

**CARGO:  
ASSISTENTE DE SANEAMENTO**

**FUNÇÃO:  
Técnico Contábil I**

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

- 1 Confira atentamente se os seus dados pessoais e se os dados identificadores de sua função ou formação transcritos acima coincidem com o que está registrado em sua folha de respostas. Confira também a sua função ou formação e o seu nome em cada página numerada deste caderno de provas. Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua **folha de respostas**, correspondentes às provas objetivas. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito, ou haja divergência quanto aos seus dados pessoais ou quanto aos dados identificadores de sua função ou formação, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- 2 Na **folha de respostas**, escreva o seu nome e assine no local apropriado somente quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, e também somente nesse momento, escreva, no espaço apropriado da **folha de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:  
  
**As maldições não vão nunca mais além dos lábios que as proferem.**
- 3 Marque as suas respostas na **folha de respostas**, nos campos apropriados, conforme o **exemplo de preenchimento** apresentado nessa folha.
- 4 A **folha de respostas** é o único documento que será utilizado para a correção eletrônica de suas provas objetivas. Não amasse, não dobre nem rasure a sua **folha de respostas**. As marcações na **folha de respostas** só podem ser feitas com caneta esferográfica de **tinta preta, fabricada em material transparente**. Não será permitido o uso de lápis, lapiseira (grafite) e(ou) borracha.
- 5 Em nenhuma hipótese, haverá substituição da **folha de respostas** por erro de preenchimento do candidato.
- 6 Caso você deseje alterar a sua opção de unidade regional, marque, na sua **folha de respostas**, no campo **OPÇÃO DE UNIDADE REGIONAL**, a sua nova escolha. Nesse campo, a ausência de marcação ou a marcação de mais de uma opção implicará a manutenção da escolha de unidade regional feita por ocasião da sua inscrição — registrada no cabeçalho da sua **folha de respostas** —, conforme estabelecido em edital.
- 7 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização de fiscal de sala.
- 8 Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da **folha de respostas**.
- 9 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua **folha de respostas** e deixe o local de provas.
- 10 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no caderno de provas ou na **folha de respostas** poderá implicar a anulação das suas provas.

**OBSERVAÇÕES**

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido em edital.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet — [www.cespe.unb.br](http://www.cespe.unb.br).
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- De acordo com o comando a que cada um dos itens a seguir se refira, marque na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas respostas.
- Nos itens que avaliam conhecimentos de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que: todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português; o *mouse* está configurado para pessoas destros; expressões como **clicar**, **clique simples** e **clique duplo** referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*; **teclar** corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

### Texto para os itens de 1 a 11

#### As relações sociais além do espaço e do tempo

1 Surpreendentes são as transformações ocorridas no mundo a partir da revolução digital. A tecnologia abriu um fluxo praticamente ininterrupto de informações e apresentou ao homem novas formas de interação.

4 Esse é o ponto de vista do antropólogo Jonatas Dornelles, da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, exposto em artigo publicado em junho na revista **Horizontes Antropológicos**. Pesquisador da influência da Internet nas relações pessoais, o professor acessou regularmente um *chat* de Porto Alegre entre 2001 e 2003 para avaliar as novas formas de sociabilidade na era digital. Ele observou que as salas virtuais de bate-papo ampliam laços sociais, ao proporcionar o contato de pessoas que, por motivos geográficos ou culturais, provavelmente não se conheceriam. “Os *chats* são espaços virtuais que, com uma lógica própria, simulam uma sociabilidade real”, explica. “De acordo com a frequência e horário dos acessos, gostos e intenções, usuários identificam-se e formam grupos seletos de amigos — como na vida real”.

7 Jonatas compara a formação dessas comunidades virtuais à formação dos grupos sociais tradicionais: em ambos os casos, a interação social depende de uma simultaneidade vivida. Seja para combater a solidão, pelo instinto coletivo, seja para fugir de uma situação real, os frequentadores obedecem a regras de convivência, dispõem de estratégias para sustentar a interação e identificam-se por compartilhar a mesma situação, no presente.

