



Aplicação: Comércio Internacional

Introdução à Economia
Mankiw, N.G.
Capítulo 9

Copyright © 2001 by Harcourt, Inc.

All rights reserved. Requests for permission to make copies of any part of the work should be mailed to:

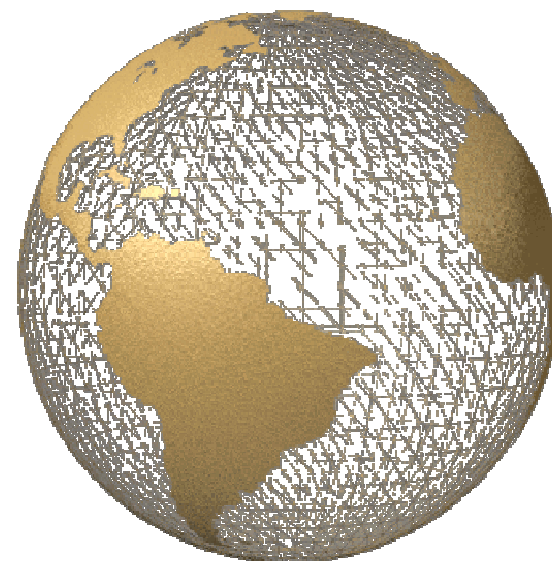
Permissions Department, Harcourt College Publishers,
6277 Sea Harbor Drive, Orlando, Florida 32887-6777.

**Oferta e
demanda II**



Comércio Internacional

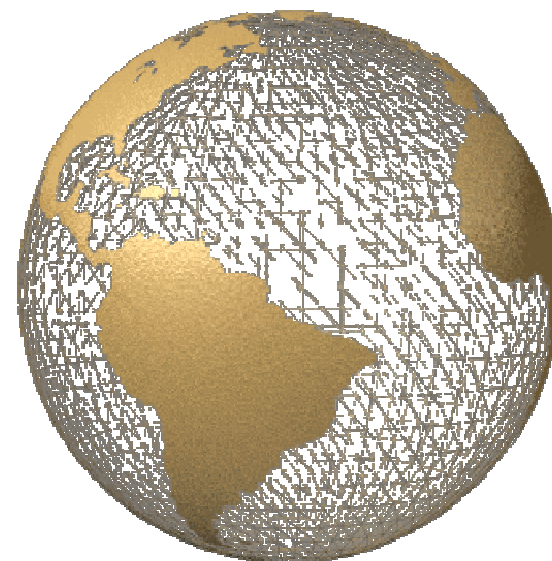
O que determina se um país importa ou exporta um bem?





Comércio Internacional

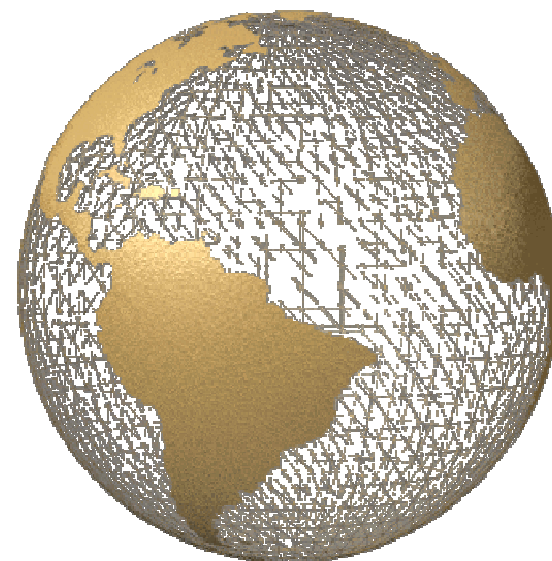
Quem ganha e quem perde no livre comércio entre os países?





Comércio Internacional

Quais são os argumentos que as pessoas usam para justificar as restrições para o comércio?





