

# **ECONOMIA MICRO E MACRO**

**Marco Antonio Sandoval de Vasconcellos**

# **Capítulo 4: Aplicação da Análise Econômica em Políticas Públicas**

**Introdução**

**Incidência de um Imposto sobre Vendas**

**Fixação de Preços Mínimos na Agricultura**

**Externalidades**

**Bens públicos**

**Exercícios**

## **Oferta, Demanda e Políticas do Governo**

- Em um mercado competitivo livre de regulamentos governamentais, as forças de mercado estabelecem os preços e as quantidades de equilíbrio.
- Mesmo que as condições de equilíbrio sejam eficientes, pode ser que nem todos fiquem satisfeitos.
- Um dos papéis da economia é utilizar suas teorias para auxiliar no desenvolvimento de políticas.

## **Impostos e Incidência Tributária**

Os governos utilizam impostos para arrecadar receita para objetivos públicos, porém apresentam impactos como:

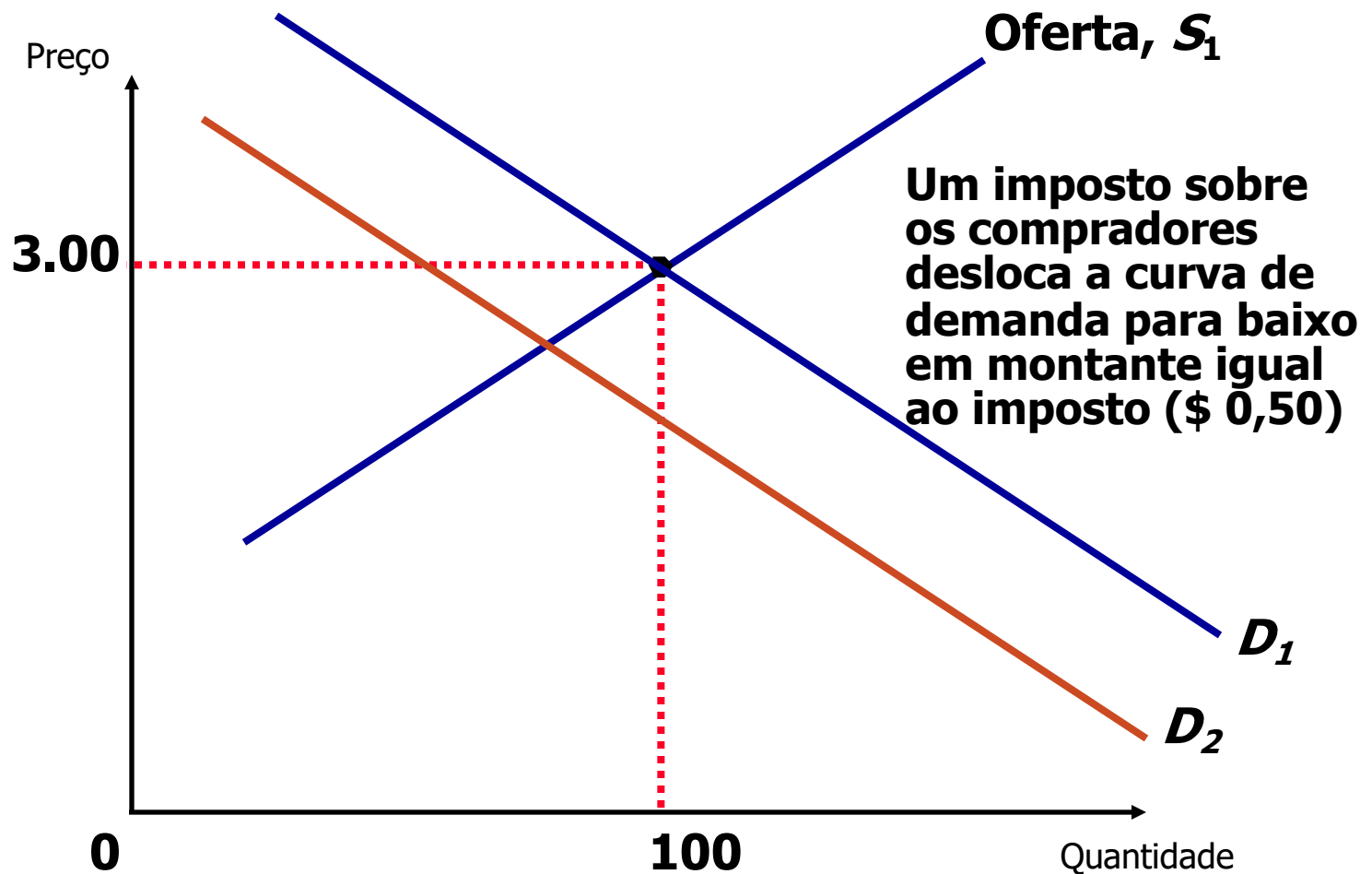
- desestímulo a atividade do mercado;
- queda na quantidade vendida;
- compradores e vendedores compartilham o ônus do imposto.

Incidência tributária é o estudo da distribuição do ônus de um imposto.

