

# CADERNO DE PROVA AUDITOR – ECONOMIA

## INSTRUÇÕES

- Você está recebendo do fiscal um Caderno de Prova com 40 (quarenta) questões numeradas sequencialmente que compõem a prova objetiva.
- Você receberá, também, a Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas das questões da prova objetiva.

### ATENÇÃO

- 1- É proibido folhear o Caderno de Prova antes da autorização do fiscal.
- 2- Após autorização, verifique se o Caderno de Prova está completo, sem falhas de impressão e se a numeração está correta. Confira também se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso haja qualquer divergência, comunique o fato ao fiscal imediatamente.
- 3- Confira seu nome completo, o número de seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas. Caso encontre alguma divergência, comunique o fato ao fiscal para as devidas providências.
- 4- Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas para a Folha de Respostas, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato.
- 5- Para realização da prova o candidato deverá utilizar caneta esferográfica transparente, com tinta de cor azul ou preta.
- 6- Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a resposta corretamente. Exemplo correto da marcação da Folha de Resposta:
- 7- A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
- 8- Na correção da Folha de Respostas, será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.
- 9- Você dispõe de 4h (quatro horas) para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça-a com tranquilidade, mas controle seu tempo.
- 10- Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60(sessenta) minutos de seu início. Caso queira levar o caderno de prova, só poderá sair da sala quando faltar 15 (quinze minutos) para o término do tempo previsto para realização da prova, devendo, obrigatoriamente, devolver ao fiscal a Folha de Respostas devidamente assinada. As provas estarão disponibilizadas no site da AOCPC ([www.aocpc.com.br](http://www.aocpc.com.br)) a partir da divulgação do Gabarito Preliminar que será dia 01/12/2009.
- 11- Os 03 (três) últimos candidatos da sala só poderão sair juntos, após a conferência de todos os documentos da sala e assinatura da ata.
- 12- Durante a prova, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou anotações, calculadoras, relógios, agendas eletrônicas, *paggers*, telefones celulares, BIP, *Walkman*, gravador ou qualquer outro equipamento eletrônico. A utilização desses objetos causará eliminação imediata do candidato.
- 13- Os objetos de uso pessoal, incluindo telefones celulares, deverão ser desligados e mantidos dessa forma até o término da prova e entrega da Folha de Respostas ao fiscal.
- 14- Também não são permitidos alimentos, bebidas e fumo no local da prova, bem como o uso de chapéus, bonés ou qualquer outra cobertura e o uso de óculos escuros e ou espelhados (salvo por indicação médica que deverá ser apresentada pelo candidato).
- 15- O candidato que for surpreendido de posse de objetos ou equipamentos cuja entrega é determinada após o início da prova objetiva, será eliminado do concurso, sendo considerados sem efeito todos os atos por ele praticados, inclusive respostas já indicadas na Folha de Resposta.
- 16- Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à autoridade competente, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.



## CONHECIMENTOS GERAIS

### O ovo da serpente

- I. A violência no Rio é muito debatida quando há grandes fatos, crimes revoltantes. No entanto, muitas coisas acontecem numa quase surdina, e elas são o indício de que os tempos podem ser piores.
- II. Há alguns meses, o site do jornal "O Dia" divulgou um vídeo da comemoração do aniversário de um traficante no Complexo do Alemão. Havia uma tal concentração de armas nas mãos dos participantes da festa que pareciam preparados para dominar uma boa parte da cidade.
- III. Fuzis pendurados no peito, o aniversário parecia um momento de descanso de um exército tropical e descamisado.
- IV. Aquilo passou. Afinal é preciso tocar as obras do PAC. Agora, no auge da crise do helicóptero abatido, surgiu uma outra despretensiosa notícia no jornal da rádio Bandeirantes: um potencial candidato a deputado foi assassinado em Rio das Pedras, região dominada pelas milícias. O corpo foi encontrado na Cidade de Deus, com perfurações de bala e sinais de tortura.
- V. Às vezes, quando se dá a crise, a sensação que temos é que tudo vai mudar. O governo anuncia medidas, Brasília envia mais dinheiro e todos tentam dormir tranquilos.
- VI. O processo não para. Enquanto se discute se a pré-campanha presidencial está nos limites da lei, uma outra pré-campanha está em curso. Ela começa com a eliminação física de adversários. Tanto no Complexo do Alemão como em Rio das Pedras, os vínculos entre política e crime passam ao largo e, quando surgem acontecimentos espetaculares, parecem relâmpago em céu azul.
- VII. Todos esses fuzis e metralhadoras estarão diante de nós na campanha de 2010. Não é difícil saber a quem servem. O foco atual é o comércio de drogas. Mas, durante o período não eleitoral, esquecemos do comércio de votos, ao qual as armas servem com grande eficácia.
- VIII. Servem a quem?

Fernando Gabeira. *Folha de São Paulo*. 30/10/2009.

### Questão 01

**Considerando as ideias contidas no texto, o trecho destacado em "Afinal é preciso tocar as obras do PAC.", presente no quarto parágrafo**

- (A) é tido pelo autor como uma espécie de recurso dos governantes com o claro intuito de desviar a atenção dos problemas de violência que atingem o Rio de Janeiro.
- (B) reflete o pouco valor que os governantes dão a casos como o aniversário do traficante do Complexo do Alemão, afinal existem situações mais urgentes a serem tratadas.
- (C) demonstra a inutilidade de programas sociais como o PAC, visto que eles desviam a atenção dos governantes de problemas mais graves, como o caso do Complexo do Alemão.
- (D) mostra a ironia do autor diante de programas assistenciais como o PAC, os quais se mostram frequentemente ineficazes.
- (E) aproxima duas situações que se contrastam: enquanto o PAC é exemplo de ações que dão certo, o ocorrido no aniversário do traficante em questão revela que ainda há muito a ser feito pelos governantes brasileiros.

