No modelo as hipóteses adotadas definem condições estruturais que permitem avaliar o impacto de políticas econômicas. Discuta:

1. Mostre como políticas monetárias interferem nas curvas IS e LM

O modelo IS-LM mostra a relação do mercado monetário e de bens. As políticas monetárias se referem a oferta de moeda na economia e podem ser atingidas por meio de diversos mecanismos, sendo eles:

Recolhimento Compulsório

Emissão de Moeda

Alteração na Taxa Selic

As políticas monetárias podem ser:

Expansionistas: Onde o Bacen aumenta a oferta de moeda em circulação no país e reduz a taxa de juros, com o objetivo de aumentar o nível de atividade .

Contracionista: Onde o Bacen promove desaceleração do nível de atividade, por meio de aumento na taxa de juros para reduzir a moeda em circulação, com o objetivo de diminuir a inflação por conta do menor nível de atividade

Em suma, supondo uma política monetária expansionista, teremos impacto na curva IS e LM desta forma:

Forma, Quadrado

Descrição gerada automaticamente

O gráfico acima mostra o aumento do nível de atividade e o impacto na taxa de juros considerando que a oferta de moeda não tenha aumentado . Sendo assim, as pessoas demandarão mais moeda e mais dispostos a pagar por ela, aumentando a taxa de juros para que o mercado monetário esteja em equilíbrio.

Contudo quando consideramos uma política expansionista, supondo emissão de moeda teremos a seguinte situação:

Forma, Quadrado

Descrição gerada automaticamente

A oferta de moeda aumenta , para um nível de demanda , isto faz com que a taxa de juros caia . O impacto na IS e LM será o seguinte:

Forma, Quadrado

Descrição gerada automaticamente

A LM se desloca de reduzindo a taxa de juros e aumentando nível de atividade . Contudo, quando consideramos o efeito geral na economia teríamos o deslocamento de ambas as curvas, pois como visto, teremos uma menor taxa de juros, isto vai impactar positivamente no investimento planejado realizando o deslocamento da curva de Demanda Agregada . Isto impacta positivamente no consumo, ativando efeito multiplicador e aumentando ainda mais o nível de atividade. Deslocando a curva e gerando um novo ponto de equilíbrio final onde temos e

Forma, Quadrado

Descrição gerada automaticamente

1. Mostre como políticas fiscais interferem nas curvas IS e LM

Políticas fiscais envolvem mudanças de gastos governamentais, como gastos do governo redução tributária , que impacta no aumento da renda disponível impactando o nível de atividade . Supondo uma política fiscal expansionista de aumento no gasto do governo, supondo investimento em infraestrutura . Este caso, o investimento não depende da taxa de juros uma vez que é decisão do Governo.

Forma, Quadrado

Descrição gerada automaticamente

Forma, Quadrado

Descrição gerada automaticamente

Um aumento em faz com que a curva de Demanda Agregada se altere, impactando positivamente o nível de atividade por meio do efeito multiplicador, que impacta no consumo, aumentando gastos do consumidor e renda. Isto faz com que a curva IS se mova para a direita. . Aqui, a curva LM não sofre alteração diretamente, isto porque aumentar gastos do governo não afeta diretamente a oferta de moeda . Por fim, teremos um maior nível de atividade e maior taxa de juros

A partir do modelo IS-LM é possível avaliar a eficácia de políticas econômicas.

1. Mostre quando a política fiscal é mais eficiente

Quanto menos sensível é o nível de atividade a mudanças das taxas de juros mais eficaz será a política monetária. Logo, quando a é mais vertical políticas monetárias são mais efetivas, pois uma alta mudança na taxa de juros vai gerar pouco impacto no nível de atividade

Forma, Quadrado

Descrição gerada automaticamente

Neste cenário, caso o objetivo fosse sair de apenas a política fiscal seria efetiva, uma vez que reduzir a taxa de juros não aumentaria o nível de atividade em nível suficiente. Isto pode acontecer por característica econômica, a redução da não impactaria de maneira efetiva investimento , isto pode estar relacionado com e eficácia marginal do capital, não tornando atrativo mais investimento, mesmo com queda na taxa de juros , podendo também estar relacionado com a propensão ao consumo, em certas economias um investimento pode não gerar aumento significante no consumo, não impactando no aumento do nível de atividade .

