**Macroeconomia 1**

* Economia Aberta: Produto, Taxa de Juros e Taxa de Câmbio

1. Utilize o modelo de economia aberta de pequeno porte para prever o que aconteceria com a balança comercial, a taxa de câmbio real e a taxa de câmbio nominal em resposta a cada um dos seguintes eventos:

A – Uma queda na confiança dos consumidores quanto ao futuro induz os consumidores a gastarem menos e pouparem mais.

B – O lançamento de uma linha especial de Toyotas faz com que alguns consumidores passem a preferir automóveis estrangeiros em relação a automóveis nacionais.

C – A introdução de caixas eletrônicos reduz a demanda por dinheiro.

1. Considere uma economia descrita pelas seguintes equações:

Y = C + I + G + NX

Y = 5000

G = 1000

T = 1000

C = 250 + 0,75(Y – T)

I = 1000 – 50r

NX = 500 - 500€

r = r\* = 5

A – Em relação a essa economia, encontre a poupança nacional, o investimento, a balança comercial e a taxa de câmbio de equilíbrio.

B – Suponha, agora, que G cresça para 1250. Encontre a poupança nacional, o investimento, a balança comercial e a taxa de câmbio de equilíbrio. Explique o resultado.

C – Suponha agora que a taxa de juros internacional cresça de 5% para 10%. (G corresponde novamente a 1000.) Encontre a poupança nacional, o investimento, a balança comercial e a taxa de câmbio de equilíbrio. Explique o resultado que encontrou.

1. O país Leverett é uma economia aberta de pequeno porte. Repentinamente, uma mudança em termos das preferências internacionais faz com que as exportações de Leverett deixem de ser populares.

A – O que acontece em Leverett com a poupança, o investimento, as exportações líquidas, a taxa de juros e a taxa de câmbio?

B – Os cidadãos de Leverett gostam de viajar para o exterior. De que modo essa mudança na taxa de câmbio irá afetá-los?

C – Os formuladores de políticas fiscais de Leverett desejam ajustar os impostos, de modo a manter a taxa de câmbio em seu nível anterior. O que deveriam fazer? Se procederem desse modo, quais serão os efeitos gerais sobre a poupança, o investimento, as exportações líquidas e a taxa de juros?

1. O que aconteceria com a balança comercial e com a taxa de câmbio real de uma economia aberta de pequeno porte, caso as compras do governo aumentassem, como ocorre durante uma guerra? Sua resposta depende do caso de se tratar de uma guerra local ou mundial?
2. O presidente dos EUA está avaliando a possibilidade de via a imputar uma tarifa sobre a importação de carros japoneses de luxo. Argumente sobre os aspectos econômicos e políticos desse tipo de decisão. Em particular, de que modo essa política afetará o déficit comercial dos EUA? De que modo afetaria a taxa de câmbio? Quem seria prejudicado por tal tipo de política? Quem se beneficiaria dela?
3. Suponha que alguns países estrangeiros começassem a subsidiar o investimento, instituindo crédito fiscal direcionado para investimentos.

A – O que aconteceria com a demanda internacional por investimentos como uma função da taxa de juros internacional?

B – O que aconteceria com a taxa de juros internacional?

C – O que aconteceria com o investimento em nossa economia aberta de pequeno porte?

D – O que aconteceria com nossa balança comercial?

E – O que aconteceria com nossa taxa de câmbio real?