### Questão 02

**O elemento de coesão destacado em "Aquilo passou." (quarto parágrafo) tem como referente**

- (A) os casos de concentração de armas em mãos de traficantes.
- (B) as imagens com os traficantes portando fuzis.
- (C) a atenção dada ao vídeo sobre o aniversário do traficante no morro carioca.
- (D) os casos de violência no Rio de Janeiro.
- (E) campanhas governamentais para o combate à violência.

### Questão 03

**No texto da *Folha*, o autor**

- (A) expõe seu ponto de vista de maneira imparcial, assim como ocorre em todos os textos jornalísticos.
- (B) reflete criticamente sobre a situação da violência na cidade carioca, apresentando sugestão para a solução desse problema.
- (C) mostra-se muitas vezes favorável às ações governamentais, inclusive tecendo elogios aos programas sociais como o PAS.
- (D) ironiza a atenção da mídia à festa de aniversário do traficante carioca porque considera tal fato como corriqueiro.
- (E) sugere que as autoridades, por meio da divulgação de outros fatos, busca desviar a atenção social dos acontecimentos grandiosos ou revoltantes.

### From "Conclusion on Global Warming":

One of the big questions of today is whether global warming and climate change can be stopped or whether it is inevitable. Though worried, most scientists believe that if we act now, "serious" climate change and global warming can be avoided. A few, such as James Lovelock who created the GAIA theory of the Earth as a living organism, believes that is far too late to stop the changes that are now unfolding. Politicians either deny that there is a problem or act as if there is plenty of time to do something. After weighing the arguments we in The GAIA-Movement have had to conclude the following:

- Global Warming and Climate Change are unavoidable as they are already going on and have been so for quite some time;
- they constitute an inevitable catastrophe that will **unfold** in the years and decades to come;
- this fact cannot be reversed as the politicians in power will not provide the leadership needed to implement the monumental changes needed to reduce greenhouse gas emission and
- the processes set in motion are of such magnitude that they by now can only be postponed or prolonged so as to allow more time for adaptation.

We have reached our conclusions on global warming, climate change and the consequences thereof for food production and a number of other issues after studying books, films, websites, radio interviews, scientific magazines and reports.

The information we have found points in a clear direction and has thus enabled us to make a clear conclusion.

A basic book has been "Six Degrees" by Mark Lynas, a journalist who has studied many scientific reports and from that has been able to describe what may happen to the Earth as it warms 1-2-3-4-5 and even 6 degrees.

Elizabeth Kolbert has written "Field Notes from a Catastrophe". She has met many scientists working on global warming and the book has much dramatic information.

Several other authors have written books that give many details on global

warming and climate change such as "The Last Generation" by Fred Pierce, "The Weather Makers" by Tim Flannery, "A Rough Guide to Climate Change" by Robert Henson, "The Revenge of GAIA" by James Lovelock and "An Inconvenient Truth" by Al Gore, who received the Nobel Peace Prize for his effort to inform about climate change. The last book is also on film and there are several other films that tell about different aspects of climate change and what can be done to build a world on renewable energy.

The Intergovernmental Panel on Climate Change, a UN working group, which also received the Nobel Peace Prize made their latest report in 2007. We have studied the report which presents several models for how the climate may change during the next 100 years.

Text taken from the Gaia Movement: <http://www.gaia-movement.org/>  
On: 10/23/2009

"Gaia" is the name of a Greek goddess of Earth.

### Questão 04

What's the meaning of **unfold** in this sentence: **they constitute an inevitable catastrophe that will unfold in the years and decades to come?**

- (A) wrap, cover;
- (B) destroy, devastate;
- (C) vanish, disappear;
- (D) gradually become clearer and more detailed, develop;
- (E) get revenge, react.

### Questão 05

According to the text what's the inevitable catastrophe that will unfold in the years and decades to come?

- (A) Global warming and climate changes;
- (B) Food production decrease;
- (C) Water supply lack;
- (D) Poverty;
- (E) Disease spreading.

### Questão 06

What seems to be the type of text presented here?

- (A) A diary;
- (B) An article from a newspaper;
- (C) An article from a women's magazine;
- (D) A literary text ;
- (E) A report from an environmentally concerned site.

### Questão 07

Considere  $f : IR \rightarrow IR$  definida por

$$f(x) = 2^x + 1. \text{ O conjunto imagem de } f(x) \text{ é}$$

- (A)  $[2; +\infty)$
- (B)  $[1; +\infty]$
- (C)  $(1; +\infty)$
- (D)  $(2; +\infty)$
- (E)  $[0; +\infty)$

### Questão 08

Considere a parábola que é gráfico da função

$$f : IR \rightarrow IR \text{ definida por}$$

$$f(x) = 3 - 2x - x^2. \text{ Sobre o vértice dessa parábola}$$

podemos afirmar que

- (A) localiza-se no primeiro quadrante.
- (B) localiza-se no segundo quadrante.
- (C) localiza-se no terceiro quadrante.
- (D) localiza-se no quarto quadrante.
- (E) localiza-se sobre um dos eixos.

