



TÉCNICO
LISBOA

Introdução à Economia

Capítulo 1 Mercados e Papel do Governo



2026/2027 1º Trimestre (P1) Alameda

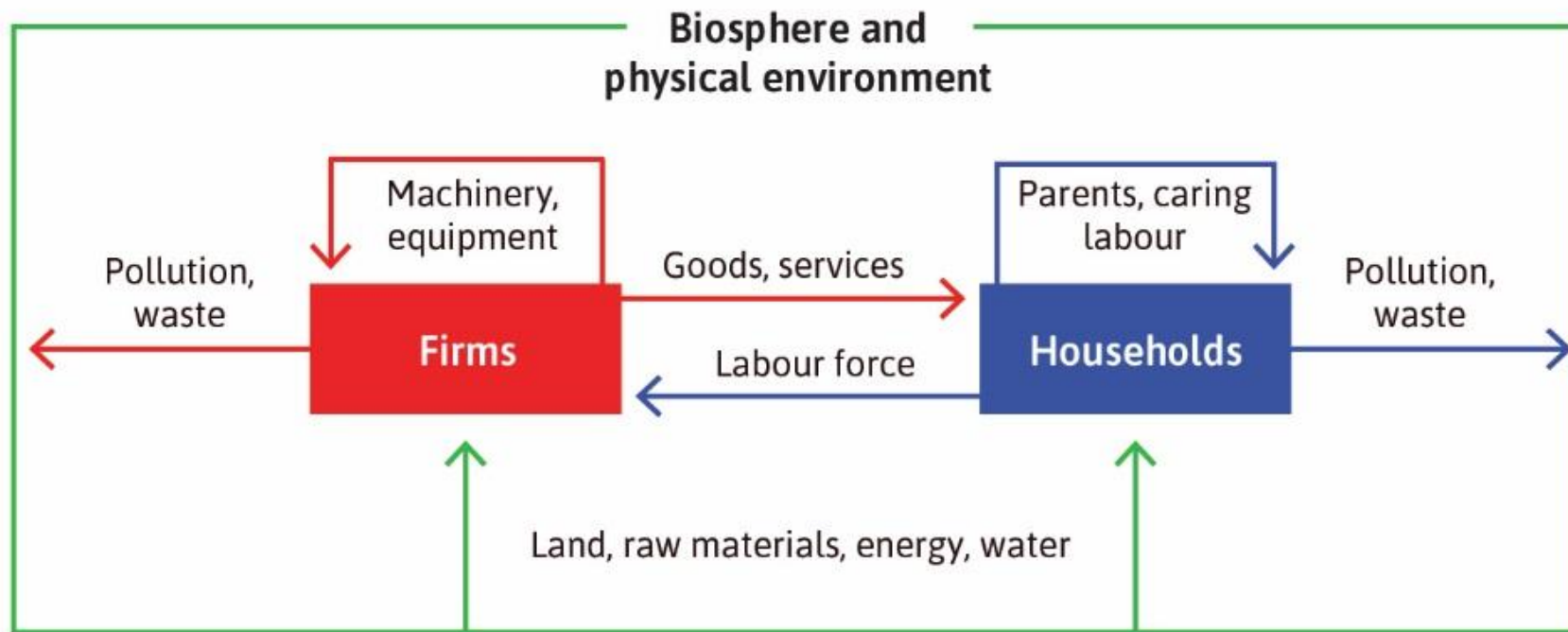


ECONOMIAS DE MERCADO

Sistemas Económicos

Sistema Económico: forma de organizar a economia
(≠ de sistema político)

O que é a Economia?



A **Economia** é o estudo de como as pessoas interagem umas com as outras e com o seu ambiente, na produção dos seus meios de subsistência.

O que é a Economia?



Economia de Mercado

- Sistema económico no qual:
 - a principal forma de organização económica é a **empresa**;

Economia de Mercado

- Sistema económico no qual:
 - a principal forma de organização económica é a **empresa**;
 - os proprietários privados de bens de capital contratam **mão-de-obra** para produzir **bens e serviços** para venda nos **mercados** com o objetivo de obter **lucro**.

Economia de Mercado

- Sistema económico no qual:
 - a principal forma de organização económica é a **empresa**;
 - os proprietários privados de bens de capital contratam **mão-de-obra** para produzir **bens e serviços** para venda nos **mercados** com o objetivo de obter **lucro**.
- As principais instituições económicas são a **propriedade privada**, os **mercados** e as **empresas**.

Conceitos-chave

Propriedade privada = um bem é propriedade privada se o seu detentor tiver o direito de excluir outros da sua utilização e de o trocar.

Mercados = uma forma de os indivíduos trocarem bens e serviços por meio de transferências diretamente recíprocas, para benefício mútuo (ao contrário do roubo ou da tributação).

Bens de capital = recursos necessários para a produção de outros bens ou serviços que não são mão-de-obra, são ativos duráveis e com um custo associado (p.e., equipamentos, edifícios).

Empresas

- Existem outras formas de organização económica que coexistem com as empresas numa economia de mercado, mas que **não são empresas**:
 - Produção familiar ou individual (não contratam terceiros);
 - Organizações sem fins lucrativos (o seu objetivo não é obter lucro ou vender os bens/serviços produzidos no mercado);
 - Cooperativas (a mão-de-obra não é contratada, o trabalho é feito pelos membros da cooperativa);
 - Órgãos governamentais (o seu objetivo não é obter lucro; os bens de capital não são propriedade privada, são propriedade pública).