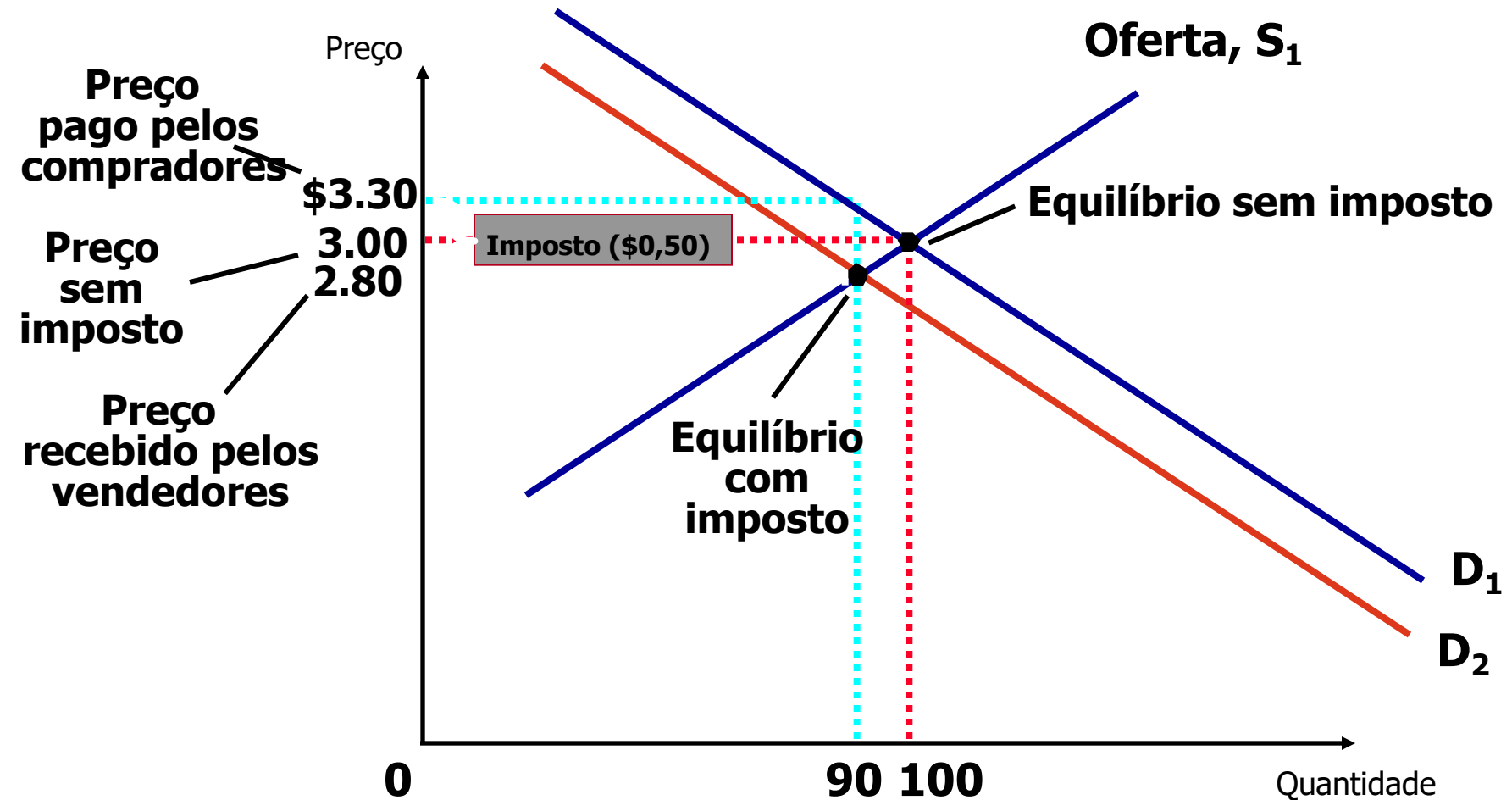
- Como se divide o ônus de um imposto?
- Como os efeitos dos impostos sobre os vendedores se comparam com os efeitos sobre os compradores?

**As respostas para estas questões dependem da elasticidade da demanda e da elasticidade da oferta.**

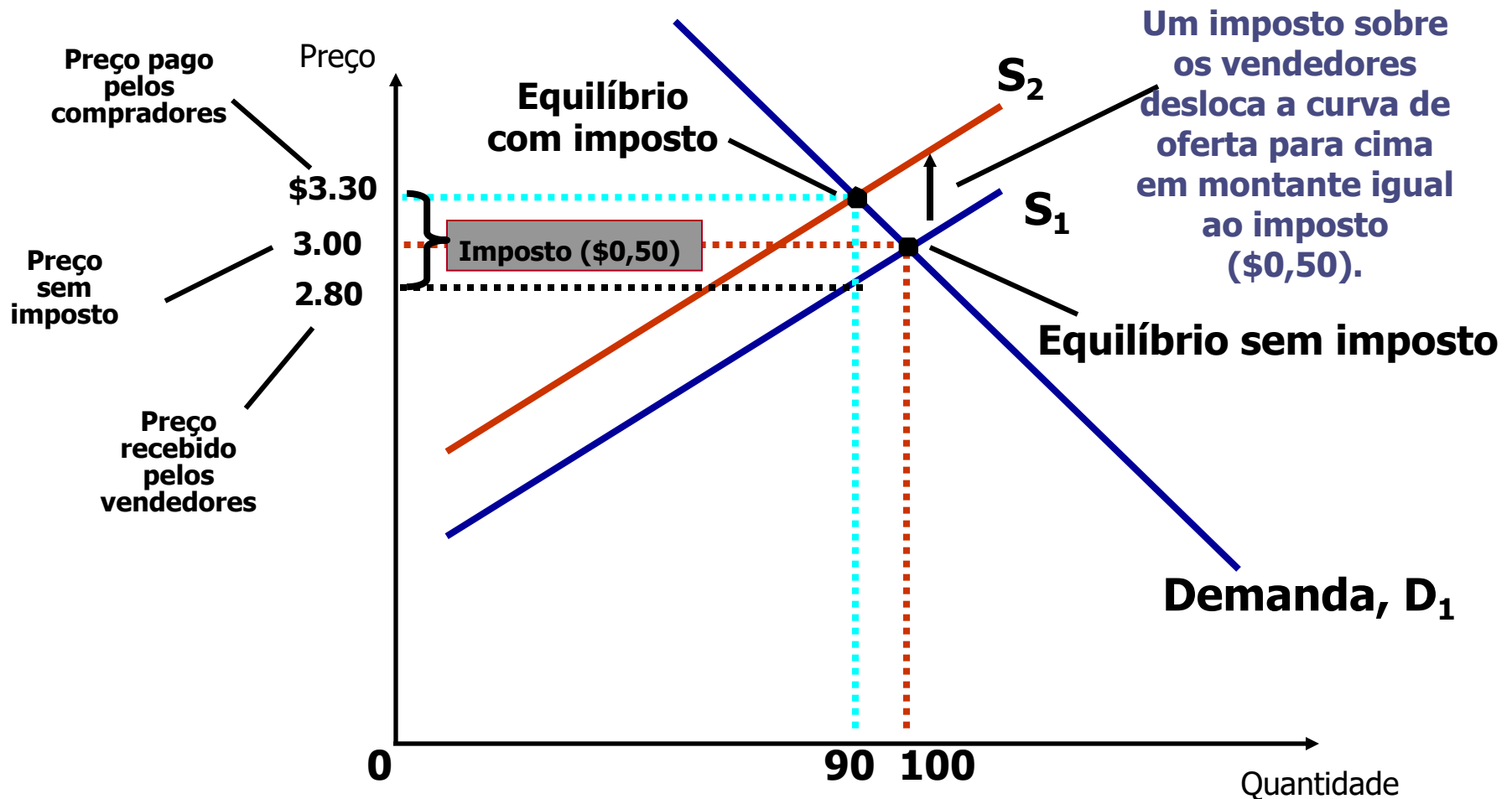
## Impacto de um Imposto de \$ 0,50 sobre os Compradores



