

## TEORIA MACROECONÔMICA I /Turma01 – 2ª avaliação

**Avisos e Instruções**

- A avaliação é individual e sem consulta
- As questões discursivas devem ser respondidas à caneta; as questões de cálculo podem ser respondidas à lápis mas o resultado final deve ser escrito com caneta
- As questões podem ser resolvidas fora da ordem, desde que sejam devidamente indicadas na prova
- Será permitido unicamente o uso de calculadora (científica ou tradicional)
- Todos os telefones celulares, tablets, pagers, smartphones e demais aparelhos eletrônicos devem permanecer desligados

**Questões**

- 1) Com base nos conhecimentos discutidos em sala de aula, analise o texto em anexo (vale dois pontos)
- 2) (ANPEC) Sobre o modelo de Mundell-Fleming (renda no eixo X e juro no eixo Y): (vale 0,4 cada assertiva)
  - a. (        ) Com taxas fixas de câmbio e mobilidade imperfeita de capitais, apenas a política fiscal será eficaz para influenciar a renda.
  - b. (        ) Em um regime de taxas flutuantes de câmbio e perfeita mobilidade de capitais, expansões fiscais são ineficazes para influenciar a renda.
  - c. (        ) Neste modelo, a curva que explicita o equilíbrio externo será horizontal caso haja plena mobilidade de capitais, e negativamente inclinada, caso a mobilidade não seja plena.
  - d. (        ) Havendo plena mobilidade de capitais, o equilíbrio com taxas fixas de câmbio é encontrado na interseção da curva IS com a curva BP, que representa o equilíbrio externo. Neste caso, a curva LM é redundante.
  - e. (        ) Em um regime de taxas flutuantes de câmbio, uma expansão monetária gera uma alta inicial dos investimentos, mas uma queda das exportações líquidas.
- 3) Utilizando o modelo Mundell-Fleming (IS-LM-BP + demanda agregada), ilustre graficamente e explique os efeitos de uma elevação exógena do investimento em regime de câmbio fixo (vale 2,0 pontos)
- 4) Repita a questão anterior em regime de câmbio flexível (vale 2,0 pontos)
- 5) As estatísticas básicas de determinado país resultaram nas seguintes relações macroeconômicas:
 

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>IS : 400r = 390 - 0,5y + 120/P</math></li> <li>• <math>BP : 500r = 73 + 0,1y - 120/P</math></li> <li>• <math>LM : 400r = 18 + 0,1y - 60/P</math></li> <li>• <math>SS : y^S = 500 + 300P</math></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>BP : 500r = 73 + 0,1y - 120/P</math></li> <li>• <math>SS : y^S = 500 + 300P</math></li> </ul>
--	--

Com base nestas informações, pede-se

- a) A equação da curva de demanda agregada desta economia (vale 1,0 ponto)
- b) Considerando que o índice geral de preços é dado por  $P = 1,22$ , encontre os valores de equilíbrio da renda ( $y$ ), juros ( $r$ ) e do índice geral de preços ( $P$ ) (vale 1,0 ponto)