Economia de Mercado

- De entre as limitações deste sistema económico destacam-se:

Economia de Mercado

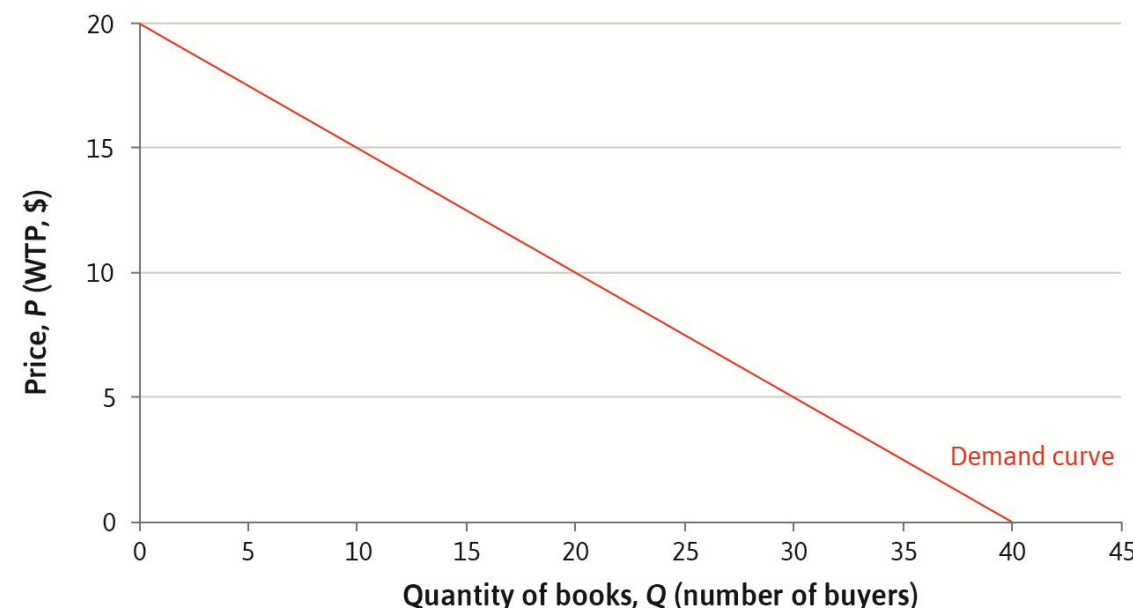
- De entre as limitações deste sistema económico destacam-se:
 - Problemas de desigualdade na distribuição do rendimento;
 - Problemas de (in)sustentabilidade ambiental;
 - Falhas de mercado (ineficiências económicas, e.g., externalidades).

Lei da Procura e da Oferta

Curva da Procura (demand curve)

= quantidade total que os consumidores desejam comprar a um determinado preço

- Representa a disposição a pagar dos consumidores

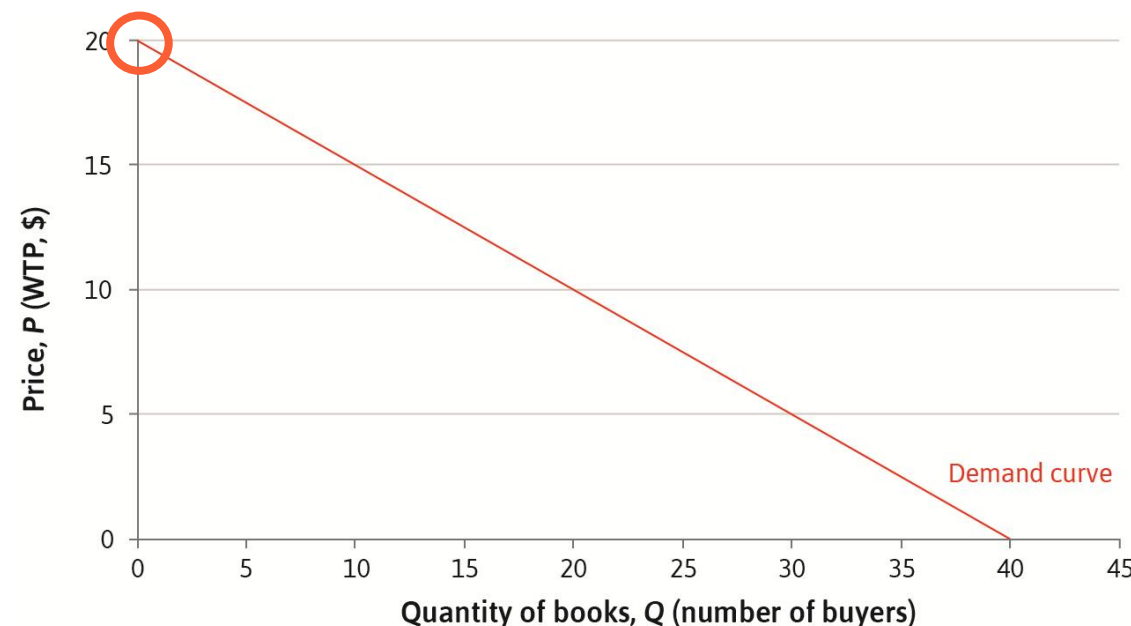


Lei da Procura e da Oferta

Curva da Procura (demand curve)