### Questão 09

Se um dos ângulos de um triângulo retângulo mede  $30^\circ$  e o cateto oposto a esse ângulo mede 15cm, podemos afirmar que (considere  $\sin 30^\circ = 0,5$ ;  $\cos 30^\circ = 0,86$  e  $\text{tg } 30^\circ = 0,57$ )

- (A) a hipotenusa mede 30cm.
- (B) o outro cateto mede 25cm.
- (C) a hipotenusa mede 25cm.
- (D) o outro cateto mede 30cm.
- (E) o outro cateto mede 12,9cm.

**Questão 10**

A presença africana na Bahia colonial foi bem notada por todos os cronistas, tratadistas e viajantes contemporâneos. Fossem no árduo trabalho dos engenhos do Recôncavo, fossem nas estreitas sinuosas ruas de Salvador, lá estavam os cativos e libertos africanos. Tamanho era seu peso demográfico, que François Frezier, em 1714, descreveu Salvador – então capital da América Portuguesa – como uma “nova Guiné” (Revista Leituras da História, n.10, 2008). Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A mão de obra escrava africana na colonização portuguesa fomentou um comércio com a região centro-ocidental da Bahia, que ficou conhecido como o Ciclo de Angola, pois boa parte desses escravos foi exportada pelo porto de Luanda e Benguela.
- (B) A partir da tomada de Angola, em 1614, pelos holandeses, os traficantes da Bahia deslocaram as suas redes de comércio para a região ocidental, conhecida na documentação portuguesa como Costa da Mina, região que ficava a leste do Castelo de São Jorge da Mina.
- (C) A moeda de troca que a Bahia oferecia era o café, produção de grande escala, principalmente no Recôncavo baiano, produto que ajudou os “baianos” a ali estabelecerem uma hegemonia comercial.
- (D) Os principais grupos étnicos chegados na Bahia da África Ocidental eram denominados “minas” uma classificação genérica que designava africanos dessa região e os ardas ou ardras do reino de Alada.
- (E) Na colônia, a descoberta do ouro nas Minas Gerais no final do século XVII, consolidou uma preferência pelos africanos “minas”, pela experiência que tinham de uma prospecção aurífera.

**Questão 11**

Segundo Capistrano de Abreu, “Os donatários poderiam fundar vilas, com termo, jurisdição, insígnias, ao longo das costas e rios navegáveis, seriam senhores das ilhas e adjacente até distâncias de dez léguas da costa” (Capistrano de Abreu, Capitâneas Hereditárias, Cap. V, pag.65). Assinale a alternativa INCORRETA a respeito das Capitâneas Hereditárias.

- (A) A ocupação do litoral brasileiro se deu de forma desigual, sendo que as capitâneas de Pernambuco e de São Vicente foram as que mais prosperaram devido à precoce experiência agrícola e às alianças estabelecidas por seus donatários com os nativos.
- (B) A doação de uma capitania era feita através de dois documentos: a “Carta de Doação” que, entre outros, concedia a posse da terra ao donatário permitindo que a deixasse como herança aos seus filhos, mas impedindo-o de vendê-la. A “Carta Foral” definia a participação dos lucros da Coroa na capitania doada.
- (C) Hoje chamada de Laguna, a cidade catarinense, antes mesmo de ser povoada entrava para a história sendo considerado o marco no extremo sul do país na demarcação das terras portuguesas definidas pelo Tratado de Tordesilhas, tratado esse que também definia limites para as Capitâneas Hereditárias.
- (D) O território catarinense não sofreu influências em sua formatação territorial após a extinção das Capitâneas Hereditárias, pois ali não houve esse tipo de aquisição de terras, tendo a hoje cidade de Laguna, passado pela história apenas como o ponto que demarcou o fim da linha divisória do Tratado de Tordesilhas.
- (E) Os direitos das Capitâneas eram hereditários, mas a posse restrita aos donatários cabendo somente 20% das terras. O restante delas deveria ser doado, em regime de sesmarias, a “homens de muita posse e família”, nunca mais de uma sesmaria para cada um, que deveriam morar nas terras.

**Questão 12**

O território brasileiro está dividido entre estados e municípios e sob o controle de um governo, estadual e municipal, sem falar da união. O que é necessário para que um novo município seja criado? Assinale a alternativa correta.

- (A) É necessário verificar se há terras disponíveis no território brasileiro para a demarcação do novo município.
- (B) É necessário que um município já existente (município “mãe”) “ceda” parte de seu território, de sua população, de sua infra-estrutura e de seus impostos (as verbas).
- (C) É necessário que o processo de emancipação política do município, promulgada pela Constituição de 1988, seja reconhecida pela União.
- (D) É necessário que a população localizada na sede administrativa principal (cidade) seja superior a 50 mil habitantes.
- (E) É necessário que o município tenha condições de gerar seu próprio orçamento, pois não contará com o auxílio de verbas federais.

**Questão 13**

Qual documento surgiu em 1992 quando se realizou no Rio de Janeiro a Conferência das nações Unidas sobre o Meio Ambiente e Desenvolvimento, conhecida como Rio-92 ou ECO-92? Assinale a alternativa correta.

- (A) Protocolo da Dinamarca.
- (B) Tratado de cooperação.
- (C) Conferência do Rio de Janeiro.
- (D) Agenda 21.
- (E) Protocolo de Kioto.

**Questão 14**

Utilizando a planilha eletrônica MS Office Excel 2003, instalação padrão, português Brasil, qual dos itens abaixo NÃO é uma função existente?