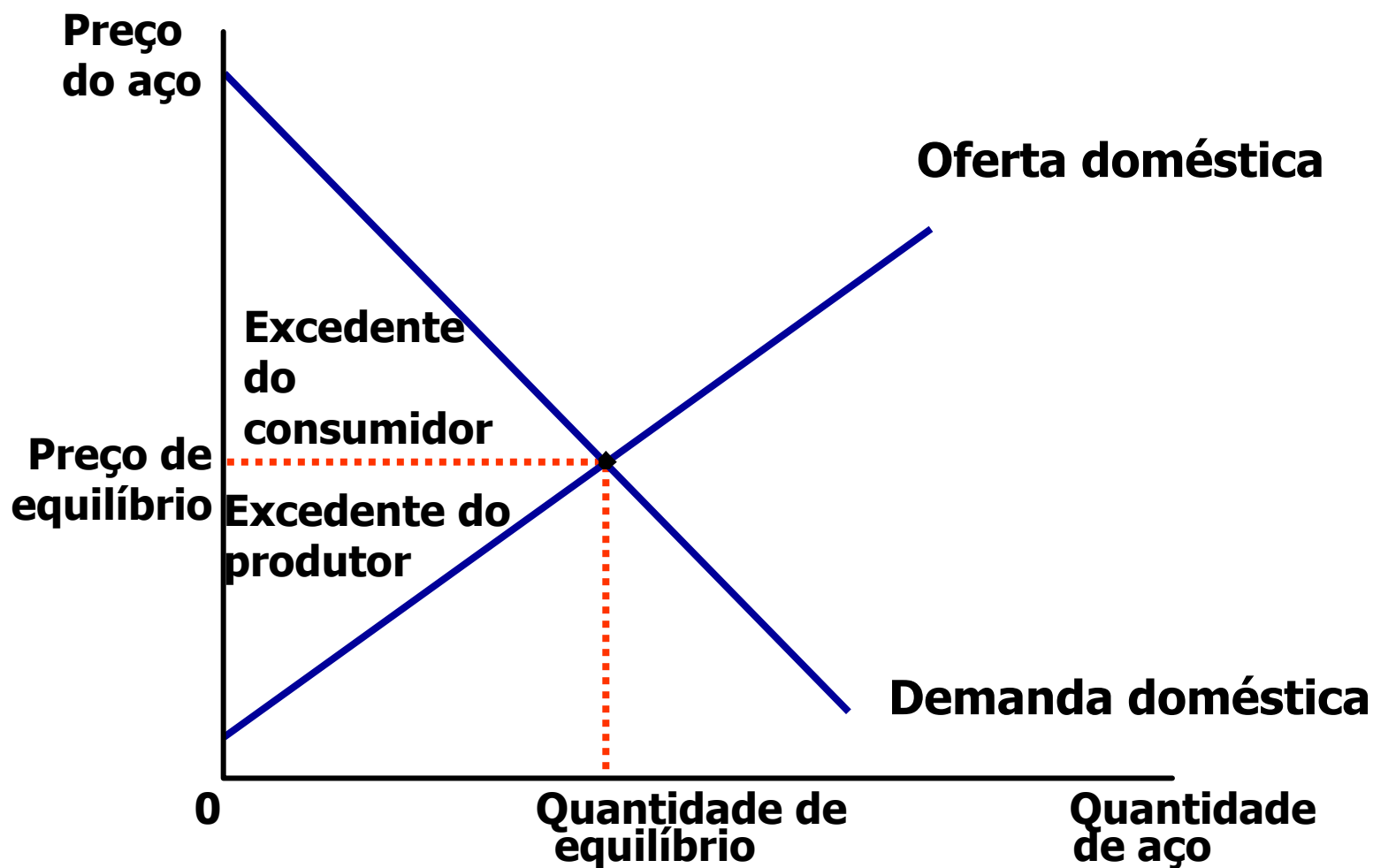
Equilíbrio Sem Comércio

Assumir:

- ◆ Um país está isolado do resto do mundo e produz aço.
- ◆ O mercado de aço consiste de compradores e vendedores dentro do país.
- ◆ Ninguém dentro do país tem permissão para importar ou exportar aço.



Equilíbrio Sem Comércio...





Equilíbrio Sem Comércio

Resultados:

- ◆ Preço doméstico se ajusta para equilibrar oferta e demanda.
- ◆ A soma dos excedentes do consumidor e do produtor mede os benefícios totais que compradores e vendedores recebem.



Preço Mundial e Vantagem Comparativa

Se o país decide se engajar no comércio internacional, ele será importador ou exportador de aço?



