

COMPANHIA DE SANEAMENTO DO PARANÁ

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE EMPREGOS VAGOS E PARA FORMAÇÃO DE CADASTRO RESERVA TÉCNICA DA COMPANHIA DE SANEAMENTO DO PARANÁ

14/12/2008

INSTRUÇÕES

- 1. Confira, abaixo, seu nome e número de inscrição. Confira, também, o cargo correspondente à sua inscrição. **Atenção: assine no local indicado**.
- 2. Verifique se os dados impressos no Cartão-Resposta correspondem aos seus. Caso haja alguma irregularidade, comunique-a imediatamente ao Fiscal.
- 3. Não serão permitidos empréstimos de materiais, consultas e comunicação entre candidatos, tampouco o uso de livros e apontamentos. Relógios, aparelhos eletrônicos e, em especial, aparelhos celulares deverão ser desligados e colocados no saco plástico fornecido pelo Fiscal. O não-cumprimento destas exigências ocasionará a exclusão do candidato deste Processo Seletivo.
- 4. Aguarde autorização para abrir o Caderno de Prova. A seguir, antes de iniciar, confira a paginação.
- Este Caderno de Prova contém 40 questões objetivas, em que há somente uma alternativa correta. Transcreva para
 o Cartão-Resposta o resultado que julgar correto em cada questão, preenchendo o retângulo correspondente com
 caneta de tinta preta.
- 6. No Cartão-Resposta, **anulam a questão:** a marcação de mais de uma alternativa em uma mesma questão, as rasuras e o preenchimento além dos limites do retângulo destinado para cada marcação. Não haverá substituição do Cartão-Resposta por erro de preenchimento.
- 7. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos Fiscais.
- 8. A duração desta prova será de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo para preenchimento do Cartão-Resposta.
- 9. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao Fiscal. Aguarde autorização para devolver, em separado, o Caderno de Prova e o Cartão-Resposta, devidamente assinados.

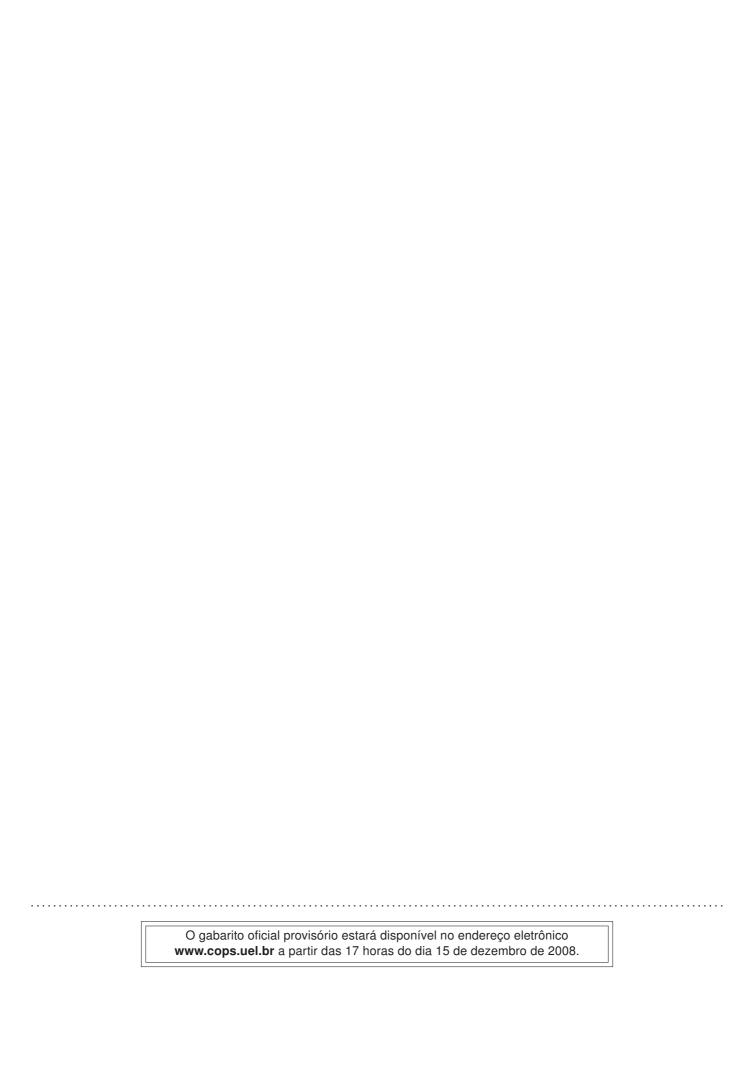
I		





Transcreva abaixo as suas respostas, dobre na linha pontilhada e destaque cuidadosamente esta parte.

RESPOSTAS																			
01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40



Leia o texto a seguir e responda às questões de 1 a 3:

Texto I

Os resíduos gerados pelas indústrias, cidades e atividades agrícolas são sólidos ou líquidos, tendo um potencial de poluição muito grande. Os resíduos gerados pelas cidades, como lixo, entulhos e produtos tóxicos são carreados para os rios com a ajuda das chuvas. Os resíduos líquidos carregam poluentes orgânicos (que são mais fáceis de ser controlados do que os inorgânicos, quando em pequena quantidade). As indústrias produzem grande quantidade de resíduos em seus processos, sendo uma parte retida pelas instalações de tratamento da própria indústria, que retêm tanto resíduos sólidos quanto líquidos, e a outra parte despejada no ambiente. No processo de tratamento dos resíduos também é produzido outro resíduo chamado *chorume*, líquido que precisa novamente de tratamento e controle. As cidades podem ser ainda poluídas pelas enxurradas, pelo lixo e pelo esgoto.

Enfim, a poluição das águas pode aparecer de vários modos, incluindo a poluição térmica, que é a descarga de efluentes a altas temperaturas, poluição física, que é a descarga de material em suspensão, poluição biológica, que é a descarga de bactérias patogênicas e vírus, e poluição química, que pode ocorrer por deficiência de oxigênio, toxidez e eutrofização.

A *eutrofização* é causada por processos de erosão e decomposição que fazem aumentar o conteúdo de nutrientes, aumentando a *produtividade biológica*, permitindo periódicas proliferações de algas, que tornam a água turva e com isso podem causar deficiência de oxigênio pelo seu apodrecimento, aumentando sua toxidez para os organismos que nela vivem (como os peixes, que aparecem mortos junto a espumas tóxicas).