- (A) SOMA
- (B) SE
- (C) MÚLTIPLO
- (D) MÁXIMO
- (E) MÉDIA

**Questão 15**

Utilizando o MS Office Outlook 2003, instalação padrão, português Brasil, a tecla F9 é utilizada para o atalho da opção?

- (A) Enviar e Receber Tudo.
- (B) Enviar Todos.
- (C) Receber Todos.
- (D) Responder.
- (E) Responder a Todos.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### Questão 16

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma abaixo e depois assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- ( ) Os procedimentos de auditoria interna são os exames que permitem ao auditor interno obter provas suficientes para fundamentar suas conclusões e recomendações.
- ( ) Os testes de observância visam a obtenção de uma razoável segurança de que os controles internos estabelecidos pela administração estão em efetivo funcionamento, inclusive quanto ao seu cumprimento pelos funcionários da Entidade.
- ( ) Os testes substantivos visam à obtenção de evidência quanto à suficiência, exatidão e validade dos dados produzidos pelos sistemas de informações da Entidade.
- ( ) Os resultados da auditoria interna são denominadas de "erros", que devem fornecer base sólida para as conclusões e recomendações.

- (A) V - V - F - F.
- (B) F - F - V - V.
- (C) V - V - V - F.
- (D) F - F - F - V.
- (E) V - F - F - V.

### Questão 17

O processo de avaliação das informações contábeis compreende na obtenção de informações sobre todos os assuntos relacionados com os objetivos e alcance da auditoria interna. As informações devem ser suficientes, adequadas, relevantes e úteis no fornecimento de evidências às conclusões e recomendações da auditoria interna. Dessa forma, pede-se: Relacione a coluna da direita com a da esquerda e depois marque a sequência correta nas alternativas abaixo.

- A. Informação Suficiente.
- B. Informação Adequada.
- C. Informação Relevante.
- D. Informação Útil.

- ( ) É aquela que, sendo confiável, propicia a melhor evidência alcançável através do uso apropriado das técnicas de auditoria interna.
- ( ) É a que auxilia a Entidade a atingir suas metas.
- ( ) É factual e convincente, de tal forma que uma pessoa prudente e informada possa entendê-la da mesma forma que o auditor interno.
- ( ) É a que dá suporte às conclusões e recomendações da auditoria interna.

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

### Questão 18

O sigilo profissional deve ser observado em quais circunstâncias? Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. Na relação entre o auditor e a entidade auditada.

- II. Na relação entre os auditores.
- III. Na relação entre os auditores e os organismos reguladores e fiscalizadores.
- IV. Na relação entre o auditor e demais terceiros.

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II e IV.
- (C) Apenas I e III.
- (D) Apenas II, III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

### Questão 19

Preencha a lacuna abaixo e, em seguida, assinale a alternativa correta.

O auditor interno deve documentar, através de \_\_\_\_\_, todos os elementos significativos dos exames realizados, que evidenciem ter sido a auditoria interna executada de acordo com as normas aplicáveis.

- (A) Papéis de trabalho.
- (B) Programa de auditoria.
- (C) Planejamento de auditoria.
- (D) Controle interno.
- (E) Normas de auditoria.

### Questão 20

A auditoria poderá apresentar formas diversas, cada uma delas com características peculiares. Uma dessas características é relativa à profundidade dos exames. Qual das alternativas abaixo apresenta corretamente as subdivisões segundo este critério?

- (A) Auditoria geral, auditoria específica e revisão limitada.
- (B) Auditoria eventual, auditoria especial e auditoria parcial.
- (C) Auditoria permanente, auditoria continuada e auditoria periódica.
- (D) Revisão limitada, auditoria geral e auditoria eventual.
- (E) Revisão integral, auditoria por amostragem e revisão analítica.

### Questão 21

Em relação aos planos ou modalidade de amortização de empréstimos, relacione as colunas e depois assinale a sequência correta nas alternativas abaixo.

- A. Sistema de amortização constante (SAC)
- B. Sistema francês (SF)
- C. Sistema americano (SA)
- D. Sistema de amortizações variáveis (SAV)

- ( ) Após um certo prazo o devedor paga, em uma única parcela, o capital emprestado.
- ( ) As parcelas de amortização são contratadas pelas partes e os juros são calculados sobre o saldo devedor.
- ( ) As parcelas são iguais entre si.
- ( ) As prestações são iguais entre si e calculadas de tal modo que uma parte paga os juros e a outra o principal.

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

**Questão 22**

O Sistema Financeiro Nacional (SFN), caracterizado no quadro abaixo, é formado por instituições que têm como finalidade intermediar o fluxo de recursos entre os poupadores e investidores e os tomadores de recursos, em condições satisfatórias para o mercado.