25 Uma outra forma de sociabilidade surge, assim, na era digital. Bem representada pelo fenômeno Orkut, ela permite uma interação independente do tempo e do espaço. “Poder trocar informações e experiências sem precisar dividir o mesmo período de tempo é um reflexo do controle cada vez maior do homem sobre o tempo”, conclui o antropólogo.

Isabel Levy. **Ciência Hoje On-line**.  
Internet: <cienciahoje.uol.com.br> (com adaptações).

A partir da leitura do texto, julgue os itens a seguir.

- 1 No texto, o trecho “A tecnologia abriu um fluxo praticamente ininterrupto de informações” (l.2-3) poderia ser reescrito, sem perda de valor semântico, da seguinte forma: A tecnologia possibilitou uma troca quase incessante de informações.
- 2 Segundo os argumentos propostos pelo antropólogo Jonatas Dornelles, primeiro as pessoas criaram formas diferentes de sociabilidade, depois os sistemas computacionais foram adaptados a essas formas.
- 3 De acordo com o texto, todas as interações sociais mediadas por computador e Internet seguem os padrões das interações entre grupos sociais tradicionais.
- 4 O ponto de vista do antropólogo citado no texto evidencia uma relação de avanço entre o modelo de interação social que ocorre no *chat* e aquele que ocorre no Orkut. Este permite maior fluxo de informações.
- 5 Uma das principais conclusões a que Jonatas Dornelles chega é que redes sociais na Internet acabam tornando as pessoas mais isoladas e contribuindo para que haja menos fortalecimentos dos laços sociais.
- 6 De acordo com o antropólogo referido no texto, a existência de fenômenos como o Orkut demonstra que a sociedade moderna e os recursos tecnológicos têm favorecido a relação do homem com o controle do tempo.

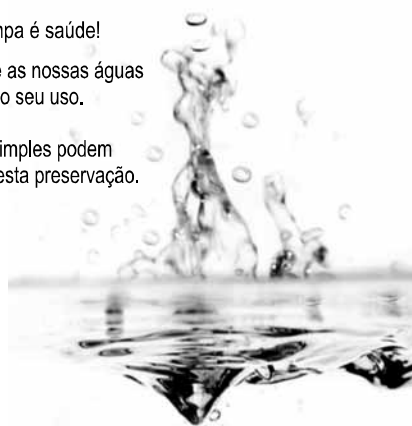
Levando em conta os aspectos gramaticais e de construção do texto, julgue os itens que se seguem.

- 7 Em “Ele observou que as salas virtuais de bate-papo ampliam laços sociais” (l.10-11), o termo “Ele” refere-se a “homem” (l.3).
- 8 No período em que são empregadas, as formas verbais “obedecem” (l.22), “dispõem” (l.23) e “identificam-se” (l.23) apresentam o mesmo sujeito.
- 9 O emprego das vírgulas em “Seja para combater a solidão, pelo instinto coletivo, seja para fugir de uma situação real” (l.20-22) justifica-se pelo fato de o período apresentar uma enumeração.
- 10 No trecho “Seja para combater a solidão, pelo instinto coletivo, seja para fugir de uma situação real, os frequentadores obedecem a regras de convivência” (l.20-22), mantêm-se a correção textual e a intenção semântica do autor caso se flexione a palavra “regras” no singular.
- 11 O texto apresentado pode ser considerado de natureza argumentativa, pois evidencia, por meio de recursos linguísticos, que a autora da reportagem concorda plenamente com o antropólogo Jonatas Dornelles.

Água limpa é saúde!

Preserve as nossas águas  
e poupe o seu uso.

Coisas simples podem  
ajudar nesta preservação.



Internet: <www.setwebglobal.com>.

Com referência a aspectos gramaticais do texto acima, julgue os itens seguintes.