Preço Mundial e Vantagem Comparativa

Os efeitos do livre comércio podem ser mostrados comparando-se o preço doméstico do bem sem comércio e o **preço mundial** do bem. O **preço mundial** refere-se ao preço que prevalece no mercado livre constituído de vários países do mundo.

◆ Um país poderá ser um exportador ou importador de um dado bem.



Preço Mundial e Vantagem Comparativa

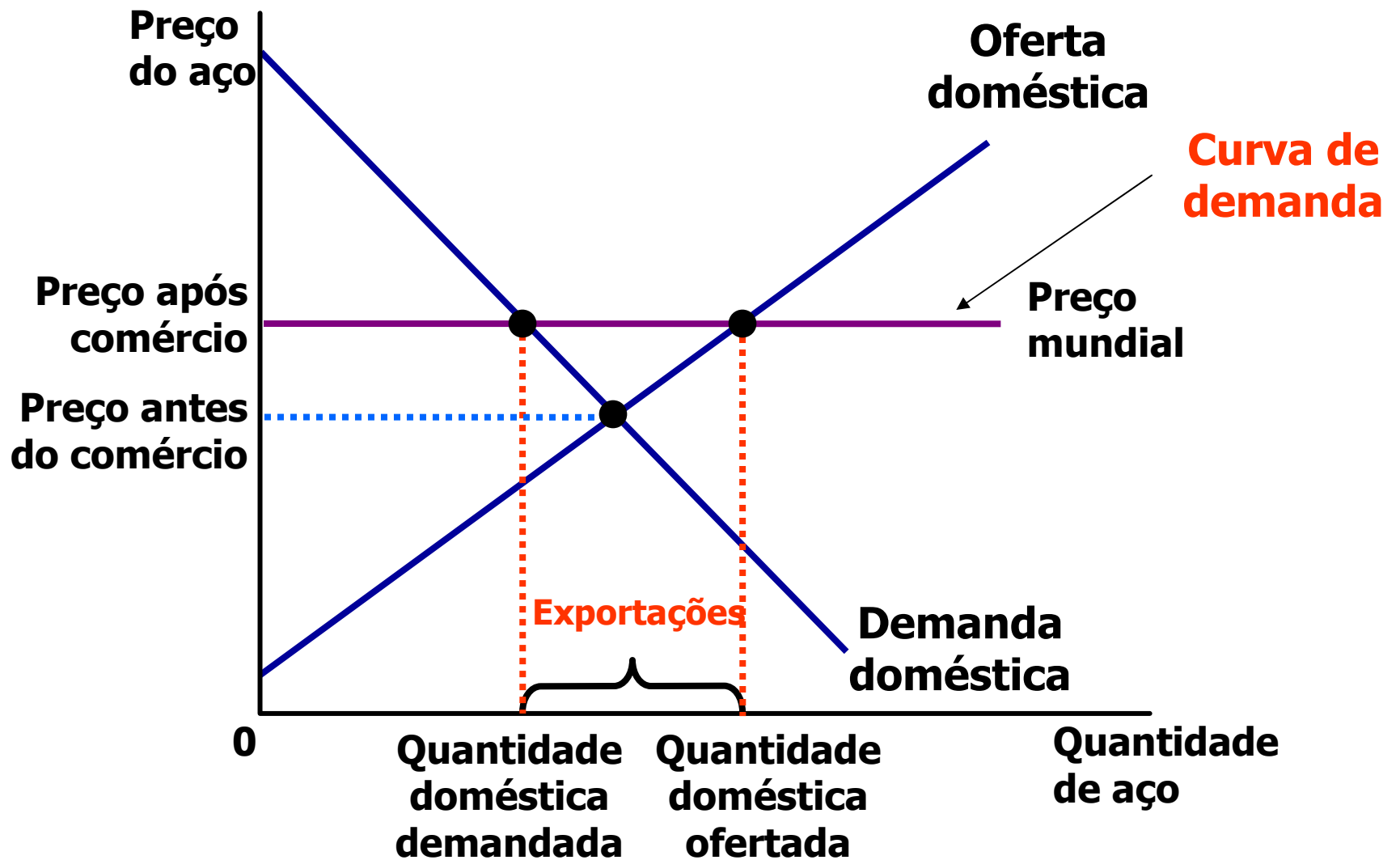
Se o país tem uma vantagem comparativa, então o preço doméstico estará abaixo do preço mundial e o país será um **exportador** do produto.