= quantidade total que os consumidores desejam comprar a um determinado preço

- Representa a disposição a pagar dos consumidores

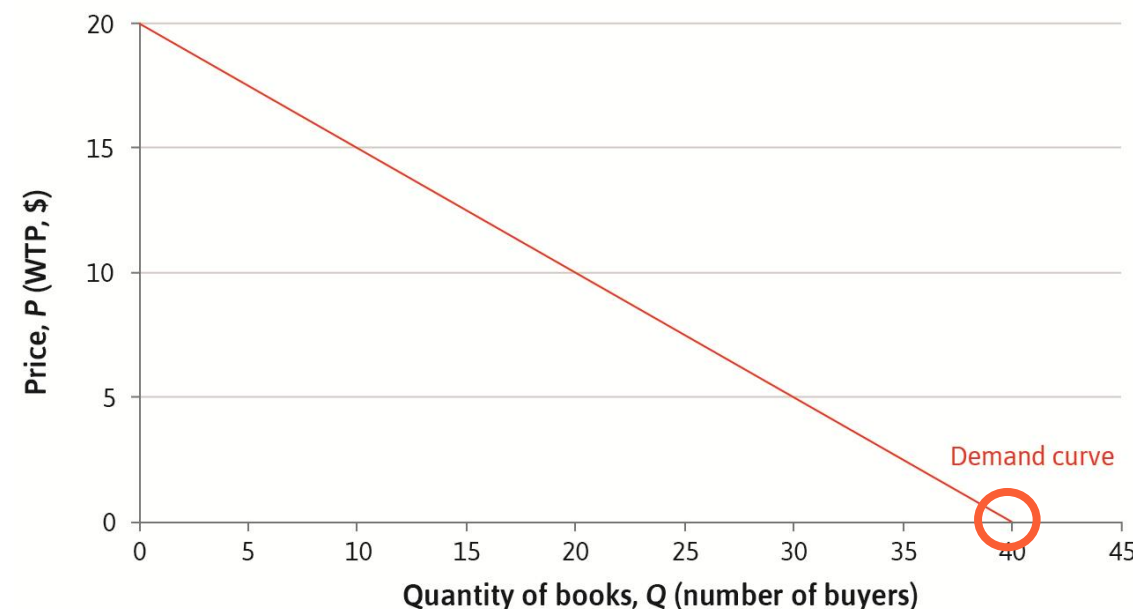


Lei da Procura e da Oferta

Curva da Procura (demand curve)

= quantidade total que os consumidores desejam comprar a um determinado preço

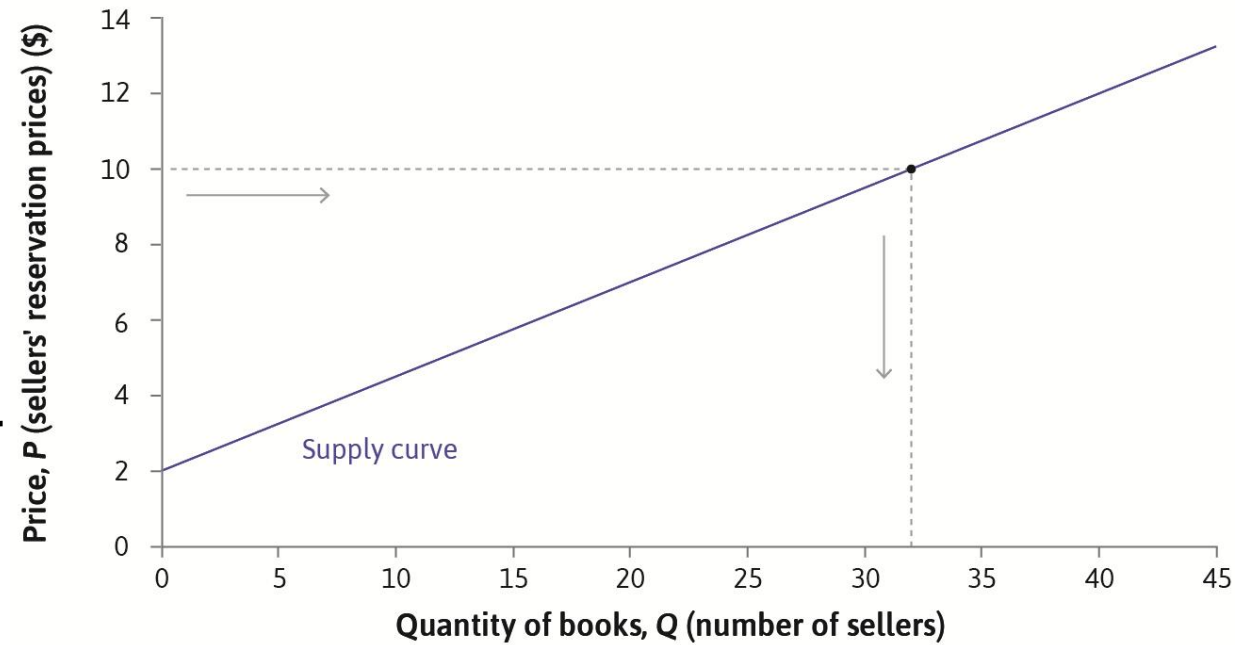
- Representa a disposição a pagar dos consumidores



Lei da Procura e da Oferta

Curva da Oferta (Supply curve) = quantidade total que as empresas estão dispostas a produzir a um determinado preço.

