

Caderno de Questões



**PREFEITURA MUNICIPAL
DE BELO HORIZONTE**

Concurso Público 2012

AUDITOR TÉCNICO DE TRIBUTOS MUNICIPAIS

PROVA G

22 de abril de 2012

REALIZAÇÃO:



**PREFEITURA
BELO HORIZONTE**

Anote aqui seu gabarito e destaque no pontilhado.

01	<input type="checkbox"/>
02	<input type="checkbox"/>
03	<input type="checkbox"/>
04	<input type="checkbox"/>
05	<input type="checkbox"/>
06	<input type="checkbox"/>
07	<input type="checkbox"/>
08	<input type="checkbox"/>
09	<input type="checkbox"/>
10	<input type="checkbox"/>

11	<input type="checkbox"/>
12	<input type="checkbox"/>
13	<input type="checkbox"/>
14	<input type="checkbox"/>
15	<input type="checkbox"/>
16	<input type="checkbox"/>
17	<input type="checkbox"/>
18	<input type="checkbox"/>
19	<input type="checkbox"/>
20	<input type="checkbox"/>

21	<input type="checkbox"/>
22	<input type="checkbox"/>
23	<input type="checkbox"/>
24	<input type="checkbox"/>
25	<input type="checkbox"/>
26	<input type="checkbox"/>
27	<input type="checkbox"/>
28	<input type="checkbox"/>
29	<input type="checkbox"/>
30	<input type="checkbox"/>

31	<input type="checkbox"/>
32	<input type="checkbox"/>
33	<input type="checkbox"/>
34	<input type="checkbox"/>
35	<input type="checkbox"/>
36	<input type="checkbox"/>
37	<input type="checkbox"/>
38	<input type="checkbox"/>
39	<input type="checkbox"/>
40	<input type="checkbox"/>

41	<input type="checkbox"/>
42	<input type="checkbox"/>
43	<input type="checkbox"/>
44	<input type="checkbox"/>
45	<input type="checkbox"/>
46	<input type="checkbox"/>
47	<input type="checkbox"/>
48	<input type="checkbox"/>
49	<input type="checkbox"/>
50	<input type="checkbox"/>

LEGISLAÇÃO DOS TRIBUTOS MUNICIPAIS

- 01.** A concessão de isenção ou de benefícios fiscais **não** poderá estar relacionada com a seguinte condição:
- A) ter caráter pessoal
 - B) ser instituída pelo Município
 - C) ser autorizada por ato do Poder Executivo, nos casos especificados em lei
 - D) depender de lei aprovada por 2/3 dos membros da Câmara dos Vereadores
 - E) ser dispensada por quórum da maioria qualificada dos membros da Câmara dos Vereadores
- 02.** De acordo com a Lista de Serviços prevista na legislação municipal, **não** constitui fato gerador do Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza a prestação do seguinte serviço:
- A) biblioteconomia
 - B) transporte intermunicipal
 - C) cremação de corpos e partes de corpos cadavéricos
 - D) ensino regular pré-escolar, fundamental, médio e superior
 - E) locação e manutenção de cofres particulares, de terminais eletrônicos, de terminais de atendimento e de bens e equipamentos em geral
- 03.** A Taxa de Fiscalização de Obras Particulares – TFOP determina que:
- A) o poder de polícia municipal deverá fiscalizar se a execução de loteamento de terrenos, por particulares, está sendo realizada em observância à legislação específica
 - B) o fato gerador é a fiscalização exercida pelo Município sobre a execução de obras públicas realizadas na zona urbana ou rural
 - C) o contribuinte não está obrigado a prestar informações e esclarecimentos ao Fisco sobre obra realizada em seu imóvel
 - D) as entidades e as instituições imunes estão compelidas ao seu pagamento
 - E) a construção de muros e passeios não sofre a sua incidência
- 04.** **Não** está inserida na competência tributária do Município a seguinte contribuição:
- A) para o regime previdenciário dos servidores municipais
 - B) para o custeio do serviço de iluminação pública
 - C) para as organizações das profissões liberais
 - D) de intervenção no domínio econômico
 - E) de melhoria
- 05.** Pertence aos Municípios o seguinte percentual:
- A) 10% da retenção, pelo Estado de Minas Gerais, dos recursos advindos da repartição de receitas tributárias
 - B) 10% da arrecadação do imposto sobre produtos industrializados, dos quais 25% serão repassados na forma da lei
 - C) 40% da arrecadação do imposto do Estado sobre a propriedade de veículos automotores, licenciados em seu território
 - D) 29% arrecadação da Contribuição de Intervenção no Domínio Econômico, dos quais 25% serão destinados na forma da lei
 - E) 25% da arrecadação do imposto do Estado sobre operações relativas à circulação de mercadorias e sobre prestações de serviços de transporte interestadual, intermunicipal e de comunicação
- 06.** A localização de um imóvel em área urbana definirá se este será tributado pelo IPTU. Determinada localidade, para ser considerada área urbana, deve ser provida de:
- A) posto de saúde a uma distância máxima de 10km do imóvel considerado
 - B) meio-fio ou calçamento, com a canalização de obras pluviais
 - C) transporte público ferroviário ou metroviário
 - D) rede de iluminação pública domiciliar
 - E) abastecimento de água
- 07.** **Não** é responsável pelo pagamento do IPTU:
- A) o espólio, pelo débito do “de cujus”, até a data da abertura da sucessão
 - B) a pessoa jurídica resultante de fusão em relação ao débito das entidades fundidas, até a data do fato
 - C) o adquirente, pelo débito do alienante, salvo se o beneficiário de imunidade ou isenção
 - D) o adquirente do imóvel em hasta pública, com sua responsabilidade limitada ao preço da arrematação
 - E) o meeiro, pelo débito do espólio, até a data da partilha, com sua responsabilidade limitada ao montante da meação
- 08.** Não é obrigado a proceder à retenção na fonte e a recolher o ISSQN retido, devido no Município de Belo Horizonte, relativo aos serviços tomados, o seguinte ente:
- A) a empresa de plano de saúde
 - B) a companhia aérea ou seu representante
 - C) o órgão da Administração Direta da União
 - D) a empresa concessionária de serviço público responsável pelo transporte público municipal
 - E) a empresa ou entidade administradora de loterias e outros jogos, apostas, sorteios, prêmios ou similares
- 09.** A base de cálculo do ISSQN **não** poderá ser fixada por:
- A) preço do serviço, quando houver determinação da lei complementar federal
 - B) estimativa, quando houver iniciativa do Fisco ou do sujeito passivo
 - C) estimativa, quando o sujeito passivo não puder emitir documento fiscal
 - D) reclamação apresentada pelo contribuinte, se não concordar com o valor estimado
 - E) autoridade fiscal competente quando o contribuinte recusar-se a exhibir os elementos necessários
- 10.** A base de cálculo do ISSQN será arbitrada pela autoridade fiscal se **não** ocorrer a seguinte hipótese:
- A) O registro fiscal ou contábil, bem como a declaração ou o documento fiscal exibido pelo sujeito passivo ou pelo terceiro obrigado, for insuficiente ou não merecer fé
 - B) O contribuinte ou o responsável pelo serviço recusar-se a exhibir à fiscalização o elemento necessário à comprovação do valor do serviço prestado
 - C) A documentação fiscal não for reconstituída, no prazo regulamentar, em caso de perda, extravio ou inutilização
 - D) A existência de fraude ou sonegação for constatada pelo exame de livro, documento fiscal ou comercial exibido pelo contribuinte
 - E) O sujeito passivo incorrer, reiteradamente, em descumprimento de obrigação acessória