- 12 A flexão dos verbos no segundo período do texto indica uma característica marcante dos textos publicitários, que é a interpelação direta do interlocutor por meio do emprego do modo imperativo.
- 13 A forma verbal “poupe” é redundante em relação a “preserve”, uma vez que, no caso da água, poupar é o mesmo que preservar.
- 14 Infere-se que a expressão “Coisas simples” refere-se a atitudes que o receptor do texto pode tomar em relação à economia e à preservação das águas.
- 15 O período “Coisas simples podem ajudar nesta preservação” pode ser substituído, sem prejuízo da correção gramatical, por: Coisas simples podem ajudar à esta preservação.

RASCUNHO

A leitura mensal do consumo de água residencial em cada um dos quinze bairros de determinado município é feita por apenas um dos três funcionários responsáveis por essa atividade; a cada mês, há uma distribuição aleatória em que cinco desses bairros são designados para cada um desses funcionários.

Com relação a essa situação hipotética, julgue os itens a seguir.

- 16 Essa distribuição pode ser realizada de 126.126 maneiras diferentes.
- 17 Considerando-se que os bairros sob a responsabilidade de determinado funcionário sejam agrupados, por proximidade geográfica, em duas regiões, A e B, com dois bairros em A e três bairros em B, então esse funcionário poderá visitar esses bairros de 24 maneiras distintas se ele visitar todos os bairros de uma mesma região antes dos demais bairros.

---

Um medidor de consumo de água, ou hidrômetro, de determinado fabricante possui 6 marcadores numéricos que representam as unidades, as dezenas, as centenas, as unidades de milhar, as dezenas de milhar e as centenas de milhar. Devido às condições tecnológicas, cada marcador pode apresentar dois tipos de defeito de fabricação: ficar travado em determinado marcador, impedindo a movimentação dos marcadores relativos às ordens superiores à do marcador defeituoso; ou saltar determinados dígitos.

De acordo com as informações apresentadas nessa situação hipotética, julgue os próximos itens.

- 18 Se o marcador das unidades de milhar de um dos medidores travar, então esse medidor poderá exibir um total de 1.001 leituras distintas.
- 19 Se um dos medidores tiver seu marcador das dezenas de milhar travado ou saltar os dígitos ímpares no marcador das unidades e os números 2, 7 e 8 no marcador das centenas, então haverá 356.500 leituras distintas que poderão ser exibidas por esse medidor.

---

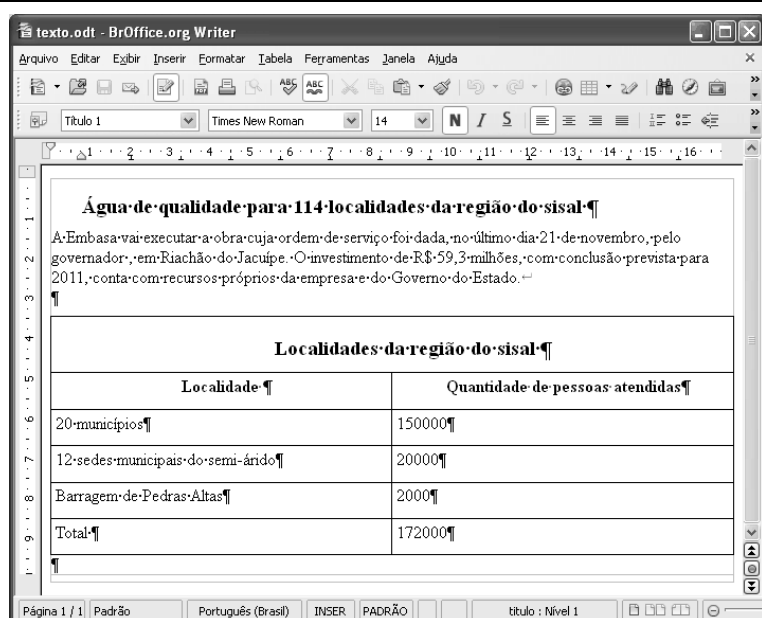
Suponha que uma empresa irá sortear 3 passagens aéreas para um curso de formação. O sorteio será realizado entre os 8 setores dessa empresa, e, se um setor for premiado, o chefe do setor contemplado indicará um funcionário para participar do evento. Em relação a esse sorteio, julgue os itens que se seguem.