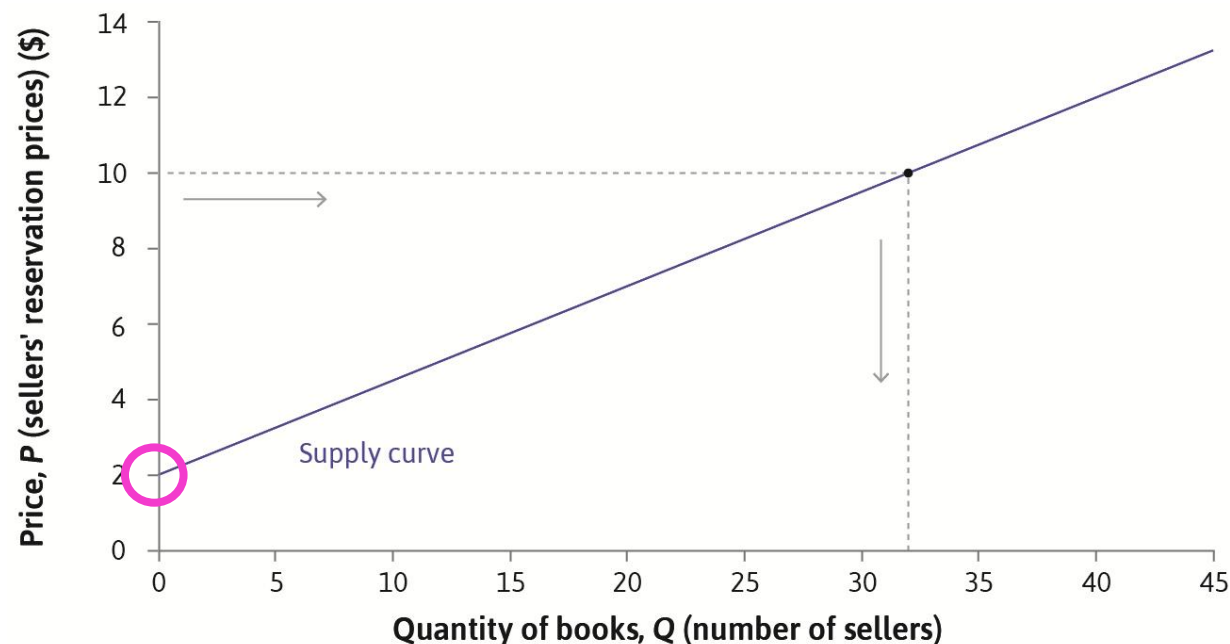
- Representa a disposição a aceitar dos vendedores



Lei da Procura e da Oferta

Curva da Oferta (Supply curve) = quantidade total que as empresas estão dispostas a produzir a um determinado preço.

- Representa a disposição a aceitar dos vendedores

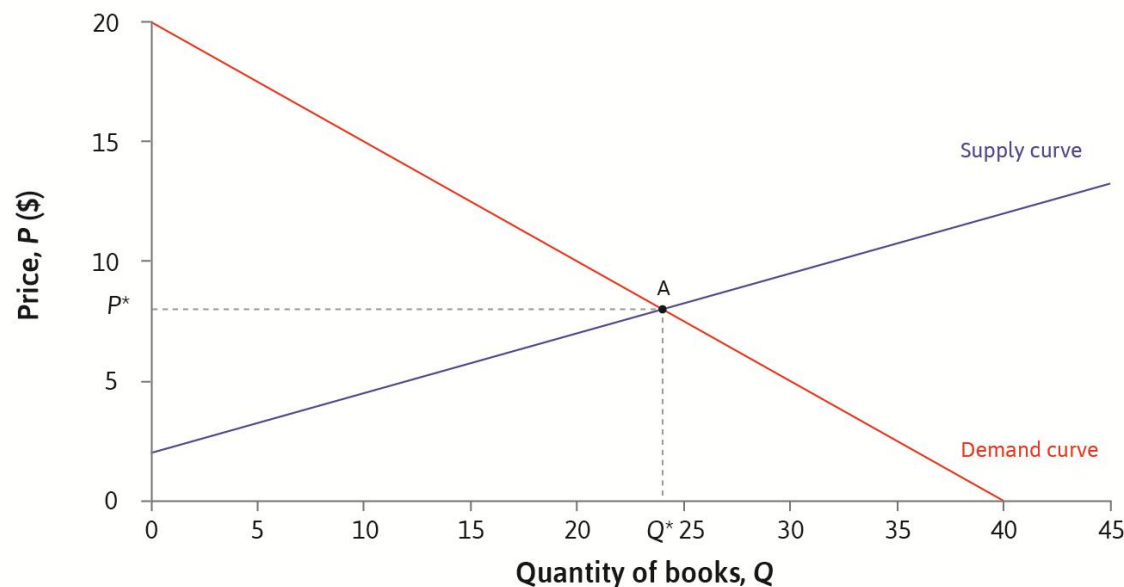


Preço de equilíbrio

Ao preço de **equilíbrio** (*market-clearing price*) a oferta é igual à procura.

Qualquer outro preço não é um equilíbrio:

- preço acima de P^* implica excesso de oferta
- preço abaixo de P^* implica escassez de oferta



Preço de equilíbrio

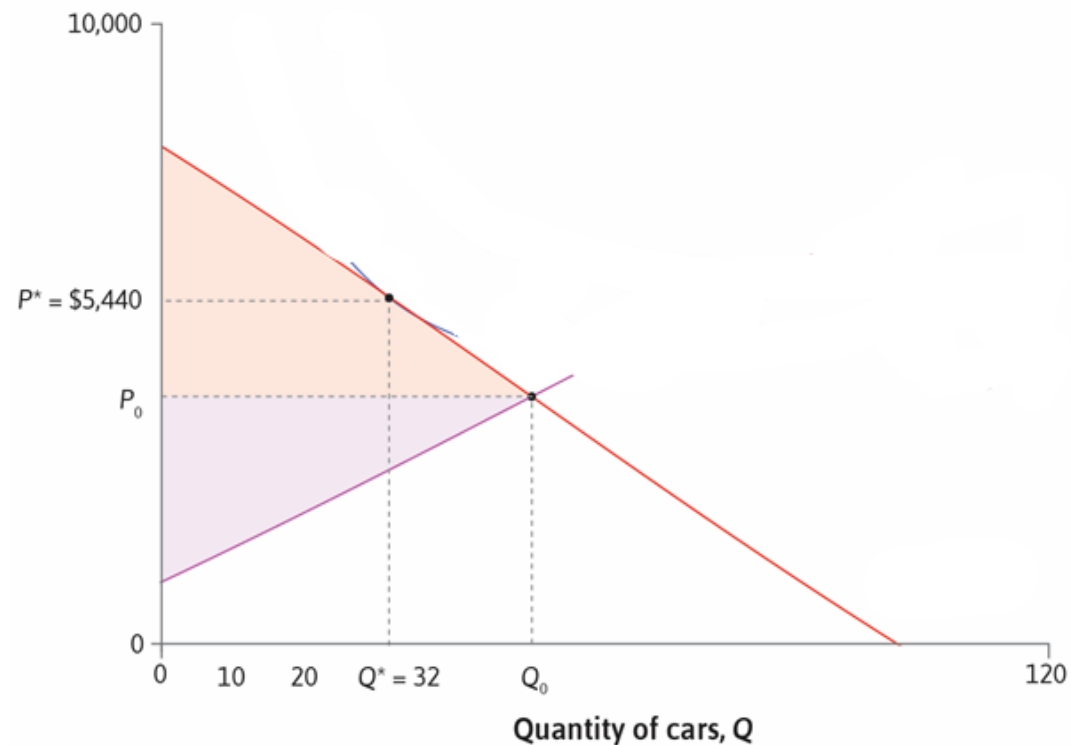
- Ao preço de **equilíbrio** (*market-clearing price*) a oferta é igual à procura
- Qualquer outro preço não é um equilíbrio



