

Macroeconomia I

8. O Modelo da Procura e da Oferta Agregadas

Licenciaturas em Gestão e em Economia

Luís Clemente-Casinhas

<https://luisclementecasinhas.org/>

ISCTE-IUL - Departamento de Economia

6 e 7 de Novembro, 2024

Equilíbrio no modelo AD-AS

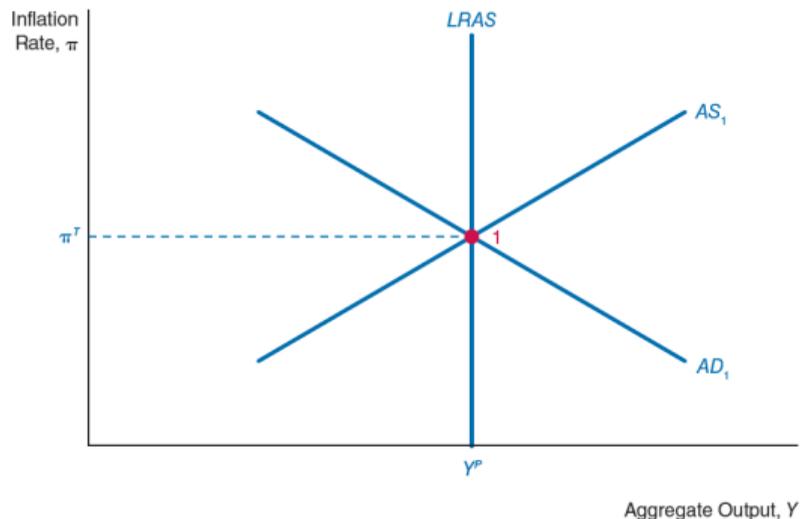
Conceito e definições de curto e longo prazo

- O equilíbrio geral na economia ocorre quando a procura agregada é igual à oferta agregada.
- **Equilíbrio de longo prazo:** a procura agregada é igual à oferta agregada de curto prazo que é igual à oferta agregada de longo prazo, ou seja, $AD = AS = LRAS$.
- **Equilíbrio de curto prazo:** a procura agregada é igual à oferta agregada de curto prazo, ou seja, $AD = AS$.

Equilíbrio no modelo AD-AS

Representação gráfica

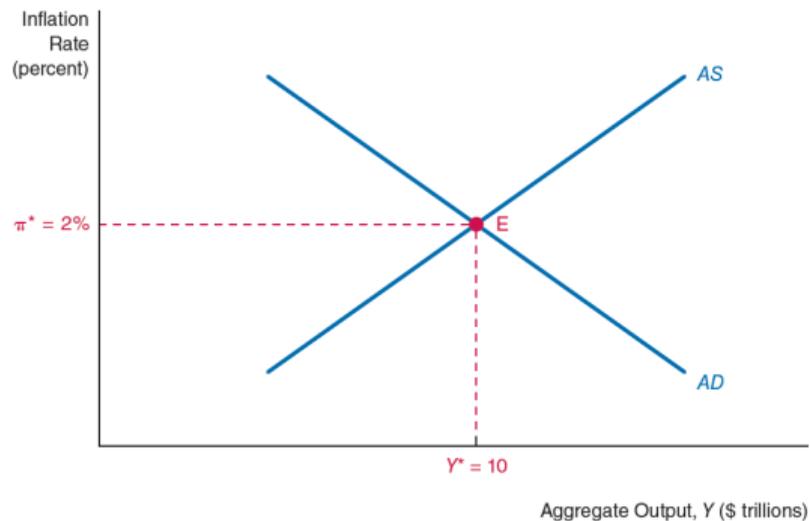
- Representação gráfica do equilíbrio de longo prazo, no qual $AD = AS = LRAS$.



Equilíbrio no modelo AD-AS

Representação gráfica

- Representação gráfica do equilíbrio de curto prazo, no qual $AD = AS$.