Preço Mundial e Vantagem Comparativa

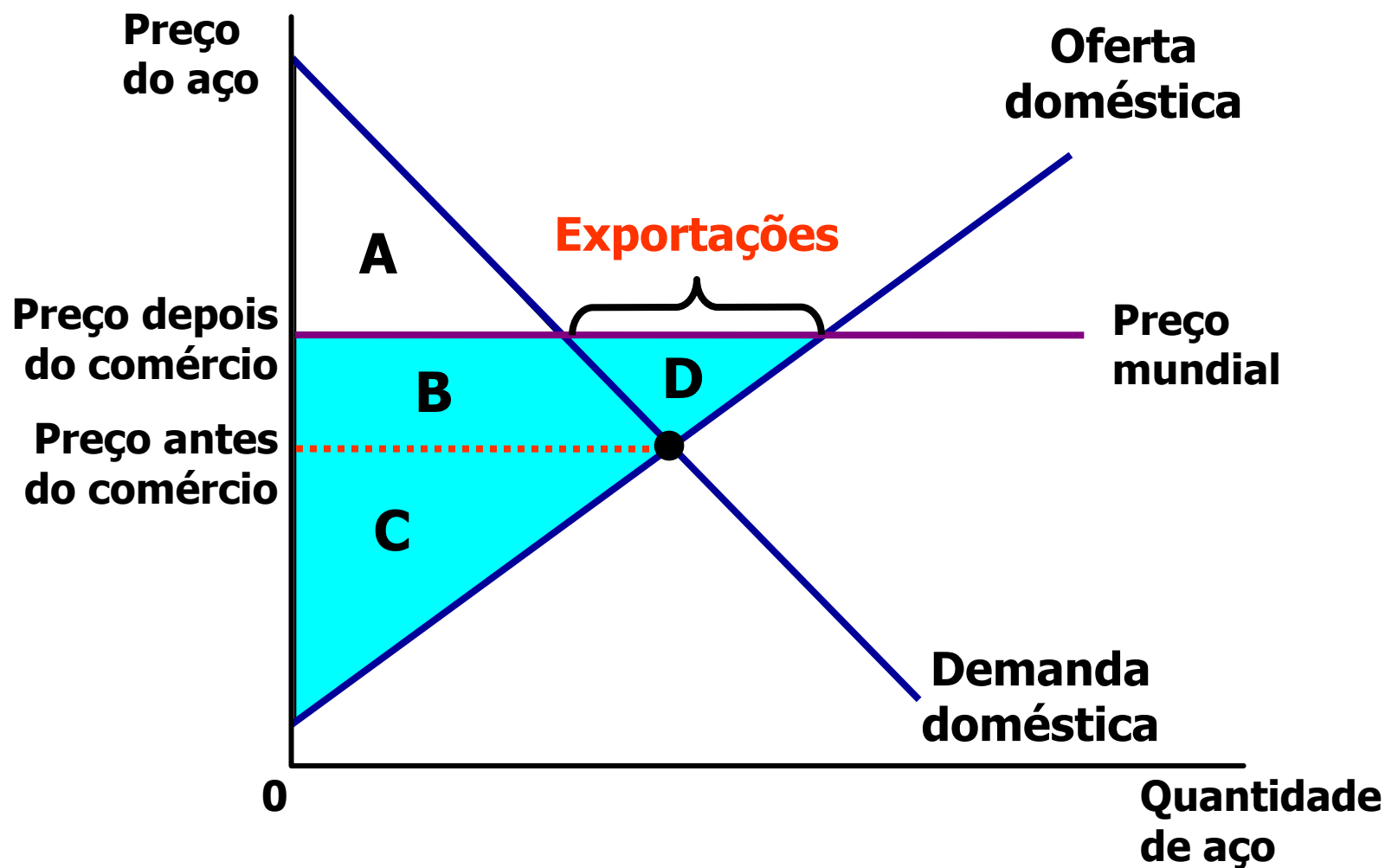
Se o país não tem vantagem comparativa, então o preço doméstico estará acima do preço mundial e o país será um **importador** do produto.

