\$10.800,00
- E) R\$25.019,10; R\$14.194,24; R\$10.824,86

46. Compre hoje (01/12/2011) o seu bilhete RIO-PARIS-RIO e comece a pagar somente em 01/03/2012. O preço à vista é US\$850,00, cobram-se juros de 3% a.m. e são 8 prestações mensais iguais. O valor das prestações é de:

- A) US\$128,46
- B) US\$138,40
- C) US\$129,46
- D) US\$135,23
- E) US\$1278,36

47. Uma moto pode ser adquirida em prestações mensais de R\$ 885,71, a juros de 3% ao mês, ou à vista, por R\$15.000,00. Sabendo que as prestações vencem a partir do mês seguinte ao da compra, o número de prestações é igual a:

- A) $\cong 23$
- B) $\cong 27$
- C) $\cong 25$
- D) $\cong 24$
- E) $\cong 14$

48. Um financiamento no valor de R\$120.000,00 será quitado em um ano, à taxa de juros de 5% ao mês. O valor da 12ª prestação pelo Sistema Francês (SF) e o valor pelo Sistema de Amortização Constante (SAC) são, respectivamente:

- A) R\$13.500,00; R\$10.550,00
- B) R\$13.539,05; R\$11.500,00
- C) R\$13.539,05; R\$10.500,00
- D) R\$13.678,09; R\$11.550,00
- E) R\$12.999,99; R\$10.675,50

NOÇÕES DE DIREITO CONSTITUCIONAL, TRIBUTÁRIO E ADMINISTRATIVO

49. O domínio do Poder Político por uma elite econômica e intelectual e o voto censitário, nos termos dos princípios adotados na Constituição Federal de 1988, confrontam com a:

- A) Separação dos Poderes
- B) Democracia
- C) República
- D) Monarquia
- E) Ordem

50. Nos termos da estrutura normativa estabelecida pela Constituição Federal de 1988, pode-se considerar princípio atinente à forma de Governo a:

- A) Solidariedade.
- B) Dignidade
- C) Justiça
- D) República
- E) Felicidade

51. A Constituição Federal estabelece que o servidor público tem direito a livre associação e que o direito de greve será estabelecido por lei específica. Em caso de ausência de lei específica, cabe o órgão do Poder Judiciário ao qual compete julgar a ação cabível para solver tal situação é:

- A) Tribunal Superior do Trabalho
- B) Superior Tribunal de Justiça
- C) Supremo Tribunal Federal
- D) Superior Tribunal Militar
- E) Tribunal Superior Eleitoral

52. Na organização dos Poderes da República, a Constituição de 1988 previu a presença de cidadãos no Conselho da República. Em relação a esse tema é correto afirmar:

- A) serão designados dois cidadãos eleitos diretamente em conjunto com as eleições para Presidente da República.
- B) ocorrerá a nomeação de dois candidatos escolhidos livremente pelo Presidente da República com mandato de dois anos.
- C) dois candidatos serão designados pelos Governadores, em sistema de rodízio, para nomeação pelo Presidente da República.
- D) serão eleitos dois candidatos pelo Senado Federal para exercer mandato de três anos.
- E) ocorrerá a nomeação de dois candidatos eleitos pela Câmara Federal, para o exercício de mandato de quatro anos.

53. A organização constitucional do Ministério Público praticamente o equipara à estrutura constitucional da Magistratura, apesar de, no Brasil, Magistrados e membros do Ministério Público compõem carreiras autônomas. Nos termos da Constituição Federal, **não** se considera vedação ao membro do Ministério Público:

- A) receber honorários advocatícios
- B) atuar como advogado
- C) participar de custas processuais
- D) exercer função de magistério
- E) receber percentagens de processos

54. Em tempos de crise internacional, diante da ausência de créditos fornecidos por bancos ou organismos internacionais, os Estados devem buscar novas fontes de recursos ou ampliar as atualmente existentes. Nesse sentido, poderão majorar a alíquota do seguinte tributo:

- A) Imposto sobre Serviços
- B) Imposto de Renda da Pessoa Física
- C) Imposto de Transmissão *Causa Mortis* e Doação
- D) Imposto sobre a Propriedade Urbana
- E) Imposto sobre o Lucro

55. Quando a norma constitucional estabelece que a não incidência de ICMS sobre operações que destinem mercadorias para o exterior, está caracterizada a :

- A) isenção
- B) imunidade
- C) liberação
- D) obrigação
- E) doação

56. Dentre as alternativas abaixo, a que se considera fato gerador do ICMS é:

- A) transporte de mercadoria entre o depósito A da empresa Alfa e o depósito B da mesma empresa
- B) exportação da mercadoria Y para o Estado estrangeiro WWW
- C) prestação de serviços autônomos de advocacia, dentista ou médico
- D) venda de tecidos da empresa K para a empresa de varejo YYY
- E) serviços de consultoria econômica prestados no exterior

