Política Monetária

Como a política monetária nos EUA afeta as empresas em outros países?

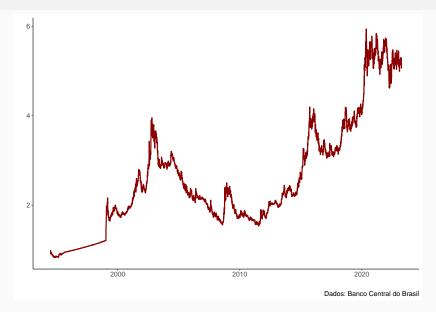
João Ricardo Costa Filho

Taxa de câmbio nominal

Definição

Vamos utilizar nesse curso a definição sob a ótica de economias emergentes: quantas unidades de moeda doméstica eu preciso para adquirir uma unidade de moeda internacional. E.g.: BRL / USD.

Taxa Nominal (BRL/USD) desde o plano Real



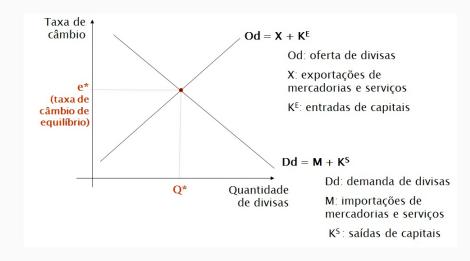
Mercado de câmbio

O que é preciso para definir o mercado de câmbio?

Mercado de câmbio

O que é preciso para definir o mercado de câmbio? Quem são os participantes?

Mercado de câmbio



O trilema da macroeconomia aberta

A trindade impossível

- Taxa de câmbio fixa
- Livre mobilidade de capitais
- Política monetária independente

O modelo da Paridade Descoberta da Taxa de Juros

- Imagine a decisão dos investidores (domésticos e internacionais) entre:
 - Comprar títulos de dívida doméstica (Brasil).
 - Comprar títulos de dívida internacional.

- Imagine a decisão dos investidores (domésticos e internacionais) entre:
 - Comprar títulos de dívida doméstica (Brasil).
 - Comprar títulos de dívida internacional.

O que os investidores devem levar em consideração?

- Títulos de dívida doméstica (Brasil): pagam uma taxa de juros i.
- Títulos de dívida internacional: : pagam uma taxa de juros i^W.

- Vamos trabalhar com exemplos em uma planilha (disponível aqui).
- Vamos conferir a cotação da taxa de câmbio BRL/USD.
- Vamos acessar o site do Banco Central do Brasil (clique aqui) e utilizar o último Relatório de Mercado disponível.

A Paridade Descoberta da Taxa de Juros (UIP)

$$i_t = i_t^W + \frac{E_t[e_{t+1}] - e_t}{e_t} + \rho_t$$

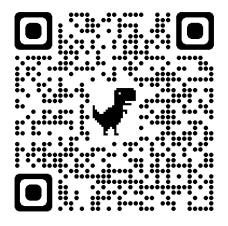
- *i_t*: taxa de juros doméstica
- i_t^W : taxa de juros internacional
- $\frac{E_t[e_{t+1}]-e_t}{e_t}$: taxa de depreciação esperada.
- ρ_t : prêmio de risco

A Paridade Descoberta da Taxa de Juros (UIP)

$$e_t = \frac{E_t[e_{t+1}]}{1 + i_t - i_t^W - \rho_t}$$

- $\uparrow i_t \implies$ a taxa de câmbio aprecia.
- $\uparrow i_t^W \implies$ a taxa de câmbio deprecia.
- $\uparrow \rho_t \implies$ a taxa de câmbio deprecia.

Por favor, leiam o texto "Como a política monetária nos EUA afeta as empresas em outros países?"



 O canal do balanço das empresas: sensibilidade do investimento das empresas aos custos para adquirir capital externo.

- O canal do balanço das empresas: sensibilidade do investimento das empresas aos custos para adquirir capital externo.
- O canal financeiro da taxa de câmbio: (i) a captação externa fica mais cara (barata) quando a moeda doméstica deprecia (aprecia) e (ii) se as empresas não se protegerem da variação cambial, precisam fazer um maior esforço para pagar a dívida já existente.

- O canal do balanço das empresas: sensibilidade do investimento das empresas aos custos para adquirir capital externo.
- O canal financeiro da taxa de câmbio: (i) a captação externa fica mais cara (barata) quando a moeda doméstica deprecia (aprecia) e (ii) se as empresas não se protegerem da variação cambial, precisam fazer um maior esforço para pagar a dívida já existente.
- O canal do comércio internacional: Por um lado, a política monetária contracionista pode diminuir a demanda por produtos importados nos EUA (efeito do dispêndio). Por outro lado, a depreciação da taxa de câmbio nas economias pequenas torna o dólar mais forte e os produtos dessas mesmas empresas mais atraentes (efeito substituição).