- 20 Se um setor puder ser contemplado até duas vezes, então haverá 112 resultados distintos possíveis para esse sorteio.
- 21 Se cada setor só puder ser contemplado uma única vez e cada passagem for de uma companhia aérea distinta, então o sorteio terá um total de 56 resultados distintos possíveis.




Suponha que, devido a um desastre natural, regiões que ficaram sem acesso a água potável recebam periodicamente a visita de caminhões-pipa, os quais distribuem água entre os moradores dessas localidades. Embora todos os moradores tenham direito a água, são consideradas preferenciais as famílias que tenham idosos, pessoas com deficiência, crianças em fase de amamentação e gestantes, que têm o direito de receber água antes das famílias que não são preferenciais. Considerando o contexto apresentado, julgue os itens subsequentes.

RASCUNHO

- 22 A negação da afirmação **Todas as famílias da rua B são preferenciais** é **Nenhuma família da rua B é preferencial**.
- 23 Considere que a família Ferreira, originalmente preferencial e composta pelo pai José, a mãe Maria, a tia Marta, a filha Joana e o filho Antônio, tenha sofrido a seguinte evolução: Joana se casou com Carlos, com quem formou a família Souza, que é preferencial e não tem membros com deficiência; no dia do casamento de Joana, um acidente de carro vitimou fatalmente Marta e Antônio; imediatamente após esses acontecimentos, a família Ferreira deixou de ser preferencial. Nessa situação, é correto afirmar que Joana casou-se grávida e que pelo menos um dos membros da composição original da família Ferreira era ou é uma pessoa com deficiência.



Considerando a figura acima, que ilustra uma janela do BrOffice 3.0 com um documento em edição, julgue os itens a seguir.

- 24 O símbolo ¶, observado no documento em edição, indica o final de um parágrafo, que pode ter sido criado ao se pressionar a tecla .
- 25 Para centralizar o título do referido documento e criar um recuo de primeira linha no parágrafo imediatamente abaixo desse título, é suficiente realizar o seguinte procedimento: selecionar o título e o parágrafo; clicar o botão ; e, em seguida, clicar .
- 26 Ao se copiar, para uma planilha no Excel 2007, a tabela mostrada no documento, não será possível realizar cálculos com os valores da coluna Quantidade de pessoas atendidas porque os conteúdos das células dessa coluna serão considerados na planilha Excel formatados para texto.
- 27 Caso o documento em edição, de nome texto.odt, fosse salvo em um arquivo de nome texto.html, este arquivo poderia ser visualizado apenas no Internet Explorer.

A respeito de conceitos de ambientes Windows e Linux, julgue os próximos itens.

- 28 O Windows XP oferece suporte para gerenciador de sincronização, com o qual o usuário pode determinar quando os arquivos *offline* serão sincronizados com os arquivos na rede.
- 29 Arquivos criados no ambiente Linux não podem ser lidos por aplicativos que sejam executados no Windows XP, a menos que a versão do arquivo seja do tipo *xdtl*.
- 30 No Windows Explorer, é possível iniciar procedimento de envio de arquivo para destinatário de *e-mail* utilizando-se a opção *Enviar para*, que é apresentada na lista disponibilizada ao se clicar o nome do arquivo com o botão direito do *mouse*.
- 31 Em uma pasta criada no Windows Explorer, é possível inserir subpastas, arquivos e programas, independentemente do tipo de disco utilizado.

Julgue os itens que se seguem, acerca da Lei n.º 11.445/2007, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico.

- 32 Constituem princípios fundamentais da prestação dos serviços públicos de saneamento básico a transparência das ações, embasada em sistemas de informações e processos decisórios institucionalizados, o controle social e a restrição do acesso aos referidos serviços.
- 33 A lei veda a prestação de serviços públicos de saneamento básico por entidade não integrante da administração do titular.
- 34 Em conformidade com as normas legais, regulamentares e contratuais, as tarifas de serviços públicos de saneamento básico serão reajustadas observando-se o intervalo mínimo de doze meses.