Orgãos normativos	Entidades supervisoras	Operadores			
Conselho Monetário Nacional - CMN	Banco Central do Brasil - Bacen	Instituições financeiras captadoras de depósitos à vista	Demais instituições financeiras	Outros intermediários financeiros e administradores de recursos de terceiros	
	Comissão de Valores Mobiliários - CVM	Bolsas de mercadorias e futuros	Bancos de Câmbio Bolsas de valores		
Conselho Nacional de Seguros Privados - CNSP	Superintendência de Seguros Privados - Susep	Resseguradores	Sociedades seguradoras	Sociedades de capitalização	Entidades abertas de previdência complementar
Conselho de Gestão da Previdência Complementar - CGPC	Secretaria de Previdência Complementar - SPC	Entidades fechadas de previdência complementar (fundos de pensão)			

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) para o que se afirma abaixo, sobre a composição da estrutura do SFN e depois assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- ( ) Administradoras de Consórcio, Sociedades de arrendamento mercantil, Sociedades corretoras de câmbio e Sociedades corretoras de títulos e valores mobiliários estão enquadradas em Outros Intermediários Financeiros.
- ( ) Associações de Poupança e Empréstimo, Banco de Investimento, BNDES, Cooperativas Centrais de Crédito, Sociedades Crédito, Financiamento e Investimento e Sociedades de Crédito ao Microempreendedor estão enquadrados em Sociedades de Capitalização.
- ( ) Bancos Múltiplos com carteira comercial, Bancos Comerciais, Caixa Econômica Federal e Cooperativas de Crédito estão enquadrados em Instituições financeiras captadoras de depósito à vista.
- ( ) Agências de fomento, Bancos de Desenvolvimento, Companhias Hipotecárias, Sociedades de Crédito Imobiliário e Bancos de Câmbio estão enquadrados em Demais instituições financeiras.

- (A) V – F – F – V.
- (B) F – V – F – F.
- (C) F – F – V – F.
- (D) V – V – F – V.
- (E) V – F – V – F.

**Questão 23**

A teoria do *capital asset pricing model* foi desenvolvida para explicar o comportamento dos preços dos ativos e fornecer um mecanismo que possibilite aos investidores avaliar o impacto do risco sobre o retorno de um ativo. Além dessa finalidade, o CAPM também é utilizado

- (A) no processo de avaliação de tomada de decisões em condições de risco.
- (B) na variabilidade em relação ao retorno esperado ou ao retorno médio do investimento realizado.
- (C) na estimativa do preço dos ativos, com base no VPL, TMA e ER.
- (D) na mensuração do risco (sistêmico ou não-sistêmico) das decisões financeiras.
- (E) para o cálculo do *payback* descontado.

**Questão 24**

Ao se falar de *estrutura de capital* é necessário entender que uma empresa pode escolher entre muitas alternativas de estrutura de capital. Pode usar uma grande quantidade de capital de terceiros, ou pode usar pouco capital de terceiros. Pode emitir ações preferenciais com taxa de dividendo flutuante, *warrants*, obrigações conversíveis, *cap* e *callars*, por exemplo. Pode recorrer a arrendamento, *swaps* de obrigações e contratos a termo. Por que devem os acionistas da empresa preocupar-se com a maximização do valor da empresa como um todo?

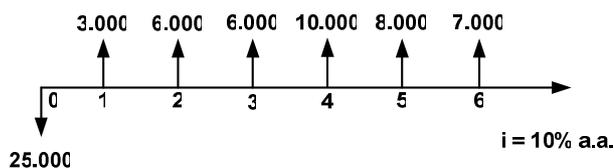
Em relação a valor da empresa, analise as alternativas e, em seguida, assinale aquela que expressa sua definição correta.

- (A) É o quociente entre Direitos e Obrigações de uma empresa.
- (B) É o saldo obtido entre o Retorno sobre ativo (ROA) e o Retorno sobre capital próprio (ROE).
- (C) É a alteração de estrutura de capital que beneficiam os acionistas e investidores de uma empresa.
- (D) É o resultado da aplicação do Teorema de Modigliani-Miller.
- (E) É a soma dos valores de dívidas e de ações.

**Questão 25**

O VPL é uma das técnicas mais conhecidas e utilizadas na análise de investimentos. Ele consiste em concentrar na data zero o valor presente de todos os fluxos de caixa do investimento descontados pela TMA, evidenciando o lucro econômico do projeto. (pg.79) Assim, encontre a solução para o problema que se segue:

O administrador financeiro da empresa "X" está considerando um investimento que requer desembolso inicial de R\$ 25.000,00. Ele espera entradas de caixa de R\$ 3.000,00 no fim do primeiro ano, R\$ 6.000,00 no fim do segundo e terceiro ano, R\$ 10.000,00 no fim do quarto ano, R\$ 8.000,00 no fim do quinto e R\$ 7.000,00 no fim do sexto ano. Levando em conta que a TMA da empresa é de 10% a.a., determine se o projeto é atrativo para a empresa.



- (A) VPL obtido é de - R\$ 2.943,00 o que demonstra que o investimento é atrativo, não recuperando e não remunerando a aplicação, demonstrando necessidade de capital alheio.
- (B) VPL obtido é de R\$ 2.943,00, o que, além de recuperar o investimento inicial, remunera a aplicação do capital na TMA e resulta em sobra.
- (C) VPL obtido é de R\$ 3.942,00, demonstrando ser um investimento atrativo, pois remunera a aplicação do capital na TMA e apresenta excedente.
- (D) VPL obtido é de - R\$ 3.942,00, situação que inviabiliza o investimento.
- (E) VPL obtido é de R\$ R\$ 4.239,00, o que proporciona excelente remuneração do capital na TMA, recuperação do investimento e resultado excedente positivo.

**Questão 26**

Preencha as lacunas abaixo e, em seguida, assinale a alternativa correta.

