

Políticas econômicas e concorrência perfeita

Roberto Guena

USP

5 de abril de 2010

Eficiência

Ganhos de eficiência

Dizemos que uma mudança em um economia implica **ganhos de eficiência** quando melhora a situação de, ao menos, um participante dessa economia sem piorar a situação de qualquer outro participante.

Eficiência

Ganhos de eficiência

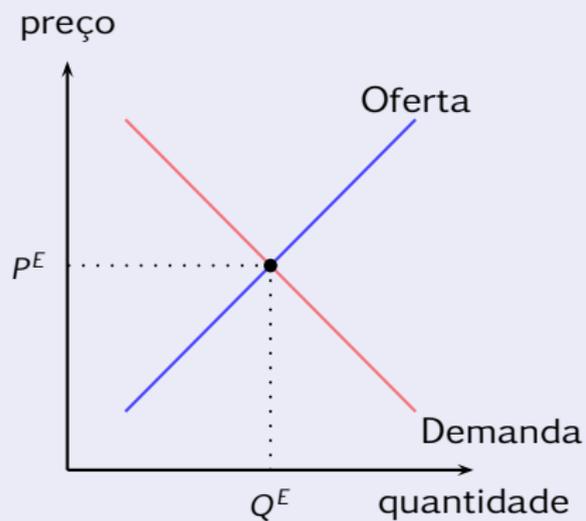
Dizemos que uma mudança em um economia implica **ganhos de eficiência** quando melhora a situação de, ao menos, um participante dessa economia sem piorar a situação de qualquer outro participante.

Eficiência

Uma economia eficiente é uma economia que já explorou todas as possibilidades de ganhos de eficiência. Em uma economia eficiente, não há mais como melhorar a situação de um de seus participantes sem piorar a de, ao menos, um outro participante.