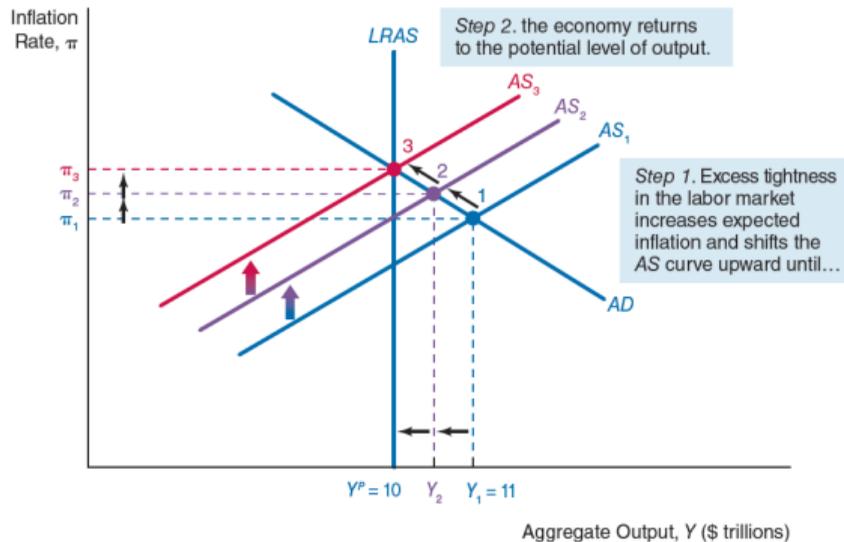
Mecanismo de autocorreção

- Quando os equilíbrios de curto e longo prazo **coincidem**, o equilíbrio de curto prazo ocorre **no nível** do produto potencial ($Y - Y^p = 0$).
- Quando os equilíbrios de curto e longo prazo **não coincidem**, o equilíbrio de curto prazo ocorre **acima ou abaixo** do produto potencial ($Y - Y^p \neq 0$).
 - Causas que analisaremos em aula: choques na procura e choques na oferta.
- **Mecanismo de autocorreção:** sempre que o equilíbrio de curto prazo esteja acima/abaixo do produto potencial, a curva da oferta agregada de curto prazo (AS) move-se para cima/para baixo a fim de conduzir a economia para o pleno emprego (produto potencial), eliminando o hiato do produto:
 - O mecanismo dá-se através do mercado de trabalho.

Mecanismo de autocorreção

Representação gráfica

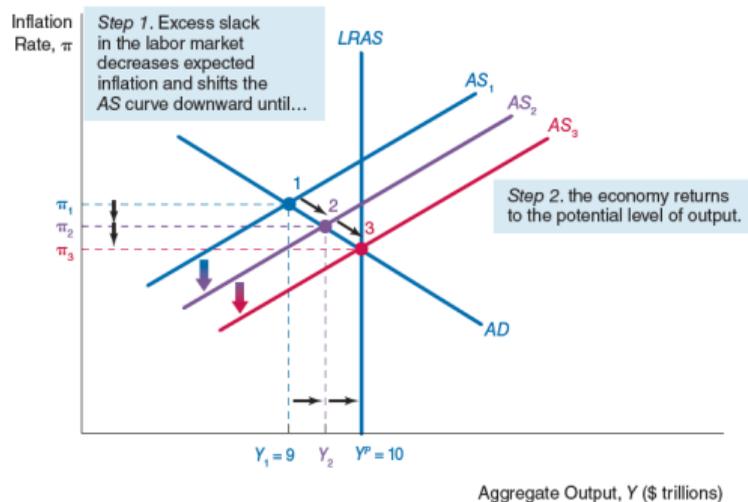
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção quando $Y > Y^P$.



Mecanismo de autocorreção

Representação gráfica

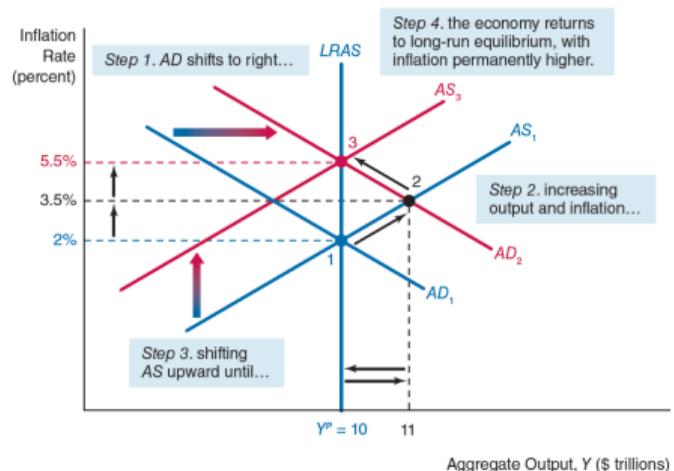
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção quando $Y < Y^p$.



Choques na procura agregada e o mecanismo de autocorreção

Representação gráfica

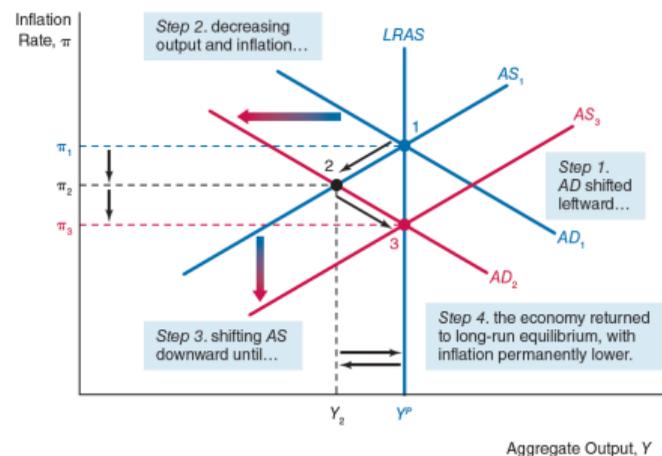
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção após um **choque positivo** na procura agregada. Temos que $\uparrow \pi$ e que $Y = Y^P$:



