



## CÂMARA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

# 001. PROVA OBJETIVA

## CONTADOR

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 60 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas e 30 minutos, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.**

Nome do candidato \_\_\_\_\_

RG \_\_\_\_\_

Inscrição \_\_\_\_\_

Prédio \_\_\_\_\_

Sala \_\_\_\_\_

Carteira \_\_\_\_\_

## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir para responder às questões de números 01 a 04.

#### *Agência da ONU insta países das Américas a livrar continente da malária*

O Paraguai foi certificado por ter eliminado a malária de seu território em junho deste ano. A Argentina está trilhando o caminho para obter sua certificação em 2019. Belize, Costa Rica, Equador, El Salvador, México e Suriname têm o potencial de alcançar a eliminação até 2020. Outros países, no entanto, registraram aumento no número de casos, o que põe em risco a consecução das metas de redução e eliminação da doença na região até 2030.

No Dia de Luta contra a Malária nas Américas (6 de novembro), a Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS) insta os países da região a tomar medidas urgentes para conter o aumento de casos, manter as conquistas e libertar o continente da doença que, durante o último século, foi a principal causa de morte em quase todas as nações do mundo.

“A eliminação da malária está mais próxima do que nunca”, disse a diretora da OPAS, Carissa F. Etienne. No entanto, ela também advertiu que “não podemos confiar nem relaxar nas ações já tomadas”. “Os esforços devem ser intensificados onde a incidência da doença aumentou”, acrescentou.

Desde 2015, os casos de malária nas Américas aumentaram em 71%; 95% do número total destes casos estão concentrados em cinco países, principalmente em áreas específicas onde os esforços contra a doença estão enfraquecidos. Muitos dos afetados são populações indígenas, pessoas que vivem em situação de vulnerabilidade, trabalhadores mineiros e migrantes.

“Se queremos eliminar a malária, precisamos melhorar o investimento e ampliar o acesso a prevenção, diagnóstico e tratamento oportunos da doença em comunidades onde a maioria dos casos está concentrada”, afirmou Marcos Espinal, diretor do Departamento de Doenças Transmissíveis e Determinantes Ambientais da Saúde na OPAS.

(Agência da ONU insta países das Américas a livrar continente da malária. *ONU Brasil*. <https://nacoesunidas.org/agencia-da-onu-insta-paises-das-americas-a-livrar-continente-da-malaria/> ampl. 06.11.18. Acesso em 07/11/2018)

01. As informações do texto permitem afirmar que

- (A) o aumento no número de casos de malária nas Américas adiou em definitivo a expectativa de eliminação da doença na região até 2030.
- (B) o registro no aumento recente de casos de malária ficou restrito a cinco países do continente americano.
- (C) apesar de sua eliminação em alguns países, a malária vem registrando aumento de casos no continente americano.
- (D) as ações adotadas para combater a malária nos países americanos, de modo geral, têm se mostrado ineficazes.
- (E) os focos de malária em alguns países americanos impedem que outras nações da região alcancem metas nacionais de eliminação da doença.

Considere os seguintes trechos:

- ... a Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS) **insta** os países da região a tomar medidas urgentes ...
- ... “não podemos confiar nem **relaxar** nas ações já tomadas”.
- “Os esforços devem ser intensificados onde a **incidência** da doença aumentou”...

02. São sinônimos das palavras destacadas, adequados ao contexto, respectivamente:

- (A) impulsiona, distrair, confluência.
- (B) convida, condescender, convergência.
- (C) roga, negligenciar, afluência.
- (D) determina, descuidar, ocorrência.
- (E) adverte, afrouxar, existência.

03. Assinale a alternativa em que há palavra ou expressão em sentido figurado.

- (A) O Paraguai foi certificado por ter eliminado a malária de seu território em junho deste ano.
- (B) A Argentina está trilhando o caminho para obter sua certificação em 2019.
- (C) ... o que põe em risco a consecução das metas de redução e eliminação da doença na região até 2030.
- (D) Muitos dos afetados são populações indígenas, pessoas que vivem em situação de vulnerabilidade...
- (E) A eliminação da malária está mais próxima do que nunca.

04. Assinale a alternativa que, mantendo o sentido original do texto, reescreve passagem de acordo com a norma-padrão de regência e de concordância.
- (A) A diretora da OPAS está otimista, mas advertiu serem necessário estarmos alerta em relação a malária.
  - (B) Nas Américas, os casos de malária circunscreve-se as áreas específicas de cinco países.
  - (C) Mais vulnerável, indígenas, trabalhadores mineiros e migrantes integra a maior parte dos afetados.
  - (D) No último século, foi atribuído a malária a principal causa de morte nas quase totalidade de nações do mundo.
  - (E) Com um aumento em 71%, a malária concentrou-se em áreas em que o combate à doença é mais frágil.

Leia o texto de Antonio Prata, a seguir, para responder às questões de números 05 a 07.

Nada me deixava mais tranquilo do que os sons da máquina de escrever vindos do quarto ao lado. Era meu pai, escritor, que trabalhava depois que todos haviam ido dormir. O batique no teclado, o ronco grave do rolo girando com o papel e a sineta do carro tilintando ao ser devolvido à posição inicial – plim! – me garantiam a presença de um adulto, ali ao lado: se não ao alcance das mãos, ao menos dos ouvidos. O ritmo caótico, mas contínuo – como chuva no telhado –, era ainda melhor do que a música de ninar, cadenciada, pois sugeria que mesmo em meio à confusão poderia haver harmonia. Sob esse cafuné auditivo, o mundo desaparecia, sem violência, depois voltava a existir, quando eu menos esperasse, iluminado: plim!

PRATA, Antonio. *Nu, de botas* p.15 – 1ª ed. – São Paulo: Companhia das Letras, 2013. (Excerto adaptado)

05. Conforme o texto, os sons da máquina de escrever de seu pai trabalhando à noite produziam no narrador uma sensação
- (A) de incômodo, já que o som repetitivo do teclado e do rolo girando com o papel impediam-no de dormir.
  - (B) de preocupação com a rotina do seu pai, que permanecia trabalhando enquanto todos na casa já dormiam.
  - (C) de tranquilidade pela presença do pai, mas de desconforto com o barulho caótico e contínuo da máquina.
  - (D) de segurança, já que o barulho contínuo da máquina representava a certeza da presença de um adulto.
  - (E) confusa, pois os sons, agradáveis estando acordado, pareciam-lhe caóticos quando era despertado por eles.