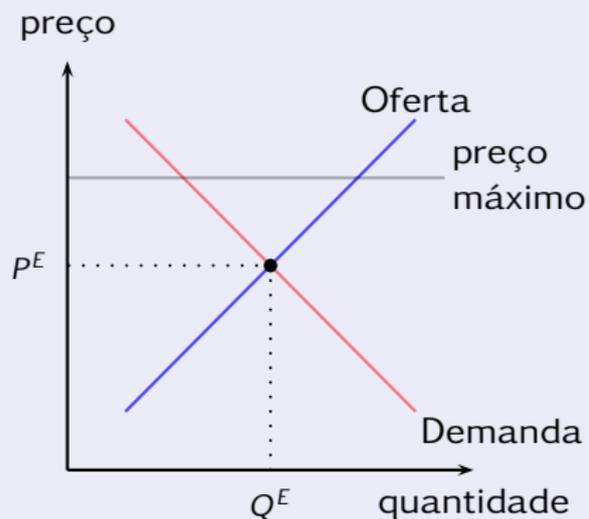
Preços máximos

Preço máximo inócuo



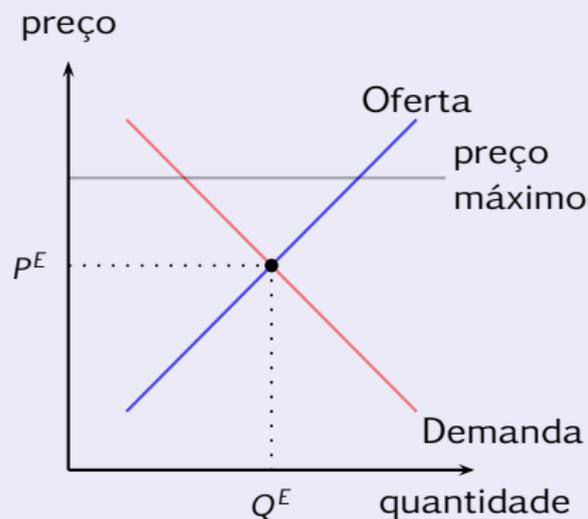
Preços máximos

Preço máximo inócuo

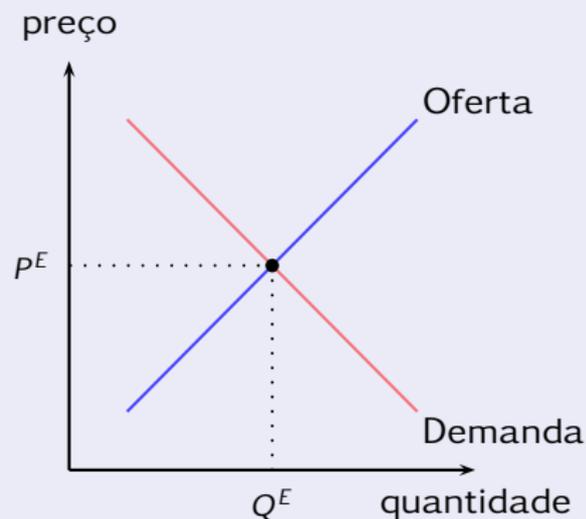


Preços máximos

Preço máximo inócuo

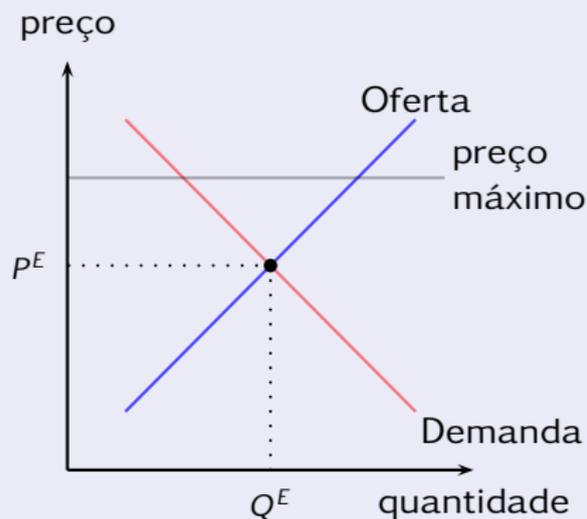


Preço máximo efetivo

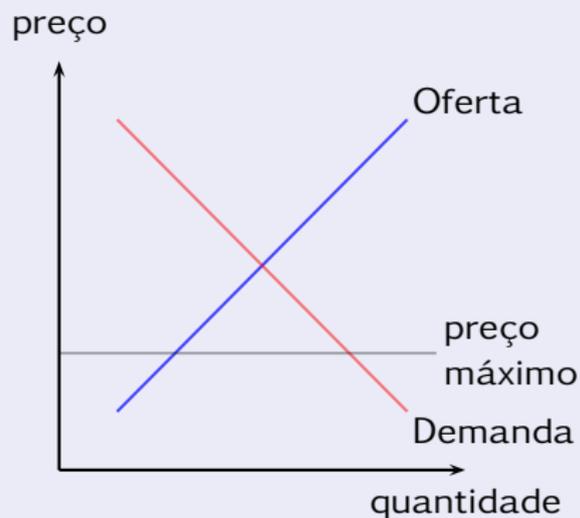


Preços máximos

Preço máximo inócuo

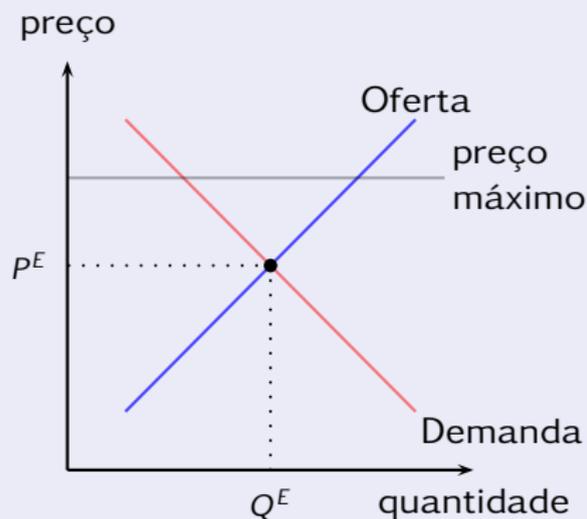


Preço máximo efetivo

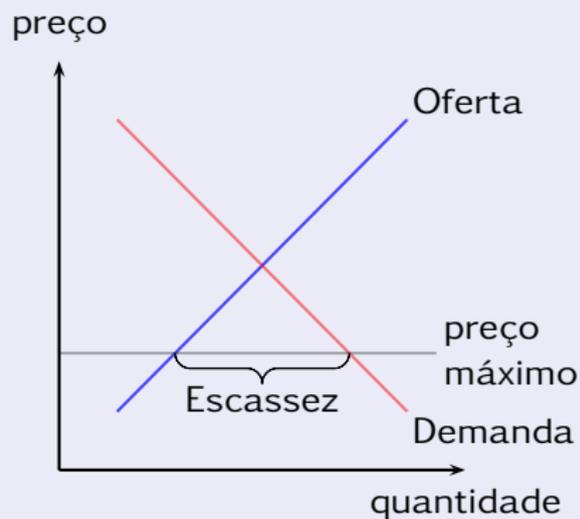


Preços máximos

Preço máximo inócuo



Preço máximo efetivo



Por que preços máximos geram ineficiência?

- Alocação ineficiente entre compradores.

Por que preços máximos geram ineficiência?

- Alocação ineficiente entre compradores.
- Desperdício de recursos.

Por que preços máximos geram ineficiência?

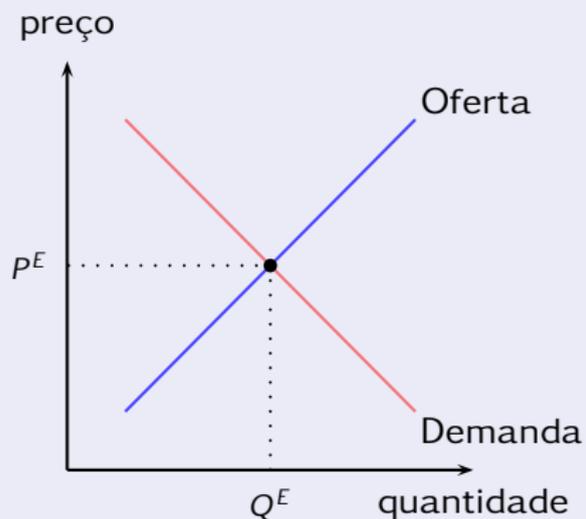
- Alocação ineficiente entre compradores.
- Desperdício de recursos.
- Baixa qualidade por ineficiência.

Por que preços máximos geram ineficiência?

- Alocação ineficiente entre compradores.
- Desperdício de recursos.
- Baixa qualidade por ineficiência.
- Mercado negro.