Choques na procura agregada e o mecanismo de autocorreção

Representação gráfica

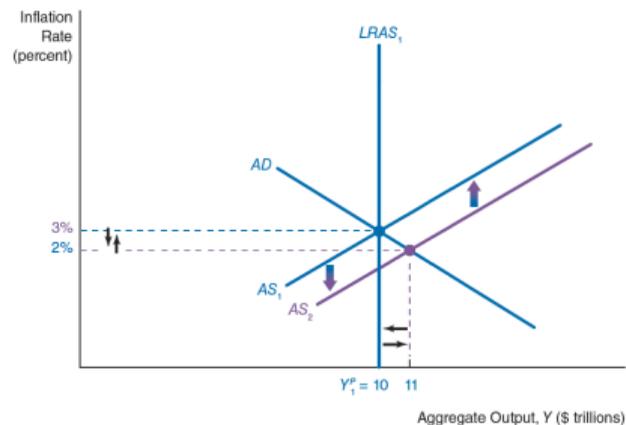
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção após um **choque negativo** na procura agregada. Temos que $\downarrow \pi$ e que $Y = Y^P$:



Choques na oferta agregada e o mecanismo de autocorreção

Representação gráfica

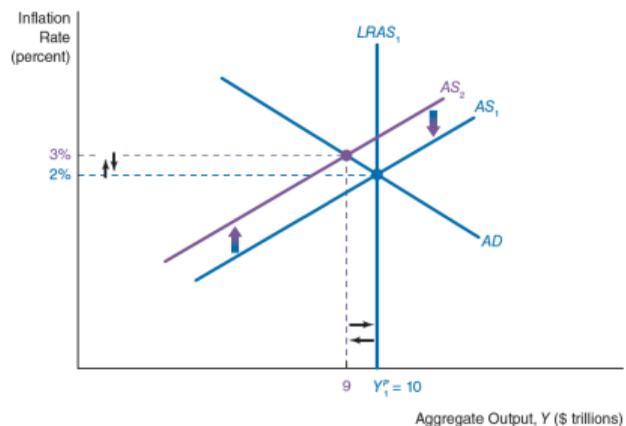
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção após um **choque temporário negativo nos preços** ($\rho < 0$) na oferta de curto prazo. O equilíbrio final é o mesmo que o inicial:



Choques na oferta agregada e o mecanismo de autocorreção

Representação gráfica

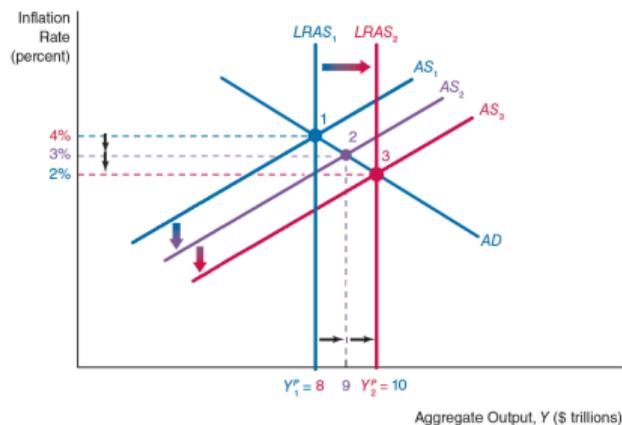
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção após um **choque temporário positivo nos preços** ($\rho > 0$) na oferta de curto prazo. O equilíbrio final é o mesmo que o inicial:



Choques na oferta agregada e o mecanismo de autocorreção

Representação gráfica

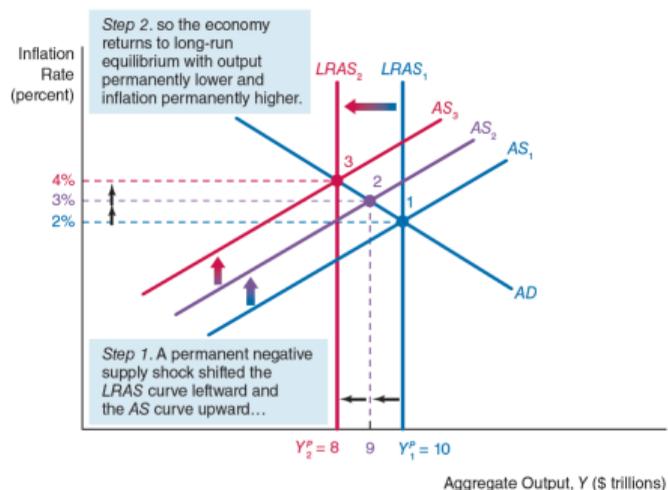
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção após um **choque permanente positivo** na oferta, ou seja, um **choque positivo** na oferta agregada de longo prazo. Temos que $\downarrow \pi$ e que $Y = Y^P$:



Choques na oferta agregada e o mecanismo de autocorreção

Representação gráfica

- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção após um **choque permanente negativo** na oferta, ou seja, um **choque negativo** na oferta agregada de longo prazo. Temos que $\uparrow \pi$ e que $Y = Y^P$:



Referências

- Mishkin, F. S. (2014), *Macroeconomics: Policy and Practice*, 2nd Edition, Pearson, Addison-Wesley, New York.