

030 – CONTADOR JR**INSTRUÇÕES**

1. Confira, abaixo, o seu número de inscrição, turma e nome. Assine no local indicado.
2. Aguarde autorização para abrir o Caderno de Prova. Antes de iniciar a resolução das questões, confira a numeração de todas as páginas.
3. Esta prova é constituída de 40 questões objetivas.
4. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 5 alternativas cada uma, sempre na seqüência **a, b, c, d, e**, das quais somente uma deve ser assinalada.
5. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos aplicadores de prova.
6. Ao receber o cartão-resposta, examine-o e verifique se o nome impresso nele corresponde ao seu. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao aplicador de prova.
7. O cartão-resposta deverá ser preenchido com caneta esferográfica preta, tendo-se o cuidado de não ultrapassar o limite do espaço para cada marcação.
8. Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre os candidatos, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não-cumprimento dessas exigências implicará a eliminação do candidato.
9. Os aparelhos celulares deverão ser desligados e colocados OBRIGATORIAMENTE no saco plástico. Caso essa exigência seja descumprida, o candidato será excluído do concurso.
10. O tempo de resolução das questões, incluindo o tempo para preenchimento do cartão-resposta, é de 5 horas.
11. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao aplicador de prova. Aguarde autorização para entregar o Caderno de Prova, o cartão-resposta e a ficha de identificação.
12. Se desejar, anote as respostas no quadro abaixo, recorte na linha indicada e leve-o consigo.

DURAÇÃO DESTA PROVA: 5 horas

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

TURMA

NOME DO CANDIDATO

Português

Conhecimento
Específico

ASSINATURA DO CANDIDATO

✂

RESPOSTAS							
01 -	06 -	11 -	16 -	21 -	26 -	31 -	36 -
02 -	07 -	12 -	17 -	22 -	27 -	32 -	37 -
03 -	08 -	13 -	18 -	23 -	28 -	33 -	38 -
04 -	09 -	14 -	19 -	24 -	29 -	34 -	39 -
05 -	10 -	15 -	20 -	25 -	30 -	35 -	40 -

PORTUGUÊS

As questões 01 a 03 relacionam-se aos textos a seguir.

TEXTO A

Biodiesel e os dilemas da inclusão social

Por sua imensa extensão territorial e grande diversidade de oleaginosas, associada a excelentes condições climáticas, o Brasil tem grande potencial para a produção de biomassa para fins alimentares e energéticos. A demanda mundial por combustíveis de origem renovável é crescente, e o Brasil tem potencial para ser um grande exportador mundial de biodiesel. Estudos do governo dos Estados Unidos afirmam categoricamente que o Brasil tem condições de liderar a produção mundial de biodiesel, que promoverá, caso se invista em desenvolvimento tecnológico, a substituição de pelo menos 60% do óleo diesel consumido no mundo.

Do ponto de vista econômico, a viabilidade do uso de biodiesel está relacionada à substituição das importações de diesel e à perspectiva de garantir a expertise tecnológica de um mercado emergente. Como se sabe, o Brasil é um expoente mundial na produção de biocombustíveis que, por conta dos problemas ambientais, estão ganhando espaço no mundo todo.

Em termos sociais, a produção de óleos combustíveis de origem vegetal abre oportunidades para grandes benefícios sociais decorrentes do alto índice de geração de emprego por capital investido, culminando com a valorização do campo e a promoção do trabalhador rural.

Outro fator que favorece o desenvolvimento da produção de biodiesel neste momento é o nível de preços do petróleo, na faixa de 75 dólares por barril. Esse patamar reduz a necessidade de subsídios aos óleos vegetais, viabilizando a produção de combustível a partir de oleaginosas como a mamona, o que provavelmente não seria viável se o barril do petróleo apresentasse preços muito mais baixos.

(Adaptado de: BERMAN, Célio (org.). *As novas energias no Brasil*. Rio de Janeiro: FASE, 2007. p. 22.)

TEXTO B

Questões para entender o etanol

Por que o etanol e o biodiesel são os combustíveis “verdes” mais viáveis?

O etanol e o biodiesel têm a vantagem de, por serem líquidos, aproveitar toda a estrutura logística da gasolina e do diesel. O etanol tem uma equação econômica ainda mais favorável, em razão da produtividade. Com 1 hectare de terra se consegue produzir 7.500 litros de etanol. No caso do biodiesel de soja, obtêm-se 600 litros por hectare. O etanol continuará atraente mesmo que o preço do barril de petróleo caia a 35 dólares. Todas as demais alternativas energéticas verdes só se tornam economicamente atraentes quando o barril de petróleo está valendo, no mínimo, 80 dólares.

Quanto esses combustíveis representam hoje no consumo mundial?

São utilizados 600 bilhões de litros de combustível por ano no mundo. O consumo de biocombustíveis (etanol de cana, etanol de milho e biodiesel) é de 10% disso, algo em torno de 60 bilhões de litros.

Quanto o etanol pode representar no futuro?

A estimativa é de que o etanol chegue a prover 20% de todo o combustível líquido usado no mundo. Em valores de hoje, 120 bilhões de litros.

(FRANÇA, Ronaldo. 70 questões para entender o etanol. *Veja*, 19. mar. 2008, p. 107–108.)

01 - Com base na leitura conjunta dos textos A e B, assinale a opção INCORRETA.