Medir os Excedentes

Excedente do Consumidor (EC) € = diferença total entre a disposição a pagar e o preço de equilíbrio [rosa]

Excedente do Produtor (EP) € = diferença total entre preço e o custo marginal (preço mínimo que os fornecedores aceitam) [roxo]



Medir os Excedentes

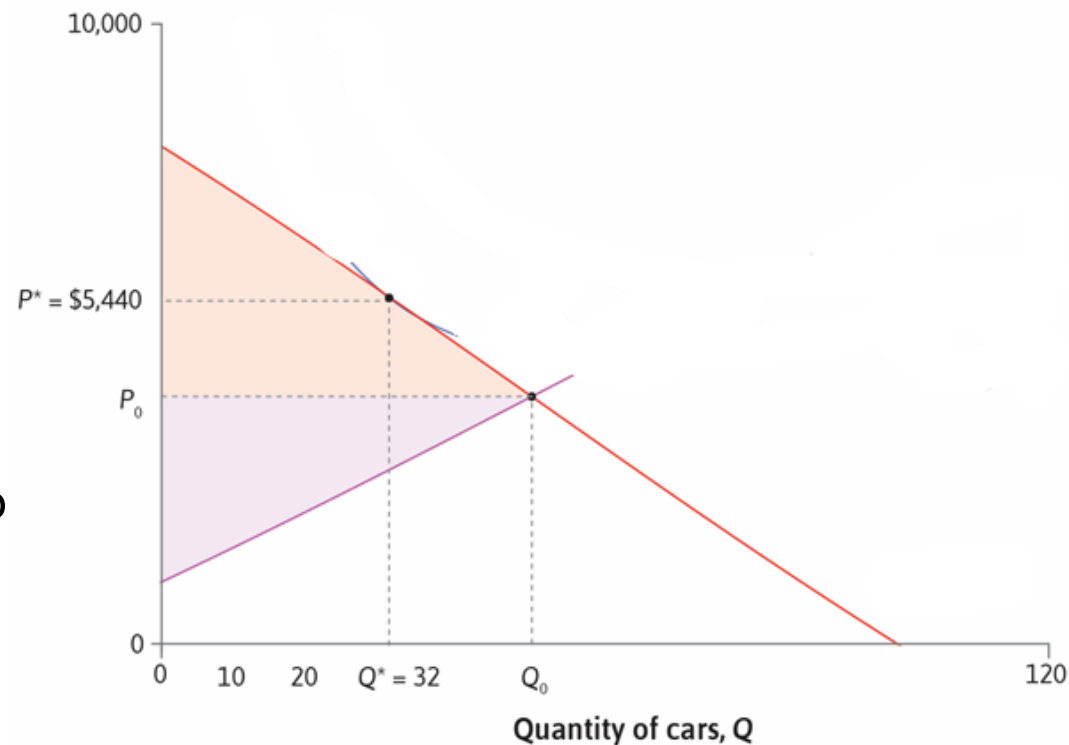
Excedente do Consumidor (EC) € = diferença total entre a disposição a pagar e o preço de equilíbrio [rosa]

Excedente do Produtor (EP) € = diferença total entre preço e o custo marginal (preço mínimo que os fornecedores aceitam) [roxo]

Excedente Total = EC + EP = Ganhos totais do comércio para a sociedade (área a sombreado)

Custo marginal = custo de uma unidade adicional (diferente do custo total)

Lucro = EP – custos fixos



Alterações na Oferta e na Procura

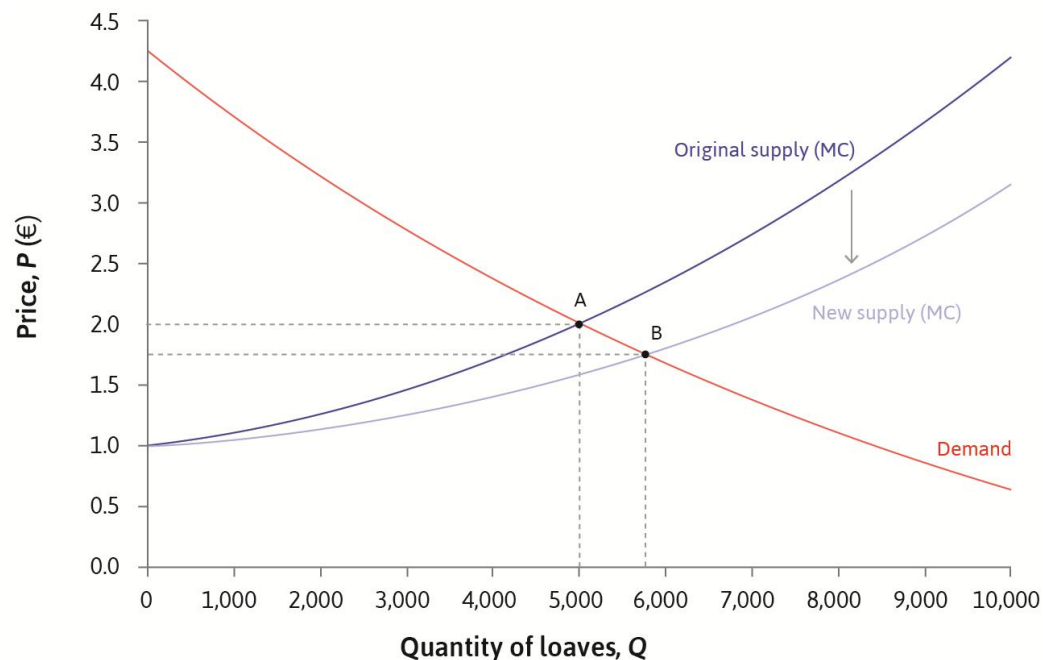
As curvas da oferta e da procura podem deslocar-se devido a **choques exógenos** (p.e., progresso tecnológico, pandemia)

