

Macroeconomia

A taxa natural de desemprego e a Curva de Phillips

João Ricardo Costa Filho

Leia os **livros** e os **artigos**, não
fique só com os slides!!!!

Por que o nível médio da taxa de desemprego é diferente entre os países?

Como se mede o desemprego?

- PIA: População em Idade Ativa

Como se mede o desemprego?

- PIA: População em Idade Ativa
- PEA: População Economicamente Ativa

Como se mede o desemprego?

- PIA: População em Idade Ativa
- PEA: População Economicamente Ativa
 - Taxa de part = $\frac{PEA}{PIA}$

Como se mede o desemprego?

- PIA: População em Idade Ativa
- PEA: População Economicamente Ativa
 - Taxa de part = $\frac{PEA}{PIA}$
- Empregados (ocupados)

Como se mede o desemprego?

- PIA: População em Idade Ativa
- PEA: População Economicamente Ativa
 - Taxa de part = $\frac{PEA}{PIA}$
- Empregados (ocupados)
 - Taxa de emprego = $\frac{\text{Empregados}}{PEA}$

Como se mede o desemprego?

- PIA: População em Idade Ativa
- PEA: População Economicamente Ativa
 - Taxa de part = $\frac{PEA}{PIA}$
- Empregados (ocupados)
 - Taxa de emprego = $\frac{\text{Empregados}}{PEA}$
- Desempregados (desocupados)

Como se mede o desemprego?

- PIA: População em Idade Ativa
- PEA: População Economicamente Ativa
 - Taxa de part = $\frac{PEA}{PIA}$
- Empregados (ocupados)
 - Taxa de emprego = $\frac{\text{Empregados}}{PEA}$
- Desempregados (desocupados)
 - Taxa de desemprego = $\frac{\text{Desempregados}}{PEA} = 1 - \frac{\text{Empregados}}{PEA}$

É possível que, ao mesmo tempo, o número de empregados diminua e que a taxa de desemprego caia?

Aliás, por que existe desempleo?

Desemprego (Jones 2016)

Desemplego (Jones 2016)

- Desemplego friccional:

Desemprego (Jones 2016)

- **Desemprego friccional:** surge como resultado das dificuldades em acomodar as mudanças dos trabalhadores entre empregos. “[...] leva algum tempo para que os trabalhadores encontrem empregos que melhor se adaptem a suas preferências e habilidades” (Mankiw, 2009).

Desemprego (Jones 2016)

- **Desemprego friccional:** surge como resultado das dificuldades em acomodar as mudanças dos trabalhadores entre empregos. “[...] leva algum tempo para que os trabalhadores encontrem empregos que melhor se adaptem a suas preferências e habilidades” (Mankiw, 2009).
- **Desemprego estrutural:**

Desemprego (Jones 2016)

- **Desemprego friccional:** surge como resultado das dificuldades em acomodar as mudanças dos trabalhadores entre empregos. “[...] leva algum tempo para que os trabalhadores encontrem empregos que melhor se adaptem a suas preferências e habilidades” (Mankiw, 2009).
- **Desemprego estrutural:** emerge em função da dificuldade institucionais (estruturais) em relacionar trabalhadores às vagas existentes.

Desemprego (Jones 2016)

$$\text{Desemprego}_t =$$

Desemplego (Jones 2016)

$$\text{Desemplego}_t = \text{Friccional}_t$$

Desemprego (Jones 2016)

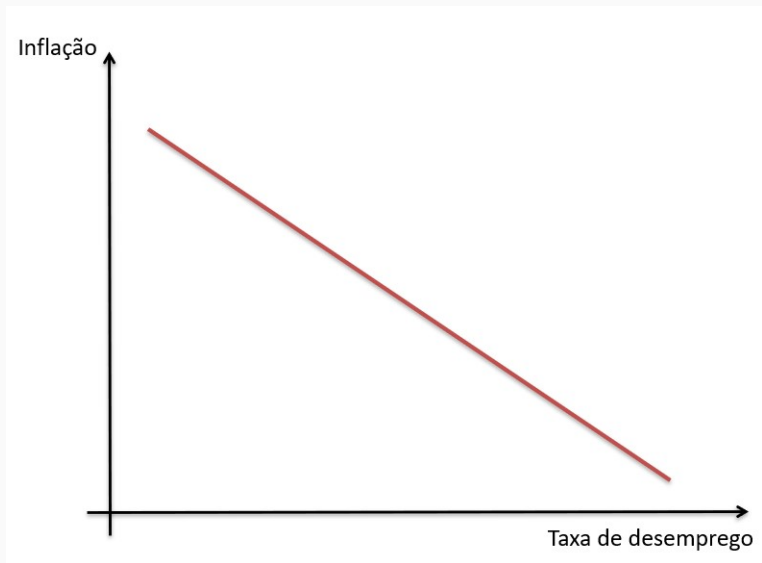
$$\text{Desemprego}_t = \underbrace{\text{Friccional}_t + \text{Estrutural}_t}_{\text{Natural}_t}$$

Desemprego (Jones 2016)

$$\text{Desemprego}_t = \underbrace{\text{Friccional}_t + \text{Estrutural}_t}_{\text{Natural}_t} + \text{Cíclico}_t$$

Como desemprego e inflação estão relacionados?

A curva de Phillips



Jones, Charles I. 2016. *Macroeconomics*. WW Norton & Company.