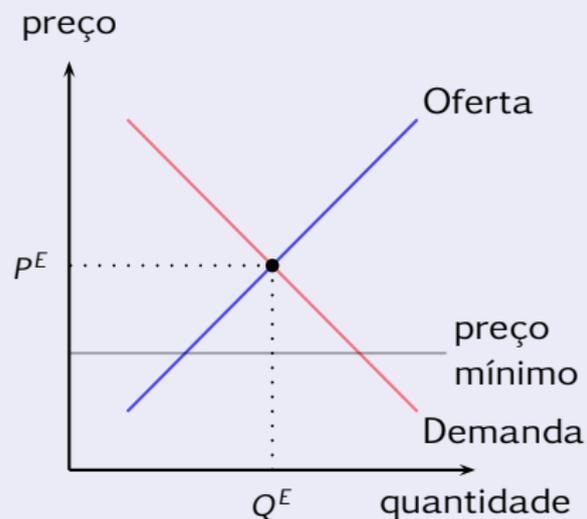
Preços mínimos

Preço mínimo inócuo



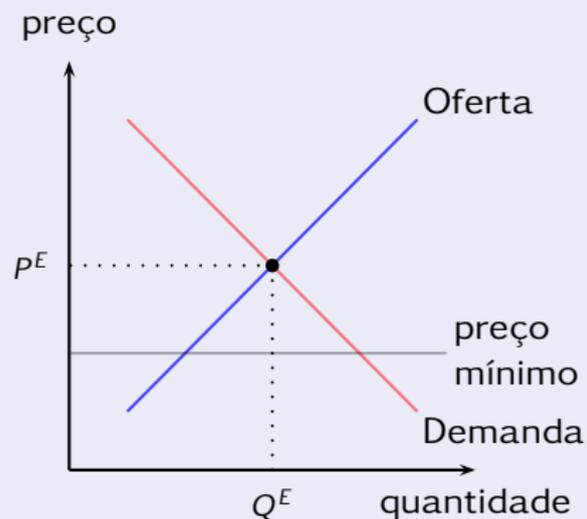
Preços mínimos

Preço mínimo inócuo

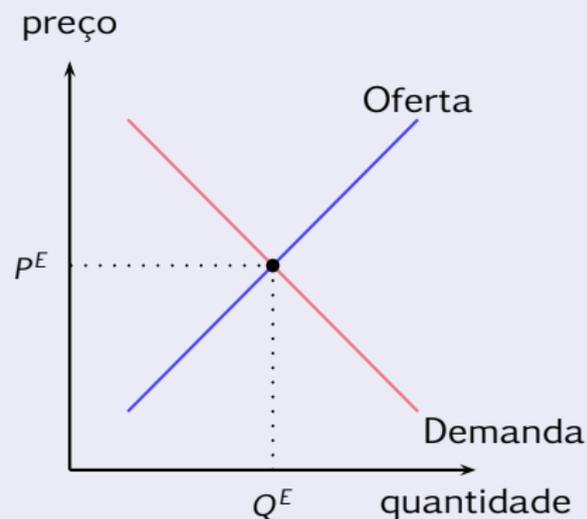


Preços mínimos

Preço mínimo inócuo

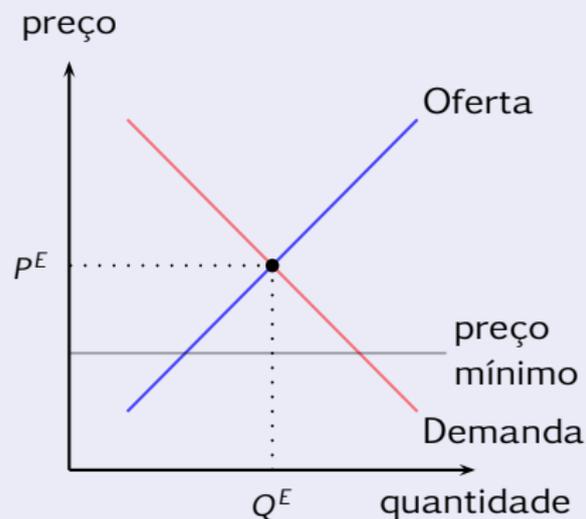


Preço mínimo efetivo

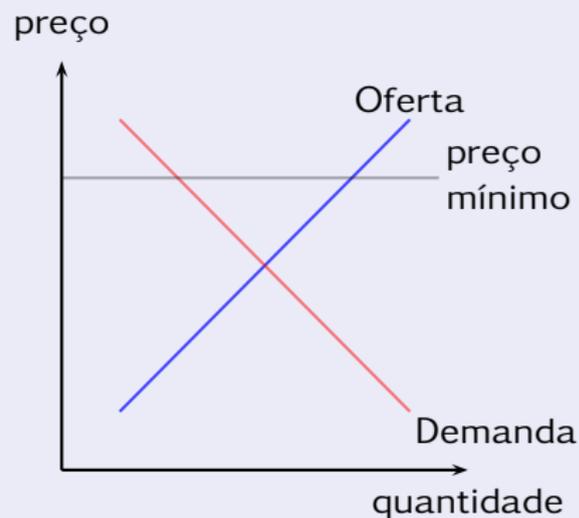


Preços mínimos

Preço mínimo inócuo

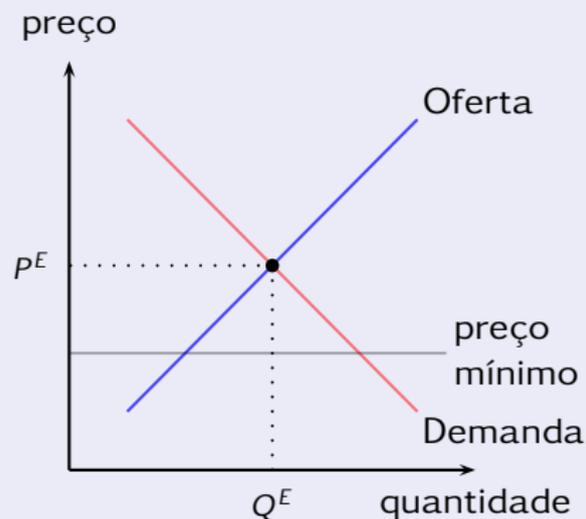


Preço mínimo efetivo

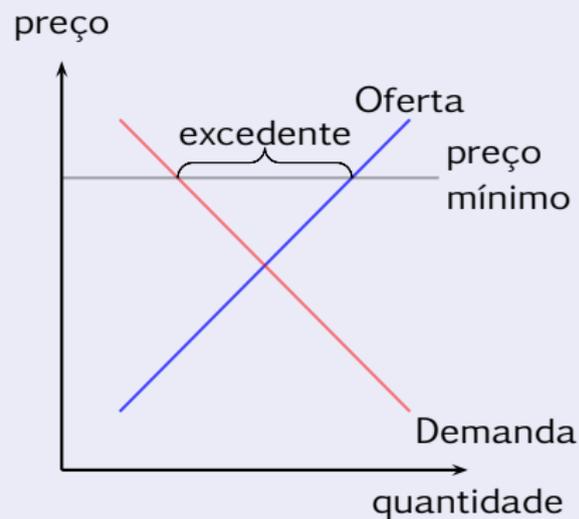


Preços mínimos

Preço mínimo inócuo



Preço mínimo efetivo



Por que preços mínimos geram ineficiência?

- Alocação ineficiente das vendas entre os vendedores.

Por que preços mínimos geram ineficiência?

- Alocação ineficiente das vendas entre os vendedores.
- Desperdício de recursos.

Por que preços mínimos geram ineficiência?

- Alocação ineficiente das vendas entre os vendedores.