- a) O texto A, ao contrário do texto B, refere-se diretamente aos benefícios sociais da produção de biocombustíveis.
- *b) Os textos A e B contradizem-se, pois o primeiro prevê uma substituição de 60% dos combustíveis líquidos tradicionais por combustíveis “verdes”, e o segundo prevê a substituição de apenas 20% desse total.
- c) Os textos A e B mencionam que a atratividade econômica do biodiesel depende do patamar de preços do barril de petróleo e apresentam para esse argumento valores de referência aproximados (75 e 80 dólares, respectivamente).
- d) O texto A, ao contrário do texto B, está mais focado no biodiesel, referindo-se a outros biocombustíveis apenas de modo geral.
- e) Nos dois textos, o uso do termo “diesel” fica restrito ao combustível fóssil e distingue-se claramente de “biodiesel”.

02 - Com base no texto A, é correto afirmar:

- a) A grande demanda mundial por combustíveis renováveis deve-se à grande extensão territorial, à diversidade de oleaginosas e às condições climáticas favoráveis do Brasil.
- b) Segundo estudos do governo dos Estados Unidos, o Brasil proverá a substituição de pelo menos 60% do óleo diesel consumido no mundo.
- c) Por conta dos problemas ambientais no país, os biocombustíveis do Brasil estão ganhando espaço no mundo todo.
- *d) O capital investido na produção de óleos combustíveis de origem vegetal possibilita altos índices de geração de emprego.
- e) Os ganhos do país com o alto preço do petróleo em nível internacional possibilitaram ao Brasil subsidiar a produção de combustível a partir de oleaginosas como a mamona.

03 - Com base no texto B, é correto afirmar:

- a) A viabilidade do etanol é maior que a do biodiesel porque o primeiro aproveita melhor toda a estrutura logística da gasolina e do diesel.
- b) Para se obter a mesma quantidade de litros de biodiesel de soja e de etanol de cana-de-açúcar, é preciso destinar uma área muito maior ao plantio de cana.
- *c) Em face de uma possível diminuição do preço do petróleo, há mais risco econômico em produzir biodiesel que em produzir etanol.
- d) O texto informa qual dos dois combustíveis, biodiesel ou etanol, é mais utilizado hoje.
- e) Segundo a estimativa para o futuro apresentada no texto, o uso do etanol deve dobrar, passando de 60 bilhões para 120 bilhões de litros por ano no mundo.

04 - No caso do biodiesel de soja, obtem-se 600 litros por hectare. Em qual das frases abaixo está INCORRETO o uso do verbo sublinhado.

- a) Sem concentração, o candidato não obtem bom resultado.
- b) Sem esforço, não se obtem vitórias.
- *c) No encontro de ontem finalmente obtemos sucesso na negociação.
- d) Quem não obtiver reconhecimento do diploma não poderá candidatar-se.
- e) Muitas conquistas obtem apenas quem persiste em seus propósitos.

As questões 05 a 07 relacionam-se ao texto a seguir.

Ciência brasileira

No curto intervalo de duas décadas, entre 1981 e 2000, o Brasil passou da 28ª para 17ª posição no *ranking* mundial de produção de ciência. Os dados, relativos à elaboração de artigos científicos, são do Institute for Scientific Information (ISI), entidade de reconhecido prestígio em bibliometria. Nessa posição, o Brasil está à frente da Bélgica, Escócia e Israel, entre outros, e bem próximo da Coreia do Sul, Suíça, Suécia, Índia e Holanda.

O avanço da pesquisa científica brasileira, apesar de dificuldades históricas que ainda permanecem, resulta de iniciativas tomadas há meio século, especialmente com a constituição do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), principal agência nacional de fomento. Nos anos 60, além da criação da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (Fapesp), também foram implantados vários cursos de pós-graduação destinados à formação de novos pesquisadores. Desde então, novas agências estaduais de apoio à pesquisa foram instaladas e fortalecidas. E, em meados dos anos 80, a criação do Ministério da Ciência e Tecnologia enfatizou a política científica e definiu áreas estratégicas para investimento e apoio.

Entre as dificuldades que ainda emperram o desenvolvimento da ciência no Brasil estão a concentração das investigações em universidades e institutos públicos, com uma contrapartida pouco significativa da iniciativa privada, além do fluxo irregular de recursos financeiros.

Os cenários mais recentes, no entanto, acenam com perspectivas promissoras em relação a essas limitações. Empresas privadas estão se dando conta de novas perspectivas de negócios envolvendo pesquisa, desenvolvimento e aplicação. Do lado dos financiamentos públicos, os fundos setoriais – percentual de recursos obtidos com atividades como exploração de petróleo e energia elétrica, entre outros – devem ampliar sensivelmente os financiamentos destinados à pesquisa científica.

(Scientific American Brasil Online. Disponível em: http://www2.uol.com.br/sciam/ciencia_brasileira/. Acesso em: 2 abr. 2007.)

05 - Em relação ao texto “Ciência brasileira”, é correto afirmar:

- a) O primeiro parágrafo aponta problemas e dificuldades da colocação do Brasil no cenário científico internacional.
- b) O segundo parágrafo descreve as dificuldades históricas remanescentes no âmbito da pesquisa brasileira.
- c) O terceiro parágrafo critica universidades e institutos públicos por monopolizarem a pesquisa no país.
- *d) O quarto parágrafo, com alguns exemplos, aponta a perspectiva de superação de limitações da pesquisa no país.
- e) A estrutura do texto em parágrafos avança de um histórico positivo para a descrição de impasses na situação atual da pesquisa brasileira.

06 - Vários marcadores temporais constituem elementos importantes da estrutura argumentativa do texto “Ciência brasileira”. Assinale a opção em que a expressão destacada NÃO constitui um marcador temporal.