Acerca da Lei n.º 9.433/1997, que institui a Política Nacional de Recursos Hídricos (PNRH), julgue os itens seguintes.

- 35 Um dos fundamentos em que se baseia a PNRH é a gestão descentralizada dos recursos hídricos, com a participação do poder público, dos usuários e das comunidades.
- 36 Serão utilizados no pagamento de despesas de implantação e custeio administrativo dos órgãos e entidades integrantes do Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos os valores arrecadados com a cobrança pelo uso de recursos hídricos, limitados a 7,5% do total arrecadado.
- 37 Integram o Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos o Conselho Nacional de Recursos Hídricos, a Agência Nacional de Águas, a Agência Nacional de Transportes Terrestres e os comitês de bacia hidrográfica.

A respeito da Lei Estadual n.º 11.172/2008, que institui princípios e diretrizes da política estadual de saneamento básico, julgue o item que se segue.

- 38 Cabe à população promover a salubridade ambiental, especialmente mediante ações e provisão universal, integral e equânime de todos os serviços necessários.

Com relação à Lei de Concessões e à lei que dispõe acerca da ligação de efluentes à rede pública de esgotamento sanitário, julgue os itens subsequentes.

- 39 Caso a União tenha delegado a prestação de serviço público essencial a uma pessoa jurídica, sem prévia licitação, por prazo indeterminado, a referida avença será considerada uma concessão de serviço público.
- 40 Nos logradouros que dispõem de rede coletora instalada, é proibida a ligação de esgotos à rede pública de águas pluviais.

Julgue os itens seguintes, relativos aos princípios e definições da lei que institui normas para licitações e contratos da administração pública.

- 41 Caso certo município necessite contratar uma empresa de publicidade com vistas a noticiar obras e serviços realizados no âmbito da administração pública municipal, a referida contratação deverá ser precedida de licitação.
- 42 Constituem princípios das licitações a isonomia, a moralidade, a publicação e o julgamento subjetivo.
- 43 Nos termos da Lei de Licitações, o seguro-garantia constitui valor disponibilizado pela administração pública ao licitante vencedor, a fim de suprir eventuais deficiências de caixa, no curso da execução da obra ou serviço.

Acerca das obras e serviços disciplinados na Lei de Licitações, julgue o item abaixo.

- 44 A pessoa jurídica autora de projeto executivo relativo a certa licitação estará impedida de participar do referido procedimento. Contudo, poderá legalmente fornecer bens durante o curso da execução da obra ou serviço.

A respeito das normas relativas aos procedimentos licitatórios, julgue os itens a seguir.

- 45 Se o governo de determinado estado deflagrar licitação cujo objeto seja a execução de obra de grande porte, a licitação será efetuada perante a administração pública local, admitindo-se a habilitação de empresas interessadas sediadas em outras unidades da Federação.
- 46 Caso a Receita Federal do Brasil apreenda vários artigos de informática na alfândega, em regular processo de fiscalização, a administração pública poderá promover a venda dos referidos bens, mediante licitação na modalidade de concorrência.
- 47 Se certo município desejar deflagrar licitação com vistas a escolher trabalho artístico de pintura, mediante remuneração ao vencedor, em conformidade com critérios constantes de edital publicado na imprensa oficial com antecedência mínima de quarenta e cinco dias, será correta a opção por licitação na modalidade de concurso.
- 48 Considerando que determinado estado da Federação necessite promover licitação com vistas a executar obra de engenharia, cujo valor estimado da contratação seja superior a R\$ 100.000,00 e inferior a R\$ 120.000,00, será lícito à administração pública local promover licitação na modalidade convite.

Com relação à dispensa e à inexigibilidade de licitação, julgue os próximos itens.