- Desperdício de recursos.
- Qualidade elevada por ineficiência.

Por que preços mínimos geram ineficiência?

- Alocação ineficiente das vendas entre os vendedores.
- Desperdício de recursos.
- Qualidade elevada por ineficiência.
- Mercados informais.

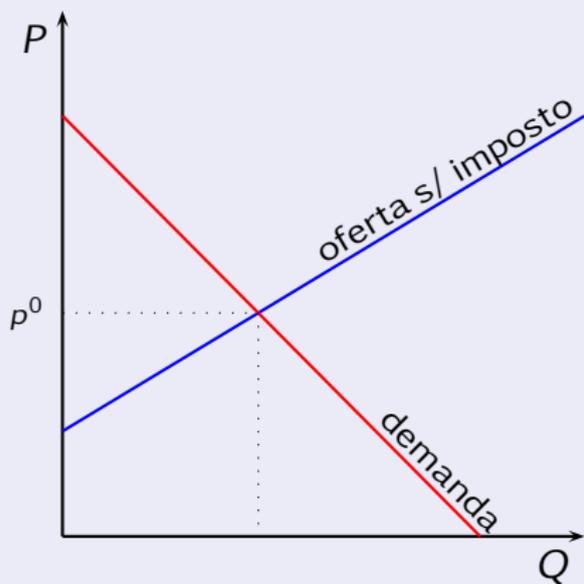
Efeito de um imposto sobre um produto

Imagine que o governo imponha um imposto sobre a venda de um produto no montante de t reais por unidade vendida.

- 1 Qual o impacto desse imposto sobre o custo da unidade adquirida pelos compradores e sobre o preço recebido pelos vendedores caso os compradores sejam responsáveis pelo pagamento do imposto?
- 2 Qual o impacto desse imposto sobre o preço pago pelos compradores e sobre o preço líquido do imposto recebido pelos vendedores caso os vendedores sejam responsáveis pelo pagamento do imposto?
- 3 O que efetivamente determina esse impacto?