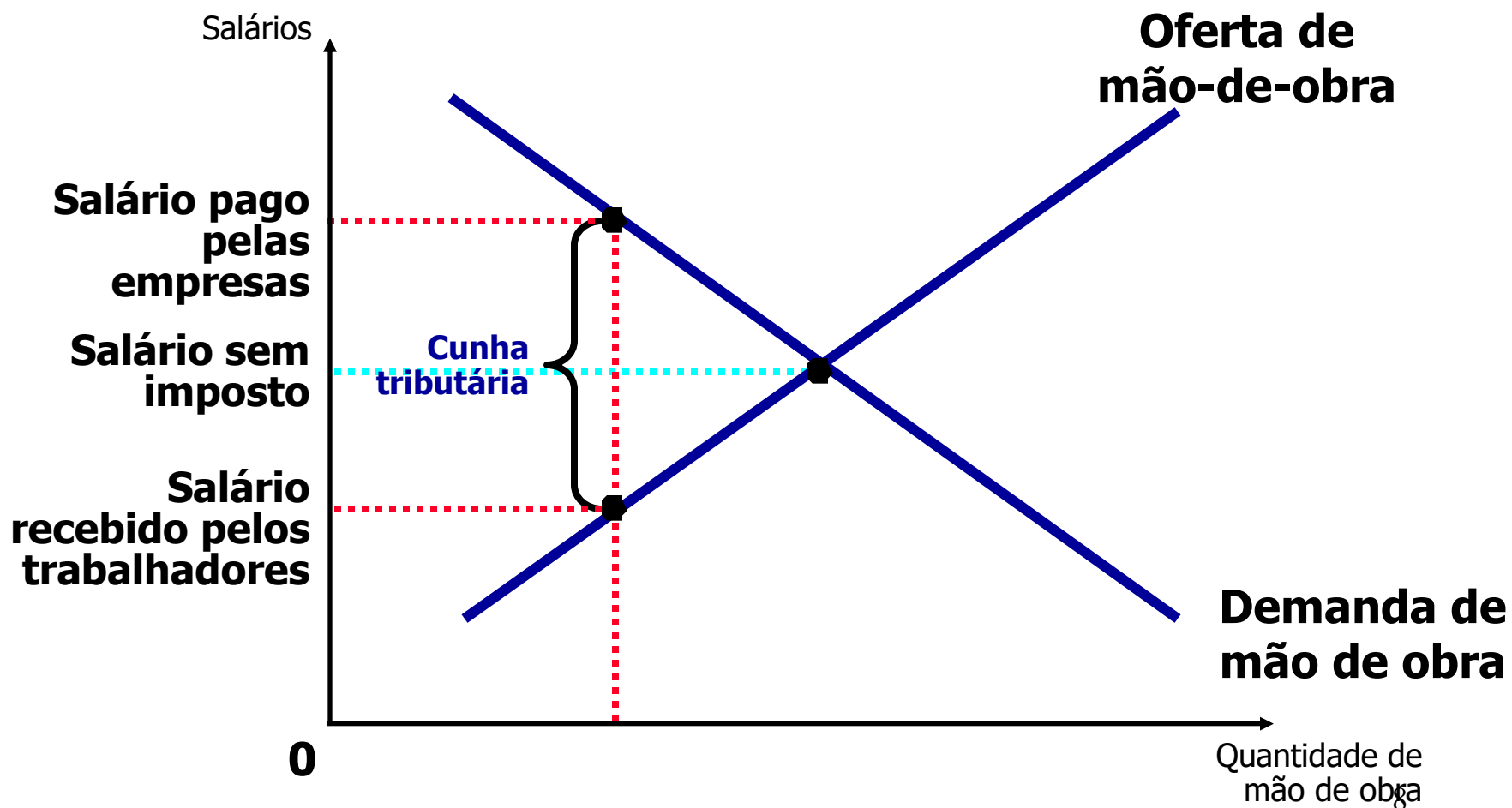
## Impacto de um Imposto de \$ 0,50 sobre os Compradores



