

# 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

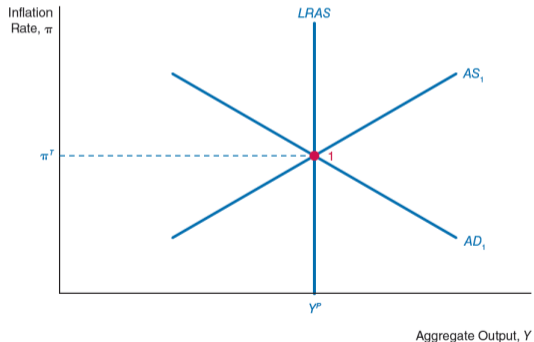
## Conceito e definições de curto e longo prazo

- 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

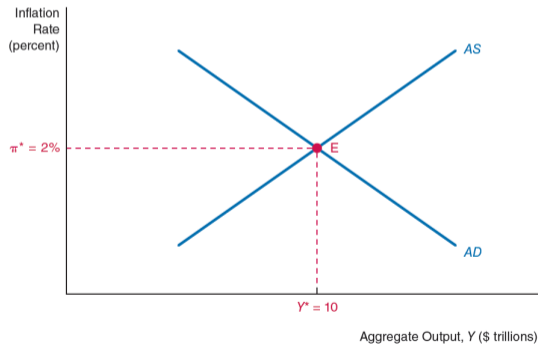
- Representação gráfica do equilíbrio de longo prazo, no qual  $AD = AS = LRAS$ .



# Equilíbrio no modelo AD-AS

## Representação gráfica

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



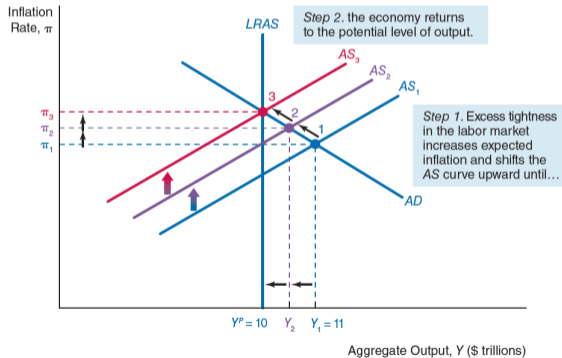
# Mecanismo de autocorreção

- 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

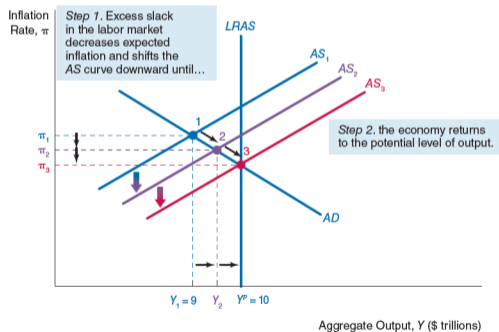
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção quando  $Y > Y^P$ .



# Mecanismo de autocorreção

## Representação gráfica

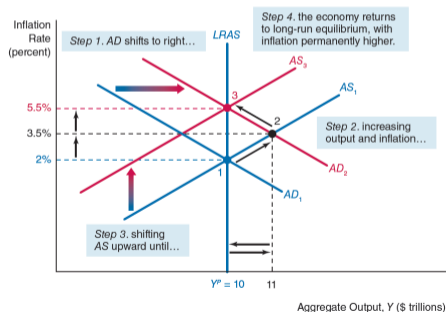
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção quando  $Y < Y^p$ .



# 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  $Y = Y^P$ :

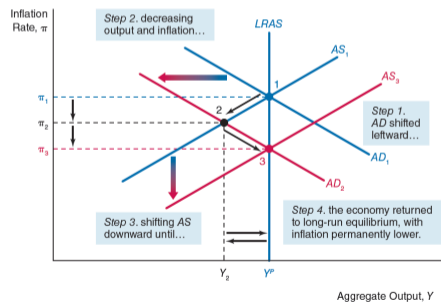




# Choques na procura agregada e o mecanismo de autocorreção

## Representação gráfica

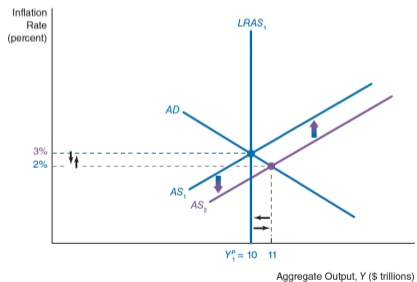
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção após um **choque negativo** na procura agregada. Temos que  $\downarrow \pi$  e que  $Y = Y^P$ :



# Choques na oferta agregada e o mecanismo de autocorreção

## Representação gráfica

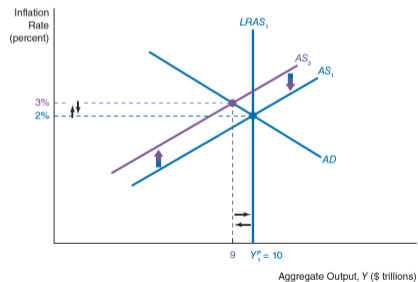
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção após um **choque temporário negativo nos preços** ( $\rho < 0$ ) na oferta de curto prazo. O equilíbrio final é o mesmo que o inicial:



# Choques na oferta agregada e o mecanismo de autocorreção

## Representação gráfica

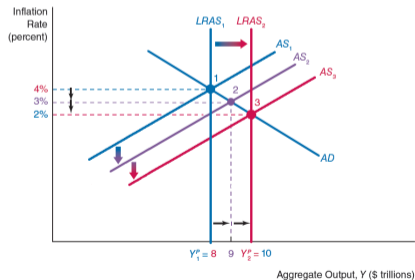
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção após um **choque temporário positivo nos preços** ( $\rho > 0$ ) na oferta de curto prazo. O equilíbrio final é o mesmo que o inicial:



# Choques na oferta agregada e o mecanismo de autocorreção

## Representação gráfica

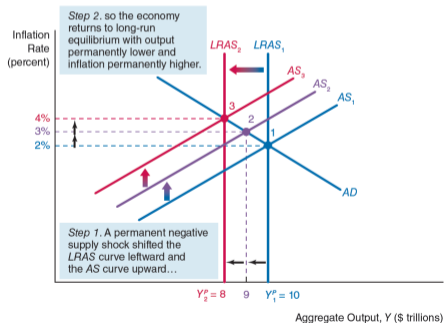
- Representação gráfica do mecanismo de autocorreção após um **choque permanente positivo** na oferta, ou seja, um **choque positivo** na oferta agregada de longo prazo. Temos que  $\downarrow \pi$  e que  $Y = Y^P$ :



# 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.