- 49 A entidade pública municipal poderá dispensar a licitação quando se tratar de serviços que envolvam a restauração de obras de arte e objetos históricos, de autenticidade certificada, os quais são inerentes às finalidades do referido município.
- 50 É inexigível a licitação no caso de contratação de profissional do setor artístico, desde que devidamente consagrado pela crítica especializada e comprovada sua aptidão por títulos acadêmicos.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

RASCUNHO

Acerca da equação fundamental do patrimônio, julgue os itens seguintes.

- 51 O ativo corresponde à soma do passivo e do patrimônio líquido.
- 52 Salários a pagar, fornecedores e ferramentas são componentes do ativo.

Julgue os itens a seguir quanto ao objeto e à finalidade da contabilidade.

- 53 O objeto da contabilidade é o patrimônio das entidades.
- 54 A principal finalidade da contabilidade é prover informações para auxiliar a tomada de decisões.

Com relação aos componentes patrimoniais classificados no ativo, passivo e patrimônio líquido, julgue os seguintes itens.

- 55 A conta mercadorias é considerada um bem do ativo circulante.
- 56 Se o passivo e o patrimônio líquido de uma empresa totalizarem R\$ 40.000,00 e R\$ 50.000,00, respectivamente, o valor total do ativo será de R\$ 90.000,00.
- 57 Quando o valor do passivo é maior que o do ativo, ocorre a situação de passivo a descoberto.
- 58 Se, em determinado patrimônio, os bens somam R\$ 300,00, as obrigações, R\$ 500,00 e os direitos, R\$ 400,00, então o valor do patrimônio líquido é de R\$ 200,00.
- 59 Quando o dinheiro disponível em caixa for R\$ 100,00; o custo dos utensílios for R\$ 200,00; as contas a pagar forem R\$ 300,00; o custo dos veículos for R\$ 120,00 e a depreciação acumulada for R\$ 30,00, o valor total do ativo será R\$ 390,00.
- 60 A conta ICMS a recuperar é uma obrigação da empresa junto ao fisco estadual.

A respeito dos nomes utilizados para representarem os elementos patrimoniais e as mudanças sofridas pelo patrimônio, julgue os próximos itens.

- 61 A conta caixa representa um bem patrimonial e não um direito.
- 62 A conta bancos conta movimento representa um direito da empresa junto ao banco depositário dos recursos financeiros disponíveis em conta-corrente.
- 63 A conta adiantamentos a clientes é considerada uma conta do passivo porque representa adiantamentos dos clientes à empresa.

Julgue os itens seguintes, acerca das contas patrimoniais e das contas de resultados.

RASCUNHO

- 64 As contas de receitas são consideradas contas de resultado.
- 65 A conta capital social é uma conta patrimonial.
- 66 Ao final de cada período de apuração, as contas de resultado devem permanecer com saldos para serem adicionados à movimentação dos períodos seguintes, isto é, o saldo final de um período é o saldo inicial do outro.
- 67 A conta duplicatas descontadas é retificadora da conta duplicatas a pagar.
- 68 A conta ações em tesouraria é uma conta do ativo, sendo considerada uma conta patrimonial.

Quanto às fórmulas de lançamentos contábeis, julgue os itens a seguir.

- 69 O lançamento de primeira fórmula registra fatos que envolvem uma conta devedora e uma conta credora.
- 70 O lançamento de terceira fórmula registra fatos que apresentam uma conta devedora e mais de uma conta credora.

| <b>balancete de verificação – em 31/12/x7</b> |                            |                             |
|---|----------------------------|-----------------------------|
| <b>conta</b>                                  | <b>débito<br/>(em R\$)</b> | <b>crédito<br/>(em R\$)</b> |
| caixa   | 25.000,00                  |                             |
| duplicatas a receber                          | 188.000,00                 |                             |
| estoques                                      | 38.000,00                  |                             |
| veículos                                      | 4.000,00                   |                             |
| financiamentos bancários (curto prazo)        |                            | 4.000,00                    |
| capital social                                |                            | 87.000,00                   |
| reserva de capital                            |                            | 80.000,00                   |
| receita de vendas                             |                            | 84.000,00                   |

Considerando o balancete de verificação de determinada companhia, levantado em 31/12/x7 e mostrado acima, julgue os itens que se seguem.