A poluição de águas nos países ricos é resultado da maneira como a sociedade consumista está organizada para produzir e desfrutar de sua riqueza, progresso material e bem-estar. Já nos países pobres, a poluição é resultado da pobreza e da ausência de educação de seus habitantes, que, assim, não têm base para exigir os seus direitos de cidadãos, o que só tende a prejudicá-los, pois esta omissão na reivindicação de seus direitos leva a impunidade às indústrias, que poluem cada vez mais, e aos governantes, que também se aproveitam da ausência da educação do povo e, em geral, fecham os olhos para a questão, como se tal poluição não atingisse também a eles. A Educação Ambiental vem justamente resgatar a cidadania para que o povo tome consciência da necessidade da preservação do meio ambiente, que influi diretamente na manutenção da sua qualidade de vida.

Dentro desse contexto, uma grande parcela da contenção da "saúde das águas" cabe a nós, brasileiros, pois se a Terra parece o Planeta Água, o Brasil poderia ser considerado sua capital, já que é dotado de uma extensa rede de rios, e privilegiado por um clima excepcional, que assegura chuvas abundantes e regulares em quase todo seu território.

(ZAMPIERON, S. L. M.; VIEIRA, J. L. de A. *Poluição da água*. Disponível em http://educar.sc.usp.br/biologia/textos/m_a_txt5.html. Acesso em 28 de out 2008.)

1) Com base no texto, é correto afirmar:

- I. Os resíduos líquidos são mais fáceis de controlar.
- II. O chorume tratado pode ser adicionado ao abastecimento de água.
- III. A atividade agrícola produz resíduos sólidos poluentes.
- IV. A poluição biológica pode afetar a vida aquática.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.

2) Sobre a eutrofização, é correto afirmar que

- a) é consequência do crescimento desordenado dos aglomerados urbanos.
- b) é produzida pelo aumento exagerado e descontrolado das algas nos rios.

- c) pode ser evitada através do controle dos poluentes industriais.
- d) é fonte de bons nutrientes para peixes marinhos e algas tóxicas.
- e) resulta do desmatamento e do lançamento do esgoto nos rios.

3) Com base no texto, a poluição pode depender de alguns fatores:

- I. Educação ambiental
- II. Consumismo
- III. Rede de rios
- IV. Legislação industrial

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e III são corretas.
- b) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e IV são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.

Mudança de gabarito, da alternativa A para a alternativa D.

Leia o texto a seguir e responda às questões de 4 a 6:

Texto II

No caso dos cistos de protozoários, apesar destes apresentarem uma viabilidade reduzida no solo, existem alguns trabalhos atuais que encontraram a presença de cistos de protozoários em lodo de esgoto mesmo após 1 ano da estocagem deste (HU et al. 1996), o que indica a grande resistência destes microrganismos nesse meio. Estes dados geram uma preocupação em relação aos protozoários patogênicos e sugerem que sejam feitos estudos consistentes para determinar sua viabilidade no lodo, no solo e na água de percolação pois ela poderá atingir os lençóis subterrâneos, comprometendo sua qualidade. Assim procedendo, poderá ser possível o reuso do lodo com segurança.

O protozoário *Entamoeba histolyfica* é um parasita do intestino grosso e pode ser associado com condições sanitárias precárias. Seus cistos são pouco encontrados em águas superficiais, mas estão presentes onde há contaminação fecal. *Giardia lamblia* é um protozoário flagelado de ampla distribuição, principalmente em áreas de saneamento precário. Os cistos deste protozoário são resistentes ao cloro e muito comuns no esgoto. O *Cryptosporidium parvum* é um protozoário coccídio, e tem sido atualmente muito estudado devido a estreita relação deste parasita com os portadores do vírus da AIDS, já que é considerado um parasita oportunista (CASEMORE, 1991). Estes protozoários são responsáveis pela alta incidência de doenças entéricas e devem ser tratados com cuidado pelos sanitaristas. Através dos ensaios de N.M.P. de coliformes e contagem padrão de bactérias, pode-se traçar uma correlação entre a presença ou não de microrganismos patogênicos, ou seja, dependendo do N.M.P. de coliformes pode-se definir se há possibilidade de ocorrer outras espécies de microrganismos patogênicos na amostra. Os riscos de contaminação provocados pela aplicação do lodo ao solo, diminuem com a adoção das seguintes técnicas, segundo (SANTOS, 1979):

- Represamento do lodo por 30 dias e que reduza a concentração do N.M.P. de bactérias coliformes em até 99.9%.
- Pasteurização a 700° C por 30 minutos, eliminando organismos patogênicos, vírus, cistos, ovos de vermes.
- Adição de cal (calagem) para elevar o pH até 12,4.
- Emprego de cloro para estabilização e desinfecção do lodo.

Porém, deve-se considerar que muitas vezes os cistos de protozoários e ovos de helmintos são mais resistentes que os coliformes fecais e, portanto, é preciso considerar que nem sempre a ausência destes indicadores implica na inexistência de outro microrganismo, como por exemplo *Giardia* (HO et al., 1995). Segundo HELMER et al. (1991) os coliformes fecais não são bons indicadores da presença/ausência de protozoários patogênicos e helmintos, pois estes podem ser mais resistentes aos processos de desinfecção.

(DRAGONI SOBRINHO, G. Avaliação de nitrogênio e fósforo dissolvidos na água de infiltração após aplicação de lodo de esgoto doméstico ao solo. Unicamp: Faculdade de Engenharia Civil. Dissertação. 2000. p. 30-31.)

4) Com base no texto, é correto afirmar:

- a) Protozoários patogênicos não resistem à estocagem do lodo por mais de um ano.
- b) Lençóis subterrâneos podem ser viáveis através de estudos consistentes.
- c) A qualidade da água depende do bom uso de cistos de protozoários.
- d) É possível que protozoários patogênicos resistam à estocagem por mais de um ano.
- e) O reuso do lodo é possível através de percolação e de estocagem.

5) Com base no texto, considere as afirmações seguintes:

- I. Parasitas oportunistas beneficiam o vírus da AIDS.
- II. A contaminação fecal pode ensejar doenças entéricas.
- III. Todos os cistos de protozoários são resistentes a cloro.
- IV. Há relação entre N.M.P de coliformes e microorganismos patogênicos.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas II e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
- e) Somente as afirmativas I, III e IV são corretas.