57. Quando determinada mercadoria é importada para beneficiário final, deve ser pago, no desembaraço aduaneiro, o seguinte tributo estadual:

- A) Operações Relativas à Circulação de Mercadorias e sobre Prestações de Serviços de Transporte Interestadual e Intermunicipal e de Comunicação.
- B) Transmissão *Causa Mortis* e Doação, de quaisquer bens ou direitos
- C) Propriedade Predial e Territorial Urbana
- D) Serviços de qualquer natureza
- E) Transmissão *Inter Vivos*, a qualquer título, por ato oneroso, de bens imóveis, por natureza ou acessão física

58. Caso o cidadão preste serviços sem estabelecimento fixo no município do Rio de Janeiro, sua atividade estará sujeita ao Imposto sobre:

- A) Operações Relativas à Circulação de Mercadorias e sobre Prestações de Serviços de Transporte Interestadual e Intermunicipal e de Comunicação.
- B) Transmissão *Causa Mortis* e Doação, de quaisquer bens ou direitos
- C) Propriedade Predial e Territorial Urbana
- D) Serviços de qualquer natureza
- E) Transmissão *Inter Vivos*, a qualquer título, por ato oneroso, de bens imóveis, por natureza ou acessão física

59. Caio, servidor público federal, percebendo a remuneração de R\$ 10.000,00 reais por mês, resolve candidatar-se ao cargo de Prefeito do Município WWSC, vindo a ser eleito. A remuneração do cargo de Prefeito é inferior à percebida anteriormente pelo servidor público. Pelo regime constitucional vigente, é correto afirmar que:

- A) o servidor investido no mandato de prefeito continuará no exercício das suas atribuições, podendo afastar-se para atos formais vinculados ao cargo político.
- B) a remuneração do servidor eleito será mantida, com acréscimo da remuneração obtida pelo regime de subsídios do cargo político.
- C) a eleição para cargo federal ou estadual permite o regime de acumulação de remuneração com os subsídios, mas não para cargo municipal.
- D) nos casos de eleição para o cargo de prefeito permite-se ao servidor público a opção pela remuneração do cargo efetivo.
- E) eleito para Chefe do Executivo municipal, o servidor público deverá perceber a remuneração decorrente do cargo, excluída a do cargo efetivo.

60. A Administração Pública estadual determina a realização de concurso público de provas e títulos para cargo de nível superior, estabelecendo a validade do concurso em três meses, sem prorrogação. No referido concurso foram previstas cem vagas, tendo sido aprovados trinta candidatos. Quanto ao tema, é correto afirmar:

- A) o concurso público é aplicável a todos os cargos públicos, incluindo os de provimento em comissão.
- B) o prazo de validade do concurso público será de dois anos, não podendo ser diminuído ou majorado.
- C) o concurso público é restrito a provas individuais, intelectuais, sem utilização de títulos obtidos pelos candidatos.
- D) os aprovados em concurso público não podem ocupar cargos de provimento em comissão.
- E) a investidura em cargo ou emprego público depende de prévia aprovação em concurso público, de acordo com a natureza e complexidade do mesmo.

61. O município KLLG foi atingido por chuvas torrenciais que acarretaram a instauração de estado de emergência. Diante da necessidade premente, o Prefeito autorizou a contratação de servidores em regime temporário, mesmo sem lei formal aprovada pela Câmara, utilizando-se das regras previstas em lei estadual. Quanto a esse tema, é correto afirmar:

- A) a contratação do servidor em regime temporário é excepcional e prescinde da existência de lei local sobre o assunto.
- B) na ausência de lei local sobre o assunto, a contratação em situação de emergência pode ser arriada em lei estadual do Estado onde localizado o município.
- C) a contratação de servidores temporários é excepcional e depende de lei de cada ente da Federação autorizando.
- D) o tema contratação de servidores temporários permite a edição de lei geral federal aplicável a todos os entes.
- E) no caso em tela, o Prefeito poderia lançar mão ou de lei estadual ou de lei federal sobre o assunto.