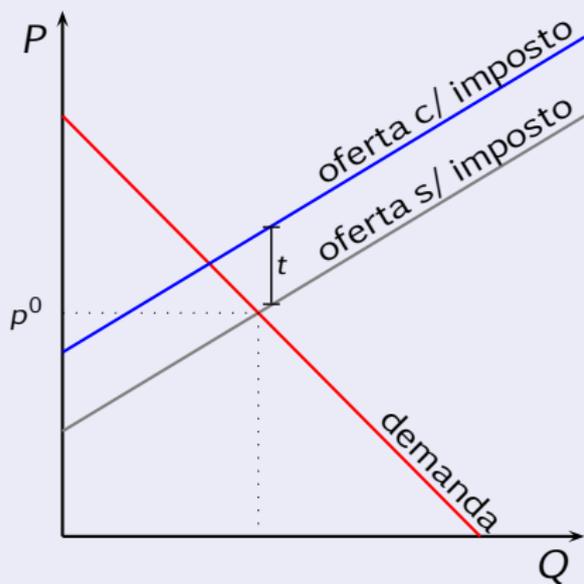
Análise gráfica

Imposto sobre a venda



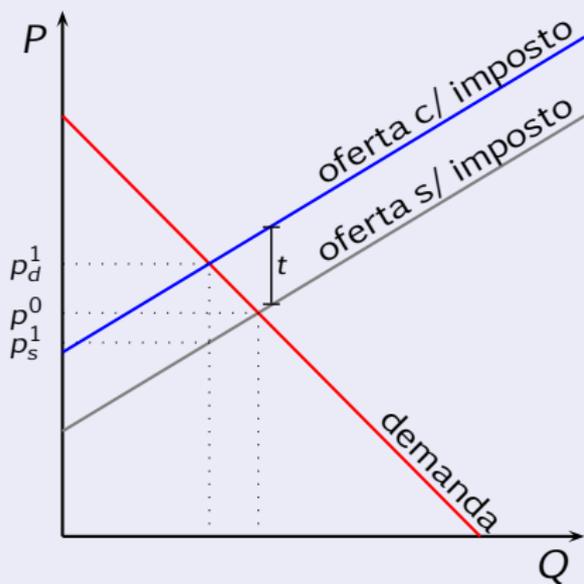
Análise gráfica

Imposto sobre a venda



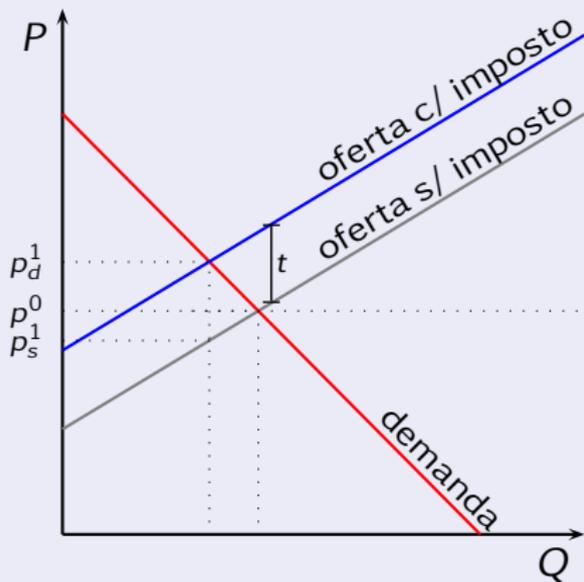
Análise gráfica

Imposto sobre a venda

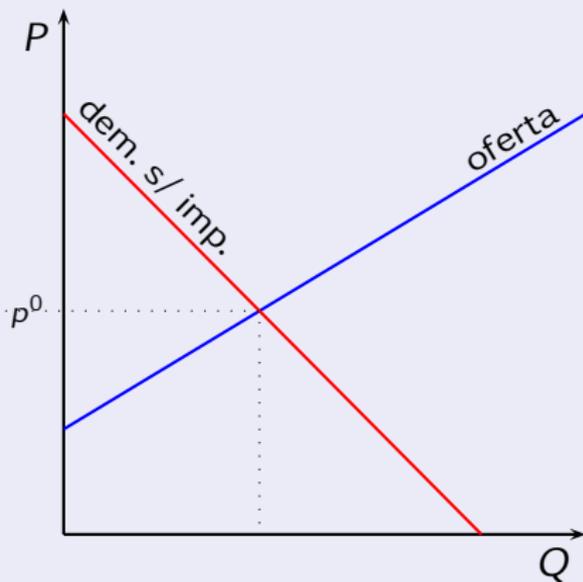


Análise gráfica

Imposto sobre a venda

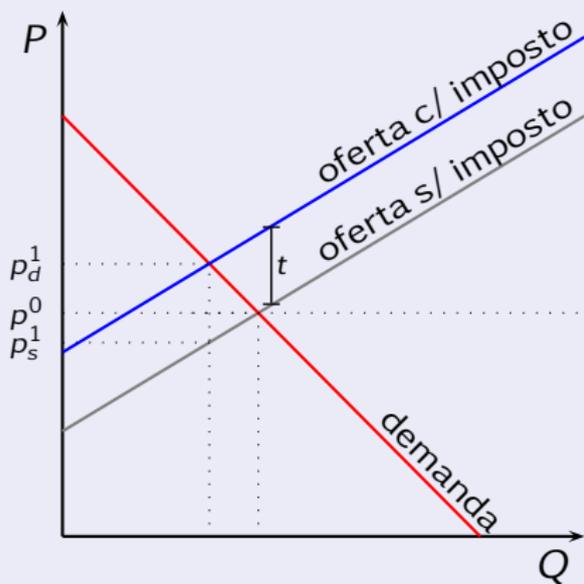


Imposto sobre a compra

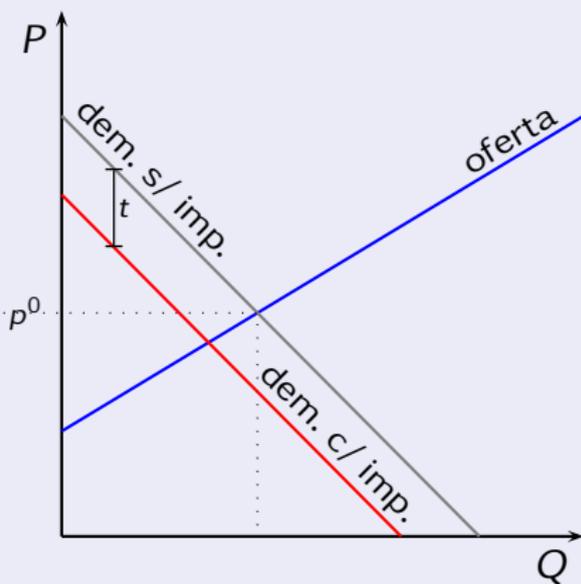


Análise gráfica

Imposto sobre a venda

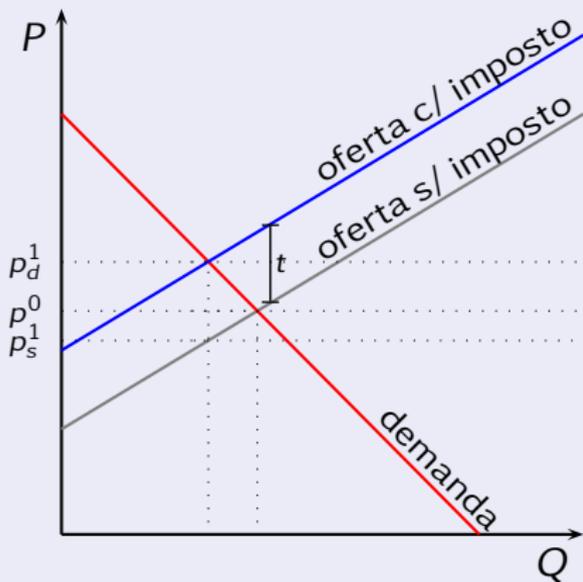


Imposto sobre a compra

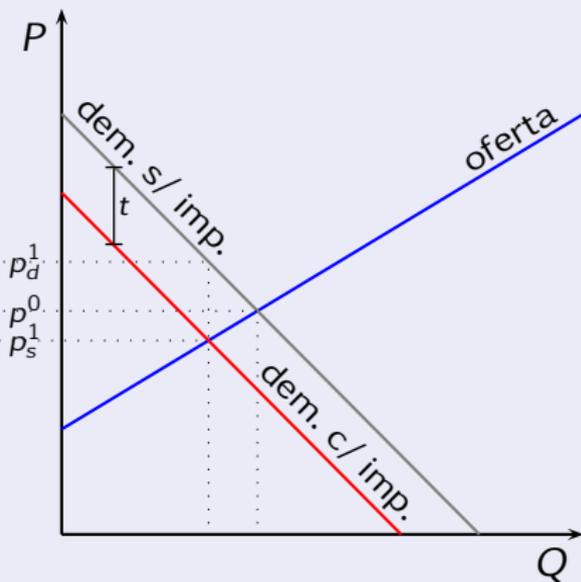