06. Leia com atenção as seguintes passagens do texto:

- I. Nada me deixava **mais** tranquilo **do que** os sons da máquina de escrever vindos do quarto ao lado.
- II. ... me garantiam a presença de um adulto, ali ao lado: se não ao alcance das mãos, **ao menos** dos ouvidos.
- III. O ritmo caótico, mas contínuo (...) era **ainda** melhor do que a música de ninar...

As expressões em destaque exprimem, respectivamente, ideia de:

- (A) I – substituição; II – comparação; III – afirmação.
- (B) I – concessão; II – substituição; III – adição.
- (C) I – comparação; II – concessão; III – intensidade.
- (D) I – oposição; II – restrição; III – continuidade.
- (E) I – contrariedade; II – intensidade; III – oposição.

07. A seguinte redação está em conformidade com a norma-padrão de uso e de colocação de pronome:

- (A) Para que se sentisse mais tranquilo, ficava atento aos sons da máquina de escrever.
- (B) Quando sentia-o por perto, tinha a garantia de que o mundo não desapareceria para sempre.
- (C) Acreditava, na infância, que tudo traria-lhe tranquilidade, desde que viesse de um adulto.
- (D) Os barulhos do teclado, do rolo e da sineta, escutava-lhes, do quarto ao lado.
- (E) Ninguém sugeria-o que os sons da máquina de escrever não fossem a harmonia produzida pelo pai.

08. A(s) forma(s) verbal(is) destacada(s) na seguinte passagem do texto remete(m) à ideia de recorrência dos eventos relatados pelo narrador:

- (A) ... os sons da máquina de escrever **vindos** do quarto ao lado.
- (B) ... meu pai (...) trabalhava depois que todos **havam ido dormir**.
- (C) ... a sineta do carro tilintando ao ser **devolvido** à posição inicial.
- (D) ... mesmo em meio à confusão **poderia haver** harmonia.
- (E) ... o mundo **desaparecia**, sem violência, depois **voltava** a existir.

Leia a tira de André Dahmer para responder às questões de números 09 e 10.



MALVADOS ANDRÉ DAHMER

(André Dahmer. Malvados. <https://www1.folha.uol.com.br/ilustrada/cartum/cartunsdiarios/#13/10/2018>)

09. É correto afirmar que a última fala da segunda personagem da tira expressa um ponto de vista

- (A) indulgente quanto a *blogs* que adulteram a verdade, em função da notícia.
- (B) crítico em relação ao modo como a ideia de verdade pode ser manipulada na internet.
- (C) tolerante em relação às inversões entre “notícia” e “verdade” nas redes sociais.
- (D) complacente quanto às chamadas *fake news* veiculadas na internet.
- (E) neutro quanto à ética de certos *sites* que desenvolvem as próprias verdades.

10. Assinale a alternativa que reescreve as falas da tira preservando tanto o sentido do diálogo estabelecido entre as personagens quanto o respeito à norma de pontuação.

- (A) Mesmo que se possa escolher, na *web*, o que é verdade e passá-la adiante, há notícias que se afastam dos fatos.
- (B) Há fatos, que se aproximam do absurdo. Ainda que, uma notícia não conduza a uma única verdade.
- (C) Só é possível, admitir certos absurdos nos noticiários quando a verdade passa a ser apenas uma escolha, de quem lê.
- (D) Quando a verdade pode ser determinada, por quem reporta um fato, o noticiário, passa a ser um absurdo.
- (E) A verdade é hoje, fruto da escolha. Assim, cada um imprime aos fatos, a versão que considerar mais conveniente.

## MATEMÁTICA

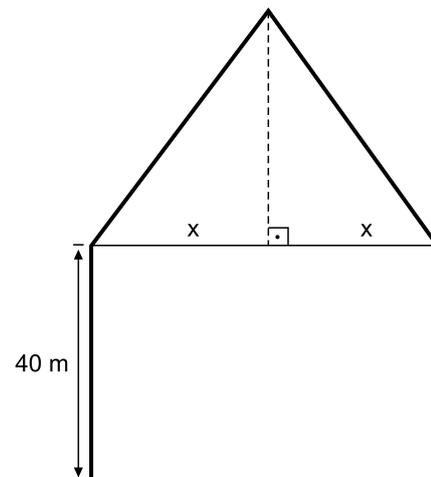
11. A razão entre o número de homens e o número de mulheres que participaram da primeira fase de um processo seletivo era  $\frac{3}{2}$ . Nessa primeira fase, foram reprovados 10

homens e 5 mulheres, e, desse modo, a razão entre o número de homens e o número de mulheres que restaram para a fase seguinte passou a ser  $\frac{4}{3}$ . O número de

homens aprovados para participar da segunda fase desse processo seletivo foi

- (A) 25.
- (B) 20.
- (C) 15.
- (D) 10.
- (E) 5.

12. Na figura, estão representados um terreno retangular, que tem 40 m de largura e área de 2400 m<sup>2</sup>, e um terreno com a forma de um triângulo isósceles, cuja área é de 1200 m<sup>2</sup>, que foram unidos para a construção de um condomínio.

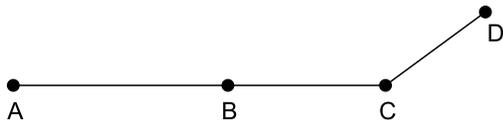


Para a execução da obra, será erguido um tapume (fechamento provisório de madeira) em todo o perímetro do condomínio, delineado em fio mais espesso na figura. A extensão total desse tapume será de

- (A) 240 m.
- (B) 230 m.
- (C) 220 m.
- (D) 210 m.
- (E) 200 m.