Os compradores e os vendedores ajustam o seu comportamento para que o mercado volte a estar em equilíbrio

Alterações na Oferta e na Procura

As curvas da oferta e da procura podem deslocar-se devido a **choques exógenos** (p.e., progresso tecnológico, pandemia)

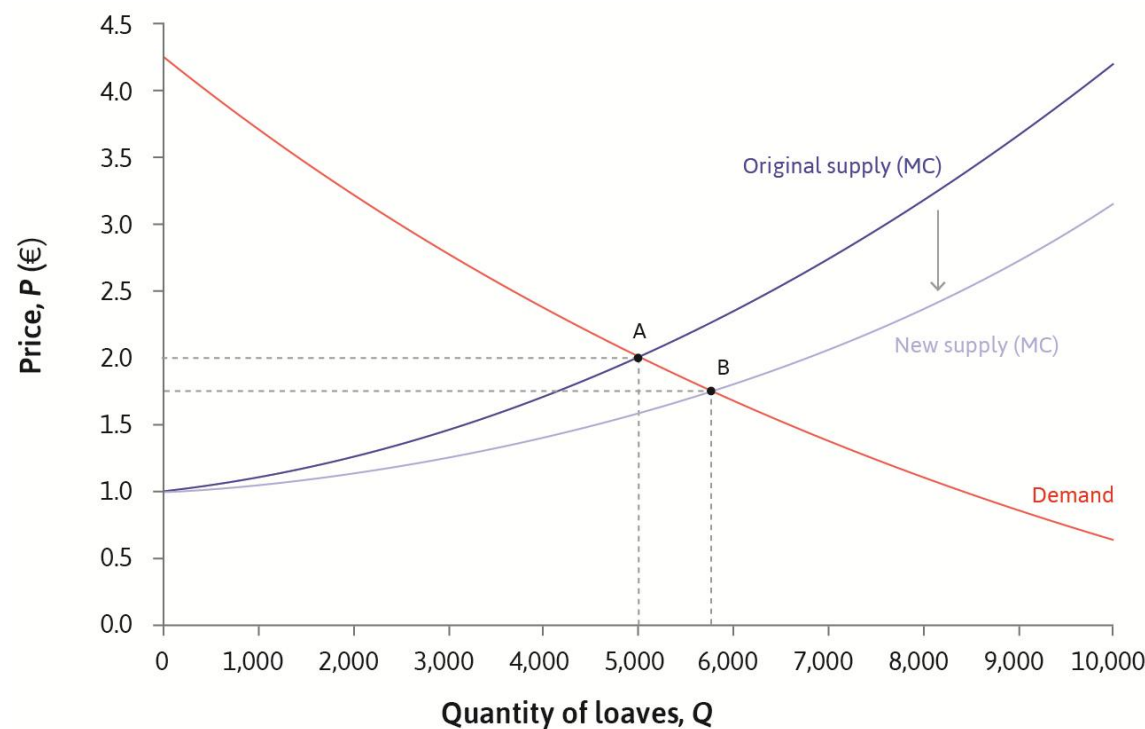
Os compradores e os vendedores ajustam o seu comportamento para que o mercado volte a estar em equilíbrio



Exemplo: melhoria na tecnologia de produção

1. A oferta de pão aumenta para cada preço (para cada quantidade, o preço mínimo exigido é menor)
(**movimento da curva da oferta**)
2. Há excesso de oferta ao preço de mercado inicial
3. O preço diminui, em direção a um novo equilíbrio
(**movimento ao longo da curva da procura**)

A **curva da oferta** também se pode deslocar devido à entrada de empresas no mercado ou à saída de empresas do mercado!



Se as empresas existentes estiverem a ter **rendas económicas (i.e., lucro)** e se os **custos de entrada** não forem muito altos, torna-se atrativo para outras empresas entrar no mercado



(06/12/2021)

(23/09/2024)



Copyright Hrant Khachatryan/Unsplash+

Droughts in Brazil, the world's largest coffee producer, and severe typhoons in Vietnam, the second-largest, have significantly disrupted global coffee supply chains, driving up production costs that are bubbling their way through to consumers.



