

## Capitolo 18: Misurare il costo della vita

Economia Politica, 2025-2026

Mario Lavezzi

Università di Palermo

1 L'indice dei prezzi al consumo

2 Depurare i valori delle variabili economiche dagli effetti dell'inflazione

# L'indice dei prezzi al consumo

- Indice dei prezzi al consumo (IPC/CPI)
- Misura del livello generale dei prezzi.
- Misura del costo complessivo dei beni e dei servizi acquistati dal consumatore tipo.
- Calcolato e pubblicato ogni mese dal Bureau of Labor Statistics (ISTAT in Italia).

# L'indice dei prezzi al consumo

- Calcolo del CPI.

# L'indice dei prezzi al consumo

- Calcolo del CPI.
- Tabella 18.1.

# L'indice dei prezzi al consumo

- Calcolo del CPI.
- Tabella 18.1.
- Fissare il panier.

# L'indice dei prezzi al consumo

- Calcolo del CPI.
- Tabella 18.1.
- Fissare il paniere.
- Quali sono i beni più importanti per il consumatore tip (peso diverso).

# L'indice dei prezzi al consumo

- Calcolo del CPI.
- Tabella 18.1.
- Fissare il paniere.
- Quali sono i beni più importanti per il consumatore tip (peso diverso).
- Trovare i prezzi nei diversi momenti.

# L'indice dei prezzi al consumo

- Calcolo del CPI.
- Tabella 18.1.
- Fissare il panier.
- Quali sono i beni più importanti per il consumatore tip (peso diverso).
- Trovare i prezzi nei diversi momenti.
- Calcolare il costo del panier: stesso panier di beni.

# L'indice dei prezzi al consumo

- Scegliere un anno di base e calcolare l'IPC.

# L'indice dei prezzi al consumo

- Scegliere un anno di base e calcolare l'IPC.
- Prezzo del paniere di beni e servizi nell'anno corrente, diviso per il prezzo del paniere nell'anno base, moltiplicato per 100:

# L'indice dei prezzi al consumo

- Scegliere un anno di base e calcolare l'IPC.
- Prezzo del panier di beni e servizi nell'anno corrente, diviso per il prezzo del panier nell'anno base, moltiplicato per 100:
- Indice dei prezzi al consumo = 
$$\frac{\text{prezzo del panier anno corrente}}{\text{prezzo panier anno base}} \times 100.$$

# L'indice dei prezzi al consumo

- Scegliere un anno di base e calcolare l'IPC.
- Prezzo del panier di beni e servizi nell'anno corrente, diviso per il prezzo del panier nell'anno base, moltiplicato per 100:
- Indice dei prezzi al consumo = 
$$\frac{\text{prezzo del panier anno corrente}}{\text{prezzo panier anno base}} \times 100.$$
- Calcolare il tasso di inflazione:

# L'indice dei prezzi al consumo

- Scegliere un anno di base e calcolare l'IPC.
- Prezzo del paniere di beni e servizi nell'anno corrente, diviso per il prezzo del paniere nell'anno base, moltiplicato per 100:
- Indice dei prezzi al consumo = 
$$\frac{\text{prezzo del paniere anno corrente}}{\text{prezzo paniere anno base}} \times 100.$$
- Calcolare il tasso di inflazione:
- Tasso inflazione = 
$$\frac{\text{deflatore del PIL anno 2} - \text{deflatore del PIL anno 1}}{\text{deflatore del PIL anno 1}} \times 100$$

- Problemi nella misurazione del costo della vita.
- 1) Distorsione da sostituzione:
  - I prezzi non cambiano proporzionalmente.
  - I consumatori sostituiscono i beni diventati relativamente più costosi con quelli relativamente più a buon mercato.
- 2) Introduzione di nuovi beni:
  - Più varietà di prodotti.
- 3) Variazione di qualità non misurata.

# L'indice dei prezzi al consumo

- Deflatore del PIL e ICP.
- Deflatore PIL: rapporto tra PIL nominale e PIL reale.
- Riflette i prezzi di tutti i beni e servizi prodotti internamente.
- IPC.
- Riflette i prezzi dei beni e servizi acquistati dai consumatori.
- Deflatore PIL: confronta il prezzo di tutti i beni e i servizi attualmente prodotti al prezzo degli stessi beni e servizi nell'anno di riferimento.
- IPC: confronta il prezzo di un paniere fisso di beni e servizi al prezzo del paniere nell'anno base
- Figura 18.2

# Depurare i valori delle variabili economiche dagli effetti dell'inflazione

- 1) Valori monetari in epoche diverse

$$\text{Valore monetario corrente} = \frac{\text{valore monetario nell'anno } T}{\frac{\text{livello dei prezzi corrente}}{\text{livello dei prezzi nell'anno } T}}$$

# Depurare i valori delle variabili economiche dagli effetti dell'inflazione

- 1) Valori monetari in epoche diverse

$$\text{Valore monetario corrente} = \frac{\text{valore monetario nell'anno } T}{\text{livello dei prezzi nell'anno } T} \times \frac{\text{livello dei prezzi corrente}}{\text{livello dei prezzi nell'anno } T}$$

$$\begin{aligned}\text{Stipendio in dollari 2021} &= \frac{\text{stipendio in dollari 1931}}{\text{livello dei prezzi 1931}} \times \frac{\text{livello dei prezzi 2021}}{\text{livello dei prezzi 1931}} \\ &= 80\,000 \times \frac{271}{15,2} \text{ dollari} \\ &= 1\,426\,316 \text{ dollari}\end{aligned}$$

# Depurare i valori delle variabili economiche dagli effetti dell'inflazione

- Variazioni regionali nel livello dell'inflazione (Fig.18.3).
- 2) Indicizzazione.
- Correzione automatica per legge o per contratto di un importo monetario per gli effetti dell'inflazione.
- Scala Mobile: Indennità per il costo della vita
- Variazione automatica della retribuzione in funzione del costo della vita.

# Depurare i valori delle variabili economiche dagli effetti dell'inflazione

- 3) Tassi di interesse.
- Tasso di interesse nominale.
- Tasso d'interesse come di consueto senza correzione per gli effetti dell'inflazione.
- Tasso di interesse reale
- Tasso di interesse corretto per gli effetti dell'inflazione: = Tasso di interesse nominale - Tasso di inflazione.
- Figura 18.4.