13. Três produtos, M, P e J, têm massas distintas. Sabe-se que a massa de M é o dobro da massa de P e que a massa de M supera a massa de J em 1,2 kg. Se a média aritmética das massas dos três produtos é igual a 2,6 kg, então a massa de M é
- (A) 4,0 kg.
  - (B) 3,8 kg.
  - (C) 3,6 kg.
  - (D) 3,4 kg.
  - (E) 2,8 kg.
14. Um reservatório, inicialmente vazio, pode ser totalmente preenchido com água utilizando-se todo o conteúdo de 32 recipientes X, iguais e completamente cheios, ou todo o conteúdo de 80 recipientes Y, iguais e completamente cheios. Suponha que esse reservatório, inicialmente vazio, tenha sido preenchido totalmente, sem transbordar, utilizando-se um volume de água correspondente a 8 recipientes X mais um volume de água correspondente a n recipientes Y. Nessas condições, o valor de n é
- (A) 20.
  - (B) 30.
  - (C) 40.
  - (D) 50.
  - (E) 60.
15. Em um processo seletivo, 20% dos candidatos foram eliminados na primeira etapa. A segunda etapa eliminou 30% dos candidatos restantes. Se para a terceira etapa restaram 14 candidatos, então o número total de candidatos que iniciaram o processo seletivo era
- (A) 32.
  - (B) 31.
  - (C) 28.
  - (D) 25.
  - (E) 22.
16. Em uma empresa, três máquinas trabalham na produção de determinada peça. As três máquinas, de rendimentos diferentes, emitem um sinal sonoro a cada x unidades produzidas. Assim, uma emite o sinal sonoro a cada 15 minutos; a outra, a cada 20 minutos, e a terceira, a cada 40 minutos. Se as três máquinas forem ligadas ao mesmo tempo e trabalharem de forma ininterrupta, a primeira vez em que elas emitirão o sinal sonoro simultaneamente será após
- (A) 1 hora e 30 minutos.
  - (B) 1 hora e 40 minutos.
  - (C) 2 horas.
  - (D) 2 horas e 15 minutos.
  - (E) 3 horas.

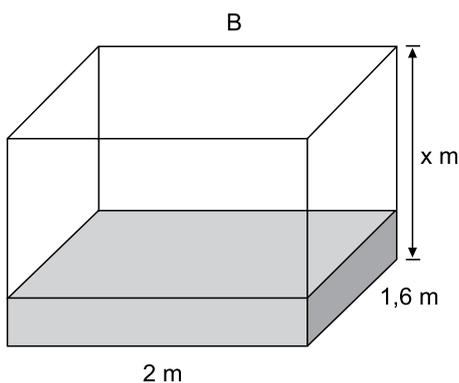
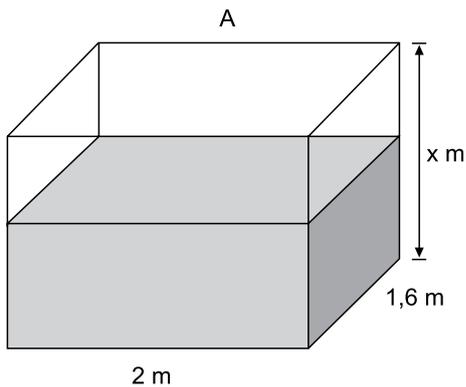
17. Um motorista foi da cidade A até a cidade D, passando pelas cidades B e C, conforme o trajeto indicado na figura.



Sabe-se que, quando chegou à cidade B, ele já havia percorrido  $\frac{2}{5}$  do trajeto total e que, quando chegou à cidade

de C, já havia percorrido  $\frac{3}{4}$  do trajeto total. Se a distância entre as cidades B e C é de 35 km, então a distância total percorrida pelo motorista nesse trajeto foi de

- (A) 90 km.  
 (B) 100 km.  
 (C) 110 km.  
 (D) 120 km.  
 (E) 140 km.
18. Os reservatórios A e B, ambos com a forma de paralelepípedo reto retângulo, têm dimensões internas exatamente iguais, conforme indicado nas figuras.



Sabe-se que os volumes de água contidos nos reservatórios A e B ocupam, respectivamente, 60% e 25% das suas capacidades totais e que o reservatório A contém  $1,4 \text{ m}^3$  de água a mais do que o reservatório B. A medida da altura de cada reservatório, indicada por x nas figuras, é igual a

- (A) 1,25 m.  
 (B) 1,28 m.  
 (C) 1,30 m.  
 (D) 1,35 m.  
 (E) 1,38 m.

19. Um comerciante comprou 12 unidades do produto P e 6 unidades do produto Q e pagou um total de R\$ 420,00. Se ele tivesse comprado 6 unidades de P e 12 unidades de Q, o valor total pago teria sido acrescido em R\$ 60,00. A soma dos preços unitários de P e de Q é igual a

- (A) R\$ 80,00.  
 (B) R\$ 70,00.  
 (C) R\$ 60,00.  
 (D) R\$ 50,00.  
 (E) R\$ 40,00.

20. Miguel tinha determinada quantia em dinheiro, reservada para a compra de certo produto, que é vendido de forma fracionada. No mercado, constatou que, se comprasse apenas 350 gramas, ainda lhe restariam R\$ 14,50 e que, para comprar 800 gramas, iriam faltar R\$ 8,00. Concluiu, então, que, para o valor da compra ser exatamente igual ao da quantia que havia reservado, a quantidade do produto que deveria comprar seria igual a

- (A) 0,50 kg.  
 (B) 0,54 kg.  
 (C) 0,58 kg.  
 (D) 0,60 kg.  
 (E) 0,64 kg.

**R A S C U N H O**

## ATUALIDADES

21. A liderança política disse nesta segunda-feira (29 de outubro) que não buscará um quinto mandato na chefia de governo em 2021 e que deixará a liderança de seu partido no fim de 2018. “É hora de dar início a um novo capítulo”, afirmou à imprensa, na saída de uma reunião com correligionários, acrescentando que a mudança traz mais oportunidades do que riscos. “Em 2021, não voltarei a disputar a chancelaria nem uma cadeira no Parlamento. E não concorrerei mais a cargos políticos.”

(Folha de S. Paulo, 29 out. 18. Disponível em: <<https://goo.gl/MVBW7d>>. Adaptado)

O trecho citado aborda uma notícia relacionada

- (A) à chanceler alemã Angela Merkel.
- (B) ao presidente russo Vladimir Putin.
- (C) ao primeiro-ministro italiano Silvio Berlusconi.
- (D) ao primeiro-ministro britânico David Cameron.
- (E) ao presidente francês Emmanuel Macron.