- a) [**No curto intervalo de duas décadas,**] o Brasil passou da 28ª para 17ª posição no *ranking* mundial de produção de ciência.
- b) [**Nos anos 60,**] além da criação da Fapesp, também foram implantados vários cursos de pós-graduação [...].
- c) [**Desde então,**] novas agências estaduais de apoio à pesquisa foram instaladas e fortalecidas.
- d) Entre as dificuldades que [**ainda**] emperram o desenvolvimento da ciência no Brasil [...]
- *e) Os cenários mais recentes[, **no entanto,**] acenam com perspectivas promissoras em relação a essas limitações.

07- “No curto intervalo de duas décadas, entre 1981 e 2000, o Brasil passou da 28ª para 17ª posição no *ranking* mundial de produção de ciência. Os dados, relativos à elaboração de artigos científicos, são do Institute for Scientific Information (ISI), entidade de reconhecido prestígio em bibliometria”. Com base nesse trecho, é correto afirmar:

- a) A melhora da posição do Brasil no *ranking* mundial de produção de ciência deve-se a artigos publicados pelo ISI sobre o país.
- b) Recomendações do ISI constituíram a base para a elaboração de uma política interna de publicações científicas no Brasil.
- c) Para estabelecimento do *ranking* em que o Brasil ocupou no ano 2000 a 17ª posição, o ISI considerou também a elaboração de artigos científicos, entre outros dados.
- *d) Os dados considerados pelo ISI para estabelecimento do *ranking* mundial de produção de ciência baseiam-se na elaboração de artigos científicos.
- e) O *ranking* em que o Brasil galgou várias posições entre 1981 e 2000 foi estabelecido com base na velocidade com que o país elaborou artigos científicos.

As questões 08 e 09 relacionam-se ao texto a seguir.

Kyoto não bastou

O retrospecto é doloroso: já se passaram 15 anos desde que os chefes de Estado de 157 países firmaram solenemente a Convenção-Quadro sobre a proteção climática do planeta, na Cúpula da Terra, no Rio de Janeiro, em 1992. Na ocasião, a humanidade se uniu em uma atitude rara em prol de uma grande meta: conter uma mudança climática ameaçadora. Os países de maior desenvolvimento industrial se comprometeram a reduzir até o ano 2000 as emissões de dióxido de carbono (CO₂) e de outros gases de efeito estufa aos mesmos níveis de 1990. A concentração de CO₂ na atmosfera já atingia, na época, aproximadamente 335 ppm (partes por milhão). Isso corresponde a uma quantidade 26% superior ao CO₂ natural do ar no período pré-industrial.

Cinco anos se passaram até que as promessas se tornassem políticas práticas. Com a assinatura do Protocolo de Kyoto, as promessas dos países industrializados se tornaram juridicamente obrigatórias no plano internacional. Eles se comprometeram a reduzir a emissão dos gases de efeito estufa até o ano 2012 a uma média de 5,2% abaixo dos níveis de 1990. A concentração de CO₂ já alcançava então as 364 ppm. Estados Unidos e Austrália negaram-se a ratificar o Protocolo.

Atualmente, no entanto, esse projeto prioritário da humanidade parece fracassar. No mundo todo, as emissões de CO₂ não baixaram; pelo contrário, subiram vertiginosamente. Comparando aos níveis de 1990, houve um aumento de 27% inclusive nos países industrializados, que haviam prometido o contrário. O governo do Canadá divulgou oficialmente que a meta de redução dos gases é “inatingível e irreal”. Também para a União Européia o insucesso das metas prometidas em Kyoto já era algo programado, sentenciou recentemente o Instituto Alemão de Pesquisa Econômica. As estações medidoras registram, enquanto isso, uma concentração de CO₂ na atmosfera de 380 ppm. Tendência: aumento rápido.

Enquanto a política internacional se perde em promessas vazias, a mudança climática se transforma de teoria ameaçadora em uma realidade muitas vezes fatal para muitas pessoas.

Mas existe uma boa notícia, ao menos: a ignorância política de George W. Bush e de seu governo no que diz respeito ao clima não representa a realidade dos Estados Unidos. Nove estados do noroeste do país estão construindo um plano regional para a contenção de emissões ainda mais ambicioso que o da União Européia. A Califórnia, a segunda maior emissora de CO₂ do mundo, acaba de sancionar uma lei impondo um limite máximo para as emissões desse gás. As cidades também se mostram engajadas: 224 prefeitos firmaram uma declaração em que se comprometem a executar as obrigações de Kyoto relativas aos Estados Unidos em suas cidades.

(UNMÜSSIG, Barbara; HAAS, Jörg. In: *Caderno Böll 2007*, Fundação Heinrich Böll, Escritório Rio de Janeiro, p. 70–71.)

08 - Segundo o texto “Kyoto não bastou”, é correto afirmar:

- *a) A meta estabelecida pelo Protocolo de Kyoto para a diminuição da concentração de gases de efeito estufa na atmosfera era um pouco mais ambiciosa que a prevista no Rio de Janeiro, durante a Cúpula da Terra.
- b) Com a adesão de estados e cidades norte-americanos ao Protocolo de Kyoto, resta apenas que a Austrália ratifique o documento para que os objetivos dele possam ser atingidos.
- c) Durante a Cúpula da Terra, no Rio de Janeiro, a concentração de gases de efeito estufa na atmosfera ainda se encontrava em patamares aceitáveis.
- d) O Canadá recusou-se a assinar o Protocolo de Kyoto porque considerou inatingível e irreal a meta ali proposta.
- e) Com novas ações governamentais nos Estados Unidos, a tendência é de reversão do aumento da concentração de CO₂ na atmosfera.

09 - Assinale a alternativa correta, de acordo com o texto acima.