11. A Taxa de Fiscalização Sanitária tem como fato gerador a fiscalização exercida pelo Município sobre:
- A) produtos pertinentes à saúde pública municipal
 - B) entidades educacionais
 - C) multas não adimplidas
 - D) documentos fiscais
 - E) instituições imunes
12. A Nota Fiscal de Serviços Eletrônica (NFS-e), instituída no Município de Belo Horizonte, **não** poderá apresentar a seguinte característica:
- A) ser um documento fiscal exclusivamente digital
 - B) conter os dados de identificação do tomador do serviço
 - C) ser cancelada por meio do Sistema da Nota Fiscal de Serviços Eletrônica
 - D) ser recolhida por meio da guia emitida pelo Sistema de Emissão de Guias
 - E) documentar as operações individualmente por código de atividade econômica
13. O pagamento do ITBI **não** será feito na seguinte circunstância:
- A) no registro de escritura pública de compra e venda sujeita à condição resolutiva
 - B) na data do registro do título translativo do bem imóvel
 - C) por cada um dos permutantes dos bens imóveis
 - D) sobre a arrematação em hasta pública judicial
 - E) na renúncia do usufruto
14. Constitui fato gerador do ITBI no Município de Belo Horizonte:
- A) o registro da hipoteca do bem perante o escritório de registro de imóveis competente
 - B) a adjudicação judicial quando decorrente de sucessão hereditária
 - C) a cessão do bem móvel ou direito quando houver solidariedade
 - D) a antecipação do pagamento da lavratura do título translativo
 - E) a aplicação da alíquota de 3,5%
15. No tocante às multas não tributárias, lavradas por infração de leis e regulamentos municipais, é correto afirmar que poderão:
- A) prescrever em 3 anos
 - B) ser inscritas em dívida ativa
 - C) ser objeto de decreto que conceda desconto
 - D) ser canceladas mediante despacho do Prefeito se prescritas
 - E) ter a prescrição interrompida pela apresentação de documento comprobatório concurso de credores

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

RACIOCÍNIO LÓGICO

16. Considere verdadeiras as seguintes afirmações:
- Ester não torcer pelo Palmeiras é condição necessária e suficiente para Carolina torcer pelo Cruzeiro. Beatriz torce pelo Botafogo ou Alice torce pelo Atlético. Ou Daniele torce pelo Flamengo ou Ester torce pelo Palmeiras. Se Beatriz torce pelo Botafogo, então Carolina não torce pelo Cruzeiro. Com certeza, Daniele torce pelo Flamengo.
- Portanto, pode-se necessariamente concluir que:
- A) Beatriz torce pelo Botafogo e Carolina torce pelo Cruzeiro.
 - B) Ou Carolina torce pelo Cruzeiro ou Alice não torce pelo Atlético.
 - C) Daniele não torce pelo Flamengo ou Beatriz torce pelo Botafogo.
 - D) Se Ester não torce pelo Palmeiras, então Alice não torce pelo Atlético.
 - E) Beatriz torcer pelo Botafogo é condição necessária para Alice torcer pelo Atlético e Carolina torcer pelo Cruzeiro.