Política de Dividendos - o termo dividendo geralmente se refere a uma distribuição de lucro em dinheiro. Outro tipo de dividendo é pago com ações e é chamado de \_\_\_\_\_. Após a sua declaração, um dividendo se transforma num passivo da empresa, não sendo possível rescindi-lo facilmente. O montante do dividendo é expresso em real por ação (*dividendo por ação*), como porcentagem do preço de mercado \_\_\_\_\_, ou como porcentagem do lucro por ação \_\_\_\_\_. O modelo utilizado por Miller e Modigliani para determinar o nível de dividendos supôs que não existiam impostos, custos de transação ou incerteza. Entretanto, os dividendos são tributados quando distribuídos, ao passo que os impostos sobre ganhos de capital são diferidos até que a ação seja vendida. Portanto, no caso de investidores individuais, a alíquota \_\_\_\_\_ sobre dividendos é maior do que a alíquota sobre ganhos de capital.

- (A) dividendo regular / índice de distribuição / taxa de dividendo / remuneratória
- (B) distribuição / custos de *agency* / variação dos dividendos / de recompra
- (C) desdobramento / nível de dividendos / de rendimentos correntes

- (D) bonificação / taxa de dividendo / índice de distribuição / efetiva
- (E) dividendo de liquidação / efeito clientela / de retorno esperado

**Questão 27**

Uma distribuição de frequências é um sumário tabular que mostra a frequência de observações em cada uma das classes não sobrepostas. Essa definição vale tanto para os dados qualitativos como para os dados quantitativos. As etapas necessárias para definir as classes de uma distribuição de frequência com dados quantitativos são

- I. determinar o número de classes não sobrepostas.
- II. determinar o número de classes sobrepostas.
- III. determinar a extensão de cada classe.
- IV. determinar os limites da classe.

- (A) Apenas I, III e IV.
- (B) Apenas II e IV.
- (C) Apenas I.
- (D) Apenas III.
- (E) I, II, III e IV.

**Questão 28**

Em relação à regressão, relacione as colunas e depois assinale a alternativa com a sequência correta.

- A. Regressão múltipla.
- B. Regressão linear simples.
- C. Método dos mínimos quadrados.
- D. Coeficiente múltiplo de determinação.
- E. Equação de regressão múltipla estimada.
- ( ) Pode ser baseada em dados amostrais e no método dos mínimos quadrados.
- ( ) Pode ser interpretado como a proporção da variação na variável dependente que é explicada pela equação de regressão estimada.
- ( ) Análise de regressão envolvendo uma variável dependente e uma variável independente, na qual a relação entre as variáveis é aproximada por uma linha reta.
- ( ) Análise de regressão envolvendo duas ou mais variáveis independentes.
- ( ) O procedimento usado para desenvolver a equação de regressão estimada.

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

**Questão 29**

A diminuição progressiva de valor, legalmente contabilizável, do capital fixo de uma empresa (imóveis, equipamentos, instalações, etc.), em decorrência ao desgaste físico, é denominada de depreciação. Existem várias maneiras de calculá-la. Verifica-se, que, em vez do tradicional e cômodo processo de depreciação linear, os modelos de custos decrescentes com a idade dos veículos, por exemplo, são, de modo geral, os preferidos por serem mais realistas. Nesses modelos os custos são mais bem distribuídos em relação à idade e refletem mais realisticamente a perda de valor dos equipamentos com o tempo. Os modelos (ou métodos) de depreciação, normalmente utilizados para essa finalidade são

- (A) Modelo da Taxa Linear, Modelo da Soma dos anos e Métodos das Cotas Constantes.
- (B) Modelo da Taxa Média, Método dos Dígitos e Método Exponencial.
- (C) Modelo Soma dos Dígitos, Método das Unidades Produzidas e Método das Horas de Trabalho.
- (D) Método De Capitalização, Método da Unidade da Produção e Método das Anuidades.
- (E) Método de Cole, Método das Taxas Variáveis e Método da Unidade de Trabalho.

**Questão 30**

Os consumidores são afetados de duas maneiras quando os preços mudam. Primeiro, é provável que passem a comprar os bens relativamente mais baratos em substituição aos bens mais caros, segundo, eles alcançam um nível de satisfação diferente, independentemente do grau em que a substituição é possível. O efeito total disso pode ser dividido conceitualmente em duas partes: um efeito substituição e um efeito renda.

Sobre estas duas partes (efeito substituição e efeito renda), relacione as colunas e depois assinale a sequência correta nas alternativas abaixo.

- A. Efeito substituição.
- B. Efeito renda.

- ( ) É uma força poderosa no mercado. Se o seu efeito fosse o único efeito de uma alteração de preço, a lei da demanda seria mais que uma lei, seria uma necessidade lógica.
- ( ) Uma queda de preço aumenta o poder de compra, enquanto uma elevação de preço reduz o poder de compra.
- ( ) O efeito \_\_\_\_\_ de uma mudança no preço para um bem normal leva a quantidade demandada a subir ou baixar na mesma direção que o efeito oposto, mas seu efeito para bem inferior leva à direção contrária.
- ( ) É sempre negativo.
- ( ) É possível que um bem inferior tenha, paradoxalmente, um efeito \_\_\_\_\_ tão grande a ponto de mais do que compensar o outro efeito.

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

**Questão 31**

O CAPM mostra que o risco de um determinado título é bem representado pelo seu coeficiente beta ( $\beta$ ). Em termos estatísticos, o beta informa qual é a tendência de uma determinada ação a variar em conjunto com a carteira de mercado.

