

## A Inflação e o Índice de Preços no Consumidor (IPC)

Nem sempre uma subida de preços corresponde a um processo inflacionista.

A **inflação** é um processo persistente e relativamente generalizado de aumento dos preços em vigor numa dada economia.

Nem sempre os preços evoluem da mesma forma, dando lugar a outras designações:

- **Deflação** – descida generalizada e persistente dos bens e serviços numa dada economia.
- **Desinflação** – Diminuição do ritmo de crescimento dos preços, ou seja, os preços continuam a subir, mas a um ritmo inferior.

Ex: quando a taxa de inflação passa de 5% ao ano para 3% no ano seguinte.

- **Estagflação** – Inflação acompanhada de estagnação económica.

### Consequências da inflação

→ **desvalorização da moeda (ou depreciação da moeda)** – Se os preços sobem, isso significa que um consumidor com o mesmo número de unidades monetárias, vai passar a poder comprar menos bens e serviços, porque o seu preço subiu. Logo, a moeda perdeu valor.

→ **deterioração do poder de compra** – o poder de compra (capacidade aquisitiva) das famílias vai diminuindo à medida que os preços vão subindo.

### Índice de Preços no Consumidor (IPC)

É o instrumento utilizado para medir a variação média do poder de compra dos consumidores, ou seja, mede a variação média do preço de um conjunto de bens e serviços, de acordo com os procedimentos definidos pelo INE.

- Este índice é calculado com base num “cabaz de compras” suficientemente alargado para conter a maioria dos bens e serviços utilizados pela generalidade da população, ponderado pela quantidade consumida, em média, por cada indivíduo.

- Calcula-se então, o preço desse cabaz num determinado ano que escolhemos como ano-base e, depois, no ano que queremos considerar.

$$\text{IPC ano } x/x-1 = \frac{\text{Preço do cabaz no ano X}}{\text{Preço do cabaz no ano X-1}} \times 100$$

Ou

$$\text{IPC ano } x/x-1 = \frac{\text{Preço do cabaz no ano X}}{\text{Preço do cabaz no ano base}} \times 100$$

Nota: O IPC como se trata de um índice, não vem expresso em nenhuma unidade.

**EX:** Se o IPC der igual a 103 para 2018/2017 significa que aquilo que no ano 2017 se podia comprar com 100€ ( o índice do ano base é sempre 100) passa a poder comprar-se, em 2018, com 103€.

# Taxa de Inflação

-Trata-se de um indicador, que mede em termos percentuais, a variação dos preços, calcula-se a partir do IPC ou do IHPC.

## Taxa de Inflação:

■ **A partir do IPC** – podemos conhecer o valor da taxa de inflação. A taxa de Inflação é portanto – a taxa de crescimento – do Índice de Preços no Consumidor (IPC). O IPC permite ainda analisar o consumo das famílias em termos reais.

### ■ Taxa de Inflação – fórmula:

$$\text{Taxa de Inflação}_{\text{ano } x} = \frac{\text{IPC}_{\text{ano } x} - \text{IPC}_{\text{ano } [x-1]}}{\text{IPC}_{\text{ano } [x-1]}} \times 100$$

Ou

$$\text{Taxa de Inflação}_{\text{ano } n / (\text{ano } [n-1])} = [ (\text{IPC}_{\text{ano } n}) / (\text{IPC}_{\text{ano } [n-1]}) - 1 ] \times 100$$

### • NOTAS:

- Realçar que o IPC **não mede o nível geral de preços num determinado período de tempo, mas a variação do nível de preços nesse período**, ou seja, entre o ano corrente e o ano base.
- A taxa de Inflação, ou seja, a taxa de variação do IPC, **mede a velocidade com que esse nível de preços se altera**, apresentando o valor sob a forma de percentagem.
- Os Índices não são expressos em nenhuma unidade de medida são, simplesmente índices.

- Podemos calcular taxas de inflação de natureza diferente (homóloga, média e mensal), pois é possível calcular a variação dos preços de diferentes formas.

Assim, podemos calcular as diferentes taxas de inflação:

- **Taxa de Inflação Homóloga** – mede a variação dos preços entre o mesmo mês de dois anos consecutivos.

Exemplo: entre janeiro de 2016 e 2017

- **Taxa de Inflação média** – mede a variação dos preços ao longo dos 12 meses de um ano e do ano seguinte.

- **Taxa de Inflação mensal** – mede a variação dos preços entre dois meses consecutivos.