## Impacto de um Imposto de \$ 0,50 sobre os **Vendedores**

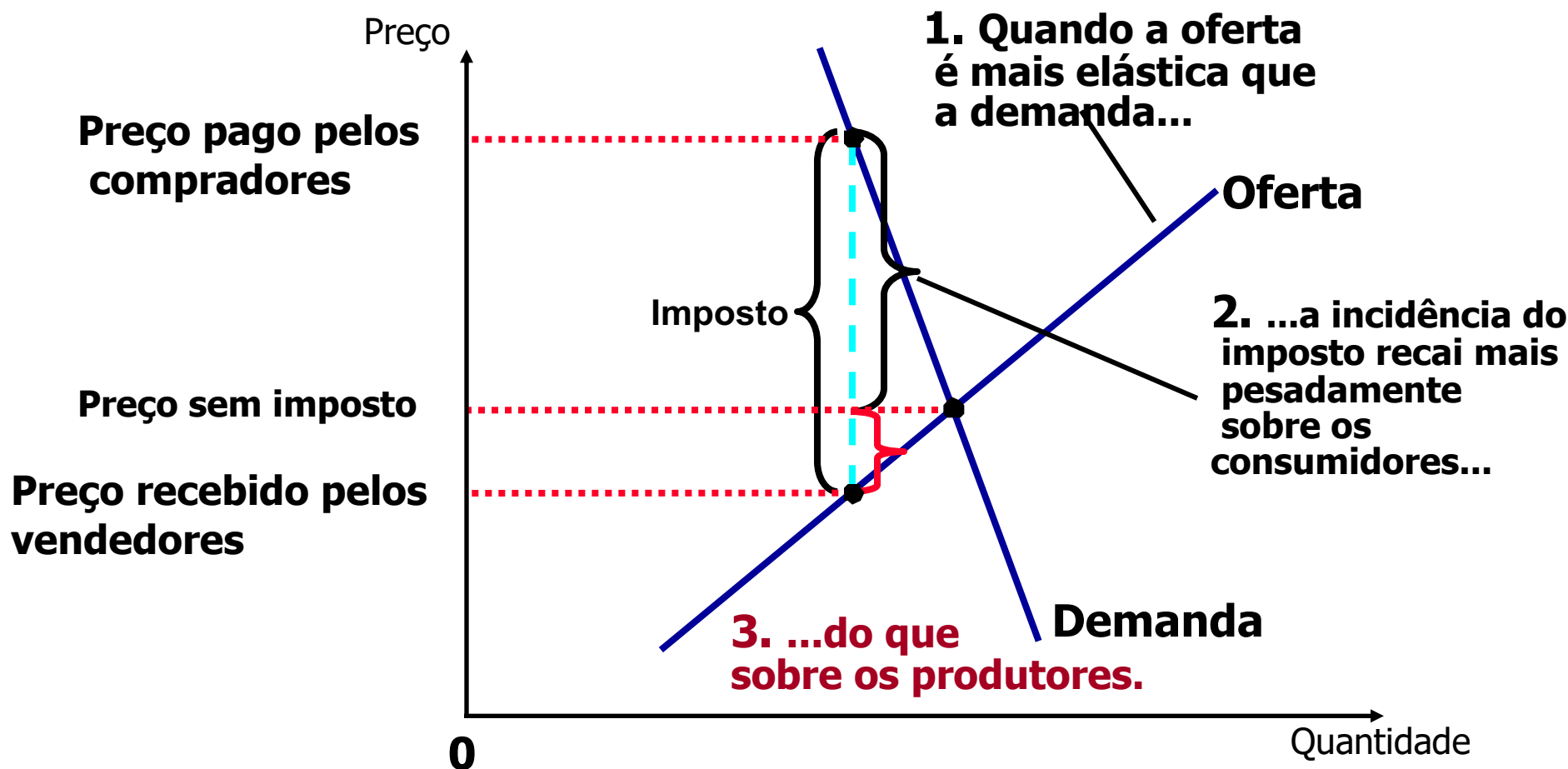


## Imposto Sobre a Folha de Pagamento

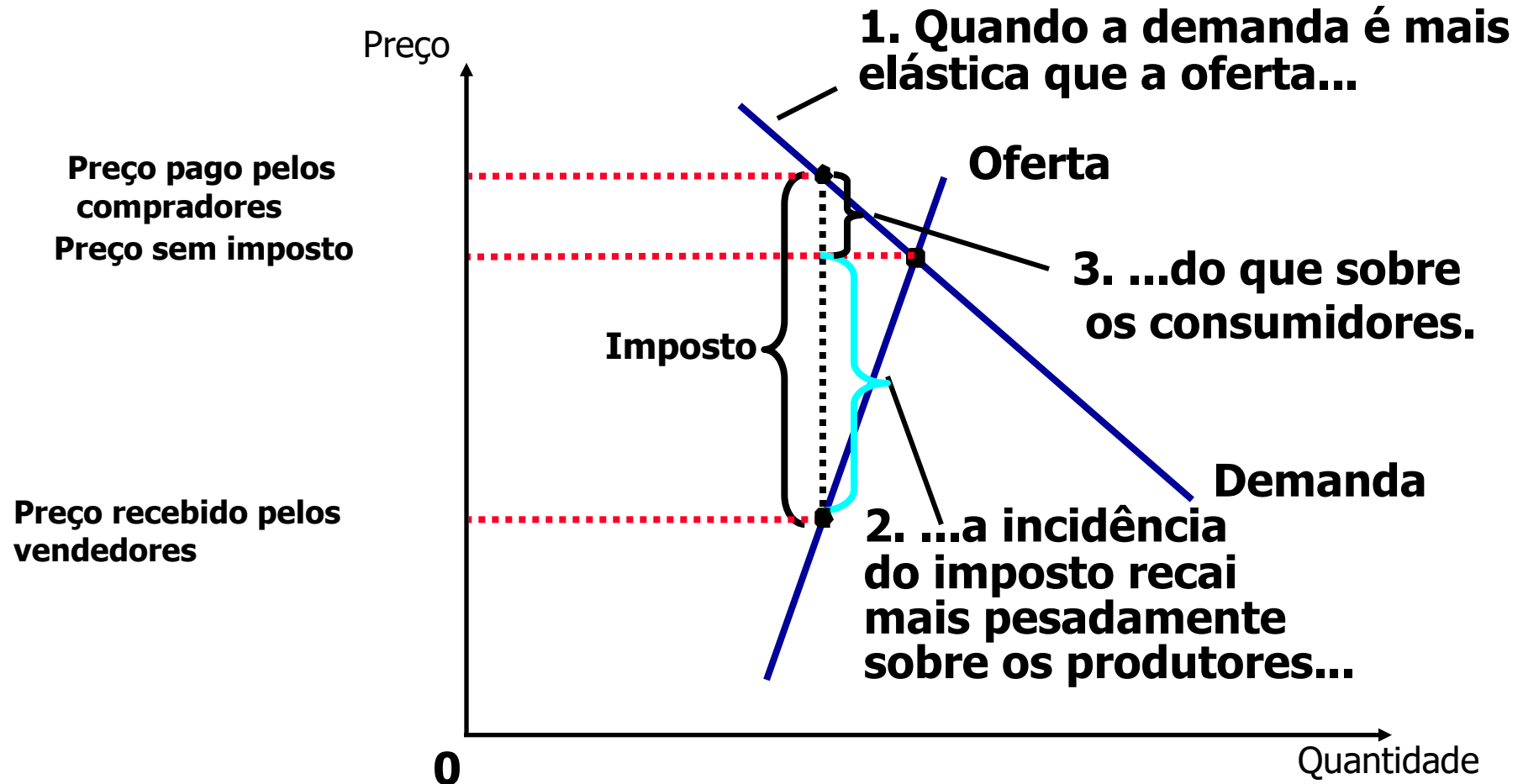




## Oferta Elástica, Demanda Inelástica



## Oferta Inelástica, Demanda Elástica



## Controle de Preços

São aplicados, em geral, quando os formuladores de políticas acreditam que o preço de mercado de um bem ou serviço é injusto para o comprador ou para o vendedor. Resultam em preços fixados pelo governo:

### Preço Máximo

- Teto legal máximo para o preço de venda de um bem.