6) Com base no texto, considere as afirmações a seguir:

- I. Coliformes fecais são por vezes mais resistentes que ovos de helmintos.
- II. A ausência de cistos de protozoários não significa que não há outros microrganismos.
- III. O N.M.P. de coliformes pode ser reduzido através de represamento.
- IV. A calagem é uma técnica de diminuição de ovos de helmintos.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e III são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas II e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.

Leia o texto a seguir e responda às questões de 7 a 10:

Texto III

Os três grandes fenômenos relacionados com alterações atmosféricas, e que podem apresentar impactos não sustentados no ambiente, são as chuvas ácidas, o aquecimento global (agravamento do efeito de estufa) e a destruição da camada do ozônio.

A precipitação ácida provoca profundas alterações nos ecossistemas marinhos e nas florestas.

As partículas secas e ácidas existentes na atmosfera combinam-se com a chuva, o granizo e a neve, originando precipitações ácidas. Tal denominação deve-se ao fato de possuírem uma acidez superior ao normal (pH reduzido). Na ausência de contaminação atmosférica, a chuva é ligeiramente ácida (pH 5,6), dado que o CO_2 se pode dissolver facilmente e combinar-se com a água, originando ácido carbônico. Qualquer precipitação que tenha um pH inferior a 5,5 é considerada ácida havendo registro de chuvas com pH 2,8 (nos EUA). As regiões muito industrializadas podem ter precipitações 100 vezes mais ácidas do que o normal, afetando os ecossistemas terrestres e aquáticos.

Como os contaminantes circulam na troposfera, em função do regime de ventos, as chuvas ácidas não são apenas características das regiões industrializadas. Tal deve-se também à presença de chaminés muito altas nas indústrias, que aliviam os problemas locais de contaminação, mas disseminam no ar substâncias ácidas.

Alguns dos compostos associados às chuvas ácidas podem ser libertados durante uma erupção vulcânica, mas a maioria apresenta uma origem antrópica. As análises químicas às precipitações ácidas detectaram a presença de ácido sulfúrico (H_2SO_4) e ácido nítrico (HNO_3) . Estes compostos formam-se a partir do dióxido de enxofre e óxidos de azoto (poluentes primários), que, depois de sofrerem oxidação, se transformam naqueles poluentes secundários, que se dissolvem na água, ou aderem às gotas de água. Tal pode ocorrer no espaço, uma semana após os ácidos entrarem na atmosfera.

Quanto ao efeito das chuvas ácidas nos sistemas aquáticos, verifica-se que a maioria dos rios e lagos de água doce têm um pH com valores que oscilam entre os seis e os oito, estando os organismos adaptados a essas condições.

Ovos, esperma e crias são extremamente sensíveis às alterações do pH do meio, podendo sofrer alterações e morrer, caso o pH varie. Assim, a acidificação pode provocar a morte dos organismos ou impedir que se reproduzam.

As águas com pH baixo têm um elevado poder dissolvente, pelo que, em contato com as rochas do solo, promovem a libertação de alguns metais muito tóxicos para as plantas e animais que os vão assimilar (ex. quando os lagos acidificam, os peixes acumulam mercúrio, que é um metal extremamente tóxico).

Contudo, nem todas as massas de água que recebem precipitações ácidas ficam acidificadas. Tal deve-se ao poder neutralizador de alguns constituintes das rochas, como o carbonato de cálcio $(CaC0_3)$, que funciona como um neutralizador natural.

(Adaptado de Uemai. *Chuvas Ácidas*. Disponível em: http://uemeai.wordpress.com/ 2007/09/10/chuvas-acidas/>. Acesso em: 31 out 2008.)

7) Conforme o texto, quais alterações provocam as chuvas ácidas?

- a) Precipitações ácidas em conjunto com água, granizo e neve.
- b) Modificações nos ecossistemas marinhos e nas florestas.
- c) A destruição da camada de ozônio e o aquecimento global.
- d) Contaminações aquáticas em regiões não-industrializadas.
- e) Ácido sulfúrico e ácido nítrico filtrados por chaminés.

Mudança de gabarito, da alternativa A para a alternativa B.

8) Com base no texto, considere as afirmações a seguir:

- I. Regiões industrializadas têm chuvas tão ácidas quanto as não-industrializadas.
- II. Compostos presentes em chuvas ácidas têm vínculo com erupções vulcânicas.,
- III. Regiões não-industrializadas não sofrem a ação de poluentes secundários.
- IV. A maioria dos compostos nas chuvas ácidas é produzida pelo homem.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e III são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas II e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.

9) Conforme o texto, é correto afirmar que poluentes oxidados

- a) são acumulados nos peixes e nas plantas de água ácida.
- b) interagem naturalmente com o dióxido de carbono.
- c) misturam-se aos ácidos nítrico e sulfúrico.
- d) tornam a chuva menos ácida do que o normal.
- e) são dissolvíveis em água ou aderem a gotas d'água.

10) Conforme o texto, a chuva ácida resulta em

a) mortandade de peixes.

- b) dissolução de rochas.
- c) neutralizadores naturais.
- d) acidificação de esgotos.
- e) alteração no regime de ventos.

CONHECIMENTOS GERAIS

11) Leia o texto a seguir:

Sobradinho (Sá e Guarabira)

O homem chega e já desfaz a natureza Tira a gente põe represa, diz que tudo vai mudar O São Francisco lá pra cima da Bahia Diz que dia menos dia vai subir bem devagar E passo a passo vai cumprindo a profecia Do beato que dizia que o sertão ia alagar

[...]

Debaixo d'água lá se vai a vida inteira Por cima da cachoeira o Gaiola vai sumir Vai ter barragem no salto do Sobradinho E o povo vai se embora com medo de se afogar

A letra da música acima remete à questão, ainda atual, envolvendo a construção de represas e barragens. Com base na letra e nos conhecimentos sobre o tema, assinale a alternativa correta.

- a) Intervenções ambientais com a finalidade de construir barragens e represas possuem, ao lado dos impactos econômicos, os de ordem cultural, para as populações ribeirinhas.
- b) As contínuas resistências à construção de barragens e represas no Brasil resultam de comunidades cujo interesse está em deter o avanço e modernização do país.
- c) Ecologia e economia formam um par insustentável para qualquer sociedade e reproduzem, na prática, o embate entre tradição e mundo moderno.
- d) O medo das barragens e represas decorre, para o conjunto das populações ribeirinhas, das crenças de que o mundo deve permanecer imutável, seguindo as profecias regionais.
- e) As fontes aqüíferas estão se esgotando, portanto, nada mais correto do que represar a água, mesmo sob protesto das populações ribeirinhas.