- *a) 380 ppm: concentração de CO₂ na atmosfera na época de redação do texto.
- b) 335 ppm: velocidade de aumento da concentração de CO₂ na atmosfera em 1992.
- c) 364 ppm: concentração de CO₂ na atmosfera a ser atingida em 2012.
- d) 224: número de prefeitos norte-americanos que assinaram o protocolo de Kyoto.
- e) 1 ponto percentual: aumento da concentração total de CO₂ na atmosfera entre 1990 e os dias de hoje, em relação à quantidade de CO₂ natural do ar no período pré-industrial.

10 - Assinale a opção em que a frase alterada (em itálico) mantém o sentido da primeira e está igualmente correta, segundo as normas do português padrão.

- a) A Califórnia, a segunda maior emissora de CO₂ do mundo, acaba de sancionar uma lei impondo um limite máximo para as emissões desse gás.
A Califórnia, a segunda maior emissora de CO₂ do mundo acaba de sancionar uma lei, impondo um limite máximo para as emissões desse gás.
- b) Estados Unidos e Austrália negaram-se a ratificar o Protocolo.
Estados Unidos e Austrália, negaram-se a ratificar o Protocolo.
- *c) Na ocasião, a humanidade se uniu em uma atitude rara em prol de uma grande meta.
Na ocasião a humanidade se uniu em uma atitude rara em prol de uma grande meta.
- d) Houve um aumento de 27% inclusive nos países industrializados, que haviam prometido o contrário.
Houve um aumento de 27% inclusive nos países industrializados que haviam prometido o contrário.
- e) O governo do Canadá divulgou oficialmente que a meta de redução dos gases é “inatingível e irreal”.
O governo do Canadá divulgou oficialmente, que a meta de redução dos gases é “inatingível e irreal”.

Grupo 2B	3.053.133.544	2.687.449.555
De exercícios anteriores	2.687.449.555	2.012.085.932
Do exercício corrente	365.683.989	675.363.623
Grupo 3	17.498.229.740	17.446.230.841
Bens e instalações em serviço	16.824.818.148	16.784.873.056
Obras e serviços em andamento	673.411.592	661.357.785
	21.394.451.624	20.986.788.852

Planilha II

	2006	2005
		Reclassificado
Grupo 4	1.234.991.268	1.179.046.102
Empréstimos e financiamentos	767.083.150	769.250.528
Remunerações e ressarcimentos	369.115.217	317.939.808
Empreiteiros, fornecedores e outros	17.870.257	31.055.474
Obrigações estimadas	48.441.982	27.971.280
Salários e obrigações sociais	31.286.201	32.014.446
Retenções contratuais em garantia	1.194.461	814.566
Grupo 5	20.059.460.356	19.707.742.750
Empréstimos e financiamentos	19.449.942.828	19.219.967.250
Obrigações estimadas	609.517.528	487.775.500
Grupo 6	100.000.000	100.000.000
Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRÁS	50.000.000	50.000.000
Administración Nacional de Electricidad - ANDE	50.000.000	50.000.000
	21.394.451.624	20.986.788.852

FONTE: Relatórios contábeis Itaipu Binacional com adaptações

14 - A partir da análise dos dados contidos nas planilhas I e II é correto afirmar que, em comparação com o período 2005, a Itaipu Binacional no período de 2006 apresentou:

- a) um aumento nas suas disponibilidades de curto-prazo de 8,2%.
- b) uma redução nas dívidas de curto prazo de 5,3%.
- *c) uma redução de 1,3% na participação da estrutura imobilizada no total de ativos.
- d) um aumento de 3% na participação da conta "salários e obrigações sociais" no total do passivo circulante.
- e) um aumento de 1% na participação da conta "empréstimos e financiamentos" no total do exigível a longo prazo.

15 - A partir da análise dos dados contidos nas planilhas I e II, assinale a alternativa que aponta o índice de liquidez imediata no ano de 2006.

- a) $649.745.846/642.572.451 = 1,0112$
- b) $200.515.889/203.362.610 = 0,9860$
- c) $642.572.451/21.394.451.624 = 0,0300$
- *d) $18.798.371/1.234.991.268 = 0,0152$
- e) $642.572.451/1.234.991.268 = 0,5203$

16 - A respeito das diferenças entre as Normas Contábeis no Brasil e a US GAAP, considere as seguintes afirmativas relacionadas ao item amortização:

1. As determinações da legislação fiscal no Brasil (Decreto nº 3.000/99) definem os percentuais a serem depreciados ao longo dos anos em função de uma vida útil estimada e definida para os diversos itens do imobilizado, o que a diferencia dos critérios de amortização US GAAP.
2. Como o imobilizado é registrado pelo valor histórico, em real, pelo BR GAAP e em dólar pelo IFRS e US GAAP, a correspondência entre esses valores se perde à medida em que ocorrem as variações cambiais.
3. A não-capitalização pelo BR GAAP das variações cambiais dos financiamentos relacionados à aquisição do imobilizado contribui para a distorção entre os valores registrados por ele e os valores do IFRS e US GAAP ao longo do tempo.
4. A influência na distorção entre os resultados das demonstrações financeiras está relacionada à amortização de despesas pré-operacionais, cuja realização se dá no período posterior à ocorrência do fato gerador pelo US GAAP.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- *d) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.

17 - O acirrado processo de competição internacional leva as organizações a promoverem constante inovação e diversificação com a adaptação aos critérios de qualidade. Esse processo ressalta as limitações dos sistemas de custeamento tradicionais baseados na estabilidade e escala da produção. Neste sentido, assinale a alternativa que apresenta a contribuição do custeamento-alvo (*target costing*).