Resolva o seguinte problema: A ação da empresa X apresenta um beta igual a 1,6, ou seja, seu risco sistemático é 60% maior que o risco de mercado como um todo. A taxa livre de risco é de 12%, e a expectativa dos investimentos é de que a carteira de mercado atinja 20%. Determine a taxa mínima exigida pelo investidor da ação da empresa X.

- (A) 22,56%.
- (B) 28%.
- (C) 30,08%.
- (D) 26,66%.
- (E) 24,80%.

**Questão 32**

A respeito de Processo Orçamentário, assinale a alternativa INCORRETA.

- I. Relaciona-se com as três funções básicas da administração: *planejar, organizar e direcionar*.
- II. A elaboração do orçamento baseia-se no Planejamento Econômico da organização.
- III. O orçamento não é apenas um instrumento de apoio para a tomada de decisões, podendo substituir a flexibilidade, criatividade e bom senso dos gestores.
- IV. O custo do sistema é elemento de alavancagem se não apresentar vantagem na relação custo *versus* benefício.

- (A) F – V – V – F.
- (B) F – F – F – F.
- (C) V – V – F – V.
- (D) V – F – V – V.
- (E) F – V – V – V.

**Questão 33**

Sua característica básica de definição é sua impessoalidade. É definido(a) por quatro condições: *requer que o produto de qualquer vendedor seja o mesmo que o produto de qualquer outro vendedor; requer que cada participante do mercado seja um comprador ou um vendedor, e seja tão pequeno em relação ao mercado inteiro que não possa afetar o preço do produto; requer que todos os recursos tenham completa mobilidade; requer que os consumidores, firmas e proprietários de recursos tenham conhecimento perfeito dos dados econômicos e tecnológicos relevantes*. Está se falando de

- (A) elasticidade da procura.
- (B) padrão de concorrência.
- (C) concorrência perfeita.
- (D) análise de competitividade.
- (E) custos totais.

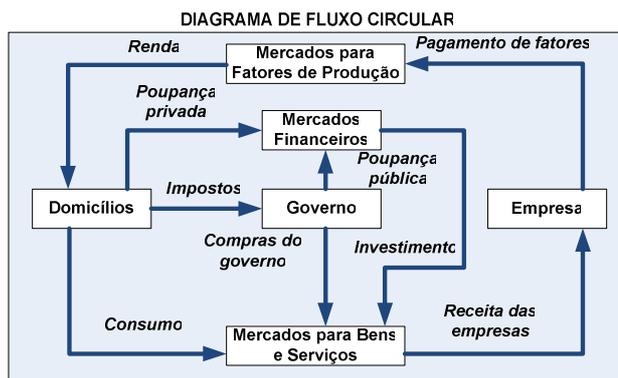
**Questão 34**

O Sistema de Contas Nacionais permite não somente analisar, de forma integrada, a forma como o setor institucional participa da geração, apropriação, distribuição e uso da renda nacional e da acumulação de ativos não-financeiros, como também evidencia as relações entre a economia nacional e o resto do mundo. A estrutura central de um sistema completo de contas nacionais é composta de cinco blocos - entre elas as Contas Econômicas Integradas (CEI) -, que se articulam e são totalmente consistentes porque utilizam os mesmos conceitos, definições, classificações e regras contábeis. As CEI constituem o núcleo central do Sistema de Contas Nacionais, oferecendo uma visão do conjunto da economia. Estas contas estão estruturadas em três subconjuntos assinale-os.

- (A) Contas de acumulação, contas correntes e contas patrimoniais.  
 (B) Fatores de produção, Preços e Arrecadação de tributos x Gastos Públicos.  
 (C) Arrecadação de tributos, Composição das despesas Públicas e Rendas.  
 (D) PIB, Renda Nacional Bruta e Poupança.  
 (E) Renda Nacional Disponível Bruta, Poupança Bruta e Capacidade/necessidade líquida de financiamento.

**Questão 35**

O Produto Interno Bruto (PIB) mede a produção total de bens e serviços de uma nação, bem como o total de renda dessa nação. Veja o diagrama de fluxo abaixo:



Fonte: MANKIW N. Gregory Macroeconomia 6.ª Ed. RJ LTC 2006 pg. 35

Os bens e serviços em uma economia – o seu PIB – depende: (1) da quantidade de seus insumos, chamados de fatores de produção, e (2) da sua capacidade de transformar insumos em produto. É o que, em princípio pode ser considerado como **determinantes do consumo e do investimento**. São quatro os componentes do PIB: Consumo (C), Investimento (I), Compras do governo (G) e Exportações líquidas (NX).

Sobre os componentes, relacione as colunas e depois assinale a sequência correta nas alternativas abaixo. Alguns letras poderão ser utilizados mais de uma vez e outros poderão não ser usados.

- A. Consumo.  
 B. Investimento.  
 C. Compras do governo.  
 D. Exportações líquidas.

- ( ) É (são) o terceiro componente da demanda por bens e serviços.  
 ( ) A quantidade demandada de bens de \_\_\_\_\_ depende da **taxa de juros**, que

mede o custos dos recursos utilizados para o financiar.

- ( ) As empresas adquirem bens de \_\_\_\_\_ para fazer crescer seu estoque de capital e para substituir o capital existente à medida que ele vai deteriorando.  
 ( ) A relação entre \_\_\_\_\_ e a renda disponível é chamada de **função do consumo**.  
 ( ) Os domicílios dividem sua renda entre \_\_\_\_\_ e poupança.

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

**Questão 36**

As Funções da Moeda - Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de palavras que preenchem as lacunas do texto apresentado.