(07/03/2022)



(09/11/2023)



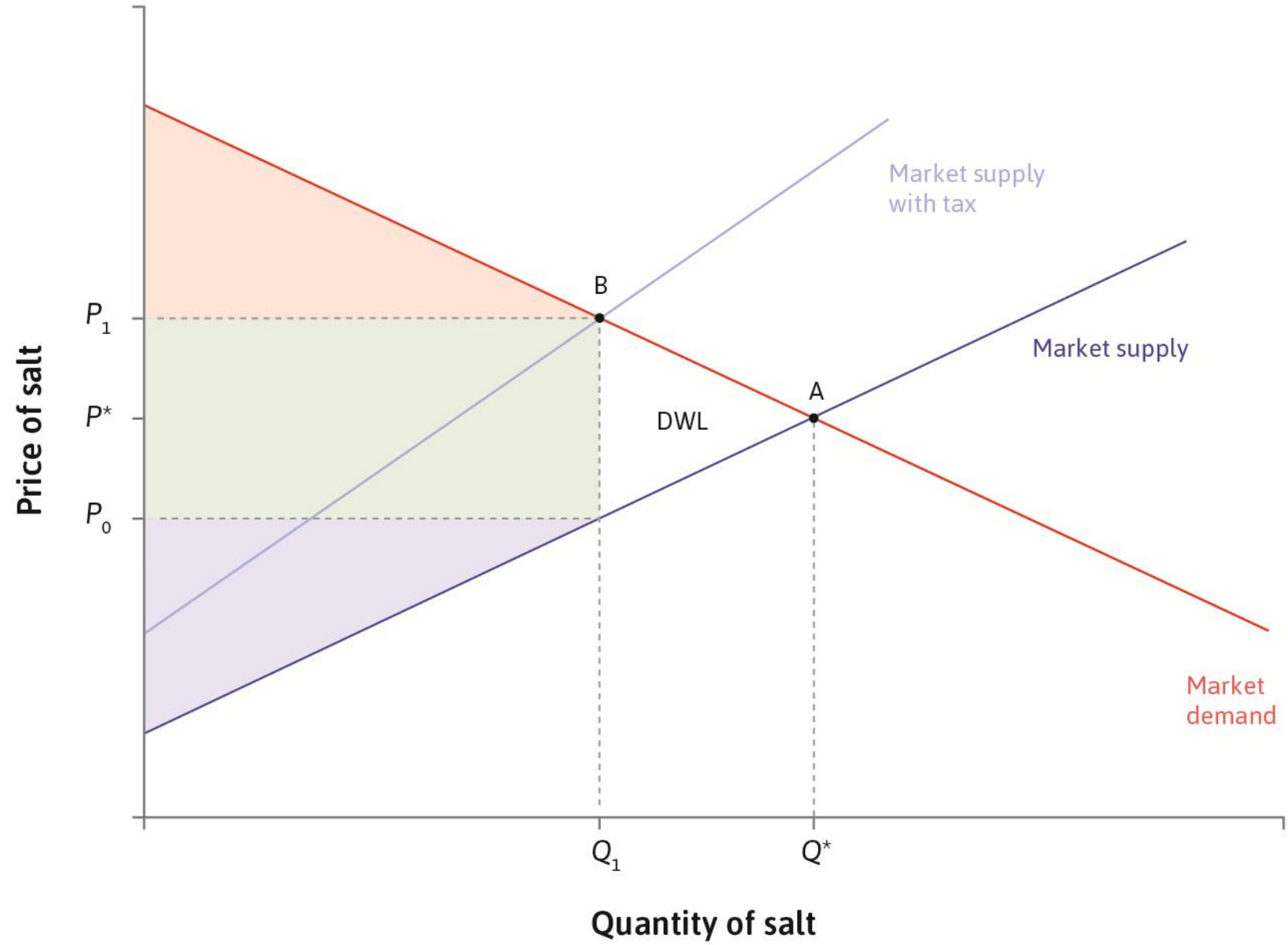
IMPOSTOS

Impostos

Ao longo da história, os Governos usaram impostos para obter receita.

Impostos sobre produtores/consumidores (incidência legal/fiscal) deslocam a curva de oferta/procura porque o preço torna-se mais alto para cada quantidade.

Impostos



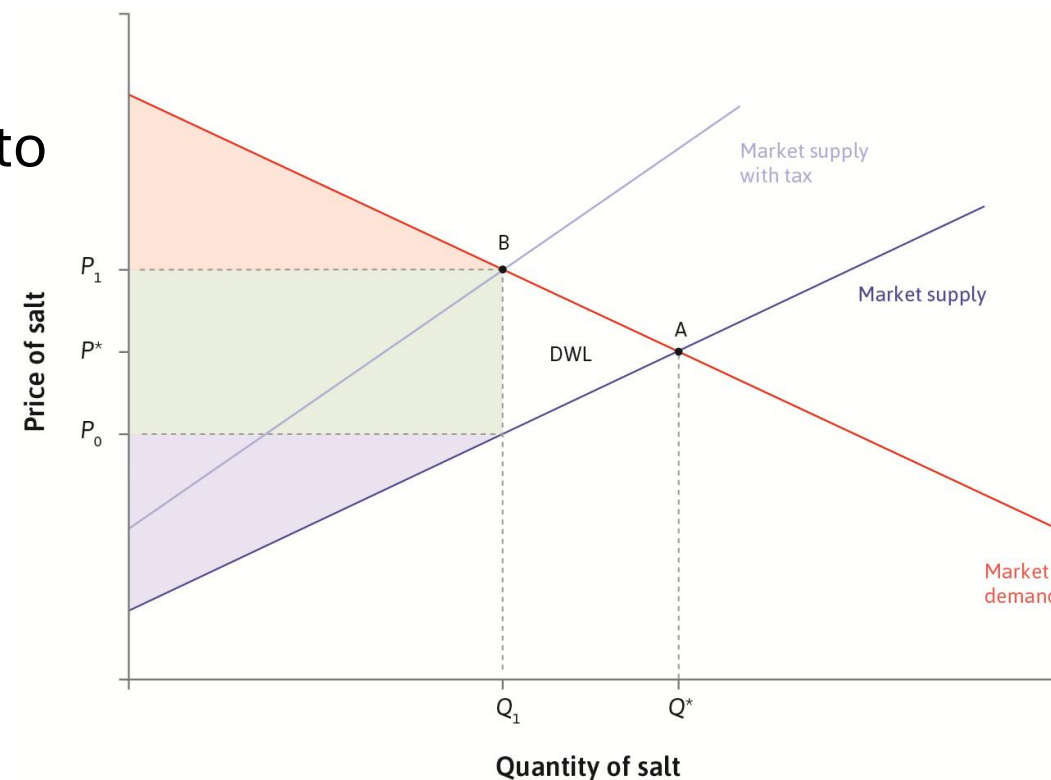
Impostos

Ao longo da história, os Governos usaram impostos para obter receita.