62. Recente evento, envolvendo a prestação de serviços no Estado do Rio de Janeiro levou à constatação de ausência adequada de remuneração ao concessionário de serviços públicos, o que estaria dificultando a manutenção dos meios utilizados no transporte público. Havendo autorização legislativa, poderá o Estado, para solver a situação,:

- A) aplicar regime de subsídios, permitindo o não repasse ao usuário da remuneração paga à concessionária.
- B) expropriar os bens da concessionária, sem o pagamento de indenização.
- C) majorar a tarifa cobrada, sem observar os parâmetros do contrato de concessão realizado.
- D) transferir a prestação dos serviços públicos para outra empresa, sem licitação, desde que a mesma seja pública.
- E) editar ato administrativo, rescindindo o contrato de prestação de serviços públicos.

63. A Controladoria-Geral da União integra o sistema de controle do Executivo e tem exercido a fiscalização em diversos órgãos públicos. Quanto à natureza, em relação aos demais órgãos do Executivo federal, pode-se afirmar que esse controle é:

- A) interno, administrativo
- B) externo, administrativo
- C) interno, judicial
- D) externo, judicial
- E) externo, legislativo

64. O ato administrativo pode ser classificado, quanto ao grau de liberdade conferido ao administrador público, em :

- A) negocial ou administrativo
- B) simples ou complexo
- C) singular ou plural
- D) vinculado ou discricionário
- E) prévio ou posterior

ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA, ORÇAMENTÁRIA E RESPONSABILIDADE FISCAL

65. O orçamento-programa pode ser definido como sendo um plano de trabalho expresso por um conjunto de ações a realizar e pela identificação dos recursos necessários à sua execução. Com relação ao conceito, entendimento e estrutura do orçamento-programa, a alternativa **incorreta** é:

- A) seu processo de elaboração é técnico e baseia-se em diretrizes e prioridades, estimativas reais de recursos e cálculo real das necessidades.
- B) na sua elaboração são considerados todos os custos dos programas, inclusive os que extrapolam um exercício financeiro.
- C) sua ênfase se situa no objeto de gasto, classificado segundo itens de despesa e unidades orçamentárias responsáveis por sua execução.
- D) nele são identificados programas de trabalho, objetivos e metas, compatibilizando-os com os planos de médio e longo prazos.
- E) informa, em relação a cada atividade ou projeto, quanto vai gastar, para que vai gastar e por que vai gastar.

66. Anualmente, conforme estabelecido na legislação, o projeto de lei de diretrizes orçamentárias deverá conter um Anexo de Metas Fiscais, que, entre outras informações, indicará a meta anual do resultado primário que se espera obter para o exercício corrente, como também para os dois subsequentes. Para se calcular o resultado primário, deverão ser consideradas apenas as receitas e despesas classificadas como:

- A) financeiras.
- B) efetivas
- C) correntes
- D) executadas
- E) não financeiras

67. Conforme determinado pela legislação vigente, compete ao órgão central de Contabilidade da União a consolidação, nacional e por esfera de governo, das contas dos entes da Federação, relativas ao exercício financeiro anterior. Os Estados da Federação devem encaminhar ao Poder Executivo da União suas contas até a seguinte data:

- A) 15 de abril
- B) 30 de abril
- C) 31 de maio
- D) 30 de junho
- E) 31 de agosto

68. A Lei Orçamentária Anual poderá, durante o exercício financeiro, ser alterada tendo em vista situações emergenciais, contingenciais ou falhas de planejamento durante a sua elaboração. De acordo com a norma legal, a forma de retificar a LOA vigente é mediante a aprovação de créditos adicionais. Com base nos conceitos e finalidades atribuídas aos créditos adicionais, é correto afirmar:

- A) os créditos adicionais terão vigência no exercício financeiro em que forem abertos, salvo se o ato de abertura ocorrer nos últimos quatro meses do exercício.
- B) o crédito especial cria novo item de despesa para atender a um objetivo não previsto na lei orçamentária anual.
- C) o crédito especial tem por finalidade atender a despesas imprevisíveis e exige tramitação diversa da aplicada aos demais créditos adicionais
- D) é vedada a abertura de créditos adicionais sem prévia autorização legislativa e sem indicação dos recursos correspondentes.
- E) o crédito extraordinário destina-se ao reforço de dotação orçamentária já existente, independe da existência de recursos disponíveis e é aberto por medida provisória do Poder Executivo.