12) Leia o texto a seguir:

A privatização da distribuição da água tratada sofre revezes na América Latina e na Europa. A multinacional francesa Suez, por exemplo, teve vários dissabores na Argentina após ter sido a principal beneficiária das privatizações operadas pelo peronista Carlos Menem. A Suez deixou o controle de Águas Provinciales de Santa Fé, depois do fracasso das negociações com o governo da província, que não permitiu que a empresa aumentasse suas tarifas em 60%.

Além disso, em diversos países da América Latina, como é o caso nos anos 2000, de Argentina, mas também, de Bolívia, Paraguai e Uruguai e alguns países europeus, assiste-se à retomada do debate a respeito da privatização deste setor.

(AGÊNCIA ESTADUAL DE NOTÍCIAS. Privatização fracassa na Europa e América Latina, 06 nov. 2008.

 $Dispon \'ivel\ em:\ \verb|-kttp://www.aenoticias.pr.gov.br/modules/news/article.php?storyid=31839>|$

Com base no texto e nos conhecimentos sobre o tema privatização, considere as afirmativas a seguir:

- I. Os governos nacionalistas que se implantaram na América Latina, desde a primeira metade dos anos 2000, encontram-se entre os principais responsáveis pela realização das privatizações das empresas ligadas ao setor das águas.
- II. A tendência geral decorrente do movimento de privatização das companhias fornecedoras de água na América Latina e em países da Europa foi a de redução no valor das tarifas do produto pagas pelo consumidor.

- III. O movimento atualmente verificado, em diversos países, no sentido de retornar ao Estado o setor do fornecimento de água resulta do crescimento de lutas populares que colocam suas demandas à esfera pública.
- IV. A privatização das companhias fornecedoras de água, anteriormente sob a posse do Estado, apresentase como parte de um processo mais intenso, verificado no mundo, dado pela concentração de capitais e realização de preços de monopólio.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, II e IV são corretas.
- 13) Embora possuindo consideráveis recursos hídricos, algumas regiões do Brasil, como o nordeste, continuam a enfrentar o problema da seca, mesmo com a existência, naquela parte do país, do Rio São Francisco. Superar este problema é um desafio freqüentemente lançado pelos diversos governos federais do país, mas, a inoperância das respostas tem sido favorecida pela persistência de situação traduzida pela expressão "a indústria da seca".

Com base no enunciado e nos conhecimentos sobre o tema indústria da seca, assinale a alternativa correta.

- a) Para findar com a "índústria da seca" o governo federal está tentando criar um órgão novo, a Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste -Sudene, financiada basicamente com os recursos das regiões mais ricas do país que vivenciaram o mesmo problema.
- b) A seca é um fenômeno natural e típico do nordeste, razão pela qual é sem sentido se falar em "indústria da seca", sobretudo neste momento em que várias indústrias, saídas da região Sul do país, estão se implantando naquela região.
- c) Em razão de seu clima de temperaturas elevadas, a região nordeste atraiu, nas ultimas décadas, empresas ligadas ao setor de refrigeradores, ventiladores e climatizadores, desenvolvendo-se, ali, um novo pólo industrial denominado "indústria da seca".
- d) A base da existência da "indústria da seca" é a prática adotada por grupos políticos e econômicos que se utilizam do fenômeno da aridez de regiões do nordeste para angariarem recursos públicos e aplicá-los, privadamente, em detrimento do desenvovimento regional e auto-sustentável.
- e) Na prática, a existência de uma suposta "indústria da seca" tem sido o argumento de base para que trabalhadores do nordeste encontrem justificativas para deixar aquela região, vindo para o sul em busca de outras oportunidades de vida e de emprego.
- 14) No mês de novembro de 2008, dois grandes bancos brasileiros realizaram seu processo de fusão, posicionandose, assim, como a 17º maior agência no mundo.

Com base no enunciado e nos conhecimentos sobre o tema globalização, assinale a afirmativa correta.

- a) Na globalização, fusão de empresas nacionais de países capitalistas periféricos é um fenômeno típico, uma vez que nos países que integram o G-7, a tendência tem sido a de desconcentração dos capitais.
- b) Na sociedade globalizada, a fusão de empresas testemunha a perda de vitalidade do capitalismo, ainda que este movimento de concentração tenha se mantido, nos últimos anos, restrito ao setor financeiro.
- c) As fusões de empresas constituem o primeiro passo, no mercado global, para a sua reestatização, fenômeno que ficou evidenciado com a recente crise do setor imobiliário, nos Estados Unidos, e a compra dos bancos pelo governo norte-americano e de países da Europa.
- d) A concentração de capitais, estimulada pelo movimento de fusão de empresas, revela-se fundamental para o atual modo de produção, pois cria as condições adequadas para um maior controle global das economias, inviabilizando crises econômicas futuras.
- e) Além da ocorrência de um intenso processo de fusão de empresas de diversos setores de atividade, outra marca do capitalismo contemporâneo tem sido a formação de bolhas especulativas e, mesmo, das empresas rede.
- 15) Dentre as diretrizes da Política de Atendimento aos Direitos da Criança e do Adolescente estabelecida no Estatuto da Criança e do Adolescente (Lei Federal 8.069/90) está prevista a criação de Conselhos municipais, estaduais e federal dos direitos da criança e do adolescente (art. 88).
 Sobre esses Conselhos, é correto afirmar:

- I. São órgãos com poder de deliberar sobre a política da área da criança e do adolescente.
- II. A função de Conselheiro de Direitos deve ser remunerada.
- III. Nos Conselhos de Direitos está assegurada a participação popular.
- IV. Os Conselhos de Direitos são formados, paritariamente, por membros do poder legislativo e do judiciário.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e III são corretas.
- c) Somente as afirmativas II e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, III e IV são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.