### Preço Mínimo

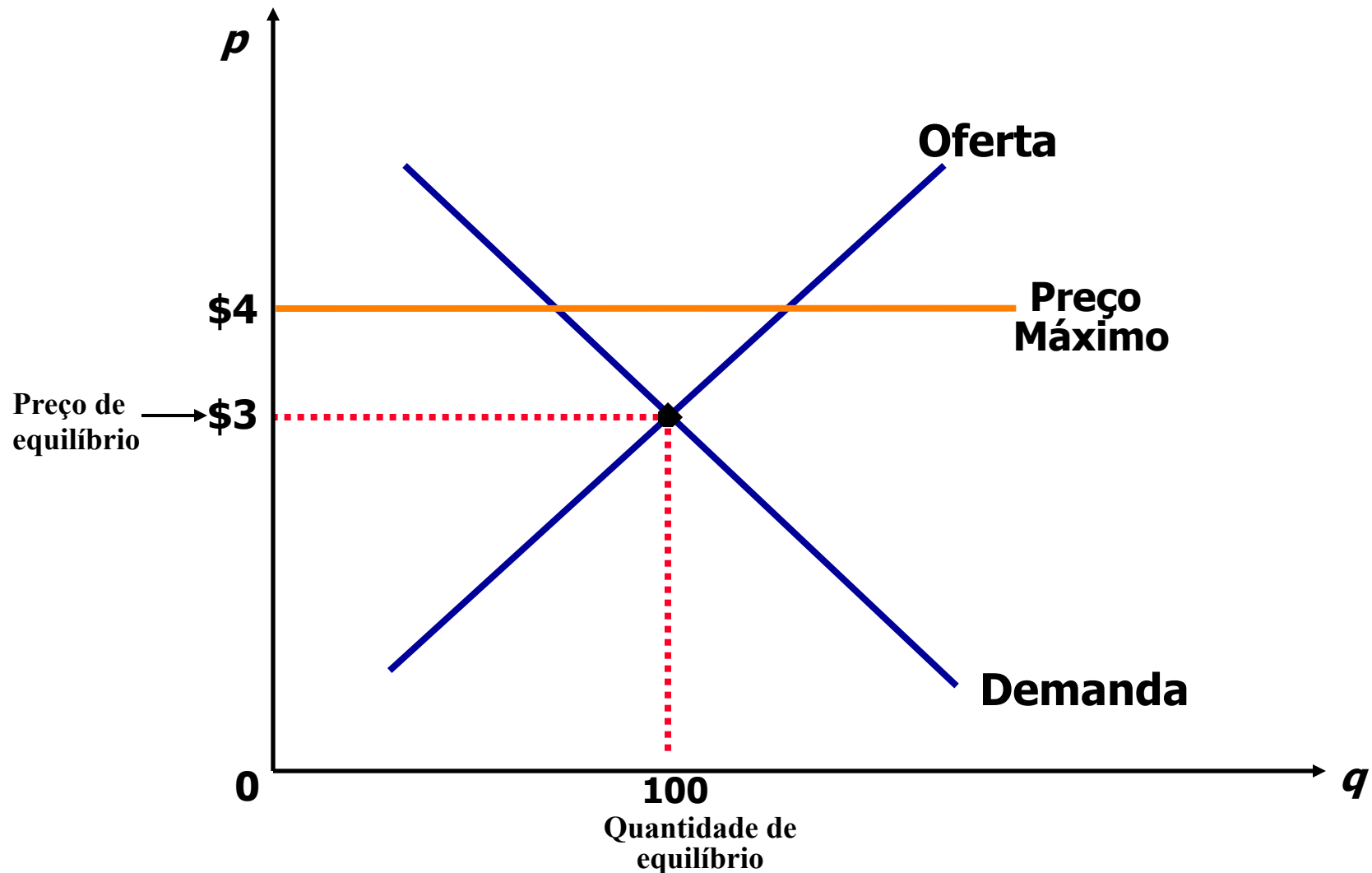
- Piso legal mínimo para o preço de venda de um bem.

## Preço Máximo

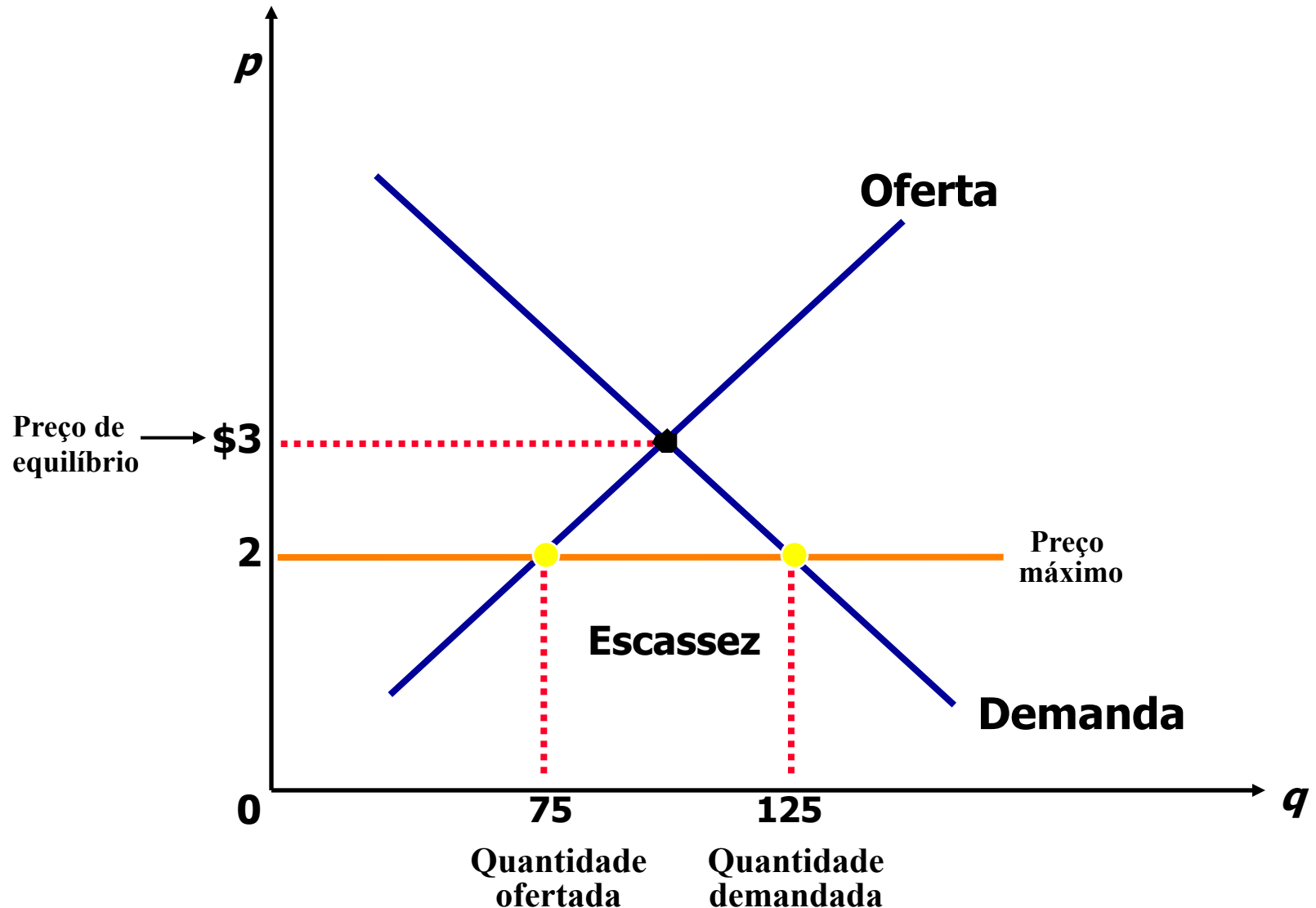
Quando o governo fixa um preço máximo, aparecem duas possíveis consequências:

- O preço máximo *não é* compulsório se for fixado *acima* do preço de equilíbrio.
- O preço máximo *é* compulsório se for fixado *abaixo* do preço de equilíbrio, provocando uma escassez.