- *a) Define o custo de produção para o qual a organização deve adaptar sua estrutura interna a fim de garantir a margem de lucro desejada a partir do preço de mercado, eliminando desperdícios e atividades que não geram valor.
- b) Explicita as metas de custo de produção a longo prazo para integração com as políticas de intervenção mercadológica, na formação do preço de venda.
- c) Organiza um sistema de custo-padrão a ser seguido nas atividades de produção/serviço, contribuindo para a organização e avaliação do trabalho por meio da confrontação entre custo padrão e custo real.
- d) Explicita os custos de produção, exceto a mão-de-obra direta, apropriando os gastos de acordo com a tecnologia empregada.
- e) Define custos máximos e mínimos para os pontos críticos de produção em relação ao volume e custo marginal na atividade.

18 - Os sistemas de custeio utilizados na contabilidade de custos levam em conta, em alguns casos, a diferenciação dos itens de custo em fixos ou variáveis. Assinale a alternativa que apresenta um item de custo variável.

- a) Amortização de financiamento de longo prazo.
- b) Depreciação de instalações.
- c) Seguro de barragem.
- d) Despesa de manutenção de turbinas.
- *e) Custo com a matéria-prima.

19 - Numere a coluna da direita com base na informação da coluna da esquerda.

- | | |
|---|------------------------------------|
| 1. Natureza devedora – Ativo Circulante | () Obrigações no período corrente |
| 2. Natureza credora – Ativo Permanente | () Depreciação acumulada |
| 3. Natureza credora – Patrimônio Líquido | () Capital a integralizar |
| 4. Natureza credora – Passivo circulante | () Capital social |
| 5. Natureza devedora – Patrimônio Líquido | () Disponível |

Assinale a alternativa que apresenta a numeração correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 1 – 3 – 5 – 2 – 4.
- b) 2 – 3 – 5 – 1 – 4.
- c) 5 – 1 – 3 – 2 – 4.
- *d) 4 – 2 – 5 – 3 – 1.
- e) 2 – 1 – 3 – 1 – 3.

20 - A estrutura de capital diz respeito à combinação das fontes de financiamento de longo prazo, de dívida ou de capital próprio utilizadas pela empresa e tem sido incluída nos estudos de administração financeira desde que Modigliani e Miller, em 1958, apresentaram sua famosa tese. Tal tese defendia que a estrutura de capital não afeta o valor da empresa em um mercado perfeito e ideal, ganhando o Prêmio Nobel. Assinale a alternativa que apresenta a idéia central de Modigliane e Miller.

- a) A estrutura de capital é fruto de disputas entre interesses de acionistas e administradores para a composição dos custos de capital e conseqüentemente do valor da empresa.
- *b) O possível benefício do endividamento com terceiros, conhecido pelos acionistas, eleva a exigência sobre o retorno do capital próprio, fazendo com que o custo de capital se mantenha inalterado.
- c) A captação de recursos de terceiros exerce vantagem sobre a captação de recursos próprios devido aos abatimentos sobre o imposto de renda e à diluição do risco sobre o retorno.
- d) O custo de capital é influenciado pelos custos de subscrição e divulgação de informações, que anula os benefícios de alavancagem pela captação de recursos de terceiros.
- e) As fontes de financiamento devem obedecer a uma proporção constante para amenizar riscos de flutuação na estrutura de capital.

21 - A Gazeta do Povo publicou no mês de março de 2008 uma reportagem ressaltando a qualidade de vida no município de Itaipulândia, propiciada pelo recebimento de royalties. Os royalties estão expressos na Demonstração de Resultado da Usina hidrelétrica no grupo de contas Remunerações e Ressarcimentos. Assinale a alternativa que indica a classificação e saldo do mencionado item.

- *a) Despesa operacional – Débito.
- b) Receita não operacional – Crédito.
- c) Resultado do serviço – Débito.
- d) Despesas financeiras – Crédito.
- e) Obrigações atuariais – Débito.

22 - O capital circulante (ou capital de giro), representa o valor dos recursos aplicados pela empresa para movimentar seu ciclo operacional. A esse respeito, considere as seguintes afirmativas:

1. O ciclo operacional compreende o período de tempo que vai desde a entrada da matéria-prima no estoque da empresa até a venda (à vista ou à prazo) dos produtos elaborados.
2. Os direitos e obrigações são identificados como circulantes quando se espera a sua realização até o final do exercício social vigente.
3. O ciclo de caixa corresponde ao período de utilização de recursos da empresa utilizados para pagamentos de custos operacionais até a realização das receitas.
4. O ciclo de caixa ou financeiro pode ser obtido pela seguinte expressão: Ciclo operacional – Período médio de cobrança.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 4 são verdadeiras.
- *d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.

23 - O perfil do investidor caracteriza um comportamento distinto em relação ao risco do investimento. Grandes investidores institucionais, fundos de pensão e fundos de investimentos tendem a ser mais conservadores, pois estão trabalhando com recursos de terceiros e oferecem taxas de retorno mais estáveis, pois existe uma relação direta entre risco e retorno. Nesse sentido, o cálculo do Retorno esperado (k) do ativo é obtido por meio da relação das variáveis:

- a) Retorno exigido pelo ativo no tempo t-1, preço de venda do ativo no tempo t e retorno real.
- b) Custo de subscrição do ativo no tempo t-1, fluxo recebido do ativo no período t e prazo médio de retorno do investimento.
- *c) Preço da ativo no tempo t, preço do ativo no tempo t-1 e fluxo recebido do ativo no período t.
- d) Retorno exigido pelo ativo no tempo t-1, preço de venda do ativo no tempo t e custo de subscrição do ativo no tempo t-1.
- e) Retorno exigido pelo ativo no tempo t-1, preço de venda do ativo no tempo t e prazo médio de retorno do investimento.