Impostos sobre produtores/consumidores (incidência legal/fiscal) deslocam a curva de oferta/procura porque o preço torna-se mais alto para cada quantidade.

Os impostos diminuem os excedentes:

- Excedente do Consumidor – rosa
- Excedente do Produtor – roxo
- Receita do Governo – verde
- **Carga excedente** (DWL=deadweight loss) – triângulo branco, representa a perda de eficiência (desperdício social).



Impostos: Efeitos no bem-estar

- A redução no excedente total está positivamente relacionada com a **elasticidade da procura (variação na quantidade provocada por uma variação no preço)**.
- A **incidência económica do imposto** depende da elasticidade relativa do comportamento dos consumidores e produtores. O grupo com menor elasticidade suporta mais carga tributária.

Impostos: Efeitos no bem-estar

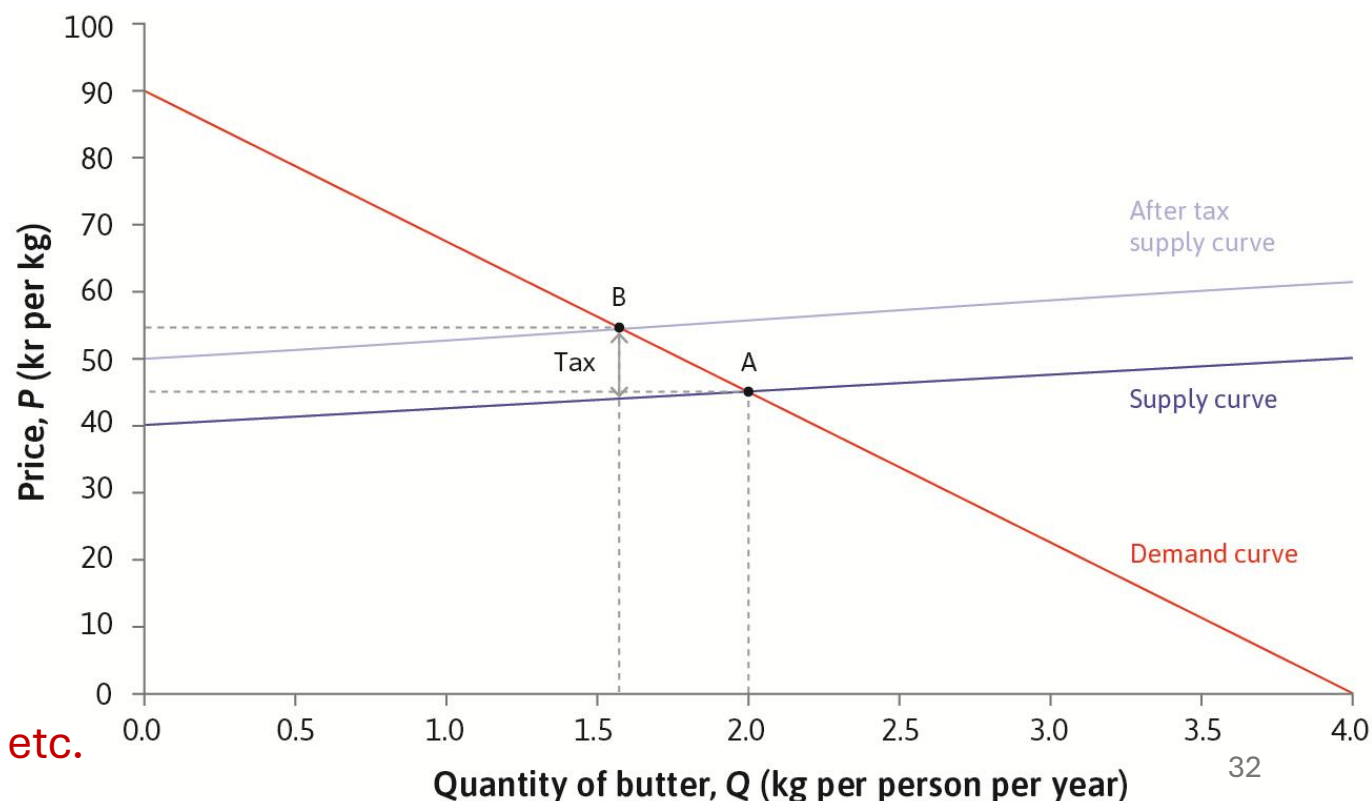
Os impostos podem aumentar o bem-estar social se os governos usarem as receitas fiscais para fornecer bens/serviços benéficos para a sociedade: educação, saúde, segurança, limpeza dos espaços públicos, ...

Impostos: Efeitos no bem-estar

Exemplo: imposto sobre a manteiga (Dinamarca)

Em 2011, a Dinamarca introduziu um imposto (por kg) sobre a gordura saturada, equivalente a 22% do preço médio da manteiga.

- O consumo de manteiga e de produtos relacionados caiu 15-20%.



Exemplo PT: imposto bebidas açucaradas, tabaco, etc.

(29/12/2022)



O governo espanhol reduziu o IVA de produtos básicos a zero para limitar o impacto da inflação. Ao **Expresso**, vários fiscalistas dizem que o impacto nos preços poderia ser limitado ou inexistente em Portugal

(13/01/2023)



(07/09/2023)





Leituras extra

<https://www.economist.com/economics-a-to-z>