Análise gráfica

Imposto sobre a venda



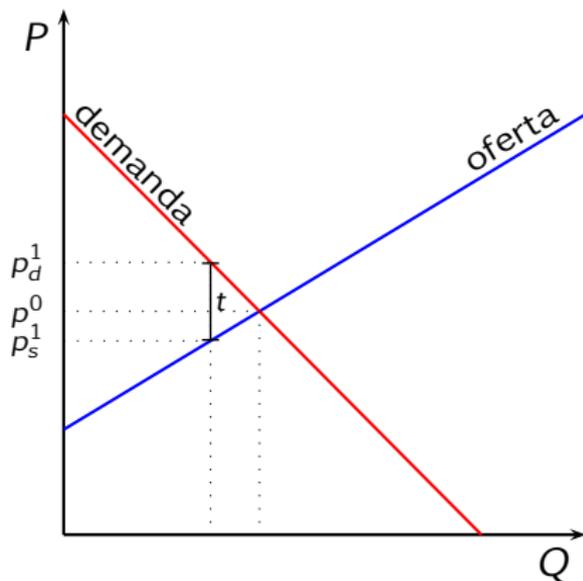
Imposto sobre a compra



Conclusão:

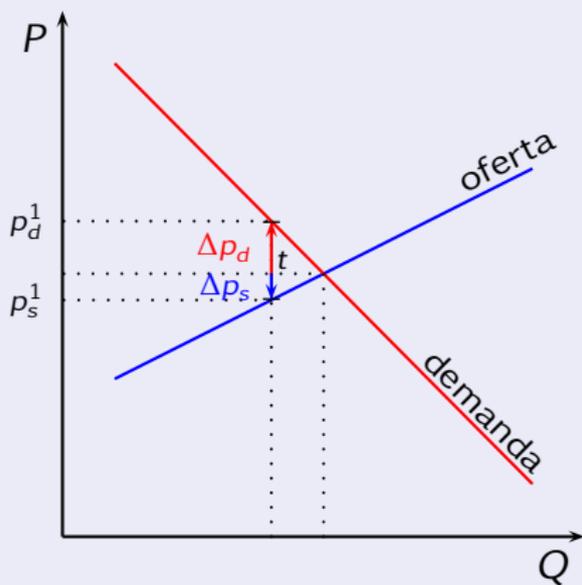
A responsabilidade pelo recolhimento de um imposto não afeta a forma pela qual o ônus do imposto é distribuído entre ofertantes e demandantes.

O imposto coloca uma “cunha” fiscal que separa o preço efetivamente pago pelos compradores do preço recebido pelos vendedores.



Distribuição do valor do imposto

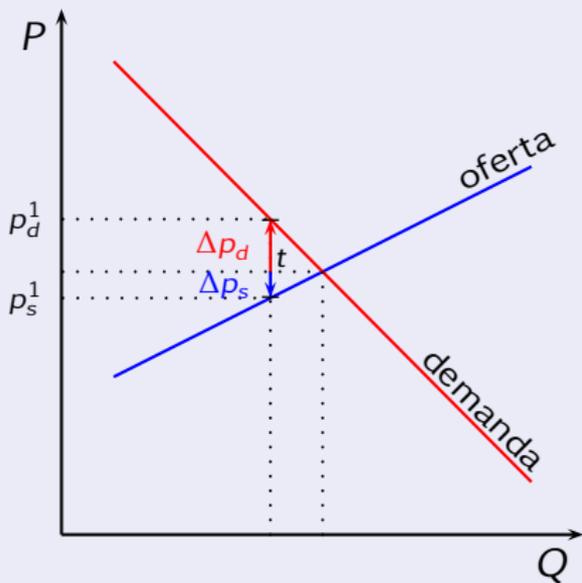
Curva de demanda mais inclinada que a de oferta