24 - A organização ViaSol aplica como procedimento de triagem de projetos um limite de payback de 4 anos. Levando em consideração a política da organização e a tabela de fluxos de caixa esperados dos projetos abaixo, assinale a alternativa com projetos de acordo com o critério da organização.

Projetos	Ano 0	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5
A	(200.000)	10.000	30.000	80.000	80.000	80.000
B	(50.000)	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
C	(900.000)	50.000	150.000	150.000	150.000	150.000
D	(1.000.000)	200.000	(50.000)	200.000	300.000	100.000

Está/ ao de acordo com o critério de triagem:

- *a) Somente o Projeto A.
- b) Somente os Projetos A e B.
- c) Somente os Projetos A e C.
- d) Somente os Projetos B e C.
- e) Somente o Projeto D.

(* – Questão com resposta alterada de E para A.

25 - Quanto ao *payback* como técnica de análise de investimentos, considere as seguintes afirmativas:

1. Apresenta fácil cálculo e análise intuitiva.
2. Não leva em conta o valor do dinheiro no tempo.
3. Inviabiliza o investimento em projetos de retorno no longo prazo.
4. Incorpora no cálculo o retorno exigido pelo investidor em relação ao capital inicial.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.

(*) – Questão anulada e pontuada a todos os candidatos.

26 - Ocorrendo a desistência da cobrança de créditos pela via judicial, antes de decorridos cinco anos do vencimento, a perda eventualmente registrada deverá ser estornada ou adicionada ao lucro líquido, para determinação do lucro real correspondente ao período de apuração em que se der a desistência (§ 1º art 10 da Lei 9.430/1996). Nesse caso o imposto será considerado:

- a) antecipado a ser ressarcido no período vincendo.
- *b) postergado desde o período de apuração em que tenha sido reconhecida a perda.
- c) antecipado com ressarcimento distribuído em períodos correspondentes ao prazo da alteração.
- d) anulado com o estorno de valores remanescentes.
- e) postergado de acordo com a necessidade de reavaliação monetária.

27 - A pessoa jurídica domiciliada no Brasil que auferir, de fonte no exterior, receita decorrente da prestação de serviços efetuada diretamente poderá compensar o imposto pago no país de domicílio da pessoa física ou jurídica contratante (Lei 9.430/1996 – art. 15). A esse respeito, considere as seguintes afirmativas:

1. A pessoa jurídica poderá compensar o imposto de renda incidente, no exterior, sobre os lucros, rendimentos e ganhos de capital computados no lucro real, até o limite de duas vezes o imposto de renda incidente, no Brasil, sobre os referidos lucros, rendimentos ou ganhos de capital.
2. Para fins de compensação, o documento relativo ao imposto de renda incidente no exterior deverá ser reconhecido pelo respectivo órgão arrecadador e pelo Consulado da Embaixada Brasileira no país em que for devido o imposto.
3. O imposto de renda a ser compensado será convertido em quantidade de reais, de acordo com a taxa de câmbio, para venda, na data em que o imposto foi pago; caso a moeda em que o imposto foi pago não tenha cotação no Brasil, será ela convertida em dólares norte-americanos e, em seguida, em reais.
4. Para determinação do limite de compensação para o imposto incidente no Brasil, correspondente aos ganhos de capital, considera-se a proporção 1 para 1,5.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 4 são verdadeiras.
- *d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.

28 - A previsão de entradas e saídas monetárias em dado período esperadas na movimentação de uma empresa, orçadas na demonstração de caixa, permite a obtenção de informações importantes para a gestão de recursos de curto prazo e o planejamento de ações que favoreçam a liquidez do negócio. Nesse sentido, assinale a alternativa que indica uma estratégia de redução do ciclo de caixa.

- a) Antecipação dos pagamentos de fornecedores.
- b) Prolongamento do giro de estoques.
- c) Retardamento do recebimento de valores a receber.
- *d) Diminuição do ciclo de produção.
- e) Redução do giro de produtos acabados.

29 - O Decreto nº 6.144, de 3 de julho de 2007 regulamenta a forma de habilitação e co-habilitação ao Regime Especial de Incentivos para o Desenvolvimento da Infra-Estrutura - REIDI, instituído pelos arts. 1º a 5º da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em relação a esse assunto considere as seguintes afirmativas:

1. O REIDI suspende a exigência de Contribuição para o PIS/PASEP e da Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS) incidentes sobre a receita decorrente da venda de máquinas, aparelhos, instrumentos e equipamentos novos, quando adquiridos por pessoa jurídica habilitada ao regime, para incorporação em obras de infra-estrutura destinadas ao seu ativo imobilizado.
2. O REIDI concede abatimento proporcional no IRPJ e IPI decorrente da venda de materiais de construção, quando adquiridos por pessoa jurídica habilitada ao regime, para utilização ou incorporação em obras de infra-estrutura destinadas ao seu ativo imobilizado.
3. O REIDI concede abatimento proporcional no IRPJ e IPI decorrente da prestação de serviços, por pessoa jurídica estabelecida no País, à pessoa jurídica habilitada ao regime, quando aplicados em obras de infra-estrutura destinadas ao ativo imobilizado.
4. O REIDI suspende a exigência de Contribuição para o PIS/PASEP e da Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social - COFINS incidentes sobre a receita decorrente da prestação de serviços, por pessoa jurídica estabelecida no País, à pessoa jurídica habilitada ao regime, quando aplicados em obras de infra-estrutura destinadas ao ativo imobilizado.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 3 e 4 são verdadeiras.
- *b) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.

