Lista 3 BRI-061 Fundamentos de Macroeconomia

Professora: Marislei Nishijima Lista **03 – cap 4 Mankiw**

- 1. Descreva as funções da moeda.
- 2. Quem controla a oferta monetária e de que modo?
- 3. Escreva a equação da teoria quantitativa da moeda em sua versão mais recente e explique. O que implica a premissa de velocidade constante.
- 4. Explique o conceito de Senhoriagem para a emissão de moeda.
- 5. Quem paga o imposto inflacionário?
- 6. Num país B a inflação sobe de 6% para 8%. O PIB real cresce 5% e o estoque monetário cresce 14% no mesmo período. Se a taxa de juros nominal é de 11% aa, qual a taxa de juros real?
- 7. Se a inflação sobe 2% aa, o que acontece com a taxa de real e juros nominal de acordo com o efeito Fisher?
- 8. A TQM pode ser vista como uma visão do equilíbrio de demanda e oferta monetária. Explique.
- 9. A economia de um país X possui 3 milhões de notas de X\$1. Sabe-se que a economia possui um sistema bancário operando.
- a) se as pessoas mantiverem esse dinheiro na forma de papel moeda e moeda metálica, qual será a quantidade total de moeda na economia?
- b) se as pessoas mantiverem todo o dinheiro na forma de depósito à vista e os bancos mantiverem reservas compulsórias de 100%, qual será a quantidade de moeda na economia? Neste caso, qual será o tamanho do multiplicador monetário?
- c) se as pessoas mantiverem todo o dinheiro na forma de depósito à vista e os bancos mantiverem reservas compulsórias de 10%, qual será a quantidade de moeda na economia? Neste caso, qual o tamanho do multiplicador do sistema bancário?
- d) se as pessoas mantiverem todo o dinheiro na forma de depósito à vista e os bancos mantiverem reservas compulsórias de 80%, qual será a quantidade de moeda na economia? Neste caso, qual o tamanho do multiplicador do sistema bancário?
- e) Se as pessoas mantiverem metade desse dinheiro em papel moeda e moedas metálicas e metade em depósitos a vista, qual será a quantidade de moeda na economia sabendo que a taxa de reserva compulsória é de 20%?
- 10. Você pega R\$1000 que estava guardado embaixo de seu colchão e deposita numa conta concorrente de um banco. Sabendo que o Banco Central determina uma reserva compulsória de 50%, de quanto aumentará a quantidade de moeda na economia após seu depósito, sabendo que a maioria das pessoas não guarda dinheiro em casa sem que esse seja destinado para pagamentos/gastos imediatos?
- 11. Explique como o controle da reserva compulsória pelo Banco central consiste numa politica monetária.
- 12. Quais os instrumentos de política monetária? Explique cada um deles?
- 13. Considere a seguinte afirmação: "O banco cria moeda.". Essa afirmação está correta? Explique.
- 14. Explique o que significa liquidez de um ativo. O que se entende por uma notícia de jornal que anuncia que o Bacen vai reduzir a liquidez da economia?
- 15. Explique a diferença entre os agregados monetários chamados de moeda e os de quase moeda.