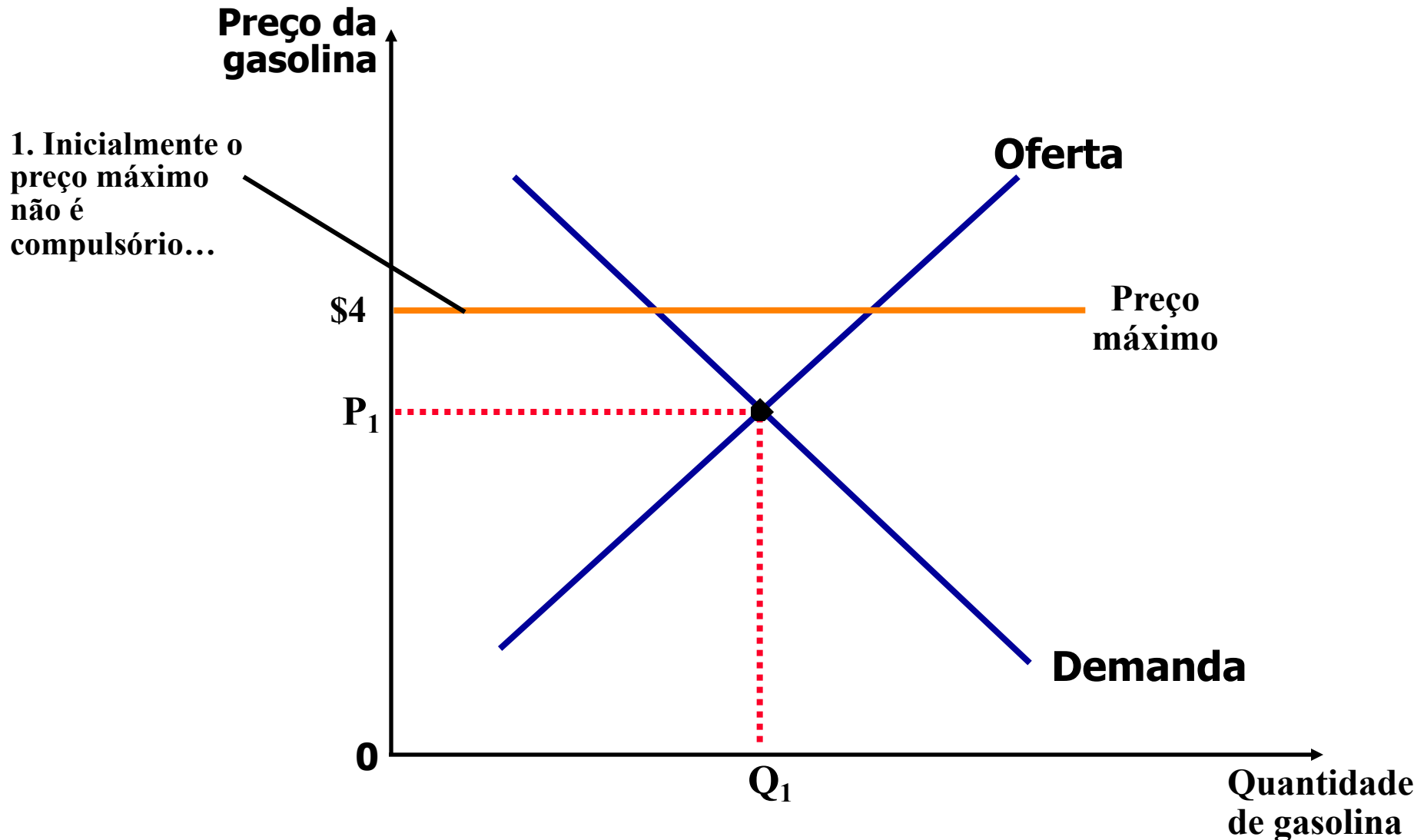
## Preço Máximo Não Compulsório



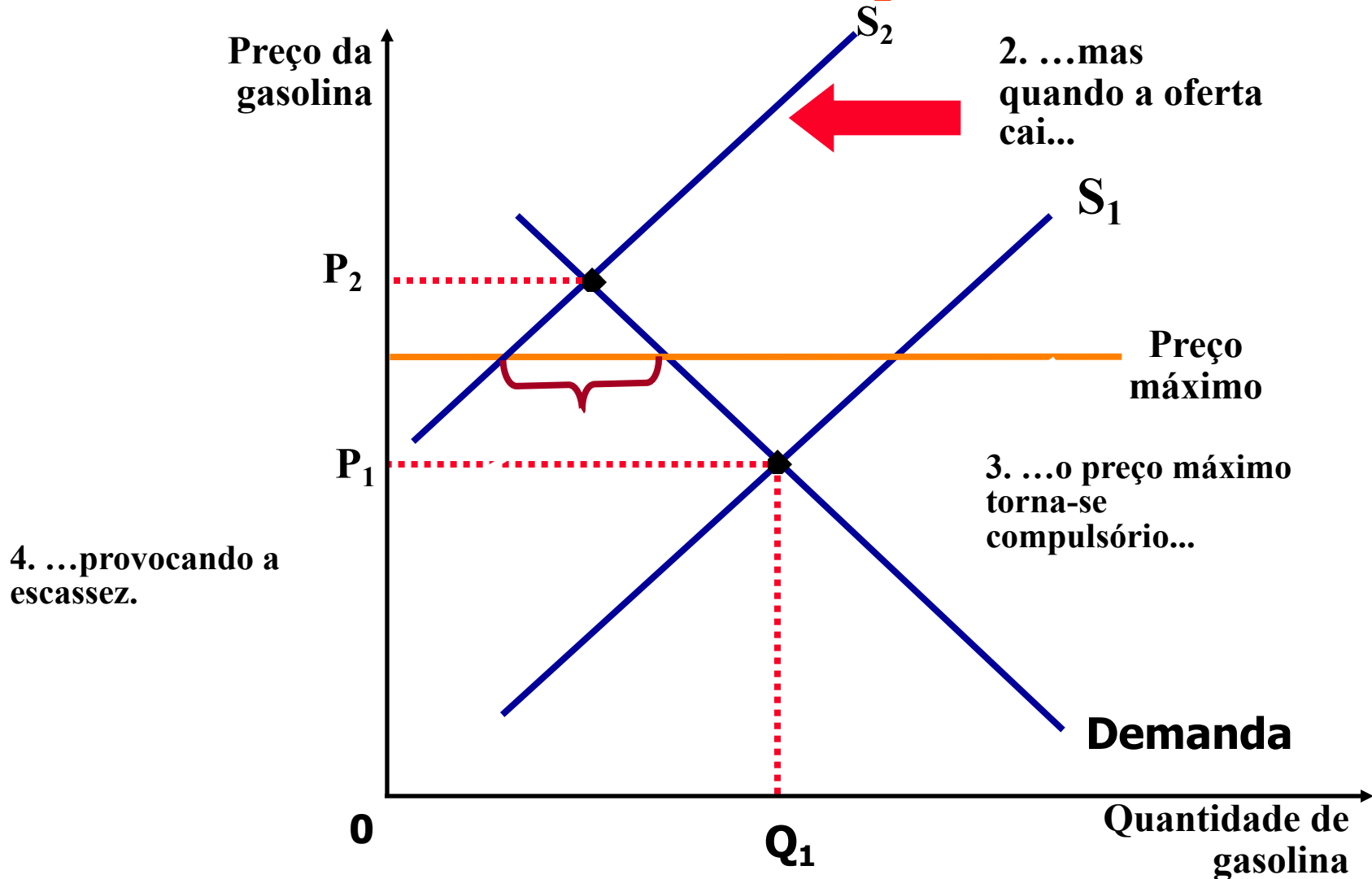
## Preço Máximo Compulsório



## Preço Máximo Compulsório



## Preço Máximo