CONTADOR

- 16) A contabilidade de uma empresa em 31/12/2007 registrava um saldo, na conta Mercadorias para Revenda, de R\$ 150.000,00 avaliado pelo custo de aquisição, sendo R\$ 100.000,00 o seu valor de mercado. O investimento em mercadorias deverá ser ajustado ao valor de mercado, tendo em vista o seguinte Princípio Fundamental de Contabilidade:
 - a) Da prudência.
 - b) Da competência.
 - c) Da entidade.
 - d) Do registro pelo valor original.
 - e) Da continuidade.
- 17) Admita que uma determinada empresa tenha realizado uma operação de leasing financeiro (arrendamento mercantil financeiro). O contador desta entidade ao analisar a substância e realidade econômica da transação realizada, resolve registrá-la como uma compra financiada e não como um aluguel, assim o bem arrendado foi imobilizado no ativo permanente e a dívida foi reconhecida no passivo.
 - Essa atitude do contador, à luz do Pronunciamento Conceitual Básico da Estrutura Conceitual para Elaboração e Apresentação das Demonstrações Contábeis, do CPC Comitê de Pronunciamentos Contábeis, é fruto da observância:
 - a) Da compreensibilidade da informação.
 - b) Da primazia da essência sobre a forma.
 - c) Da materialidade da informação.
 - d) Da objetividade da informação.
 - e) Do equilíbrio entre custo e benefício.
- 18) De acordo com a legislação societária (Lei nº 6.404/76 e suas alterações), é correto afirmar com relação à elaboração e publicação das demonstrações financeiras:
 - a) A Demonstração do Valor Adicionado é obrigatória apenas para as companhias abertas.
 - b) A Demonstração das Origens e Aplicações de Recursos é obrigatória, exceto para companhias fechadas com patrimônio líquido, na data do balanço, igual ou superior a R\$ 2.000.000,00 (dois milhões de reais).
 - c) A Demonstração do Fluxo de Caixa é obrigatória apenas para as companhias abertas.
 - d) No Balanço Patrimonial, as contas do passivo serão classificadas nos seguintes grupos: circulante, exigível a longo prazo e patrimônio líquido.
 - e) As demonstrações financeiras de cada exercício serão publicadas com a indicação dos valores correspondentes das demonstrações dos dois últimos exercícios sociais.
- 19) No balanço patrimonial de uma companhia, serão avaliados pelo método de equivalência patrimonial, de acordo com a legislação societária atual (Lei nº 11.638/07):
 - a) Os investimentos em coligadas sobre cuja administração tenha influência significativa, ou de que participe com 20% (vinte por cento) ou mais do capital social, em controladas e em outras sociedades que façam parte de um mesmo grupo ou estejam sob controle comum.

- b) Os investimentos relevantes em coligadas sobre cuja administração tenha influência significativa, ou de que participe com 20% (vinte por cento) ou mais do capital social, e em sociedades controladas.
- c) Os investimentos relevantes em coligadas sobre cuja administração tenha influência significativa, ou de que participe com 20% (vinte por cento) ou mais do capital votante, e em sociedades controladas.
- d) Os investimentos em coligadas sobre cuja administração tenha influência significativa, ou de que participe com 20% (vinte por cento) ou mais do capital votante, em controladas e em outras sociedades que façam parte de um mesmo grupo ou estejam sob controle comum.
- e) Os investimentos relevantes em coligadas sobre cuja administração tenha influência significativa, ou de que participe com 20% (vinte por cento) ou mais do capital votante, em controladas e em outras sociedades que façam parte de um mesmo grupo ou estejam sob controle comum.
- 20) Considere as afirmativas a seguir, com relação à Demonstração do Resultado do Exercício, segundo a legislação societária (Lei nº 6.404/76 e suas alterações):
 - I. Na determinação do resultado do exercício serão computadas as receitas, os rendimentos ganhos no período, independente de sua realização em moeda (regime de competência).
 - II. Na determinação do resultado do exercício serão computados os custos, despesas, encargos e perdas, apenas quando da sua realização em moeda (regime de caixa).
 - III. As receitas e despesas financeiras (encargos financeiros líquidos) são computados no resultado operacional.
 - IV. Os ajustes de avaliação patrimonial provocados por aumentos ou diminuições de valor atribuído a elementos do ativo e do passivo, em decorrência da sua avaliação a preço de mercado, serão computados como não operacionais na determinação do resultado do exercício, independentemente da sua realização.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e III são corretas.
- c) Somente as afirmativas II e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, III e IV são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.
- 21) Das assertivas a seguir, identifique aquela que contém todos os grupos do patrimônio líquido, segundo legislação societária (Lei nº 6.404/76 e suas alterações):
 - a) Capital social, reservas de capital, reservas de reavaliação, reservas de lucros e lucros ou prejuízos acumulados.
 - b) Capital social, reserva legal, reservas estatutárias, ações em tesouraria e prejuízos acumulados.
 - c) Capital social, reserva legal, ajustes de avaliação patrimonial e lucros ou prejuízos acumulados.
 - d) Capital social, reservas de capital, ajustes de avaliação patrimonial, reservas de lucros, ações em tesouraria e prejuízos acumulados.
 - e) Capital social, reservas de capital, reservas de reavaliação, doações e subvenções para investimentos e lucros ou prejuízos acumulados.
- 22) São exemplos de atividades operacionais na demonstração dos fluxos de caixa:
 - a) Recebimentos de caixa resultantes da venda de ativo imobilizado, intangível e outros ativos de longo prazo.
 - b) Caixa recebido pela emissão de ações ou outros instrumentos patrimoniais.
 - c) Pagamentos de caixa por arrendatário, para redução do passivo relativo a arrendamento mercantil financeiro.
 - d) Amortização de empréstimos e financiamentos, incluindo debêntures emitidas, hipotecas, mútuos e outros empréstimos de curto e longo prazos.
 - e) Recebimentos e pagamentos de caixa por seguradora de prêmios e sinistros, anuidades e outros benefícios da apólice.
- 23) Considere as transações a seguir, ocorridas no ano de 2008:

A controlada **Tibagi** vendeu, por R\$ 50.000,00, à sua controladora **Ivaí**, mercadorias cujo custo era de R\$ 30.000.00.

A controladora **Ivaí**, por sua vez, vendeu 50% dessas mercadorias a terceiros, apurando um lucro de R\$ 30.000,00.