22. Um atirador invadiu um bar na noite desta quarta-feira (7 de novembro), deixando mortos e feridos. De acordo com a polícia, 13 pessoas morreram no incidente, entre elas o suspeito e um policial acionado para atender a ocorrência. A polícia estima que entre 10 e 15 pessoas ficaram feridas e busca determinar a motivação do crime, que não está clara.

(G1, 8 nov. 18. Disponível em: <<https://goo.gl/snkrXU>>. Adaptado)

O incidente ocorreu

- (A) no México.
- (B) no Canadá.
- (C) na Colômbia.
- (D) nos EUA.
- (E) no Panamá.

23. Os principais institutos de pesquisa argentinos divulgaram que a aprovação popular ao governo de Mauricio Macri está caindo a níveis preocupantes. Anunciados neste domingo (14 de outubro), os levantamentos de um instituto mostram que, dos 40% que o presidente tinha em março de 2018, agora restam 26%. Já os números de outro instituto mostram uma queda de 60%, índice do presidente em dezembro de 2017, para 40% agora. O governo mostra-se preocupado pelo curto espaço de tempo em que se perderam de 15% a 20% de aprovação.

(Folha de S. Paulo, 14 out. 18. Disponível em: <<https://goo.gl/VjXoHZ>>. Adaptado)

Entre as causas para a queda identificada nas pesquisas citadas no trecho, é correto indicar

- (A) os escândalos de corrupção publicados pela imprensa.
- (B) o aumento vertiginoso dos índices de violência urbana.
- (C) a forte crise econômica que atinge o país.
- (D) a rápida deterioração do sistema público de saúde.
- (E) o colapso do sistema público de educação.

24. Pesquisadores da Universidade de São Paulo e Harvard divulgaram nesta quinta-feira (8 de novembro) uma importante descoberta arqueológica. Com ajuda da extração de DNA de fósseis enterrados por mais de dez mil anos, eles puderam avaliar o código genético dos fósseis.

(G1, 8 nov. 18. Disponível em: <<https://goo.gl/vpdksa>>. Adaptado)

A descoberta arqueológica mencionada na notícia contradiz

- (A) a explicação consagrada para a sedentarização humana, relacionada à agricultura.
- (B) a teoria de que os primeiros habitantes da América tiveram diferentes origens.
- (C) a tese que explicava a religiosidade ameríndia, fundada na crença em uma só divindade.
- (D) as ideias de “igualdade nativa” e “comunidades horizontais” oriundas da antropologia.
- (E) a oposição entre povos “primitivos” e “avançados”, vistos respectivamente como selvagens e civilizados.

25. Os Estados Unidos decretaram nesta sexta-feira (9 de novembro) que os imigrantes que entraram ilegalmente no país não poderão solicitar asilo.

(G1, 10 nov. 18. Disponível em: <<https://goo.gl/DXaiiZ>>. Adaptado)

A medida visa

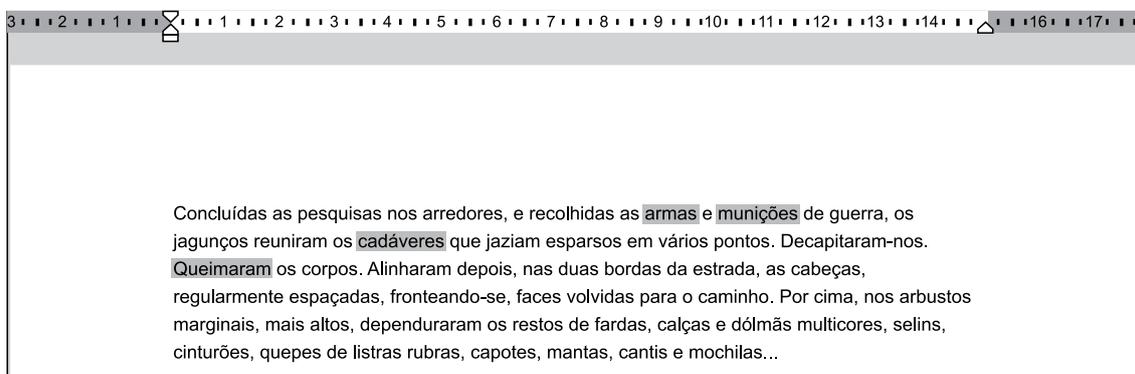
- (A) estimular a entrada legal de imigrantes para que ocupem vagas formais de trabalho.
- (B) coibir o ingresso de terroristas em potencial que coloquem a segurança dos EUA em risco.
- (C) fortalecer a imigração legal para alimentar a economia norte-americana em crescimento.
- (D) demover imigrantes ilegais para não aprofundar o desemprego crescente vivido pelos EUA.
- (E) dissuadir os migrantes centro-americanos que avançavam em caravanas pelo México.

26. No Microsoft Windows 7, em sua configuração original, um usuário selecionou o arquivo arquivo1.txt na pasta C:\PASTA1 e pressionou CTRL+X para recortá-lo. No entanto, antes de pressionar CTRL+V para colá-lo na pasta C:\PASTA2, ele selecionou o arquivo arquivo2.txt a partir da mesma pasta C:\PASTA1 e pressionou CTRL+X. Finalmente o usuário abriu a pasta C:\PASTA2 e pressionou CTRL+V.

Assinale a alternativa que indica onde se encontra o arquivo arquivo1.txt.

- (A) Lixeira do Windows.
- (B) Área de Transferência.
- (C) C:\PASTA1, apenas.
- (D) C:\PASTA2, apenas.
- (E) C:\PASTA1 e C:\PASTA2, apenas.

27. Assinale a alternativa que apresenta a tecla que foi usada para selecionar as palavras armas, munições, cadáveres e Queimaram no documento a seguir, no Microsoft Word 2010, em sua configuração original.



- (A) CTRL
- (B) SHIFT
- (C) TAB
- (D) ALT
- (E) SHIFT+TAB

28. Um usuário está editando uma apresentação no Microsoft PowerPoint 2010, em sua configuração padrão. A apresentação tem 10 slides, sendo que os slides 3 e 4 estão ocultos; os slides 5 e 6 têm animações configuradas em suas AutoFormas. Ele adicionou um logotipo no único slide mestre existente.

Assinale a alternativa que indica em quais slides o logotipo foi incluído na apresentação.