30 - A habilitação para efetuar aquisições e importações de bens e serviços no regime do REIDI na Secretaria da Receita Federal do Brasil somente poderá ser requerida por pessoa jurídica de direito privado titular de projeto para implantação de obras de infra-estrutura nos setores de:

1. transportes, abrangendo rodovias, ferrovias, hidrovias, trens urbanos e portos organizados.
2. agricultura de pequena escala relacionadas a incentivos federais à exportação.
3. recuperação de florestas e gestão de reservas ambientais situadas nas áreas de fronteira.
4. energia, abrangendo a geração e a transmissão de energia elétrica de origem hidráulica, eólica, nuclear, solar e térmica.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- *b) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.

31 - A finalidade do processo de planejamento do suprimento é levantar as necessidades que serão melhor supridas por fontes externas ao projeto ou organização. Além de identificar o que obter, o planejamento deve estabelecer, para cada item, *quantos* (quantidade), *como* (modalidades), *onde* e *quando*. Nesse sentido, as principais saídas esperadas do processo são o plano de gestão do suprimento e as declarações de trabalho, que consistem respectivamente em:

- a) roteiro logístico dos canais de compra; formulário em quatro vias que permite identificar o responsável pela solicitação, recebimento e transporte e pagamento dos itens de suprimento.
- b) documento que fixa as condições do suprimento (o que adquirir, em que quantidade, quando, onde e como); formulário em quatro vias que permite identificar o responsável pela solicitação, recebimento, transporte e pagamento dos itens de suprimento.
- c) comparativo dos principais fornecedores atualizado periodicamente e roteiro logístico dos canais de compra.
- *d) documento que fixa as condições do suprimento (o que adquirir, em que quantidade, quando, onde e como) e parte de um contrato que descreve o produto, estabelece e define os requisitos não contidos em especificações mas exigidos para os trabalhos de contratados.
- e) comparativo dos principais fornecedores atualizado periodicamente e parte de um contrato que descreve o produto, estabelece e define os requisitos não contidos em especificações mas exigidos para os trabalhos de contratados.

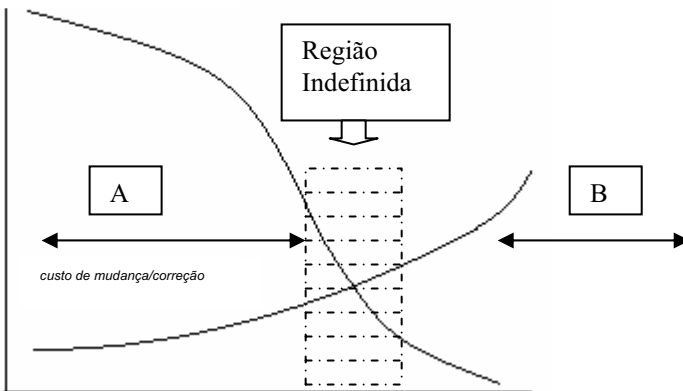
32 - O gerenciamento de projetos propõe estabelecer um processo estruturado e lógico para lidar com eventos que se caracterizam pela novidade, complexidade e dinâmica ambiental, segundo Ricardo Viana Vargas (2005). Neste sentido o reconhecimento da fase do ciclo de vida do projeto fundamenta a gestão. A esse respeito, numere a coluna da direita com base na informação da coluna da esquerda.

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. Fase de iniciação | () Momento em que uma determinada necessidade é identificada e transformada em um problema estruturado. |
| 2. Fase de planejamento | () Momento que propicia a detecção de anormalidades e ações corretivas e preventivas. |
| 3. Fase de execução | () Momento de ápice no consumo de recursos e dedicação de esforços. |
| 4. Fase de monitoramento e controle | () Momento de detalhamento do projeto, estabelecimento de cronogramas, interdependências entre atividades, alocação dos recursos e análise de custos. |
| 5. Fase de encerramento | () Momento de apresentação dos relatórios, espaços de discussão dos erros e acertos, auditoria interna e/ou externa. |

Assinale a alternativa que apresenta a numeração correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 1 – 3 – 5 – 2 – 4.
 b) 2 – 3 – 5 – 1 – 4.
 *c) 1 – 4 – 3 – 2 – 5.
 d) 5 – 4 – 1 – 2 – 3.
 e) 2 – 1 – 3 – 1 – 3.

Potencial de adicionar valor



Fonte: Vargas (2005), com adaptações.

33 - A Figura acima objetiva auxiliar a análise dos momentos de intervenção no projeto são vantajosas ou a continuidade do projeto mesmo com as imperfeições identificadas expressas nos momentos A e B, caracterizados na teoria do gerenciamento de projetos respectivamente como:

- a) custo variável máximo e custo variável mínimo.
 b) ponto de ruptura destrutiva e ponto de ruptura potencializadora.
 c) ponto crítico de crescimento atual e ponto crítico de crescimento futuro.
 d) custo de intervenção crítico x custo de intervenção aceitável.
 *e) Oportunidade construtiva e Intervenção destrutiva.

34 - A gerência da qualidade visa garantir que o projeto será concluído dentro dos parâmetros desejados, garantindo a satisfação das necessidades dos envolvidos. Um aspecto importante é a análise do custo de qualidade por meio da comparação dos custos de conformidade e não-conformidade detectados no processo. Assinale a alternativa que indica respectivamente um exemplo de custo de conformidade e custo de não-conformidade.

- a) Retrabalho, auditoria de qualidade.
 b) Material direto, manutenção.
 *c) Treinamento; reparos na garantia.
 d) manutenção; controle de processos.
 e) Atrasos no cronograma, treinamento.

35 - A análise PERT é utilizada em conjunto com a distribuição normal para determinar a probabilidade que o projeto tem de ser concluído em um determinado prazo, sendo esse processo extremamente importante no gerenciamento do risco (Ricardo Vargas, 2005). Considerando as informações da tabela abaixo assinale a alternativa que indica a duração das atividades de acordo com análise PERT.