Dessa forma, para efeito de consolidação de balanços no final de 2008, é correto afirmar:

- a) O lucro nos estoques a ser eliminado é de R\$ 10.000,00.
- b) O lucro nos estoques é de R\$ 50.000,00.
- c) Ambas as transações devem ser eliminadas, não devendo constar das informações consolidadas.
- d) As transações geraram uma receita de vendas consolidada de R\$ 105.000,00.
- e) Não restou lucro nos estoques a ser eliminado.
- 24) A indústria Piquiri adquire três máquinas de produção na mesma data e pelo mesmo valor (R\$ 20.000,00 cada uma). Todas as máquinas são depreciadas, mas utilizando-se métodos distintos: a Máquina A pelo método linear das quotas constantes; a Máquina B pelo método da soma dos dígitos dos anos da vida útil; e a Máquina C pelas unidades produzidas. A vida útil dos equipamentos é de 5 anos e a expectativa é de que as mesmas produzam, individualmente, 60.000 unidades de determinado produto ao longo de sua vida útil. O valor residual das máquinas, ao final de sua vida útil, é de 10% do seu custo de aquisição e a produção será mais intensiva no início da vida útil (20% menor a cada ano de produção em relação ao ano imediatamente anterior). Considerando as informações disponibilizadas para esta questão, identifique o valor das depreciações acumuladas das máquinas A, B e C no final do terceiro ano de uso, respectivamente:
 - a) R\$ 10.800,00; R\$ 14.400,00; R\$ 13.065,21.
 - b) R\$ 12.000,00; R\$ 8.000,00; R\$ 14.516,90.
 - c) R\$ 10.800,00; R\$ 7.200,00; R\$ 8.784,00.
 - d) R\$ 14.400,00; R\$ 16.800,00; R\$ 10.627,20.
 - e) R\$ 12.000,00; R\$ 14.400,00; R\$ 8.784,00.
- 25) A seguir, saldo das contas extraído do balancete de verificação da Comercial Iguaçu em 31/12/2007:

CONTAS	VALOR (R\$)
Ações e Quotas de Outras Empresas	s 2.000,00
Amortizações Acumuladas	1.600,00
Bancos c/ Movimento	9.000,00
Bens em Operação	28.000,00
Caixa	1.500,00
Capital Social	80.000,00
Capital Social a Integralizar	20.000,00
Custo das Mercadorias Vendidas	98.000,00
Depreciações Acumuladas	6.000,00
Despesas Administrativas	35.000,00
Despesas com Vendas	10.000,00
Despesas do Exercício Seguinte a A	propriar 1.600,00
Despesas Financeiras	2.600,00
Despesas Pré-operacionais	8.000,00
Devolução de Vendas	6.000,00
Duplicatas a Receber	31.000,00
Duplicatas Descontadas	8.000,00
Empréstimos e Financiamentos	12.000,00
Fornecedores	8.600,00
Ganhos de Capital	2.600,00
Impostos Incidentes sobre Vendas	40.000,00
Mercadorias para Revenda	22.000,00
Provisão para Devedores Duvidosos	,
Provisões Trabalhistas	3.000,00
Receitas de Vendas	180.000,00
Receitas Financeiras	3.000,00
Reservas de Lucros	5.000,00
Salários e Encargos a Pagar	4.000,00

Desconsiderando questões tributárias envolvendo esta questão, identifique o valor do ativo total da empresa após o encerramento das contas de resultado:

- a) R\$ 85.000,00.
- b) R\$ 86.600,00.
- c) R\$ 92.600,00.
- d) R\$ 94.600,00.
- e) R\$ 106.600,00.
- 26) Os irmãos Botu e Catu investiram, cada um, R\$ 60.000,00 em uma indústria de sabão a granel e esperam obter uma taxa de retorno sobre esse investimento de 4% ao mês. O produto é único, e a expectativa da empresa é de vender 8.000 toneladas por mês. Os gastos de produção e operacionais para o primeiro período (mês) de produção são os seguintes:

Custos variáveis/tonelada produzida: R\$ 16.000,00 Custos fixos de produção/mês: R\$ 20.000,00 Despesas fixas operacionais/mês: R\$ 15.000,00

As seguintes informações também foram disponibilizadas:

Impostos s/ vendas (ICMS, PIS e COFINS): 30% IPI: 10%

Comissão dos vendedores: 4% sobre a receita líquida. Imposto de Renda e Contribuição Social: 25% sobre o lucro operacional. Com base nas informações disponibilizadas para esta questão e desconsiderando eventuais ajustes ao resultado operacional para cálculo do lucro tributável, o valor bruto mensal (incluindo IPI) a ser faturado pela empresa para alcançar a taxa de retorno desejada ficará

- a) abaixo de R\$ 95.000,00.
- b) entre R\$ 95.000,00 e R\$ 102.000,00.
- c) entre R\$ 102.000,01 e R\$ 150.000,00.
- d) entre R\$ 150.000,01 e R\$ 175.000,00.
- e) acima de R\$ 175.000,00.
- 27) A valoração dos estoques, pelo sistema de custeio variável, contempla
 - a) todos os custos de transformação.
 - b) apenas os custos diretos de transformação.
 - c) apenas os custos variáveis de produção.
 - d) todos os custos variáveis de produção e despesas variáveis.
 - e) todos os custos e despesas identificáveis, fixos e variáveis.
- 28) Uma empresa alcança seu ponto de equilíbrio quando vende 80.000 unidades do seu único produto. Para esse volume de vendas seus custos e despesas fixos correspondem a R\$ 50.000,00, com margem de contribuição de 40% sobre seu faturamento total. Desconsiderando questões tributárias envolvendo esta questão, identifique o valor do faturamento total necessário que a empresa deverá obter para uma margem de segurança de 20%:
 - a) R\$ 96.000,00.
 - b) R\$ 100.000,00.
 - c) R\$ 125.000,00.
 - d) R\$ 150.000,00.
 - e) R\$ 156.250,00.
- 29) Considere as afirmativas a seguir sobre ponto de equilíbrio nas relações custo-volume-lucro:
 - Ponto de equilíbrio é a situação em que a receita total é exatamente igual à soma dos custos e despesas fixos totais.
 - II. Mantida a margem de contribuição, mas alterando apenas os custos e despesas fixos, o ponto de equilíbrio terá a mesma variação percentual desses gastos.
 - III. Apenas haverá diferença entre ponto de equilíbrio contábil e econômico se houver despesas com depreciações no período considerado.
 - IV. A fórmula básica para cálculo do ponto de equilíbrio contábil em unidades físicas é:

 ${\sf PE} = \frac{{\sf Custos\ e\ Despesas\ Fixos}}{{\sf Margem\ de\ Contribuição\ Unitária}}$

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e III são corretas.
- c) Somente as afirmativas II e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, III e IV são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.
- 30) Considere os custos de produção, despesas operacionais e demais informações, a seguir, relativas ao final do primeiro mês de atividades da indústria Corumbataí:

Contas	Valor (R\$)
Consumo de matéria-prima (MP)	36.000,00
Mão-de-obra direta (inclui encargos sociais) no período	17.360,00
Supervisão geral da fábrica	7.440,00
Aluguel da fábrica	1.240,00
Consumo de lubrificantes nos equipamentos de produção	620,00
Manutenção preventiva de máquinas comuns de produção	248,00
Supervisão do almoxarifado de matéria-prima	868,00
Energia elétrica consumida na produção	4.320,00
Depreciação dos equipamentos da fábrica	558,00
Seguro dos equipamentos da fábrica	496,00
Despesas administrativas, comerciais e financeiras (todas fixas)	11.800,00

PRODUTOS	Produç	ção e Vendas	Tempo requerido por unidade produzida			
	Preço de Venda Unitário (R\$)	Qtde. Produzida	Qtde. Vendida	Mão-de-obra Direta (horas)	Máquina (horas)	
Α	5,00	12.000	9.600	0,50	1,00	
В	7,00	8.000	4.800	0,80	1,20	

- A matéria prima é a mesma para os dois produtos e o consumo se faz na mesma proporção: 1kg de MP para cada unidade de produtos acabados.
- O consumo de energia elétrica pelos produtos é o mesmo em termos de kwh, por isso seu custo (variável) é diretamente proporcional ao tempo de utilização das máquinas.
- As habilidades e os salários dos operários são iguais para ambos produtos e o custo da mão-de-obra é variável.
- Os demais custos de produção devem ser rateados de acordo com o volume total de horas de mão-de-obra consumida por produto.

Com base nas informações da indústria Corumbataí, identifique o valor do custo total de produção para os produtos A e B, respectivamente, usando a abordagem do custeio por absorção.

- a) R\$ 36.811,54 e R\$ 32.338,46.
- b) R\$ 37.640,32 e R\$ 31.509,68.
- c) R\$ 37.950,00 e R\$ 31.200,00.
- d) R\$ 39.282,00 e R\$ 29.868,00.
- e) R\$ 41.490,00 e R\$ 27.660,00.
- 31) A indústria Miringuava utiliza o sistema de custo-padrão para elaborar seu orçamento de produção e controlar os custos das matérias-primas consumidas. No quadro a seguir são demonstrados os custos orçados e realizados para um período de produção.

Descrição	Padrão	Real
Volume de Produção (unidades)	10.000	9.200
Matéria-prima consumida (kg)	25.000	23.920
Valor da matéria-prima consumida (R\$)	40.000,00	34.960,00

Com base nas informações da indústria Miringuava, considere as afirmativas a seguir relativas ao sistema de custo-padrão:

- I. A variação total das matérias-primas consumidas foi de R\$ 5.040,00, favorável.
- II. O valor que corresponde à variação total de volume é inferior a R\$ 3.000,00, desfavorável.
- III. O valor que corresponde à variação total de preço é superior a R\$ 4.000,00, favorável.

IV. A variação mista total é favorável e corresponde a R\$ 184,00.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e III são corretas.
- b) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e IV são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.
- 32) A seguir, Demonstração do Resultado e outras informações da indústria Cunhaporanga referente ao mês de outubro de 2008:

Demonstrativo de Resultado	Valor (R\$)
Receita de Vendas	900.000,00
(-) Impostos Incidentes s/ Vendas	(234.000,00)
Receita Líquida	666.000,00
(-) Custo dos Produtos Vendidos	(500.000,00)
Lucro Bruto	166.000,00
Despesas com Vendas	(60.000,00)
Despesas Administrativas	(80.000,00)
Lucro Operacional	26.000,00

Os estoques de produtos tiveram a seguinte movimentação durante o mês de outubro:

Movimento	Quantidade
Estoque Inicial (R\$ 38,00 a unidade)	1.000
Produção	15.000
Estoque Final	4.000

Nas despesas com vendas estão incluídas as comissões dos vendedores as quais representam 2% da receita de vendas. Apenas o material direto é variável e corresponde a R\$ 18,00 por unidade produzida.

Considerando que a empresa adota o critério de inventário permanente para avaliar os estoques, baixando as vendas pelo método PEPS (Primeiro que Entra; Primeiro que Sai) identifique o valor do lucro (prejuízo) operacional para o mês de outubro quando utilizada a abordagem do custeio variável, ao invés do custeio por absorção.

- a) R\$ 8.000,00 (Lucro).
- b) R\$ 26.000,00 (Lucro).
- c) R\$ 46.000,00 (Lucro).
- d) R\$ 50.000,00 (Prejuízo).
- e) R\$ 88.000,00 (Prejuízo).
- 33) Observe as demonstrações financeiras da Comercial Urutago nos quadros a seguir:

Balanço Patrimonial (em R\$)					
Ativo	31/12/06	31/12/07	Passivo	31/12/06	31/12/07
Circulante			Circulante		
Caixa e Bancos	500	1.500	Fornecedores	15.000	13.500
Duplicatas a Receber	30.000	32.000	Impostos a Recolher	3.000	6.000
Estoques	28.000	20.500	Empréstimos Bancários	3.500	6.000
Despesas Antecipadas	<u>600</u>	1.200	Outros Passivos	1.500	3.400
Total do Circulante	59.100	55.200	Total do Circulante	23.000	28.900
Permanente			Exigível a Longo Prazo		
Investimentos	_	3.000	Empréstimos Bancários	8.000	12.000
Imobilizado	32.000	42.000	Patrimônio Líquido		
(-) Depreciações Acumuladas	(6.400)	(4.000)	Capital Social	20.000	40.000
Diferido	6.000	6.000	Reservas de Capital	20.000	15.000
(-) Amortizações Acumuladas	(3.600)	(4.800)	Reservas de Lucros	<u>16.100</u>	<u>1.500</u>
Total do Permanente	28.000	42.200	Total do P. Líquido	56.100	56.500
Total do Ativo	87.100	97.400	Total do Passivo	87.100	97.400

Demonstração do Resultado do Exercício - Ano 2007 (em R\$)	
Receita Bruta	170.000
(-) Impostos sobre as Vendas	(42.500)
Receita Líquida	127.500
(-) Custo das Mercadorias Vendidas	(89.250)
Lucro Bruto	38.250
(-) Despesas Administrativas e Vendas	(22.150)
(-) Despesas Financeiras	(3.300)
(-) Depesas com Depreciações e Amortizações	(4.200)
(+) Receitas Financeiras	1.200
(+) Venda de Imobilizado	10.000
(-) Custo do Imobilizado Vendido	(12.600)
Lucro Líquido Antes de IR e CSLL	7.200
(-) Provisão para IR e CSLL	(1.800)
Lucro Líquido	5.400