- 71 O resultado do período é um prejuízo contábil.
- 72 O valor do lucro bruto é de R\$ 288.000,00.
- 73 A receita bruta de vendas é de R\$ 133.000,00.
- 74 O total das despesas operacionais é de R\$ 359.700,00.
- 75 O total do ativo é de R\$ 255.000,00.

Acerca da alocação dos custos e seus reflexos no resultado das empresas, julgue o item a seguir.

- 76 Ao se adotar o custeio por absorção, somente são considerados custos do período os custos fixos e variáveis dos produtos vendidos. A diferença entre os custos totais incorridos e o custo dos produtos vendidos é evidenciada no estoque de produtos para venda ou estoque de produtos em elaboração.

A tabela abaixo mostra a estrutura padrão de custos de uma fábrica e os custos realmente incorridos.

RASCUNHO

| itens              | situação padrão |                      | situação real |                      |
|--------------------|-----------------|----------------------|---------------|----------------------|
|                    | quantidade      | custo unitário (R\$) | quantidade    | custo unitário (R\$) |
| matéria-prima      | 3,4 (kg)        | 2,80                 | 3,2 (kg)      | 3,00                 |
| mão de obra direta | 2 (h)           | 21,50                | 2,4 (h)       | 20,30                |

Com base nessas informações, julgue os itens seguintes, que versam acerca do comportamento dos custos e seus reflexos no patrimônio dessa fábrica.

- 77 A variação do custo de mão de obra direta é favorável no montante de R\$ 2,40.
- 78 A variação da quantidade de matéria-prima é favorável no montante de R\$ 0,56.
- 79 A variação mista de mão de obra direta é desfavorável no montante de R\$ 0,34.

| conta                                     | valor (R\$) |
|---|-------------|
| abatimentos sobre compra de matéria-prima | 660         |
| abatimento sobre vendas                   | 2.059       |
| despesas financeiras                      | 3.221       |
| devolução de matéria-prima adquirida      | 12.340      |
| estoque final de matéria-prima            | 12.400      |
| aquisição de matéria-prima                | 21.340      |
| estoque inicial de matéria-prima          | 32.400      |
| mão de obra do período                    | 32.450      |
| despesas administrativas                  | 32.450      |
| impostos sobre receitas                   | 64.900      |
| despesas gerais                           | 78.690      |
| gastos gerais de fabricação               | 89.090      |
| estoque inicial de produtos acabados      | 129.800     |
| estoque final de produtos em elaboração   | 12.400      |
| estoque inicial de produtos em elaboração | 189.900     |
| estoque final de produtos acabados        | 212.000     |
| receita bruta de vendas                   | 324.500     |

A tabela acima mostra o processo produtivo e o volume de vendas de uma indústria em determinado período. A alíquota do imposto sobre o lucro é de 24%. Com base nessas informações, julgue os itens que se seguem, acerca da apuração do custo dos produtos vendidos e da apuração do resultado do exercício.

- 80 O custo da produção é superior a R\$ 156.800,00.
- 81 O custo dos produtos vendidos é igual a R\$ 125.180,00.
- 82 O custo dos produtos acabados é igual a R\$ 219.430,00.
- 83 O resultado bruto apurado é igual a R\$ 132.361,00.
- 84 O resultado líquido apurado é igual a R\$ 18.000,00.
- 85 O imposto sobre o lucro apurado é igual a R\$ 4.320,00.



Acerca dos tributos e das contribuições, suas características e reflexos patrimoniais, julgue os itens subsequentes.