	Atividade 1	Atividade 2
Duração otimista (peso 1)	8 dias	7 dias
Duração mais provável (Peso 4)	12 dias	9 dias
Duração pessimista (Peso 1)	16 dias	11 dias

- *a) 12 e 9 dias
- b) 12 e 7 dias.
- c) 14 e 6 dias
- d) 14 e 9 dias.
- e) 10 e 7 dias.

36 - As perdas no recebimento de créditos decorrentes das atividades da pessoa jurídica poderão ser deduzidas como despesas, para determinação do lucro real (Lei nº 9.430/1996). Assinale a alternativa que apresenta os créditos que poderão ser registrados como perdas.

- a) Aqueles em relação aos quais tenha havido a declaração de insolvência do devedor, em sentença emanada do Poder Judiciário.
- b) Aqueles sem garantia, de valor até R\$ 35.000,00 (trinta e cinco mil reais), por operação, vencidos há mais de seis meses, independentemente de iniciados os procedimentos judiciais para o seu recebimento.
- c) Aqueles sem garantia, de valor acima de R\$ 5.000,00 (cinco mil reais) até R\$ 30.000,00 (trinta mil reais), por operação, vencidos há mais de dez anos, independentemente de iniciados os procedimentos judiciais para o seu recebimento, porém, mantida a cobrança administrativa.
- d) Aqueles sem garantia, de valor superior a R\$ 30.000,00 (trinta mil reais), vencidos há mais de vinte anos, desde que iniciados e mantidos os procedimentos judiciais para o seu recebimento.
- e) Aqueles com garantia, vencidos há mais de cinco anos, desde que iniciados e mantidos os procedimentos judiciais para o seu recebimento ou o arresto das garantias.

(*) – Questão anulada e pontuada a todos os candidatos.

37 - A análise do balanço é um dos instrumentos de avaliação de desempenho e situação patrimonial da organização. O quociente de liquidez corrente permite uma análise da capacidade de pagamento das dívidas de curto prazo. Assinale a alternativa que apresenta o cálculo para obtenção desse quociente.

- *a) Ativo corrente/ Passivo corrente.
- b) Disponibilidades/ Passivo corrente.
- c) Ativo corrente/ (Passivo corrente + Exigível a longo prazo).
- d) (Ativo corrente – Estoques)/ Passivo corrente.
- e) Capital próprio / Ativo corrente.

38 - Um dos grandes desafios da composição dos custos de produção está na apropriação dos custos indiretos de fabricação nos critérios de rateio a serem estabelecidos. Considere os dados contidos na tabela e assinale a alternativa que indica o rateio dos custos indiretos no valor de R\$ 10.000,00 entre os produtos A, B e C considerando como critério de rateio as horas/trabalho consumidas pelos produtos pautando-se no custeio por absorção.

Produtos	Nº de unidades	Média de hora/trabalho	Horas/trabalho consumidas	% horas/trabalho
A	1.000	10'	10.000	29%
B	2.500	5'	12.500	36%
C	1.500	8'	12.000	35%
Totais	5.000	-	34.500	100%

- *a) 2.900,00 ; 3.600,00 ; 3.500,00.
- b) 3.333,00 ; 3.333,00 ; 3.333,00.
- c) 2.000,00 ; 5.000,00 ; 3.000,00.
- d) 3.500,00 ; 2.500,00 ; 4.000,00.
- e) 3.500,00 ; 3.500,00 ; 3.000,00.

39 - A construção de estratégias de promoção de produtos e atualização do portfólio demandou uma análise da contabilidade gerencial referente ao produto mais lucrativo. Pautado no custeio variável, qual o produto a ser indicado coerente com a justificativa apresentada?

Produtos	Preço de venda (R\$)	Custo variável médio (R\$)	Volume comercializado (R\$)	Receita total (R\$)
A	5,00	2,00	20.000	100.000
B	10,00	7,00	45.000	450.000
C	20,00	19,00	20.000	400.000

- a) O produto A, pois apresenta menor custo variável.
- b) O produto C, pois propicia a melhor relação benefício/custo na geração de receitas.
- c) O produto B, pois apresenta o maior volume de vendas.
- d) O produto C, pois representa a maior margem de contribuição total.
- e) O produto B pois apresenta a maior margem de contribuição.

(*) – Questão anulada e pontuada a todos os candidatos.

40 - A demonstração financeira que apresenta de forma sumariada as informações sobre as operações básicas de financiamentos e de investimentos da entidade durante o exercício, bem como as alterações na posição financeira é da Demonstração das origens e aplicações de recurso (DOAR). A esse respeito, considere as seguintes afirmativas:

1. A DOAR está organizada em quatro grupos que se referem 1) origem de recursos; 2) aplicação de recursos; 3) excesso ou insuficiência de recursos em relação às aplicações; e 4) variação das disponibilidades de curto prazo na conta-corrente principal.
2. A origem dos recursos estão agrupadas em lucro do exercício, acrescido de depreciação, amortização ou exaustão e ajustado pela variação nos resultados de exercícios futuros; realização do capital social e contribuições para reservas de capital; recursos de terceiros, originários do aumento do passivo exigível a longo prazo e da alienação de investimentos e direitos do ativo imobilizado.
3. As origens de terceiros que aumentam o capital circulante líquido são representadas por empréstimos de longo prazo, transformação de elementos do realizável a longo prazo em curto prazo e alienações do ativo permanente.
4. A passagem de valor de dívidas de longo prazo para o curto prazo diminui o passivo circulante, provocando uma diminuição no capital circulante líquido da entidade.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 3 e 4 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 4 são verdadeiras.
- *d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.