- (A) Nos slides 5 e 6, apenas.
- (B) Em todos os slides.
- (C) Nos slides 1, 2, 3, 4, 7, 8, 9 e 10, apenas.
- (D) Nos slides 1, 2, 5, 6, 7, 8, 9 e 10, apenas.
- (E) Nos slides 1, 2, 7, 8, 9 e 10, apenas.

29. Considere a seguinte planilha criada no Microsoft Excel 2010, em sua configuração padrão, exibida parcialmente.

	A	B	C	D	E
1	Cliente	Requisição	Status	Valor total	Saldo
2	Abel Teles	1678	Encerrada com Pagamento	266,2	0
3	Adriano Mendes	2063	Encerrada sem Pagamento	1057,2	0
4	Alceste Caeira	2617	Encerrada com Pagamento	775,28	0
5	Alice Falcão	5518	Encerrada com Pagamento	400	0
6	Alicia Vieira	1926	Aprovada	3699,74	3699,74
7	Aurélia Vieira	2163	Encerrada com Pagamento	3304,82	0
8	Clóvis Sucupira	1305	Encerrada sem Pagamento	2479,18	0
9	Deolinda Moreno	1802	Encerrada com Pagamento	8805,23	0
10	Diogo Amaral	3256	Encerrada sem Pagamento	19075,14	0
11	Dionísio Paz	3268	Encerrada sem Pagamento	13126,31	0
12	Elisabete Carrillo	3770	Aprovada	19104,12	19104,12
13	Guiomar Gonçalves	3791	Encerrada com Pagamento	11930,26	0
14	Horácio Godoi	4092	Encerrada com Pagamento	15283,8	0
15	Inácio Setúbal	5215	Encerrada sem Pagamento	11397,83	0
16	Isidro Quintais	5426	Encerrada com Pagamento	11397,83	0
17	Jandira Souza	5764	Encerrada com Pagamento	6535,39	0

Com a célula D2 selecionada, o usuário foi até a guia Exibição, grupo Janela, e clicou no ícone Congelar Painéis, opção Congelar Painéis.

É correto afirmar que

- (A) a célula D2 se torna bloqueada, não aceitando nenhuma alteração.
- (B) as colunas A até C e a linha 1 se tornam bloqueadas não aceitando nenhuma alteração.
- (C) a célula D2 é mantida sempre visível, mesmo que o usuário navegue em qualquer direção pela planilha.
- (D) as colunas A até C e a linha 1 são mantidas sempre visíveis, mesmo que o usuário navegue em qualquer direção pela planilha.
- (E) as colunas A até D e a linha 1 são mantidas sempre visíveis, mesmo que o usuário navegue em qualquer direção pela planilha.

30. O Google Chrome versão 70, em sua configuração padrão, está aberto com apenas 1 guia, conforme imagem seguinte.



Um usuário digitou o termo de pesquisa diretamente na barra de endereços, como se mostra na imagem a seguir.



Assinale a alternativa que indica o resultado correto quando o usuário pressione ALT+ENTER.

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E)

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Utilize as informações a seguir para responder às questões de números **31** e **32**.

Estrutura de custos de uma indústria de brinquedos:

- Mês base: Março de 2018
- Mão de Obra Direta e Encargos Previdenciários fixos: R\$ 150.000,00
- Aluguel da fábrica: R\$ 80.000,00
- Depreciação de Máquinas linear e fixa: R\$ 30.000,00
- Materiais indiretos aplicados na fabricação: R\$ 24.000,00
- Outros Custos Fixos aplicados: R\$ 22.000,00
- Salários administrativos: R\$ 56.000,00
- Produção do brinquedo A no mês de março: 1 000 peças
- Custo unitário final do brinquedo A em março corresponde a: R\$ 606,00
- Unidades produzidas do brinquedo A no mês de abril de 2018 corresponde a: 1 300 peças
- Informações adicionais:
  - Os custos variáveis mantiveram a mesma estrutura nos dois meses.
  - Os custos fixos aumentaram, em abril de 2018, em R\$ 3.400,00 relativos aos materiais indiretos.

**31.** Com base nas informações obtidas da contabilidade de custos, assinale a alternativa que contém o valor total dos custos variáveis em março de 2018.

- (A) R\$ 280.000,00
- (B) R\$ 296.000,00
- (C) R\$ 300.000,00
- (D) R\$ 306.000,00
- (E) R\$ 310.000,00

**32.** Baseado nessas premissas, é correto afirmar:

- (A) O custo unitário total do brinquedo A reduziu, entre os meses de março e abril, em R\$ 68,00.
- (B) Os custos unitários fixos montam a R\$ 406,00 e R\$ 500,00, nos meses de março e abril, respectivamente.
- (C) O valor das despesas administrativas deverá ser rateado proporcionalmente entre os demais custos.
- (D) Os custos fixos montam, nos dois meses, o valor de R\$ 309.000,00.
- (E) No mês de abril, ocorreu uma variação aumentativa nos custos totais na ordem de R\$ 92,00.

**33.** A companhia Compra e Vende Tudo Ltda comprou um equipamento pelo valor de R\$ 180.000,00 que, acrescido de despesas de frete, seguro e instalação, totaliza R\$ 215.000,00. A vida útil calculada para esse maquinário foi de 15 anos, e o valor residual do bem foi estimado em R\$ 15.000,00. A data da aquisição e instalação do equipamento foi em 1º de abril de 2018. Independentemente das taxas fiscais estabelecidas pela legislação do imposto de renda, a despesa de depreciação calculada e contabilizada, para efeito societário, no ano de 2018, considerando hipoteticamente a data de encerramento do exercício em 31/12/2018, em Reais, foi de:

- (A) 16.125
- (B) 15.800
- (C) 10.750
- (D) 10.000
- (E) 9.005

**34.** O conceito da perda do valor do capital aplicado na aquisição de direitos de propriedade industrial ou comercial e quaisquer outros com existência ou exercício de duração limitada, ou cujo objeto sejam bens de utilização por prazo legal ou contratualmente limitado, é aplicado a:

- (A) amortização.
- (B) valor justo de ativos.
- (C) ajuste patrimonial.
- (D) ajuste de ativos por depreciação.
- (E) prejuízo na realização de ativos.