17. Observe os seguintes argumentos:

Argumento I

Premissa 1: $A \rightarrow \sim B$

Premissa 2: B

Conclusão: $\sim A$

Argumento II

Premissa 1: $Q \rightarrow P$

Premissa 2: $R \rightarrow \sim P$

Premissa 3: $\sim Q \rightarrow S$

Premissa 4: $T \rightarrow \sim S$

Conclusão: $\sim R \rightarrow T$

Argumento III

Premissa 1: $H \rightarrow (\sim G \vee \sim E)$

Premissa 2: $G \wedge \sim D$

Premissa 3: $\sim(E \leftrightarrow D)$

Conclusão: $\sim H \wedge E$

Pode-se afirmar corretamente que os argumentos I, II e III são considerados, respectivamente, como:

- A) válido, válido e válido.
- B) inválido, válido e válido.
- C) válido, inválido e inválido.
- D) inválido, válido e inválido.
- E) válido, inválido e válido.

18. Considere os conjuntos A, B e C e a tabela a seguir:

Conjunto	Número de elementos
A	100
B	80
C	60
$A \cap B$	35
$B \cap C$	28
$A \cup B \cup C$	157

Desta forma, o número de elementos do conjunto $[(A \cap C) - B]$ é igual a:

- A) 20
B) 28
C) 35
D) 41
E) 45
19. Leia a seguinte proposição: “Se ocorrer de Maria ser sensata ou de João ser amoroso, então ocorre harmonia no lar.”
Uma proposição logicamente equivalente à expressa acima é:
- A) Se não ocorre harmonia no lar, então ocorre de Maria não ser sensata e de João ser amoroso.
B) Se não ocorre harmonia no lar, então ocorre de Maria ser sensata e de João não ser amoroso.
C) Se não ocorre harmonia no lar, então ocorre de Maria não ser sensata e de João não ser amoroso.
D) Se ocorre harmonia no lar, então ocorre de Maria não ser sensata ou de João não ser amoroso.
E) Se ocorre harmonia no lar, então ocorre de Maria ser sensata e de João ser amoroso.

MATEMÁTICA FINANCEIRA (tabelas para resolução - página 9)

20. Uma empresa adquiriu, no início do mês, um empréstimo bancário à taxa de juros de 2% ao mês, a ser pago em 36 prestações mensais fixas de R\$ 27.000,00, com base no sistema francês. Sabendo-se que a primeira prestação vence no final do mês, o valor referente aos juros a serem pagos na 25ª prestação, desprezando-se os centavos, é igual a:
- A) R\$ 5.170,00
B) R\$ 5.220,00
C) R\$ 5.560,00
D) R\$ 5.710,00
E) R\$ 5.890,00

21. Alfredo fez um financiamento num banco para pagar em 30 prestações semestrais iguais no valor de R\$ 20.000,00 cada uma. Imediatamente após o pagamento da 15ª prestação, devido a dificuldades financeiras, Alfredo consegue com o banco uma redução da taxa de juros de 12% para 10% ao semestre, e um aumento no prazo restante das prestações, de 15 para 18 semestres. O valor mais próximo da nova prestação do financiamento corresponde a:
- A) R\$ 17.239,00
B) R\$ 16.609,00
C) R\$ 15.489,00
D) R\$ 14.859,00
E) R\$ 13.579,00

22. Marina possui dois títulos para serem resgatados, um no valor de R\$30.000,00, a vencer em 4 meses, e outro no de R\$70.000,00, a vencer em 5 meses. Sem condições de resgatá-los nas datas previstas, Marina propõe que sejam substituídos por um único título, com vencimento em 6 meses. Supondo-se que a Taxa de Desconto Comercial Simples utilizada na operação é de 5% ao mês, então o valor nominal do novo título será igual a:
- A) R\$ 105.100,00
B) R\$ 106.475,00
C) R\$ 107.360,00
D) R\$ 108.155,00
E) R\$ 109.285,00

23. Uma empresa realizou a projeção dos fluxos de caixa de um determinado projeto, conforme a tabela abaixo:

Período	0	1	2	3
Fluxo (em R\$)	-60.000	10.300	?	32.781

Sabendo-se que a Taxa Interna de Retorno para esse projeto é de 3%, o valor do 2º fluxo será referente a:

- A) R\$ 21.218,00
B) R\$ 22.732,00
C) R\$ 23.426,00
D) R\$ 24.980,00
E) R\$ 25.690,00
- ESTATÍSTICA
24. Um auditor fiscal e um auditor técnico da Prefeitura de Belo Horizonte desejam determinar o tamanho de amostra para estudo da proporção de contribuintes, entre 10.000 deles, que ficam inadimplentes todo mês. Se os funcionários admitem haver um erro amostral de 2%, com nível de confiança de 95%, o tamanho dessa amostra é, aproximadamente, igual a:
- A) 1200
B) 1937
C) 2401
D) 2563
E) 2645