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido do Exercício 2007 (valores em R\$)								
MOVIMENTO	Capital Social	Reservas de Capital	Reservas de Lucros	Total				
Saldo em 31/12/2006	20.000	20.000	16.100	56.100				
Aumentos de Capital:								
Com reservas	15.000	(5.000)	(10.000)	_				
Em dinheiro	5.000	_	_	5.000				
Lucro do Exercício	_	_	5.400	5.400				
Dividendos a Distribuir	_	_	(10.000)	(10.000)				
Saldo em 31/12/2007	$\overline{40.000}$	$\overline{15.000}$	1.500	$\overline{56.500}$				

Considerando as informações disponibilizadas, identifique o caixa líquido gerado (consumido) nas atividades operacionais, atividades de investimentos e atividades de financiamento, respectivamente:

- a) R\$ 2.000,00; R\$ 4.000,00; R\$ (5.000,00).
- b) R\$ 13.700,00; R\$ (21.000,00); R\$ 8.300,00.
- c) R\$ 17.900,00; R\$ (18.400,00); R\$ 1.500,00.
- d) R\$ 18.000,00; R\$ (13.000,00); R\$ (5.000,00).
- e) R\$ 20.500,00; R\$ (21.000,00); R\$ 1.500,00.
- 34) Analise a tabela a seguir com evolução patrimonial da empresa Capanema:

ATIVO	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4
Circulante				
<u>Financeiro</u>				
Caixa e Bancos	500	600	900	1.100
Cíclico (Operacional)				
Duplicatas a Receber	700	950	1.100	1.700
Estoques	300	330	500	914
Despesas Antecipadas	50	40	85	70
Outras Contas a Receber	120	90	<u>150</u>	<u>140</u>
TOTAL DO AC	1.670	2.010	2.735	3.924
Permanente	2.500	2.500	3.000	3.000
TOTAL DO ATIVO	4.170	4.510	5.735	6.924
PASSIVO E PL	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4
Circulante				
<u>Financeiro</u>				
Empréstimos Bancários	200	600	1.200	1.650
Cíclico (Operacional)				
Fornecedores	800	680	650	1.100
Salários e Encargos Sociais	300	335	330	400
Outras Contas a Pagar	<u>91</u>	60	99	120
TOTAL DO PC	1.391	1.675	2.279	3.270
Patrimônio Líquido	2.779	2.835	3.456	3.654
TOTAL DO PASSIVO + PL	4.170	4.510	5.735	6.924

Considere as afirmas, a seguir, com relação à gestão do capital de giro e outros indicadores financeiros da empresa Capanema:

- I. O índice de liquidez corrente (ILC) não se alterou ao longo dos quatro anos, mas o capital circulante líquido (CCL) registrou um crescimento superior a 130% no mesmo período.
- II. A evolução da necessidade de capital de giro (NCG) foi superior à evolução do CCL ao longo dos 4 anos gerando, como conseqüência, o chamado "efeito tesoura".
- III. O saldo de tesouraria (SD-T) foi positivo no Ano 1, zero no ano 2 e negativo nos anos 3 e 4.
- IV. O índice de liquidez imediata (ILI) evoluiu na mesma proporção à evolução do SD-T.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.
- 35) Os capitais de terceiros (exigibilidades) e os recursos próprios (patrimônio líquido) são financiadores dos ativos circulantes, realizáveis a longo prazo e permanentes, em proporções diversas, gerando estruturas patrimoniais diferenciadas entre as empresas.

Desconsiderando a existência de resultados de exercícios futuros, analise as afirmativas a seguir com relação aos indicadores financeiros e de estrutura de capitais de uma empresa.

- I. Se o capital circulante líquido (CCL) for nulo, o índice de liquidez geral (ILG) nunca será superior a um.
- II. Se o índice de endividamento da empresa for inferior a 100%, a imobilização do patrimônio líquido também será inferior a 100%.
- III. Uma empresa que mantém mais de 50% do seu ativo no circulante e que apresente um índice de endividamento menor que 100%, terá sempre um índice de liquidez corrente superior a um.
- IV. Uma empresa com patrimônio líquido negativo jamais poderá apresentar índice de liquidez geral superior a um.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.
- 36) Os artigos 134 e 135 do CPC tratam dos impedimentos e da suspeição ao juiz no exercício de suas funções, sendo que tais impedimentos e suspeição são aplicados também ao perito conforme o art. 138, em seu item III. Assim, dentre os itens abaixo, qual é considerado como suspeição no exercício da função de Perito Contador do Juízo?
 - a) Ser cônjuge do autor ou réu, demandante no processo.
 - b) Prestou depoimento como testemunha no processo.
 - c) Não dispor de conhecimento técnico sobre o assunto processual em questão.
 - d) Ser o próprio demandante no processo (autor ou réu).
 - e) Estar interessado no julgamento da causa em favor do autor ou réu.
- 37) Dentre as espécies de perícia contábil, a realizada em juízo é considerada como perícia
 - a) arbitral.
 - b) extrajudicial.
 - c) semijudicial.
 - d) judicial.
 - e) confidencial.
- 38) O prazo para interposição de uma reclamatória trabalhista na Justiça do Trabalho é de
 - a) 1 (um) ano após o encerramento do contrato de trabalho.
 - b) 2 (dois) anos após o encerramento do contrato de trabalho.
 - c) 3 (três) anos após o encerramento do contrato de trabalho.
 - d) 4 (quatro) anos após o encerramento do contrato de trabalho.
 - e) 5 (cinco) anos após o encerramento do contrato de trabalho.
- 39) O prazo prescricional das verbas trabalhistas em uma reclamatória trabalhista na Justiça do Trabalho é de
 - a) 2 (dois) anos contados da data do encerramento do contrato de trabalho.
 - b) 2 (dois) anos contados da data da distribuição da petição inicial.
 - c) 5 (cinco) anos contados da data da distribuição da petição inicial.
 - d) 5 (cinco) anos contados da data da sentença da justiça do trabalho.
 - e) 5 (cinco) anos contados da data do encerramento do contrato de trabalho.
- 40) A época própria para contagem dos juros de mora em ações de reclamatórias trabalhistas na Justiça do Trabalho é a partir da data
 - a) da citação.
 - b) da sentença de primeira instância.
 - c) do trânsito em julgado.
 - d) da sentença de última instância.
 - e) do ajuizamento da ação.