Considere as informações a seguir para responder às questões de números **35** e **36**.

BALANCETE HIPOTÉTICO DA EMPRESA DOS MILAGRES LTDA.,  
LEVANTADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018.

Conta Contábil	Reais
Aplicações financeiras	80.000,00
Ativo imobilizado	300.000,00
Ativos intangíveis	40.000,00
Bancos	140.000,00
Caixa	10.000,00
Capital	200.000,00
Contas a pagar	78.000,00
Contas a pagar de longo prazo	76.000,00
Contas a receber de clientes	160.000,00
Demais contas a receber	100.000,00
Depreciação acumulada	(60.000,00)
Adiantamentos	50.000,00
Empréstimos e financiamentos	126.200,00
Empréstimos e financiamentos LP	260.000,00
Estoques	300.000,00
Fornecedores	115.800,00
Impostos a recolher	117.000,00
Investimentos em controladas	160.000,00
Lucros a destinar	80.000,00
Reservas de capital	180.000,00
Salários a pagar	83.000,00
Títulos a receber (LP)	36.000,00

Informações adicionais:

- As Vendas Líquidas do exercício foram de R\$ 522.000,00
- Os custos dos produtos vendidos somam R\$ 342.000,00
- As despesas operacionais totalizam R\$ 78.000,00
- O IRPJ e o CSLL montam a R\$ 33.000,00

(Nota: Utilize o critério de duas casas decimais após a vírgula, sem o critério de arredondamento do resultado, para responder às questões.)

35. Indique o índice de liquidez corrente em 31 de dezembro de 2018.

- (A) 0,92
- (B) 1,21
- (C) 1,44
- (D) 1,61
- (E) 1,67

36. A Empresa apresenta uma margem líquida de:

- (A) 12,11%
- (B) 13,21%
- (C) 13,87%
- (D) 14,01%
- (E) 14,69%

37. De acordo com as Normas Brasileiras de Contabilidade sobre escrituração contábil, a retificação de lançamento contábil é o processo técnico de correção de registro realizado com erro na escrituração contábil da entidade e pode ser feito por meio de estorno, transferência e

- (A) ratificação.
- (B) transferência de saldo.
- (C) re-lançamento.
- (D) complementação.
- (E) ajuste.

38. Assinale a alternativa que indica o valor do Patrimônio Líquido da empresa Luar dos Mares Ltda, hipoteticamente, em 31 de dezembro de 2018, após o encerramento do exercício, conforme balancete a seguir, fornecido pela contabilidade da empresa.

Conta Contábil	Reais
Estoques	55.200,00
Fornecedores	70.000,00
Reserva legal	10.000,00
Despesas gerais	54.000,00
Imobilizado	90.800,00
Contas a pagar	16.000,00
Despesas administrativas	36.000,00
Aplicações financeiras	28.000,00
Capital social	90.000,00
Custo das mercadorias vendidas	186.000,00
Lucros a destinar	20.000,00
Receitas financeiras	5.000,00
Despesas financeiras	17.000,00
Empréstimos e financiamentos	34.000,00
Duplicatas a receber	80.000,00
Vendas de mercadorias	330.000,00
Caixa e equivalentes de caixa	28.000,00

- (A) R\$ 159.000,00
- (B) R\$ 160.000,00
- (C) R\$ 161.000,00
- (D) R\$ 161.800,00
- (E) R\$ 162.000,00

Considere as informações a seguir para responder à questão de número 39.

- Receitas de vendas – R\$ 180.000,00
- Impostos sobre vendas equivalem a 27,25%
- Movimentação dos estoques
  - o Estoques iniciais – R\$ 103.000,00
  - o Compras no período – R\$ 40.000,00
  - o Estoques finais – R\$ 106.000,00
- Despesas com vendas – R\$ 23.200,00
- Despesas administrativas – R\$ 17.200,00
- Demais despesas – R\$ 2.000,00
- O imposto de renda (IR) e a contribuição social sobre o lucro líquido (CSLL) equivalem a uma taxa efetiva de 34% sobre o lucro antes dos impostos sobre a renda.

39. Com base nos dados fornecidos, indique, com relação à Empresa, o lucro bruto, os custos dos produtos vendidos e o lucro líquido do exercício findo, hipoteticamente, em 31 de dezembro de 2018, respectivamente, em Reais.

- (A) 94.700 – 37.000 – 31.500
- (B) 93.950 – 37.000 – 34.023
- (C) 94.700 – 33.500 – 30.200
- (D) 93.950 – 35.000 – 34.023
- (E) 95.400 – 33.500 – 30.200

Utilize as informações fornecidas pela contabilidade da empresa Calcule Aqui Ltda. para responder às questões de números **40** e **41**.

- Tipo de empresa: Indústria
- Data-base do cálculo: 31/03/2018
- Enquadramento fiscal: Lucro Real Trimestral
- Lucro Líquido Antes do IR e CSLL: R\$ 550.000,00

Adicionalmente, a contabilidade dessa empresa forneceu as seguintes informações:

- Adições temporárias: R\$ 58.000,00
- Adições permanentes: R\$ 12.000,00
- Exclusões permanentes: R\$ 18.500,00
- Exclusões temporárias: R\$ 8.500,00

A Empresa apresenta, ainda, expectativa de geração de lucros tributáveis futuros, determinada em estudo técnico aprovado pela Administração. Com isso, os prejuízos fiscais acumulados, bem como a base negativa de contribuição social sobre o lucro, no montante de R\$ 300.000,00, deverão ser utilizados pela Empresa para o referido cálculo.

**40.** Os valores, em Reais, do imposto de renda e do respectivo adicional do imposto de renda, totalizam:

- (A) 62.265,00
- (B) 73.500,00
- (C) 82.455,00
- (D) 89.995,00
- (E) 97.775,00

**41.** O valor, em Reais, da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido é de:

- (A) 37.359,00
- (B) 38.370,00
- (C) 38.856,00
- (D) 39.120,00
- (E) 40.124,00

**42.** Uma empresa prestadora de serviços registrou receitas de vendas relativas ao primeiro trimestre, findo em 31 de março de 2018, no total de R\$ 850.000,00. A empresa está enquadrada na tributação pelo lucro presumido e não apresenta qualquer incentivo ou diferencial fiscal de alíquota. Baseado nessas informações, assinale a alternativa que contém, em Reais, os valores do Imposto de Renda com o respectivo adicional do Imposto de Renda – IRPJ e a Contribuição Social sobre o Lucro Líquido – CSLL, considerando as alíquotas pertinentes com o enquadramento na tributação da referida empresa.