25. Considere o modelo de regressão $Y_i = \alpha + \beta X_i + u_i$, este erro com desvio padrão K. Em caso de heterocedasticidade, um modo de corrigir este modelo é realizar a seguinte operação para ambos os membros da equação:
- A) multiplicar por K^2
 - B) multiplicar por K
 - C) dividir por K
 - D) subtrair K^2
 - E) somar K^2

ECONOMIA, FINANÇAS PÚBLICAS E ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

ECONOMIA E FINANÇAS PÚBLICAS

26. A função alocativa do governo diz respeito especificamente à promoção de:
- A) taxa de crescimento adequada
 - B) fornecimento de bens públicos
 - C) distribuição justa de renda
 - D) estabilidade de preços
 - E) pleno emprego
27. O princípio orçamentário que determina que as receitas e as despesas do ente público devem constar da lei orçamentária anual, não podendo haver omissão, denomina-se:
- A) Unidade
 - B) Transparência
 - C) Exclusividade
 - D) Uniformidade
 - E) Universalidade
28. A Lei Orçamentária Anual (LOA) contém obrigatoriamente os seguintes orçamentos:
- A) de Custeio, Monetário e da Seguridade Social
 - B) Fiscal, de Investimentos e da Seguridade Social
 - C) Monetário, de Investimentos e de Custeio
 - D) Monetário, Fiscal e da Seguridade Social
 - E) Fiscal, de Custeio e de Investimentos
29. O Banco Central, para aumentar a liquidez do sistema econômico, pode implementar a seguinte medida:
- A) redução da taxa de desconto
 - B) redução do montante de desconto
 - C) elevação na venda de título do governo
 - D) elevação da taxa de recolhimento compulsório
 - E) redução do prazo de pagamento do desconto
30. De acordo com a Teoria Quantitativa da Moeda, se os meios de pagamento variaram, em certo período de tempo, de \$42.400 para \$49.184, e o nível geral de preços aumentou em 4,5%, conclui-se que a variação no produto real atingiu um percentual de:
- A) 5,22%
 - B) 7,73 %
 - C) 11,00 %
 - D) 12,12 %
 - E) 21,22 %

31. Numa economia, num determinado período de tempo, uma empresa em mercado de concorrência perfeita produz o bem X. Sabendo-se que a função do Custo Marginal é $2x^2 - 4x + 8$ e o preço unitário \$ 38, a quantidade desse bem que deve ser produzida para maximizar o lucro da empresa corresponde a:
- A) 5
 - B) 6
 - C) 7
 - D) 8
 - E) 15

32. Uma economia, num determinado período, apresentou os dados a seguir relacionados, em unidades monetárias.

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
Produto do Setor Primário	\$ 13.400,00
Produto do Setor Secundário	\$ 48.200,00
Produto do Setor Terciário	\$ 26.600,00
Impostos Indiretos	\$ 4.500,00
Subsídios	\$ 600,00
Depreciação do Capital Fixo	\$ 3.400,00
Renda Enviada ao Exterior	\$ 980,00
Renda Recebida do Exterior	\$ 1.420,00

O Produto Nacional Bruto, a preços de mercado, alcança o valor de:

- A) \$ 94.618
 - B) \$ 95.260
 - C) \$ 95.940
 - D) \$ 96.060
 - E) \$ 96.540
33. A elasticidade cruzada da demanda entre dois bens é $-1,5$. Pode-se concluir que os bens são classificados como:
- A) normais
 - B) de Giffen
 - C) inferiores
 - D) substitutos
 - E) complementares
34. O Relatório de Gestão Fiscal é emitido pelos titulares dos Poderes e órgãos, conforme determinado na Lei de Responsabilidade Fiscal, com a seguinte periodicidade:
- A) quadrimestralmente
 - B) trimestralmente
 - C) semestralmente
 - D) bimestralmente
 - E) anualmente
35. O município X registrou receita corrente líquida de \$ 450.000, num determinado ano. Constata-se que o limite de despesas com pessoal do Legislativo corresponde ao valor de:
- A) \$ 11.250
 - B) \$ 13.500
 - C) \$ 15.300
 - D) \$ 27.000
 - E) \$ 243.000

ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

36. A liderança é o processo de exercer influência sobre um indivíduo ou grupo de indivíduos no esforço para realização de um ou mais objetivos numa determinada situação. O processo de liderança é uma função do líder, do seguidor e de variáveis dessa situação. A afirmação se refere ao conceito de liderança situacional de:
- A) Friedler
 - B) Elton Mayo
 - C) Lawrence e Lorsch
 - D) Harsey e Blanchard
 - E) Tannenbaum e Schimidt
37. Considere que o chefe de produção de uma empresa, na relação aos seus subordinados, tem um estilo de administrar caracterizado pela Administração Científica de Taylor, Clássica de Fayol e Burocrática de Weber. Assim, é correto afirmar que ele tem a seguinte percepção de seus subordinados:
- A) têm prazer em trabalhar e o trabalho pode ser uma fonte de satisfação
 - B) são egocêntricos e seus objetivos pessoais se opõem aos objetivos da organização
 - C) aceitam e procuram ser responsáveis pela empresa, bem como buscam novos desafios
 - D) são criativos, competentes e usam suas capacidades na solução de problemas da empresa
 - E) não são resistentes ao trabalho, porém tornam-se assim em função de experiências negativas vivenciadas
38. O conflito organizacional caracteriza-se pela existência de ideias, sentimentos ou atitudes antagônicas. A administração de conflitos em que uma das partes envolvidas desiste de alguns pontos ou itens, o que leva à distribuição dos resultados entre as partes, refere-se ao estilo de:
- A) compromisso
 - B) acomodação
 - C) colaboração
 - D) competição
 - E) evitação
39. Dentre os valores da Governança Corporativa, aquele que se relaciona com a transparência das informações, especialmente as de alta relevância para a empresa, e de impacto nos negócios, envolvendo resultados, oportunidades e riscos, denomina-se:
- A) Equity
 - B) Fairness
 - C) Disclosure
 - D) Compliance
 - E) Accountability
40. Uma organização procura dominar um segmento do mercado em que atua, concentrando seus esforços e recursos para preservar vantagem competitiva em um ambiente restrito e de menor risco. Essa sentença se refere à estratégia empresarial conhecida como:
- A) especialização
 - B) manutenção
 - C) estabilidade
 - D) capacidade
 - E) nicho

ÉTICA DO SERVIDOR PÚBLICO

41. Se o funcionário público concorre para que seja subtraído bem público, em proveito alheio, valendo-se de facilidade que lhe proporciona a qualidade de funcionário, fica sujeito à seguinte pena, além da multa:
- A) reclusão de dois a oito anos
 - B) detenção de dois a oito anos
 - C) reclusão de dois a doze anos
 - D) detenção de dois a doze anos
 - E) reclusão de quatro a doze anos
42. Se o funcionário exige tributo que sabe indevido pratica crime punido com reclusão pelo período, em anos, correspondente a:
- A) 2 a 10
 - B) 2 a 12
 - C) 3 a 8
 - D) 3 a 12
 - E) 4 a 8
43. Praticado o crime de tráfico de influência, se o agente alega que a vantagem também é destinada ao funcionário, a pena é aumentada de:
- A) metade
 - B) um terço
 - C) um quarto
 - D) um quinto
 - E) dois terços
44. Receber para si, de forma direta, antes de assumir função pública, mas em sua razão, vantagem indevida, configura o seguinte tipo de crime:
- A) advocacia administrativa
 - B) corrupção passiva
 - C) estelionato
 - D) concussão
 - E) peculato
45. Retardar, indevidamente, prática de ato de ofício, para satisfazer interesse ou sentimento pessoal, corresponde aos seguintes tipos de crime e de pena, respectivamente:
- A) peculato – reclusão
 - B) estelionato - reclusão
 - C) concussão – detenção
 - D) corrupção ativa – reclusão
 - E) prevaricação – detenção
46. Se uma pessoa usurpa o exercício de função pública, auferindo vantagem, pratica crime apenado, além da multa, com:
- A) detenção de um a três anos
 - B) reclusão de dois a cinco anos
 - C) detenção de um a quatro anos
 - D) detenção de três meses a dois anos
 - E) reclusão de três meses a quatro anos

47. Quando os autores dos crimes praticados contra a Administração Pública em geral forem ocupantes de cargos em comissão de órgão da administração direta, a pena será aumentada na proporção de:
- A) 3/5
 - B) 2/5
 - C) 2/3
 - D) 1/3
 - E) 1/2
48. Pedro, servidor de temperamento difícil, no horário de seu expediente, acaba praticando violência por interpretar de forma ofensiva, equivocadamente, uma instrução de seu chefe. Diante disso, Pedro está sujeito, além da pena correspondente à violência, à detenção pelo período de seis meses a:
- A) nove meses
 - B) um ano
 - C) dois anos
 - D) três anos
 - E) quatro anos
49. O médico do município de Belo Horizonte que abandona o plantão hospitalar no serviço público, causando grave prejuízo, fica sujeito, além da multa, à pena de:
- A) reclusão de um a três anos
 - B) reclusão de dois a oito anos
 - C) reclusão de quatro a doze anos
 - D) detenção de quinze dias a um mês
 - E) detenção de três meses a um ano
50. Reinaldo, servidor de hospital público federal, atuando no controle de bens, na mudança da direção do referido ente retira do pátio uma Kombi velha, cedida pelo Ministério da Saúde, e a leva para a oficina de seu vizinho a fim de consertá-la e utilizá-la em atividade econômica própria. Depois de 50 dias procurando o automóvel, a direção do hospital chega à conclusão, após sindicância investigativa, de que Reinaldo retirou o veículo do pátio. Pela descrição, Reinaldo praticou o crime de:
- A) peculato
 - B) concussão
 - C) prevaricação
 - D) corrupção ativa
 - E) corrupção passiva