Maior parte do imposto é repassada ao comprador

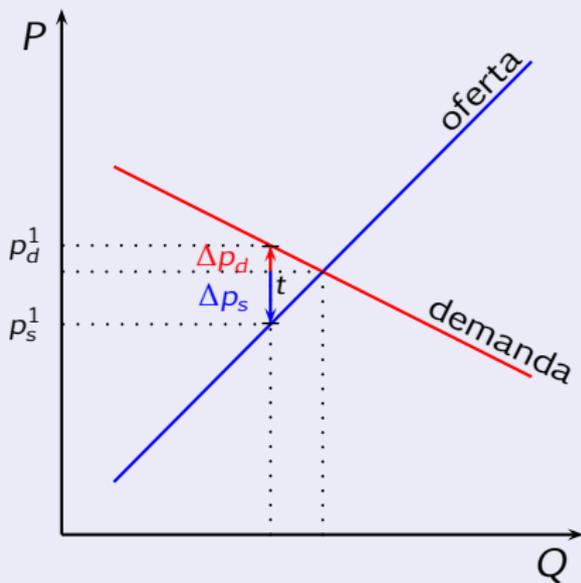
Distribuição do valor do imposto

Curva de demanda mais inclinada que a de oferta



Maior parte do imposto é repassada ao comprador

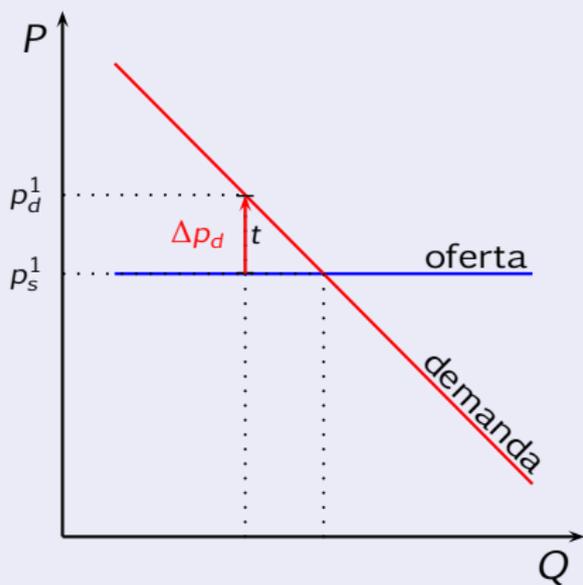
Curva de oferta mais inclinada que a de demanda



Maior parte do imposto é absorvida pelo vendedor

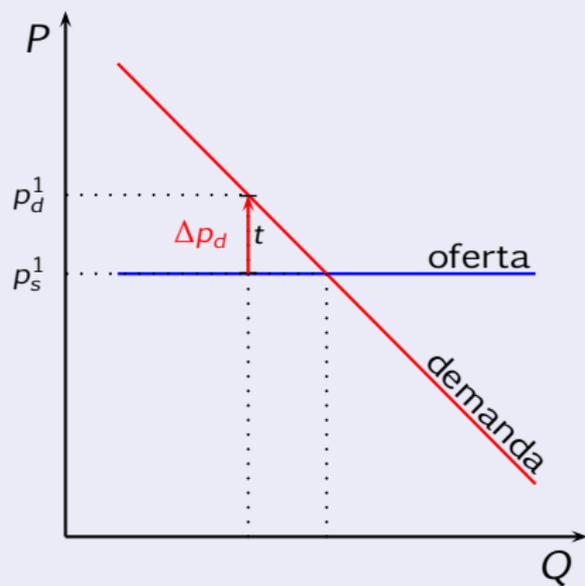
Casos extremos: quando todo imposto é arcado pelos compradores