- (A) 58.350 e 24.270.
- (B) 61.500 e 24.480.
- (C) 62.000 e 24.480.
- (D) 62.000 e 27.100.
- (E) 68.050 e 28.000.

Uma empresa tributada pelo lucro real e que está enquadrada na não cumulatividade para fins de apuração e recolhimento de PIS e COFINS registrou, hipoteticamente, as seguintes operações:

- Aquisição de insumos durante o mês de dezembro de 2018, de matéria-prima, isto é, insumos para sua produção, no valor de R\$ 70.000,00; e
- Nesse mesmo mês, obteve uma receita bruta de vendas de mercadorias no valor de R\$ 250.000,00.

**43.** No caso específico, indique o valor do PIS a ser registrado na rubrica de PIS sobre Receitas – na dedução de vendas, em Reais:

- (A) 1.625
- (B) 3.750
- (C) 4.125
- (D) 5.000
- (E) 7.500

**44.** O valor do COFINS sobre Receitas – dedução de vendas, em Reais, será:

- (A) 7.500
- (B) 9.125
- (C) 11.500
- (D) 12.500
- (E) 19.000

45. Em novembro de 2018, uma indústria adquiriu um equipamento para o ativo imobilizado pelo valor hipotético de R\$ 3.500.000,00. O pagamento desse ativo foi:

- 30% à vista;
- 20% em uma parcela após transcorridos 12 meses; e
- 50% em 36 parcelas mensais consecutivas.

Adicionalmente, verificou-se que a empresa recebeu, de um cliente, 70% de um valor total de R\$ 700.000,00, que se encontrava atrasado. Aproveitando essa oportunidade, pagou uma duplicata de um fornecedor no valor de R\$ 250.000,00.

Considerando apenas as operações contábeis descritas no mês de novembro de 2018, é correto afirmar:

- (A) Não houve alteração no total do ativo e passivo da empresa.
- (B) O ativo da empresa aumentou em R\$ 2.200.000,00.
- (C) O ativo da empresa aumentou em R\$ 2.690.000,00.
- (D) O passivo da empresa aumentou em R\$ 3.500.000,00.
- (E) O patrimônio líquido variou, negativamente, em R\$ 1.300.000,00.

46. A respeito dos aspectos normativos da auditoria interna, é correto afirmar:

- (A) A Auditoria Interna compreende, além da emissão do parecer de auditoria sobre balanço, o apoio necessário à aplicação de procedimentos de governança corporativa.
- (B) O planejamento dos trabalhos de auditoria interna deve considerar os fatores relevantes na execução dos trabalhos, especialmente o conhecimento macro da política e dos instrumentos de gestão de riscos da entidade, além das operações.
- (C) A Auditoria Interna deve orientar a administração da entidade quanto à contratação de especialistas na prevenção de fraudes e erros.
- (D) A Auditoria Interna é exercida nas pessoas jurídicas de direito público, interno ou externo, e de direito privado.
- (E) Testes de inspeção significam, na auditoria interna, obtenção de informações perante pessoas físicas ou jurídicas conhecedoras das transações e das operações, dentro ou fora da entidade.

47. Assinale a alternativa que, baseado nas normas de auditoria, indica um dos elementos que compõem o ambiente de controle interno.

- (A) Compromisso com a competência.
- (B) Mudanças no ambiente operacional.
- (C) Sistemas de informação novos ou remodelados.
- (D) Nova tecnologia.
- (E) Novas normas contábeis.

48. O trabalho no qual o auditor independente visa obter evidências apropriadas e suficientes para expressar sua conclusão, de forma a aumentar o grau de confiança dos usuários previstos sobre o resultado da mensuração ou avaliação do objeto, de acordo com os critérios que sejam aplicáveis, é denominado

- (A) testes de observância.
- (B) testes detalhados.
- (C) trabalho de asseguaração.
- (D) trabalho substantivo.
- (E) teste de confirmação.

49. O controle das despesas decorrentes dos contratos e demais instrumentos regidos pela Lei da Licitação nº 8.666/93 será feito \_\_\_\_\_, na forma da legislação pertinente, ficando os órgãos interessados da Administração responsáveis pela demonstração da legalidade e regularidade da despesa e execução, nos termos da Constituição e sem prejuízo do sistema de controle interno nela previsto.

Assinale a alternativa que preenche corretamente o texto.

- (A) pelos órgãos fiscalizadores, incluindo empresa privada competente
- (B) pelo poder executivo
- (C) pelo judiciário
- (D) por pessoa independente
- (E) pelo Tribunal de Contas competente

50. Os atos de adjudicação do objeto da licitação e da sua homologação, em virtude da Lei nº 8.666/93, fazem parte

- (A) da apreciação da abertura dos envelopes relativos aos concorrentes.
- (B) do procedimento e julgamento do processo.
- (C) do processo de licitação por modalidade concorrência.
- (D) do procedimento de nomeação de procuradores representantes nos processos de licitação.
- (E) das atividades de cadastramento de dados de participantes da modalidade de licitação leilão.