A moeda tem três propósitos. É uma reserva de valor, uma unidade de conta e um meio de troca. Em uma economia moderna, o comércio geralmente é indireto e exige o uso da moeda. Ela assume muitas formas. Uma moeda que não tenha valor intrínseco é chamada de \_\_\_\_\_. O controle sobre a oferta monetária é chamado de \_\_\_\_\_. O ativo mais óbvio a ser incluído na quantidade de moeda é a \_\_\_\_\_, a soma entre papel-moeda e moedas metálicas. O elo entre transações e moeda é expresso na chamada \_\_\_\_\_. Quando se analisa o modo como a moeda afeta a economia, é geralmente útil expressar a quantidade de moeda em termos da quantidade de bens e serviços que ela consegue adquirir. Esse montante, **Moeda/Preço**, é chamado de \_\_\_\_\_.

- (A) moeda corrente / moeda fiduciária / política monetária / encaixe monetário real / equação quantitativa  
 (B) moeda fiduciária / política monetária / moeda corrente / equação quantitativa / encaixe monetário real  
 (C) encaixe monetário real / equação quantitativa / moeda fiduciária / política monetária / moeda corrente  
 (D) política monetária / moeda corrente / encaixe monetário real / equação quantitativa / moeda fiduciária  
 (E) equação quantitativa / encaixe monetário real / moeda fiduciária / moeda corrente / política monetária

**Questão 37**

Informe se é falso (F) ou verdadeiro (V) o que se afirma abaixo sobre os organismos internacionais, A seguir, assinale a opção com a sequência correta.

- ( ) A OMC, fundada em 1995, sucedeu ao GATT na regulação do comércio mundial, tendo sido o principal resultado da Rodada de Andorra.
- ( ) O BIRD e o FMI foram fundados em 1944, durante a Conferência Internacional de Bretton Woods, em New Hampshire, EUA.
- ( ) O BID, fundado em 1959, que também é conhecido por Banco Mundial, trabalha com as chamadas Metas Sociais do Banco Mundial.
- ( ) Quase todos esses organismos internacionais de crédito surgiram logo após a I Guerra Mundial, quando o contexto do cenário internacional naturalmente indicava a necessidade de uma retomada da economia mundial.

- (A) F – F – V – F.
- (B) V – F – V – F.
- (C) F – V – V – V.
- (D) V – V – F – V.
- (E) F – F – F – F.

**Questão 38**

Um investidor está considerando a possibilidade de entrar como sócio em um negócio que lhe proporcionaria, durante os próximos três anos ganho anual de R\$ 210.000,00 e despesa anual de R\$ 10.000,00. Para entrar na sociedade, o investimento requerido é de R\$ 300.000,00. O investidor recebe atualmente com suas aplicações financeiras um rendimento de 2,5% a.m. Com essas informações, pergunta-se qual a taxa interna de retorno mensal esperada com esse negócio? Seria vantajoso retirar o capital do mercado financeiro para investir no novo negócio?

- (A) A TIR é de 4,92% a.m. superior ao rendimento de 2,5% a.m. obtido atualmente. É vantajoso o investimento.
- (B) A TIR é de 2,06% a.m. inferior aos 2,5% a.m. recebidos na atualidade. Não é vantajoso o investimento.
- (C) A TIR é de 2,48% a.m. que é quase igual ao recebido atualmente nas aplicações, que é 2,5% a.m. Não é vantajoso o investimento.
- (D) A TIR é de 3,18% a.m. percentual que excede aos 2,5% a.m. remunerados atualmente. É vantajosa a realização do investimento.
- (E) A TIR é de 2,40% a.m., abaixo do rendimento obtido atualmente, de 2,5% a.m. Não é vantajoso o investimento.

**Questão 39**

Em julho de 1998, o governo privatizou a Telebrás, dando um passo importante na linha de continuar a adotar políticas pró-mercado, que fora um denominador comum das políticas dos diversos governos da década de 90. À época, existiam dois problemas pendentes: o fiscal – com uma dívida pública crescente e preocupante –; e o externo – com um déficit em dívida pública que ameaçava atingir 5% do PIB, nas projeções iniciais feitas para o ano seguinte. Nos primeiros dias de agosto, o Brasil chegou a ter US\$74 bilhões de reservas, no conceito de caixa. No final de setembro, esse nível tinha caído para US\$45 bilhões, ou seja, uma redução de quase US\$30 bilhões em 50 dias. Desconsiderando os feriados, isso correspondeu a uma perda de aproximadamente US\$800 milhões por dia útil. O risco de um colapso externo era iminente. O governo então iniciou negociações com o FMI, para obter um “pacote” emergencial de ajuda externa que contasse com recursos da própria entidade, de outros organismos multilaterais e dos tesouros das principais potências mundiais, que acabou atingindo o valor de US\$42 bilhões. Quais foram as duas peças de resistência do programa?

- (A) Ajuste fiscal e crescimento econômico.
- (B) Contração fiscal e um *wainer*.
- (C) Reforma da previdência social e Reforma fiscal.
- (D) Manutenção da política cambial e um ajuste fiscal.
- (E) Controle da inflação e distribuição de renda.

**Questão 40**

Ao conjunto de bens móveis e imóveis detido pelo Poder Público, submetido a regime jurídico público específico é entendido por

- (A) bens de uso comum do povo.
- (B) bens dominicais.
- (C) bens públicos.
- (D) bens não usucapíveis.
- (E) bens de Afetação e Desafetação.