**Macroeconomia 2**

* O modelo IS/LM para uma pequena economia aberta

**Avalie se os quesitos são verdadeiros ou falsos, tentando explicar o porquê.**

1. a) Com perfeita mobilidade de capitais e câmbio fixo, uma política de mercado aberto contracionista deixará inalterada a base monetária, mas elevará o montante de reservas no ativo do Banco Central.

b) Sob a hipótese de um regime de câmbio fixo, uma expansão fiscal não resulta em efeitos reais devido à acomodação monetária requerida para manter o câmbio fixo.

c) Sob a hipótese de um regime de câmbio flexível, uma contração monetária é mais eficiente, em termos de seus efeitos reais, do que uma contração fiscal.

d) Sob a hipótese de um regime de câmbio flexível, perfeito movimento de capitais e expectativas estáticas sobre a taxa de câmbio nominal, esta será determinada pela oferta e demanda de moeda estrangeira

e) Se a taxa nominal de câmbio – e – mede a quantidade de reais por dólar, a curva IS é negativamente inclinada no plano (Y, e).

2) Em economias pequenas:

a) Sob o regime de câmbio fixo, o multiplicador de gasto autônomo será tanto menor quanto maior for a mobilidade de capital.

 b) Sob o regime de câmbio flexível, uma expansão monetária provoca uma depreciação cambial.

c) Como o excesso da poupança agregada sobre o investimento equivale à soma de gasto governamental e saldo de transações correntes, segue-se que o aumento do gasto governamental implica redução equivalente no saldo em transações correntes.

d) Quando não há mobilidade de capitais, a função BP é uma linha horizontal no plano renda X taxa de juros.

e) Numa economia sob regime de câmbio flutuante e com mobilidade perfeita de capitais, uma elevação dos impostos provoca uma depreciação cambial.

3)

a) Numa economia aberta em que a condição de paridade de juros é satisfeita, os efeitos de uma política monetária contracionista são a diminuição do produto, o aumento da taxa de juros e a apreciação da moeda doméstica, qualquer que seja o regime cambial vigente.

b) Quanto menor for mobilidade do capital, maior será a possibilidade de utilização da política monetária para, simultaneamente, reduzir a taxa de juros doméstica e manter a paridade cambial.

c) Em uma economia operando sob taxas cambiais fixas, uma política econômica expansionista, seja ela fiscal ou monetária, causará um aumento no produto superior ao que seria observado caso essa economia operasse sob taxas cambiais flexíveis.

d) Enquanto um aumento na demanda doméstica provoca um aumento no produto doméstico e uma piora no saldo comercial, um aumento na demanda externa provoca um aumento no produto doméstico e uma melhora no saldo comercial.

4) Avalie as afirmativas com respeito a uma pequena economia aberta, com perfeita mobilidade de capitais:

a) A paridade descoberta de juros implica que a taxa de juros doméstica é igual à taxa de juros internacional mais a taxa de depreciação esperada da moeda.

b) Em um regime de câmbio flexível, quando há expectativa de desvalorização do câmbio, a renda aumenta.

c) Em um regime de câmbio fixo, quando há expectativa de desvalorização do câmbio, a renda não se altera.

d) Em um regime de câmbio flexível, quando a taxa de juros internacional aumenta, a renda também aumenta.

e) Em uma economia com regime de câmbio fixo, a política fiscal tem efeito pleno.

5) Considere uma economia aberta descrita pelas seguintes equações comportamentais:

C = 200 + 0,5Yd

I = 400 + 0,2Y - 2000i

G = 100

T = 100

X = 200 + 0,01Y\* + 100ε

Q = 0,1Y - 50ε

Y\* = 10000

Em que: C é o consumo agregado, Y é a renda, Yd é a renda disponível, I é o investimento privado, i é a taxa de juros, T é a arrecadação tributária, G é o gasto do Governo, X representa as exportações, Q é o total das importações, ε é a taxa de câmbio real e Y\* é a renda externa. Supondo que a taxa de juros seja igual a 5% e que a taxa de câmbio real seja igual a 1.

Calcule o produto de equilíbrio e divida o resultado encontrado por 100.

6) Defina e mostre a diferença entre as taxas de câmbio nominal e real. Mostre também a relação entre a taxa de câmbio real e a balança comercial de um país.

7) Defina e explique as diferenças entre um regime de taxa de câmbio fixa e flexível. Como o Banco Central faz para manter uma taxa de câmbio fixa?

8) Explique e mostre graficamente o efeito de um aumento da renda externa sobre a curva da balança comercial e sobre o equilíbrio do modelo IS-LM.

9) Explique e mostre graficamente o efeito de uma contração monetária sob taxa de câmbio fixa no modelo IS-LM-BP(Mundell-Fleming) com perfeita mobilidade de capital.

10) Explique e mostre graficamente o efeito de uma contração fiscal sob taxa de câmbio fixa no modelo IS-LM-BP com perfeita mobilidade de capital.

11) Explique e mostre graficamente o efeito de uma política monetária expansionista sob taxa de câmbio flexível no modelo IS-LM-BP com perfeita mobilidade de capital.

12) Explique e mostre graficamente o efeito de uma política fiscal contracionista sob taxa de câmbio flexível no modelo IS-LM-BP com perfeita mobilidade de capital.