Curva de oferta horizontal

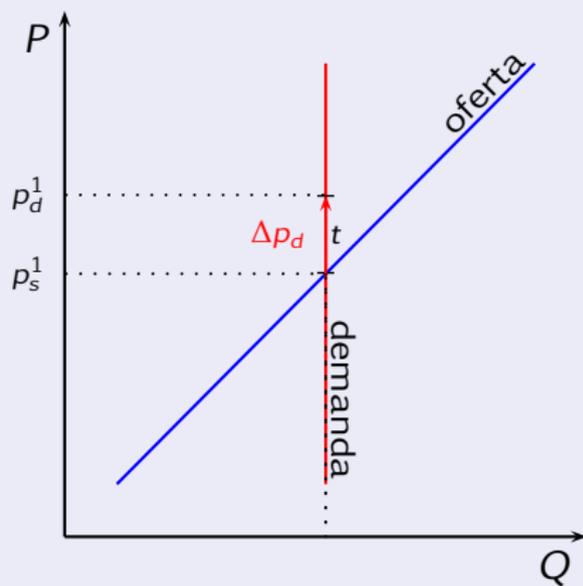


Casos extremos: quando todo imposto é arcado pelos compradores

Curva de oferta horizontal

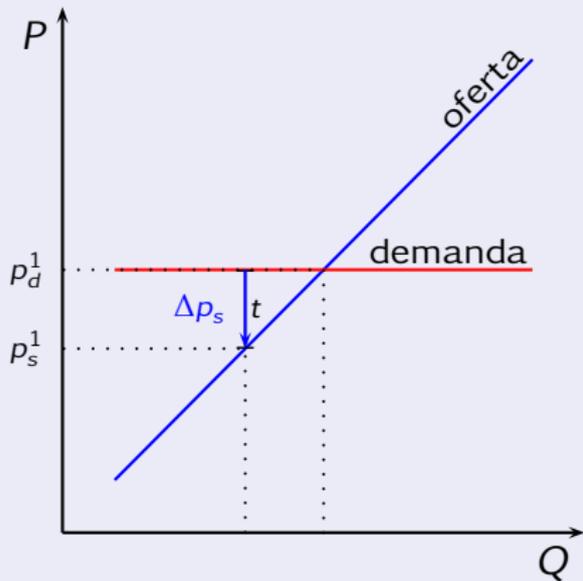


Curva de demanda vertical



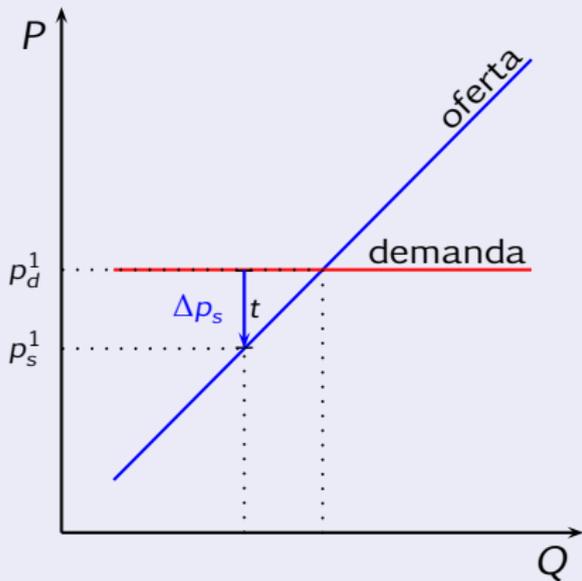
Casos extremos: quando todo imposto é arcado pelos vendedores

Curva de demanda horizontal

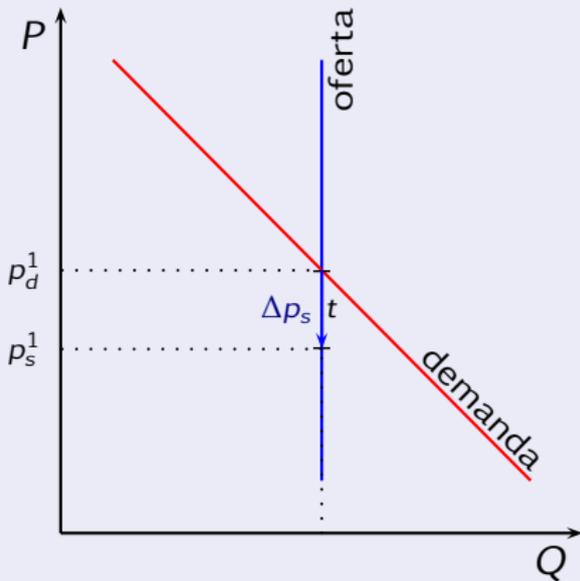


Casos extremos: quando todo imposto é arcado pelos vendedores

Curva de demanda horizontal



Curva de oferta vertical



Exemplo

Encargos trabalhistas

A lei trabalhista brasileira impõe que o empregador recolha mensalmente um valor correspondente a 8% do salário bruto do trabalhador para o fundo de garantia por tempo de serviço, FGTS? Isso significa que, efetivamente quem paga o FGTS é o empregador?

Exemplo

Encargos trabalhistas

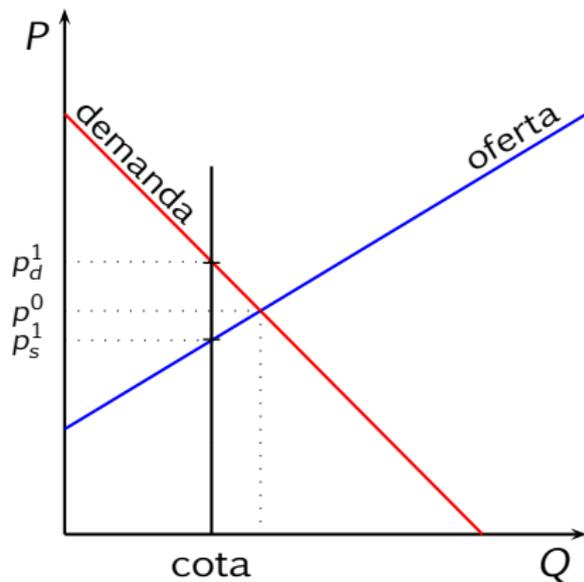
A lei trabalhista brasileira impõe que o empregador recolha mensalmente um valor correspondente a 8% do salário bruto do trabalhador para o fundo de garantia por tempo de serviço, FGTS? Isso significa que, efetivamente quem paga o FGTS é o empregador?

Pedágio e transporte de carga

Quando da introdução da cobrança de pedágio em diversas rodovias brasileiras, pressões do movimento organizado dos caminhoneiros, levaram à imposição de que o pagamento dos pedágios fosse responsabilidade do dono da carga e não do transportador. Qual o efeito dessa imposição sobre o valor líquido do frete recebido pelos caminhoneiros?

Cotas

O estabelecimento de um sistema de cotas, isso é, de limite máximo ao total ofertado, tem efeito similar à introdução de um imposto. Todavia, com o sistema de cotas, quem se apropria da diferença entre os preços de demanda e de oferta são o vendedores.



Ineficiências geradas por impostos ou sistemas de cotas

- Transações benéficas não realizadas;

Ineficiências geradas por impostos ou sistemas de cotas

- Transações benéficas não realizadas;
- Mercados informais e ilegalidades.