Compulsório



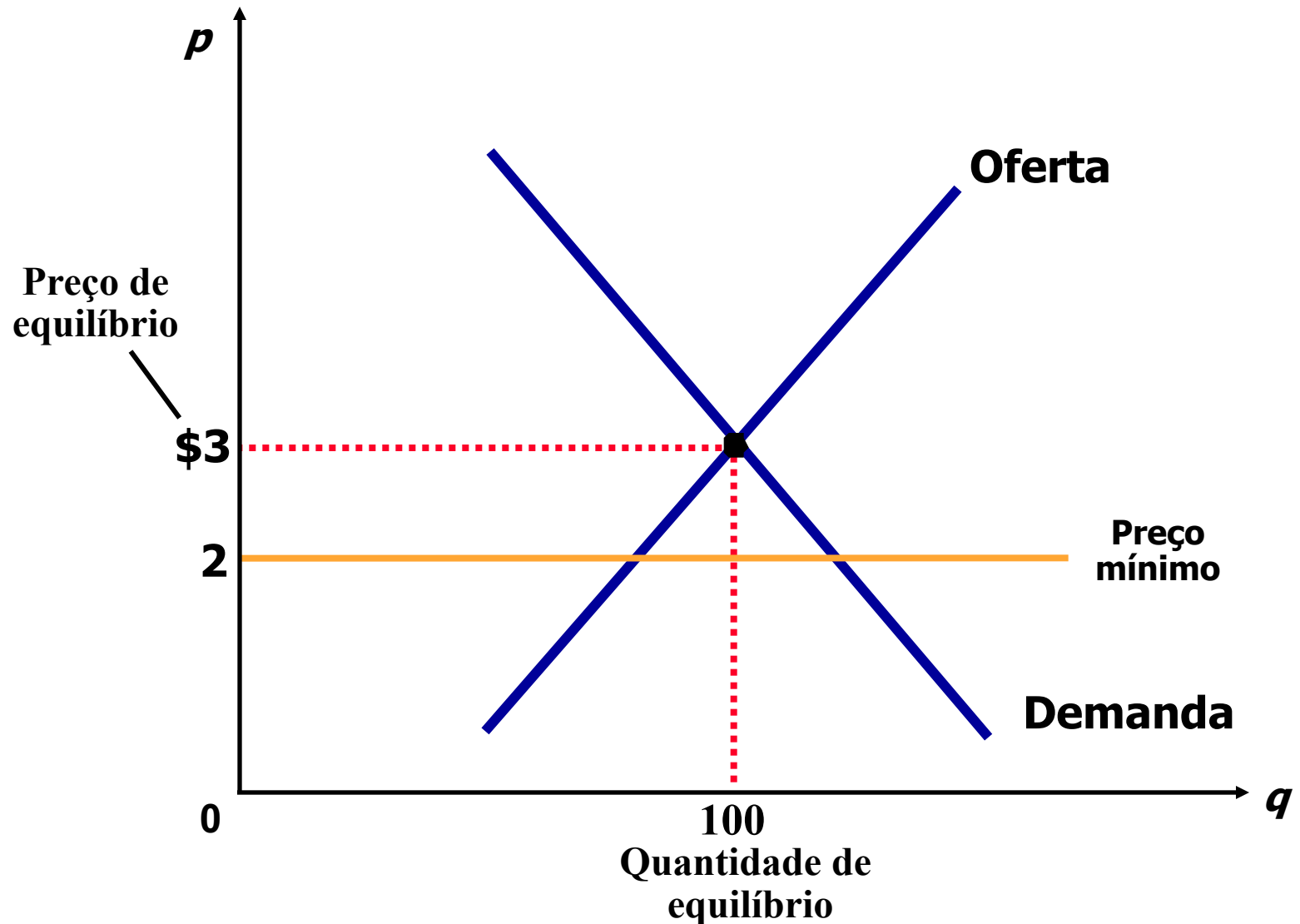


## Preço mínimo

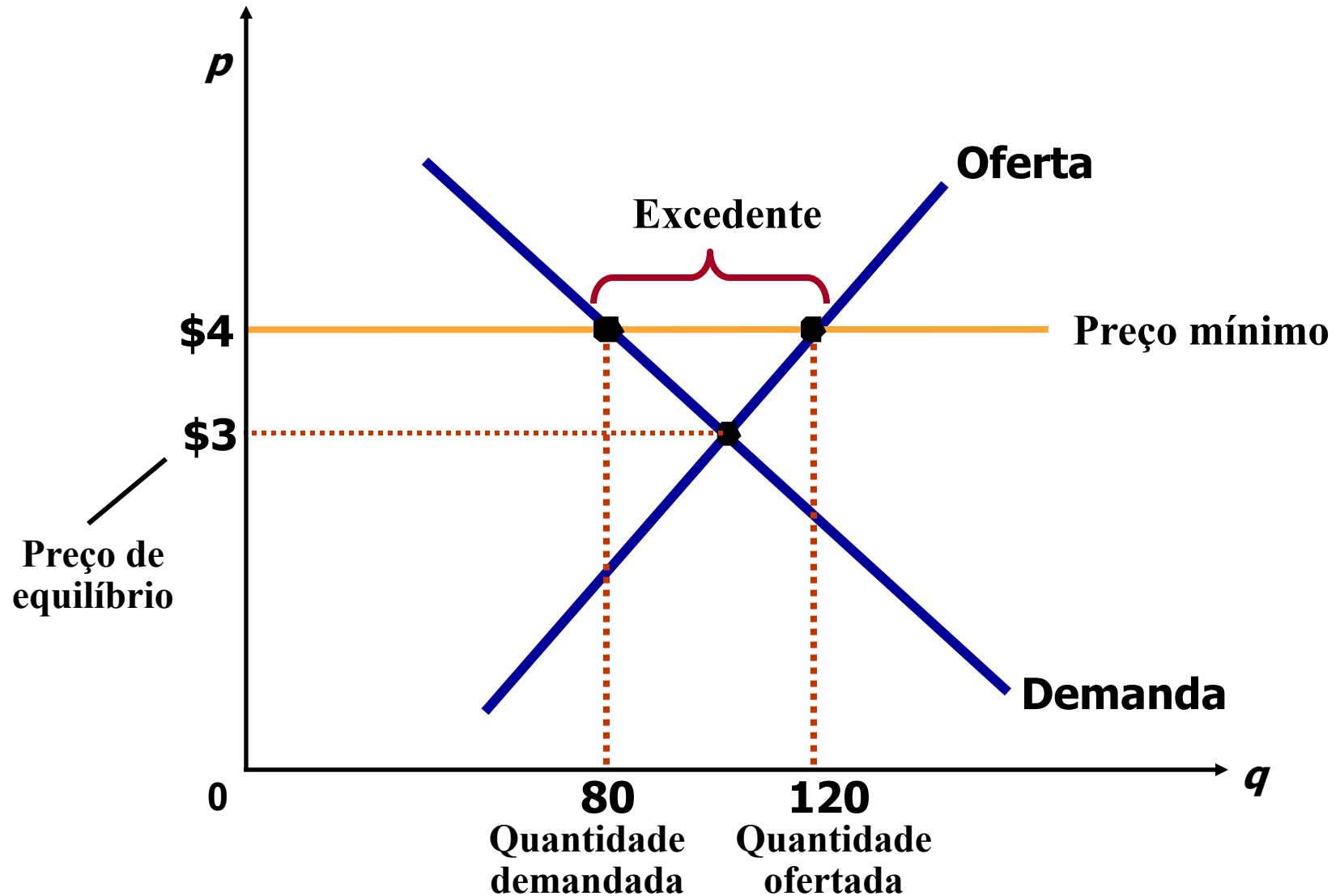
Quando o governo impõe um preço mínimo, aparecem duas possíveis consequências.