- 51.** De acordo com a Lei nº 10.520/02,
- (A) não será facultada a participação de bolsas de mercadorias no apoio técnico e operacional aos órgãos e entidades promotores da modalidade de pregão, utilizando-se de recursos de tecnologia da informação.
  - (B) na fase de fechamento do pregão, a autoridade competente justificará a necessidade de contratação e definirá o objeto do certame, as exigências de habilitação e os critérios de aceitação das propostas.
  - (C) no caso do exame da proposta classificada em primeiro lugar, quanto ao objeto e valor, caberá ao poder executivo decidir motivadamente a respeito da sua aceitabilidade, por empenho.
  - (D) poderá ser realizado o pregão por meio da utilização de recursos de tecnologia da informação, nos termos de regulamentação específica.
  - (E) é permitido o pagamento de taxas e emolumentos, exceto os referentes a fornecimento do edital, que não serão superiores ao custo de sua reprodução gráfica e aos custos de utilização de recursos de tecnologia da informação.
- 52.** Assinale a alternativa que informa quais as operações desconsideradas pela Lei de Orçamentos, segundo a Lei nº 4.320/64, art. 3º.
- (A) De crédito por antecipação da receita, as emissões de papel-moeda e outras entradas compensatórias, no ativo e passivo financeiros.
  - (B) As dotações globais destinadas a atender indiferentemente as despesas de pessoal.
  - (C) De crédito por antecipação da receita, exclusivamente para atender a insuficiências de caixa.
  - (D) De consolidação de cotas de receitas que uma entidade pública deva transferir a outra, incluindo as despesas.
  - (E) De financiamento de crédito, por receitas correntes e de capital, bem como por despesas de capital.
- 53.** Os recursos financeiros de caráter temporário, do qual o Estado é mero agente depositário e cuja devolução não se sujeita a autorização legislativa, portanto, não integram a Lei Orçamentária Anual (LOA), são considerados
- (A) incrementos de caixa.
  - (B) reforço de caixa.
  - (C) créditos extraordinários.
  - (D) créditos por ingressos ordinários.
  - (E) ingressos extraorçamentários.
- 54.** A classificação da despesa orçamentária inclui, por natureza, a informação gerencial denominada “Modalidade de Aplicação”, que tem por finalidade
- (A) permitir maior controle governamental e social sobre a implantação das políticas públicas adotadas, além de evidenciar a focalização, os custos e os impactos da ação governamental.
  - (B) indicar se os recursos são aplicados diretamente por órgãos ou entidades no âmbito da mesma esfera de Governo ou por outro ente da Federação e suas respectivas entidades, possibilitando a eliminação da dupla contagem dos recursos transferidos ou descentralizados.
  - (C) agregar à categoria econômica das despesas a consolidação das aplicações do grupo, destacando, nesse caso, as modalidades de aplicação.
  - (D) contribuir para a manutenção, expansão ou aperfeiçoamento das ações do governo, das quais não resulta um produto, e não gera contraprestação direta sob a forma de bens ou serviços.
  - (E) consolidar as aplicações de recursos em um programa, envolvendo um conjunto de operações, com limitações de empenho, das quais resultará um produto que concorre para a expansão ou o aperfeiçoamento da ação de Governo.
- 55.** Em relação à contabilidade patrimonial e industrial, a Lei nº 4.320/64 estabelece que a dívida fundada compreenderá
- (A) os compromissos por empenhos não cumpridos em exercícios anteriores, mesmo que aprovados pelo executivo, justificados por créditos adicionais.
  - (B) os créditos da Fazenda Pública, por natureza, provenientes de obrigação legal relativa a tributos e respectivos adicionais e multas, e dívida ativa não tributária.
  - (C) as autorizações de despesa não computadas ou insuficientemente dotadas na Lei de Orçamento.
  - (D) os compromissos de exigibilidade superior a doze meses, contraídos para atender a desequilíbrio orçamentário ou financeiro de obras e serviços públicos.
  - (E) os restos a pagar, excluídos os serviços da dívida, os serviços da dívida a pagar, os depósitos e os débitos de tesouraria.
- 56.** Para os fins do disposto na Lei Complementar nº 101/00, Art. 19, a despesa total com pessoal, em cada período de apuração e em cada ente da Federação, não poderá exceder os percentuais da receita corrente líquida, a seguir discriminados, para a União, Estados e Municípios, respectivamente:
- (A) 30; 30; 40.
  - (B) 30; 40; 50.
  - (C) 50; 60; 60.
  - (D) 40; 60; 70.
  - (E) 60; 60; 25.

- 57.** Da transparência da gestão fiscal, as contas apresentadas pelo chefe do Poder Executivo ficarão disponíveis, para consulta e apreciação pelos cidadãos e instituições da sociedade, durante todo o exercício,
- (A) no Poder Legislativo e no órgão técnico responsável pela sua elaboração.
  - (B) no próprio Poder Executivo e na Secretaria da Fazenda.
  - (C) no órgão de fiscalização e no Poder Executivo.
  - (D) no Poder Legislativo e no Poder Judiciário.
  - (E) no poder Legislativo e na Controladoria Geral da União.
- 58.** A Lei de Diretrizes Orçamentárias, entre outras ações,
- (A) disporá sobre as alterações na legislação previdenciária.
  - (B) orientará a elaboração da lei orçamentária anual.
  - (C) fixará limites de despesas por inversões financeiras para os quatro exercícios financeiros de mandato.
  - (D) estabelecerá, de forma regionalizada, as diretrizes, os objetivos e as metas das gestões públicas.
  - (E) estabelecerá limites de compensação da renúncia da receita, conforme preconiza a lei plurianual.
- 59.** Para os efeitos da Lei Complementar 101/00, entende-se como receita corrente líquida o somatório das receitas tributárias, de contribuições, patrimoniais, industriais, agropecuárias, de serviços, transferências correntes e outras receitas também correntes, deduzidas, no caso dos Estados,
- (A) as contribuições previdenciárias do Estado, bem como a cota parte do Município, também deduzido das contribuições previdenciárias.
  - (B) a contribuição dos servidores para o custeio do seu sistema de previdência e assistência social e as receitas provenientes da compensação financeira tratadas pela LDO.
  - (C) as despesas de custeio, correntes e patrimoniais, bem como as parcelas entregues aos Municípios.
  - (D) da taxa de administração por conta da gestão da cota parte, distribuída aos Municípios.
  - (E) as parcelas entregues aos Municípios por determinação constitucional.
- 60.** O julgamento, no âmbito do Estado e dos Municípios, das contas dos gestores e demais responsáveis por bens e valores públicos da administração direta e autarquias, empresas públicas e sociedades de economia mista, inclusive fundações instituídas ou mantidas pelo Poder Público, e as contas daqueles que derem causa a perda, extravio ou outra irregularidade de que resulte danos ao erário será
- (A) do Departamento de Controles Internos do Estado de São Paulo.
  - (B) da Secretaria da Fazenda Estadual de São Paulo.
  - (C) do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo.
  - (D) da Controladoria Geral do Estado de São Paulo.
  - (E) do Poder Judiciário do Estado de São Paulo.