TABELAS PARA RESOLUÇÃO DAS QUESTÕES DE MATEMÁTICA FINANCEIRA

TABELA I FATOR DE ACUMULAÇÃO DE CAPITAL

$$a_n = (1 + i)^n$$

n	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%	12%	15%	18%
1	1,010000	1,020000	1,030000	1,040000	1,050000	1,060000	1,070000	1,080000	1,090000	1,100000	1,120000	1,150000	1,180000
2	1,020100	1,040400	1,060900	1,081600	1,102500	1,123600	1,144900	1,166400	1,188100	1,210000	1,254400	1,322500	1,392400
3	1,030301	1,061208	1,092727	1,124864	1,157625	1,191016	1,225043	1,259712	1,295029	1,331000	1,404928	1,520875	1,643032
4	1,040604	1,082432	1,125509	1,169859	1,215506	1,262477	1,310796	1,360489	1,411582	1,464100	1,573519	1,749006	1,938778
5	1,051010	1,104081	1,159274	1,216653	1,276282	1,338226	1,402552	1,469328	1,538624	1,610510	1,762342	2,011357	2,287758
6	1,061520	1,126162	1,194052	1,265319	1,340096	1,418519	1,500730	1,586874	1,677100	1,771561	1,973823	2,313061	2,699554
7	1,072135	1,148686	1,229874	1,315932	1,407100	1,503630	1,605781	1,713824	1,828039	1,948717	2,210681	2,660020	3,185474
8	1,082857	1,171659	1,266770	1,368569	1,477455	1,593848	1,718186	1,850930	1,992563	2,143589	2,475963	3,059023	3,758859
9	1,093685	1,195093	1,304773	1,423312	1,551328	1,689479	1,838459	1,999005	2,171893	2,357948	2,773079	3,517876	4,435454
10	1,104622	1,218994	1,343916	1,480244	1,628895	1,790848	1,967151	2,158925	2,367364	2,593742	3,105848	4,045558	5,233836
11	1,115668	1,243374	1,384234	1,539454	1,710339	1,898299	2,104852	2,331639	2,580426	2,853117	3,478550	4,652391	6,175926
12	1,126825	1,268242	1,425761	1,601032	1,795856	2,012196	2,252192	2,518170	2,812665	3,138428	3,895976	5,350250	7,287593
13	1,138093	1,293607	1,468534	1,665074	1,885649	2,132928	2,409845	2,719624	3,065805	3,452271	4,363493	6,152788	8,599359
14	1,149474	1,319479	1,512590	1,731676	1,979932	2,260904	2,578534	2,937194	3,341727	3,797498	4,887112	7,075706	10,147244
15	1,160969	1,345868	1,557967	1,800944	2,078928	2,396558	2,759032	3,172169	3,642482	4,177248	5,473566	8,137062	11,973748
16	1,172579	1,372786	1,604706	1,872981	2,182875	2,540352	2,952164	3,425943	3,970306	4,594973	6,130394	9,357621	14,129023
17	1,184304	1,400241	1,652848	1,947900	2,292018	2,692773	3,158815	3,700018	4,327633	5,054470	6,866041	10,761264	16,672247
18	1,196147	1,428246	1,702433	2,025817	2,406619	2,854339	3,379932	3,996019	4,717120	5,559917	7,689966	12,375454	19,673251

TABELA II FATOR DE VALOR ATUAL DE UMA SÉRIE DE PAGAMENTOS

$$a_n^{-1} = \frac{(1+i)^n - 1}{i(1+i)^n}$$

n	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%	12%	15%	18%
1	0,990099	0,980392	0,970874	0,961538	0,952381	0,943396	0,934579	0,925926	0,917431	0,909091	0,892857	0,869565	0,847458
2	1,970395	1,941561	1,913470	1,886095	1,859410	1,833393	1,808018	1,783265	1,759111	1,735537	1,690051	1,625709	1,565642
3	2,940985	2,883883	2,828611	2,775091	2,723248	2,673012	2,624316	2,577097	2,531295	2,486852	2,401831	2,283225	2,174273
4	3,901966	3,807729	3,717098	3,629895	3,545951	3,465106	3,387211	3,312127	3,239720	3,169865	3,037349	2,854978	2,690062
5	4,853431	4,713460	4,579707	4,451822	4,329477	4,212364	4,100197	3,992710	3,889651	3,790787	3,604776	3,352155	3,127171
6	5,795476	5,601431	5,417191	5,242137	5,075692	4,917324	4,766540	4,622880	4,485919	4,355261	4,111407	3,784483	3,497603
7	6,728195	6,471991	6,230283	6,002055	5,786373	5,582381	5,389289	5,206370	5,032953	4,868419	4,563757	4,160420	3,811528
8	7,651678	7,325481	7,019692	6,732745	6,463213	6,209794	5,971299	5,746639	5,534819	5,334926	4,967640	4,487322	4,077566
9	8,566018	8,16237	7,786109	7,435332	7,107822	6,801692	6,515232	6,246888	5,995247	5,759024	5,328250	4,771584	4,303022
10	9,471305	8,982585	8,530203	8,110896	7,721735	7,360087	7,023582	6,710081	6,417658	6,144567	5,650223	5,018769	4,494086
11	10,367628	9,786848	9,252624	8,760477	8,306414	7,886875	7,498674	7,138964	6,805191	6,495061	5,937699	5,233712	4,656005
12	11,255077	10,575341	9,954004	9,385074	8,863252	8,383844	7,942686	7,536078	7,160725	6,813692	6,194374	5,420619	4,793225
13	12,133740	11,348374	10,634955	9,985648	9,393573	8,852683	8,357651	7,903776	7,486904	7,103356	6,423548	5,583147	4,909513
14	13,003703	12,106249	11,296703	10,563123	9,898641	9,294894	8,745468	8,244237	7,786150	7,366688	6,628168	5,724476	5,008062
15	13,865053	12,849264	11,937935	11,118387	10,379658	9,712249	9,107914	8,559479	8,060688	7,606080	6,810864	5,847370	5,091578
16	14,717874	13,577709	12,561102	11,652296	10,837770	10,105895	9,446649	8,851369	8,312558	7,823709	6,973986	5,954235	5,162354
17	15,562251	14,291872	13,166118	12,165669	11,274066	10,477260	9,763223	9,121638	8,543631	8,021553	7,119630	6,047161	5,222334
18	16,398269	14,992031	13,753513	12,659297	11,689587	10,827603	10,059087	9,371887	8,755625	8,201412	7,249670	6,127966	5,273164