- 86** O laudêmio é um imposto advindo de uma relação contratual, de direito obrigacional, de transferência de bens localizados em terras da União. Assim, o comprador recolhe, além do imposto sobre transmissão de bens imóveis por ato oneroso (ITBI), o percentual correspondente ao laudêmio.
- 87** O imposto sobre produtos industrializados (IPI) é um tributo de competência da União e incide sobre produtos industrializados, nacionais e estrangeiros. Caso uma empresa comercial adquira um bem da indústria com a intenção de venda no atacado ou varejo, o valor pago a título de IPI será incorporado ao valor da mercadoria, excluídos os valores de impostos recuperáveis, e contabilizado como custo do estoque.
- 88** A declaração de contribuições e tributos federais (DCTF) é uma obrigação tributária acessória devida pelas pessoas jurídicas tributadas pelo imposto de renda nos termos estabelecidos pelo lucro real. As empresas optantes pelo lucro presumido são dispensadas de tal obrigação acessória.
- 89** O imposto sobre serviços de qualquer natureza (ISSQN) é de competência dos municípios e do Distrito Federal e tem como fato gerador a prestação de serviços constantes em lista específica. O fato gerador ocorre ainda que os serviços não constituam atividade preponderante do prestador. Esse imposto também incidirá sobre o serviço proveniente do exterior do país ou cuja prestação se tenha iniciado no exterior do país.
- 90** Os dividendos distribuídos pelas pessoas jurídicas tributadas com base no lucro real estão sujeitos à incidência do imposto de renda na fonte, além de integrar a base de cálculo do imposto de renda do beneficiário, no caso de pessoa física domiciliada no país ou no exterior.

| componente                        | custo / percentual     |
|-----------------------------------|------------------------|
| matéria-prima                     | R\$ 12,00 por kg       |
| mão de obra direta                | R\$ 32,00 por hora     |
| componentes diretos               | R\$ 11,50 por unidade  |
| custos indiretos fixos            | R\$ 21.000,00 ao mês   |
| despesas fixas totais             | R\$ 32.690,00 ao mês   |
| tributos incidentes sobre receita | 17%                    |
| tributos incidentes sobre o lucro | 24%                    |
| preço de venda unitário           | R\$ 590,00 por unidade |

Uma empresa gasta 4 kg de matéria-prima para produzir determinada peça X em 2,5 horas. Os dados da tabela acima complementam as informações acerca do processo produtivo dessa peça. Considerando essas informações, julgue os itens de **91** a **96**.

- 91** A margem de contribuição unitária apurada é maior do que R\$ 349,50.
- 92** Para que a empresa esteja no ponto de equilíbrio contábil, é necessário produzir/vender a quantidade de 137 unidades.
- 93** Após os impostos, para se obter lucro líquido superior a R\$ 12.150,73, é necessário produzir e vender, pelo menos, 189 unidades.
- 94** Caso a empresa consiga uma variação favorável de desempenho na aplicação de matéria-prima na ordem de 20%, mantendo-se as demais variáveis inalteradas, a margem de contribuição unitária aumentaria em R\$ 9,60.

**95** Utilizando-se o custeio variável, a margem de contribuição bruta percentual apurada ao produzir/vender 200 unidades é superior a 82%.

**96** Ao se reduzir o preço de vendas em R\$ 90,00, o ponto de equilíbrio contábil apurado será inferior a 190 unidades.

Acerca das noções de meio ambiente julgue o item a seguir.

**97** A megabiodiversidade ocorre quando condições ambientais incomuns permitem a existência, em uma mesma região, de elevado grau de diversidade biológica. O Brasil é considerado um exemplo de país de megabiodiversidade.

Acerca da apropriação dos custos diretos e indiretos e dos seus reflexos no patrimônio, julgue os itens a seguir.

**98** O rateio dos custos indiretos segue critérios em sua maioria subjetivos e pouco eficazes para a determinação do real custo indireto incorrido pelo produto ou serviço. Uma metodologia adotada para minimizar a subjetividade da apropriação dos custos indiretos é a alocação dos custos com a adoção do sistema de custeio com base em atividades.

**99** Aumento no custo direto variável provoca aumento proporcional na margem de contribuição unitária.

**100** A depreciação de equipamentos utilizados na produção é contabilizada como custo indireto de fabricação. Caso a empresa aumente sua jornada de produção de 8 h/dia para 24 h/dia, a depreciação contabilizada deve ser o triplo da inicialmente registrada nos livros contábeis e fiscais.

RASCUNHO