69. Após a publicação da Lei Orçamentária Anual no Diário Oficial do Estado, a Administração Pública estará apta a realizar despesas com base nos créditos consignados, como também, as movimentações de créditos. Essas operações de descentralizações de créditos denominam-se:

- A) destaque e repasse
- B) provisão e repasse
- C) repasse e sub-repasse
- D) cota e dotação
- E) destaque e provisão

70. A receita orçamentária caracteriza-se como um ingresso de recursos no Tesouro Estadual que irão custear as despesas aprovadas pela lei orçamentária. Quanto à repercussão patrimonial, o referido ingresso pode ser classificado como receita efetiva e receita não efetiva. Das fontes de recursos abaixo, aquela que é considerada uma receita não efetiva é:

- A) aluguel de imóveis
- B) dividendos de empresas controladas
- C) recebimento da dívida ativa
- D) contribuição social
- E) imposto de renda retido na fonte de seus servidores

71. A Lei de Diretrizes Orçamentárias—LDO, um dos instrumentos de planejamento governamental, faz a transição entre o PPA (planejamento estratégico) e as leis orçamentárias anuais. Segundo a legislação vigente, o projeto de LDO deverá ser elaborado contendo regras que irão nortear não só a elaboração do orçamento como também a sua execução. Dos dispositivos abaixo, aquele que **não** deve fazer parte do contexto da LDO é:

- A) definir regra para a limitação de empenho e movimentação financeira
- B) estabelecer as condições e exigências para transferências de recursos a entidades públicas e privadas
- C) definir as condições para a renúncia de receitas
- D) estabelecer as diretrizes, objetivos e metas da administração estadual, relativas às despesas de capital e a outras delas decorrentes
- E) dispor sobre a política de pessoal e encargos sociais

72. Conforme previsto na legislação atual, receitas extraorçamentárias são aquelas que não estão previstas no orçamento público e que correspondem a fatos de natureza estritamente financeira, decorrentes da gestão do Estado. De acordo com esse dispositivo, a fonte de recurso que **não** constitui esse tipo de receita é:

- A) salários de servidores não reclamados
- B) inscrição de restos a pagar processados
- C) depósitos judiciais
- D) contribuições sociais
- E) consignações

73. Durante o exercício financeiro vigente, uma Secretaria de Estado, com base na sua dotação orçamentária, realizou uma despesa em atendimento a um determinado programa de trabalho de sua responsabilidade. Após cumprir todas as etapas da execução da despesa, fez o devido registro, utilizando, na ocasião, a codificação 4.4.90.52.00. O segundo dígito, representado pelo número quatro, e o quinto e o sexto dígitos, formando o número 52, representam na estrutura da classificação da natureza da despesa, respectivamente:

- A) a categoria econômica e o subelemento de despesa
- B) o grupo da despesa e o elemento de despesa
- C) a categoria econômica e o grupo da despesa
- D) o elemento de despesa e modalidade de aplicação
- E) a categoria econômica e a modalidade de aplicação

74. Com base na legislação vigente acerca da classificação das despesas orçamentárias, é correto afirmar que:

- A) os gastos pertinentes à amortização, juros e encargos da dívida deverão ser classificados na categoria econômica de despesas de capital
- B) as despesas orçamentárias efetivas, assim como os dispêndios extraorçamentários, são pertinentes à ocorrência de fatos permutativos
- C) as despesas realizadas nas aquisições de imóveis necessários à execução de obras e aquelas destinadas ao aumento de capital de empresas que não sejam comerciais são classificadas como despesas de custeio
- D) os gastos relativos a serviços em regime de programação especial são apropriados como despesas correntes
- E) despesas efetuadas a atender a obras de conservação e ampliação de bens imóveis e a subvenções econômicas são classificadas como despesas correntes

75. A despesa orçamentária para ser executada deve, obrigatoriamente, passar pelos seus três estágios, a saber: empenho, liquidação e pagamento. De acordo com os fundamentos do empenho, A alternativa **incorreta** é:

- A) o empenho poderá ser anulado, parcialmente, no decorrer do exercício financeiro, quando o seu valor exceder o montante da despesa realizada ou quando a nota de empenho tiver sido incorretamente emitida
- B) o empenho para compras, obras e serviços só poderá ser efetuado de acordo com a licitação ultimada, salvo no caso de sua dispensa ou inexigibilidade.
- C) nenhuma despesa poderá ser realizada sem prévio empenho, admitindo-se, todavia, quando a despesa não decorrer de contrato, que a emissão da nota de empenho seja concomitante ao ato que autorizar o pagamento.
- D) o empenho para aquisição de bens mediante permuta limitar-se-á à diferença a ser paga, quando não sejam coincidentes os valores dos bens permutados.
- E) o empenho global é aplicado no caso de custeio de despesas de valores previamente conhecidos, mas cujos pagamentos devam ser parcelados, conforme acordado com os credores.

