

Princípios de Economia

Aula prática 17

Informática e Gestão de Empresas

Luís Clemente-Casinhas

<https://luisclementecasinhas.org/>

ISCTE-IUL - Departamento de Economia

22 de Abril, 2024

Impostos

- Impostos progressivos: caracterizam-se pelo facto de a proporção do rendimento que é cobrada sob a forma de imposto aumentar com o nível de rendimento.
- Impostos proporcionais: caso em que o imposto cobrado a cada indivíduo corresponde a uma fração fixa do rendimento.
- Impostos regressivos: a taxa que incide sobre os rendimentos dos indivíduos de menor rendimento é superior à aplicada aos indivíduos de maior rendimento.

Impostos

- Índice de *Musgrave-Thin*: permite analisar o grau de progressividade de um imposto.

$$M-T = \frac{1 - G_N}{1 - G_X}, \text{ com } G = \frac{n+1}{n} - \frac{2 \sum_{i=1}^n (n+1-i)x_i}{n \sum_{i=1}^n x_i}$$

em que G_N corresponde ao Índice de Gini após impostos e G_X ao Índice de Gini antes de impostos, n o número de indivíduos, i um índice que ordena os indivíduos por ordem crescente do rendimento, e x_i o rendimento do indivíduo i .

- Se $M-T > 1$ o imposto é progressivo.
- Se $M-T = 1$ o imposto é proporcional.
- Se $M-T < 1$ o imposto é regressivo.