- i. O preço mínimo não é compulsório se fixado abaixo do preço de equilíbrio.
- ii. O preço mínimo é compulsório se fixado acima do preço de equilíbrio, provocando um excedente.

## Preço mínimo não compulsório



## Preço mínimo compulsório



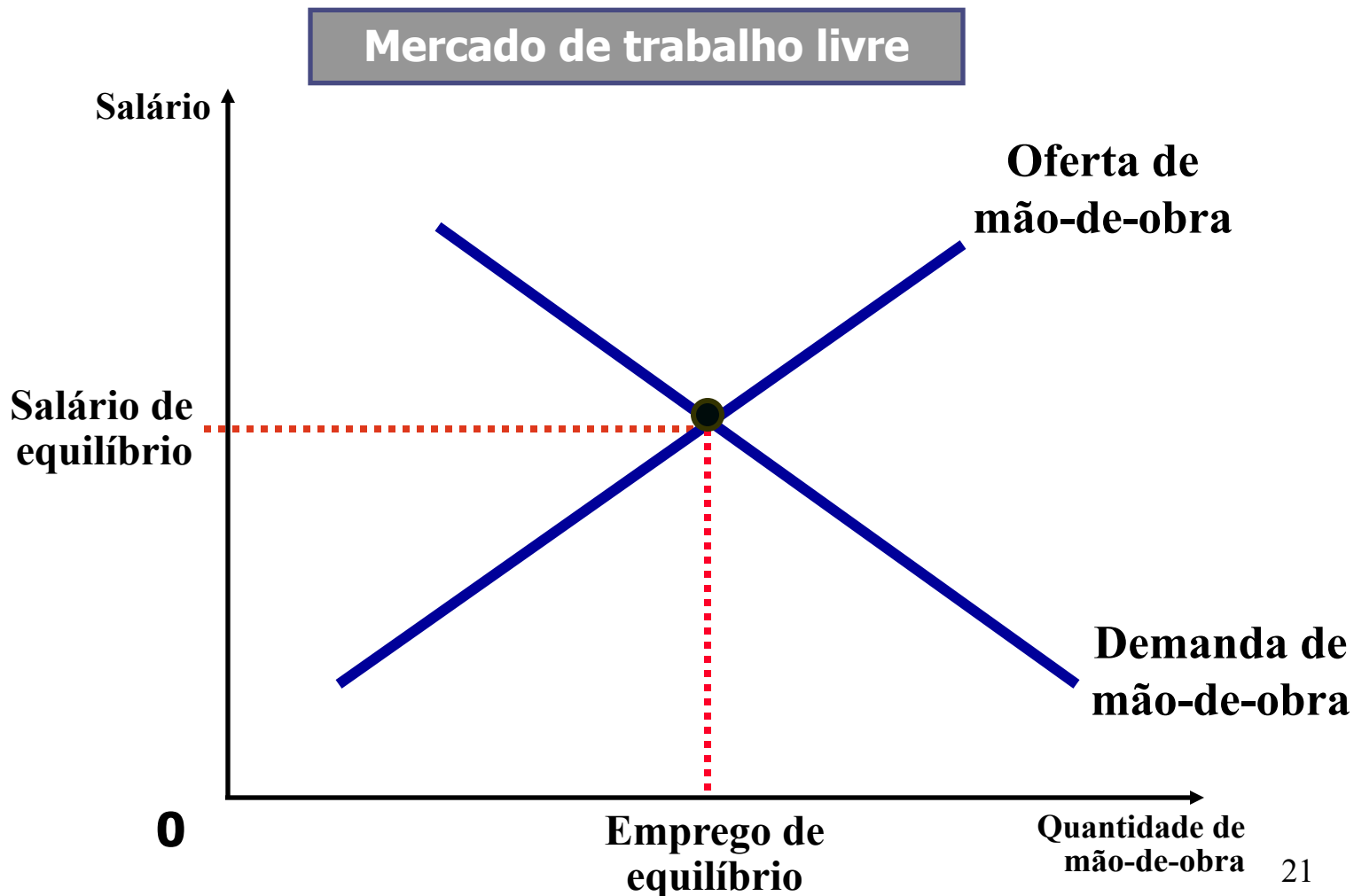
## Efeitos de um preço mínimo

Um preço mínimo impede a oferta e a demanda de moverem-se na direção do preço e quantidade de equilíbrio. Quando o preço de mercado atinge o piso, não pode prosseguir na queda, e o preço de mercado se torna igual ao mínimo.

Um preço mínimo compulsório provoca um excedente porque  $Q_S > Q_D$ . Somente uma parte da produção é vendida ao preço mínimo, ou então somente alguns vendedores conseguem vender sua produção ao preço mínimo.

**Exemplos:** um exemplo importante de preço mínimo é o salário mínimo. A legislação trabalhista determina piso para o salário que o empresário pode pagar; garantia de preços mínimos para produtos agrícolas.

## Salário mínimo



## Salário mínimo