TABELA III FATOR DE ACUMULAÇÃO DE CAPITAL DE UMA SÉRIE DE PAGAMENTOS

$$S_n^{-1} = \frac{(1+i)^n - 1}{i}$$

n	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%	12%	15%	18%
1	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000
2	2,010000	2,020000	2,030000	2,040000	2,050000	2,060000	2,070000	2,080000	2,090000	2,100000	2,120000	2,150000	2,180000
3	3,030100	3,060400	3,090900	3,121600	3,152500	3,183600	3,214900	3,246400	3,278100	3,310000	3,374400	3,472500	3,572400
4	4,060401	4,121608	4,183627	4,246464	4,310125	4,374616	4,439943	4,506112	4,573129	4,641000	4,779328	4,993375	5,215432
5	5,101005	5,204040	5,309136	5,416323	5,525631	5,637093	5,750739	5,866601	5,984711	6,105100	6,352847	6,742381	7,154210
6	6,152015	6,308121	6,468410	6,632975	6,801913	6,975319	7,153291	7,335929	7,523335	7,715610	8,115189	8,753738	9,441968
7	7,213535	7,434283	7,662462	7,898294	8,142008	8,393838	8,654021	8,922803	9,200435	9,487171	10,089012	11,066799	12,141522
8	8,285671	8,582969	8,892336	9,214226	9,549109	9,897468	10,259803	10,636628	11,028474	11,435888	12,299693	13,726819	15,326996
9	9,368527	9,754628	10,159106	10,582795	11,026564	11,491316	11,977989	12,487558	13,021036	13,579477	14,775656	16,785842	19,085855
10	10,462213	10,949721	11,463879	12,006107	12,577893	13,180795	13,816448	14,486562	15,192930	15,937425	17,548735	20,303718	23,521309
11	11,566835	12,168715	12,807796	13,486351	14,206787	14,971643	15,783599	16,645487	17,560293	18,531167	20,654583	24,349276	28,755144
12	12,682503	13,412090	14,192030	15,025805	15,917127	16,869941	17,888451	18,977126	20,140720	21,384284	24,133133	29,001667	34,931070
13	13,809328	14,680332	15,617790	16,626838	17,712983	18,882138	20,140643	21,495297	22,953385	24,522712	28,029109	34,351917	42,218663
14	14,947421	15,973938	17,086324	18,291911	19,598632	21,015066	22,550488	24,214920	26,019189	27,974983	32,392602	40,504705	50,818022
15	16,096896	17,293417	18,598914	20,023588	21,578564	23,275970	25,129022	27,152114	29,360916	31,772482	37,279715	47,580411	60,965266
16	17,257864	18,639285	20,156881	21,824531	23,657492	25,672528	27,888054	30,324283	33,003399	35,949730	42,753280	55,717472	72,939014
17	18,430443	20,012071	21,761588	23,697512	25,840366	28,212880	30,840217	33,750226	36,973705	40,544703	48,883674	65,075093	87,068036
18	19,614748	21,412312	23,414435	25,645413	28,132385	30,905653	33,999033	37,450244	41,301338	45,599173	55,749715	75,836357	103,740283

QUESTÃO DISSERTATIVA

Antropóloga da Intel diz que é preciso dar um tempo na tecnologia para viver melhor

SÃO FRANCISCO e RIO - Antes da internet, e mesmo em seus primórdios, os lançamentos de tecnologia tinham data marcada. Ou, pelo menos, eram os esperados - a nova versão de um programa, um novo computador ou periférico, processadores mais turbinados. Entretanto, com nossas vidas digitais cada vez mais on-line, o aumento da mobilidade com smartphones e tablets, a computação em nuvem e as redes sociais que podem ser acessadas de qualquer lugar, as novidades techie vêm se sucedendo em ritmo tão frenético que é quase impossível acompanhá-las. Não sobra mais espaço para nos desligarmos e “desfrutarmos” um pouco de monotonia, que pode fazer bem num cenário tão estressante. Quem garante é a antropóloga e pesquisadora Genevieve Bell, diretora de Interação e Experiência nos Intel Labs, que conversou com O GLOBO durante o Intel Developer Forum (IDF), nos EUA.