76. Os servidores das áreas de saúde e de educação de um determinado Estado da federação estão reivindicando uma reformulação na política de pessoal. Como principais alterações, estão solicitando aumento de salários, criação de novos cargos e também a contratação de pessoal por concurso em substituição àqueles comissionados. O governador determinou que a Secretaria de Planejamento, Fazenda e Assessoria Jurídica verificassem a possibilidade de poder atender aos servidores. A primeira providência realizada foi verificar se o montante da despesa total com pessoal estava dentro do limite estabelecido, para não infringir os ditames da LRF. Pelos dados registrados na contabilidade, foi apurado que o montante da receita corrente líquida era de R\$ 2.000.000. Com essa informação e sabendo-se que no referido Estado, além do tribunal de contas estadual, existia também o tribunal de contas dos municípios, para o Governo poder atender as reivindicações solicitadas, o montante atual da despesa total com pessoal não poderia ser superior ao seguinte valor:

- A) R\$ 931.000
- B) R\$ 923.400
- C) R\$ 972.000
- D) R\$ 980.000
- E) R\$ 1.200.000

77. Certo ente da federação necessita dar continuidade a executar despesas de uma determinada ação governamental, mas o saldo remanescente não comporta o montante para realizá-las. Para poder elaborar o projeto de lei de crédito adicional e indicar o montante correspondente, efetuou o seguinte levantamento na sua contabilidade:

- com base na receita prevista a ser arrecadada até essa data, foi apurado um excesso no valor de R\$ 20.000, sendo verificado que deverá continuar essa tendência até o final do exercício financeiro;

- o balanço patrimonial do exercício anterior indicava um ativo financeiro de R\$ 22.500, passivo financeiro de R\$ 10.500 e, uma disponibilidade de R\$ 8.000;

- no exercício, haviam sido reabertos, pelos saldos remanescentes, um crédito especial no valor de R\$ 7.500, aprovado e aberto no exercício anterior com recursos de operação de crédito, do qual deixou de ser arrecadado o valor de R\$ 3.000, e um extraordinário pelo saldo de R\$ 4.200.

Considerando esses dados, o valor máximo disponível de recursos, que poderia ser indicado no projeto do crédito adicional, corresponderia ao montante de:

- A) R\$ 16.300
- B) R\$ 19.300
- C) R\$ 23.300
- D) R\$ 20.300
- E) R\$ 24.500

78. A legislação vigente determina que, no final de cada bimestre, seja verificado se a realização das receitas pelos Estados permitirá o alcance das metas estabelecidas no Anexo de Metas Fiscais. No caso de não se permitir o alcance das metas, deverão ser realizadas limitações de empenho e corte de despesas por todos os Poderes. De acordo com a LRF, o tipo de despesa que não poderá ser submetida a esse mecanismo de limitação de empenho é aquela correspondente a:

- A) Serviço da Dívida
- B) Merenda Escolar
- C) Bolsa Família
- D) Transferências Voluntárias
- E) Previdência e Assistência Social

79. No que diz respeito ao planejamento, estrutura e elaboração do orçamento público, é correto afirmar:

- A) na classificação funcional da despesa, as subfunções não poderão ser combinadas com funções diferentes daquelas às quais estejam vinculadas
- B) o menor nível de categoria de programação é o subtítulo, sendo utilizado, exclusivamente, para especificar a localização física da ação
- C) por força constitucional, o projeto de LOA deve ser compatível com o PPA e a LDO, bem como com as normas da Lei de Responsabilidade Fiscal
- D) as emendas ao projeto de lei do orçamento anual somente podem ser aprovadas caso sejam compatíveis com o plano plurianual e os recursos sejam provenientes do aumento da estimativa da receita
- E) na estruturação, aplicam-se às despesas as classificações institucional, funcional, por estrutura programática e natureza.

80. Entende-se, como princípios orçamentários, um conjunto de regras fundamentais que funcionam como norteadoras do processo e das práticas orçamentárias. No tocante aos objetivos desses princípios, é correto afirmar:

- A) a LOA, em cumprimento ao princípio da exclusividade, deve conter todas as receitas e despesas referentes a todos os Poderes do Estado e órgãos da administração direta e indireta
- B) pelo princípio da legalidade o conteúdo da Lei Orçamentária Anual deve ser divulgado por veículo de informação oficial do Estado
- C) não se obedece ao princípio da unidade na técnica orçamentária brasileira, haja vista a existência de três esferas de orçamento (fiscal, investimentos e da seguridade social) na Lei Orçamentária Anual
- D) coibir autorizações genéricas, ou seja, a lei do orçamento não consignará dotações globais destinadas a atender indiferentemente a despesa de pessoal, material, serviços de terceiros e transferências é em cumprimento ao princípio da especialização
- E) a lei orçamentária anual não conterá dispositivo estranho à previsão da receita e à fixação da despesa, excetuando a autorização para a abertura de créditos suplementares é em observância ao princípio da especificação