



Lista 1

Entregar as respostas até 14/08/2015

- 1.) Esquematize como opera o fluxo circular de renda e como surge a identidade entre as três óticas de medição do resultado da atividade econômica de um país, conforme a Contabilidade Social.
- 2.) Qual é o objetivo do fluxo circular da renda?
- 3.) Defina os conceitos de demanda efetiva e demanda agregada.
- 4.) Sobre o setor de formação de capital, na Contabilidade Social:
 - a) Defina poupança agregada e investimento agregado, e mostre a identidade entre ambos.
 - b) Quais são os componentes do investimento agregado? A compra de ações constitui um investimento no sentido macroeconômico?
- 5.) Com relação ao setor governo:
 - a) Em que se constituem a receita fiscal e os gastos do governo, na contabilidade social?
 - b) Defina produto nacional a preços de mercado e renda nacional a custo de fatores.
 - c) Defina carga tributária bruta e carga tributária líquida.
- 6.) Quanto ao setor externo, na Contabilidade Social:
 - a) Defina renda líquida ao exterior, Produto Nacional Bruto (PNB) e Produto Interno Bruto (PIB);
 - b) No Brasil, a renda enviada supera a renda recebida do exterior. Qual o maior: O PNB ou o PIB?
- 7.) Conceitue PIB real, PIB monetário e deflação.
- 8.) Descreva qual é o objetivo de estudo da contabilidade nacional e da macroeconomia. Como as duas disciplinas se inter-relacionam.
- 9.) Explique o significado de SCN, em contabilidade social. Descreva suas principais funções e divulgações.
- 10.) Suponha uma economia com os seguintes dados de despesas ou dispêndio (em \$): Construções e máquinas = 1000; Gastos do governo com equipamentos, bens de consumo e investimentos = 1600; gastos das famílias = 2200; Exportações = 1200; Importações = 500. Pede-se: a) calcule o Produto Interno Bruto desse país; b) há 3 óticas pelas quais se pode calcular o PIB de um país. Qual é a que está sendo utilizada para o cálculo acima?
- 11.) Considere que numa economia em determinado ano ocorreu uma severa epidemia, que ocasionou um aumento na demanda de serviços médico-hospitalares e por medicamentos. Considerando todo o resto constante, qual o resultado do PIB em relação ao ano anterior? O que se pode dizer em relação ao bem-estar da população?

12.) Considere estas informações em bilhões de reais:

Produção	111
Consumo intermediário	58
Consumo das famílias	36
Consumo das Administrações Públicas	11
Formação bruta de capital fixo	12
Exportações de bens e serviços de não-fatores	5
Importações de bens e serviços de não-fatores	4
Impostos sobre produtos	7
Imposto sobre a atividade	8
Remuneração dos assalariados	29
Excedente operacional bruto	23

a) Construa a medida do produto pelas três óticas.

Ótica da Produção	
PIB	
Ótica da Despesa	
PIB	
Ótica da Renda	
PIB	

b) Qual é a renda a custo de fatores.

13.) Qual a medida macroeconômica utilizada para se descrever o crescimento econômico a longo prazo?

14.) Considere que o nível de preço de um país medido pelo deflator implícito do produto aumenta em 5% em um ano e o Produto real em 10%. Qual é o crescimento do produto nominal ou corrente?

15.) Os exercícios a seguir se referem a uma economia fechada com governo.

a) São conhecidos os valores das seguintes rubricas das contas do governo, em um ano, em bilhões de reais:

- Impostos arrecadados = 70
- Outras receitas correntes do governo = 65
- Transferências = 40
- Subsídios = 45

Se o saldo do governo em conta corrente é de R\$40 bilhões (G), calcule a poupança do governo.

b) Calcule a renda disponível privada para uma economia com as seguintes informações em bilhões de reais: Renda Nacional = 800, gastos correntes do governo = 150, e poupança do governo = 40.

c) Seja $Y = \text{PNB}$, $C = \text{consumo final}$, $F = \text{transferências e subsídios do governo}$, $J = \text{juros da dívida pública}$; e $T = \text{impostos}$. Escreva a identidade da poupança privada.

16.) Os exercícios a seguir referem-se a uma economia aberta e com governo.

a) Considere uma economia com um PNB de R\$200 bilhões e gastos domésticos em bens e serviços de R\$180 bilhões. Quanto totalizam as exportações líquidas?

b) Considere as informações em bilhões de reais no ano: Poupança privada = 200, Déficit orçamentário = 50 e Déficit do Balanço de Transações Correntes = 10.

c) Calcule o volume de investimento da economia no ano.

17.) A identidade a seguir permite visualizar mais facilmente os possíveis efeitos de um aumento no investimento sobre a poupança. Descreva quais são esses efeitos. O que se pode dizer sobre a causalidade entre a poupança e o investimento?

$$I = (Mnf - Xnf) + RLE + S + (RLG - G)$$

18.) Consumo domiciliar de um bem ou serviço é definido como um bem ou serviço que é usado sem mais transformação na produção para satisfação das necessidades individuais. Para o propósito de se construir uma fronteira de consumo, as Contas Nacionais excluem a maioria dos serviços produzidos nos domicílios, como a preparação de alimentos. Considere as situações a seguir e indique em que casos são computadas na construção do agregado Consumo:

- a) comida comprada para fazer as refeições
- b) refeições efetuadas no domicílio
- c) serviços domésticos realizados no domicílio pelos moradores
- d) serviços domésticos realizados por empregados
- e) gasolina comprada para o carro da família
- f) higiene pessoal

19.) Considere uma economia que produziu em 2002 500 unidades ao preço unitário de \$2, e em 2003 600 unidades ao preço unitário de \$3. Qual o valor do PIB em cada ano? Calcule o PIB de 2003 a preço de 2002. Calcule o crescimento real da economia (variação em volume). Calcule o deflator implícito.

Ano	Q	P	PIB nom	PIB Preço ano anterior	Δ Real	Δ Deflator Implícito

20.) O deflator implícito do PIB considera os preços de todos os produtos fabricados internamente na economia. Índices de preços ao consumidor consideram os preços de uma cesta fixa de bens de consumo. Considere as seguintes situações e avalie qual o impacto sobre o deflator implícito do PIB e sobre o índice de preços ao consumidor: a) aumento no preço dos bens de capital; b) aumento no preço de bens de consumo importados.