1. Mostre quando a política monetária é mais eficiente

A política monetária é mais eficiente quanto maior a sensibilidade do nível de atividade a alteração na taxa de juros . Portanto, poucas variações em levariam a um maior aumento no nível de atividade .

Forma, Quadrado

Descrição gerada automaticamente

Portanto, quanto mais horizontal a mais eficaz sera a politica monetária, pois com uma pequena alteração na taxa de juros temos uma grande alteração no nível de atividade . Isto mostra que o país responde melhor no investimento quando temos alteração na taxa de juros , também temos que o efeito multiplicador do consumo nesta economia é maior, fazendo com que o maior investimento gerado pela alteração na taxa de juros impactasse em maior consumo, portanto, aumentando o nível de atividade

1. Mostre a eficácia das políticas nos casos clássico e keynesiano da curva LM

Caso clássico é onde a política fiscal é totalmente ineficaz, pois a LM é totalmente vertical. Logo, alteração na não impactam no aumento do nível de atividade . No caso abaixo, caso tenha um aumento no gasto do governo, o aumento da taxa de juros sera alto e substituirá todo o investimento por gasto governamental, não tendo aumento no nível de atividade, este seria o efeito crowding out

Forma, Quadrado

Descrição gerada automaticamente

O modelo keynesiano é quando a política fiscal é totalmente eficaz pois a LM é totalmente horizontal, portanto qualquer mudança da IS vai aumentar o nível de atividade por completo, sem impactar a taxa de juros.

Forma, Quadrado

Descrição gerada automaticamente

Discuta os efeitos esperados sobre o PIB (nível de atividade), juros, investimento e consumo de

1. uma política monetária adotada pelo atual governo (cite a fonte da informação)

Um movimento de política monetária adotada pelo governo é a redução da taxa selic, que vem sendo reduzida gradualmente e deve cair para 12,75% na próxima reunião do COPOM. Com a redução da Selic temos uma política expansionista que impulsiona o nível de atividade por meio da redução da taxa de juros. Isto impacta positivamente no nível de investimento por conta da menor , isto em tempo, levara a um maior nível de atividade por meio do deslocamento da Demanda agregada, levado por maior que é relacionado com a taxa de juros, isto impacta positivamente no consumo que está relacionado ao efeito multiplicador causado pelo

[Copom deve cortar Selic em 0,5 p.p. e sinalizar manutenção do ritmo, diz Goldman Sachs - InfoMoney](https://www.infomoney.com.br/economia/copom-deve-cortar-selic-em-05-p-p-e-sinalizar-manutencao-do-ritmo-diz-goldman-sachs/)

1. uma política fiscal adotada pelo atual governo (cite a fonte da informação)

O Governo Lula sanciona projeto para auxílio-aluguel para mulheres vítimas de violência doméstica. Isto caracteriza uma política monetária expansionista, que visa alocar recurso diretamente para um grupo da população que necessita para determinado fim. Neste caso, com a distribuição de renda de forma direta, teremos um aumento no gasto governamental, o dinheiro utilizado na economia pela população em necessidade vai impactar positivamente na demanda agregada por meio de consumo direto, aumentando a renda disponível e afetando o efeito multiplicador, levando assim em um maior nível de atividade.

[Lula sanciona projeto que prevê auxílio-aluguel para mulheres vítimas de violência doméstica - Notícias - R7 Brasília](https://noticias.r7.com/brasilia/lula-sanciona-projeto-que-preve-auxilio-aluguel-para-mulheres-vitima-de-violencia-domestica-14092023)

Guilherme Henrique Alvares Duarte

Gustavo Ferro Barbosa

João Pedro Toledo Tricoli de Lucas

Marcos de Araujo Masset Lacombe

Tomas Sifuente Bibang Nguema Edeguedegue