- Existe tanta tecnologia em nossas vidas, que vivemos sob uma promessa de conectividade constante, uma quase garantia de que sempre teremos à mão diversos dispositivos conectados proporcionando-nos “ricas experiências” - diz a pesquisadora.

- Mas o fato é que nós, que estamos enfronhados nesse meio high-tech, raramente clicamos no botão de “desliga” para nos entregar a momentos de tédio. E as indústrias da tecnologia e do entretenimento continuamente se dedicam a pôr o tédio para baixo do tapete, escondendo-o de nós como se fosse vergonhoso ou nocivo se entediar.

- Antes sabíamos o que esperar, mas hoje a toda hora entramos no e-mail, no Facebook ou no Twitter e aparece um aviso sobre uma nova função de que nem tínhamos ideia - constata Esteban Gonzalez Clua, professor do Instituto de Computação da UFF e gerente do Media Lab, laboratório da universidade para desenvolvimento de mídias digitais.

- No mundo, há cerca de 5 bilhões de celulares e smartphones em circulação, um bilhão de PCs, mais de um bilhão de internautas e 2,5 bilhões de TVs - acrescenta Genevieve.

É um monte de coisas que nos afastam da monotonia. No final das contas, acabamos sendo induzidos e seduzidos a trocar o salutar tédio por uma sobrecarga de estímulos. E chegamos ao ponto em que as demandas desses nossos dispositivos excedem nossa capacidade de atendê-las.

Segundo a antropóloga, pesquisas nos EUA, Europa e Oceania apontam que a primeira coisa que as pessoas fazem ao acordar é esticar o braço e pegar o dispositivo mais próximo, seja um celular, um Ipod ou um tablet, para ler mensagens, ouvir música e checar o Twitter ou o Facebook.

- Precisamos encontrar tempo livre em que não estejamos logados nem conectados. Algumas pessoas para vencer a compulsão de ir dezenas ou centenas de vezes consultar e alimentar as redes sociais decidiram “se matar” no Twitter e no Facebook, simplesmente deletando suas contas, de modo a voltar a ter tempo realmente livre para si.

(Jornal O Globo. Caderno de Economia. 19 de setembro de 2011)

Produza uma dissertação-argumentativa, com um mínimo de 30 (trinta) linhas e um máximo de 45 (quarenta e cinco) linhas, em que você discuta a seguinte questão, problematizada pela matéria jornalística transcrita:

O império da conectividade

ATENÇÃO

O **caderno de questões** contém 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, cada uma com 5 (cinco) alternativas (A,B,C,D,E), organizadas da seguinte forma:

de **01 a 15** - *Legislação dos Tributos Municipais*; de **16 a 25** - *Matemática e Raciocínio Lógico*; de **26 a 40** - *Economia, Finanças Públicas e Administração Pública* e de **41 a 50** - *Ética do Servidor na Administração Pública*;

1 (uma) questão discursiva e uma folha para rascunho.

INSTRUÇÕES

1. A duração da prova é de 4 (quatro) horas, considerando, inclusive, a **transcrição da resposta da questão discursiva** para o **Cartão de Respostas** e a marcação do **Cartão de Respostas**. Faça-a com tranquilidade, mas controle o seu tempo.
2. Ao ser dado o sinal de início da prova verifique se a prova é para o **cargo** para o qual concorre, confira, também, a numeração das questões e a paginação. Qualquer irregularidade, comunique ao fiscal de sala.
3. Verifique, no **Cartão de Respostas**, se seu nome, número de inscrição, identidade e data de nascimento estão corretos. Caso contrário, comunique ao fiscal de sala.
4. O **Caderno de Questões** poderá ser utilizado para anotações, mas somente o texto transcrito no **Cartão de Respostas** e as respostas assinaladas no **Cartão de Respostas** serão objeto de correção.
5. Leia atentamente cada questão e assinale no **Cartão de Respostas** a alternativa que responde corretamente a cada uma delas.
6. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - não haverá substituição por erro do candidato;
 - não deixar de assinar no campo próprio;
 - não pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas;
 - a maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada;
 - outras formas de marcação diferentes da que foi determinada acima implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**;
 - será atribuída pontuação zero à questão que contiver mais de uma ou nenhuma resposta assinalada, ou que contiver emenda ou rasura.
7. O fiscal não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções.
8. Você só poderá retirar-se da sala após 60 minutos do início da prova.
9. Quaisquer anotações só serão permitidas se feitas no caderno de questões.
10. Você poderá anotar suas respostas em área específica do Caderno de Questões, destacá-la e levar consigo.
11. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o **Cartão de Respostas**.
12. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal de sala, obrigatoriamente, o **Caderno de Questões** e o **Cartão de Respostas**.

Não esqueça seu documento de identidade.

Boa Prova!