Comércio Internacional em um País Exportador...

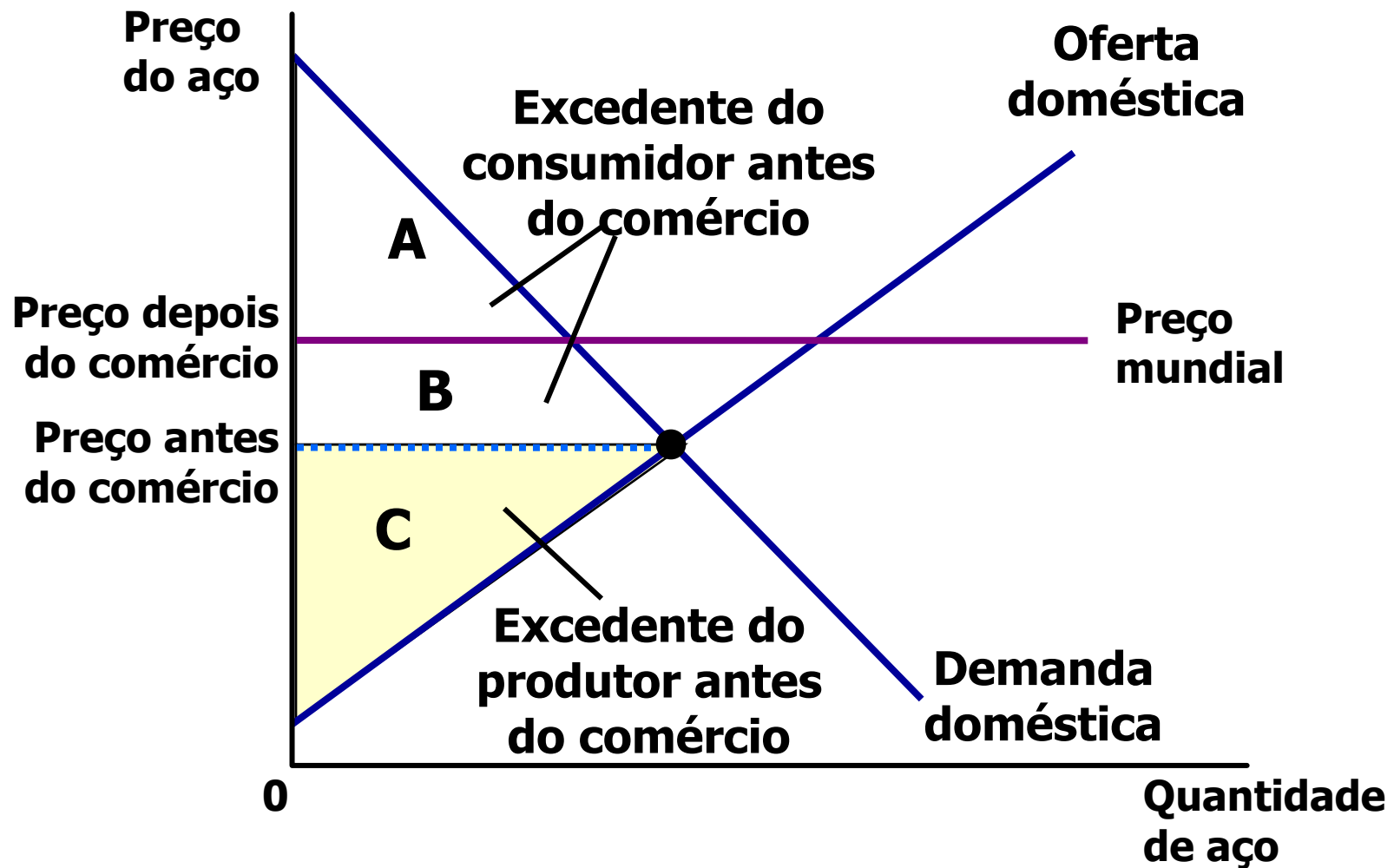




Como o Livre Comércio Afeta o Bem-Estar no País Exportador...

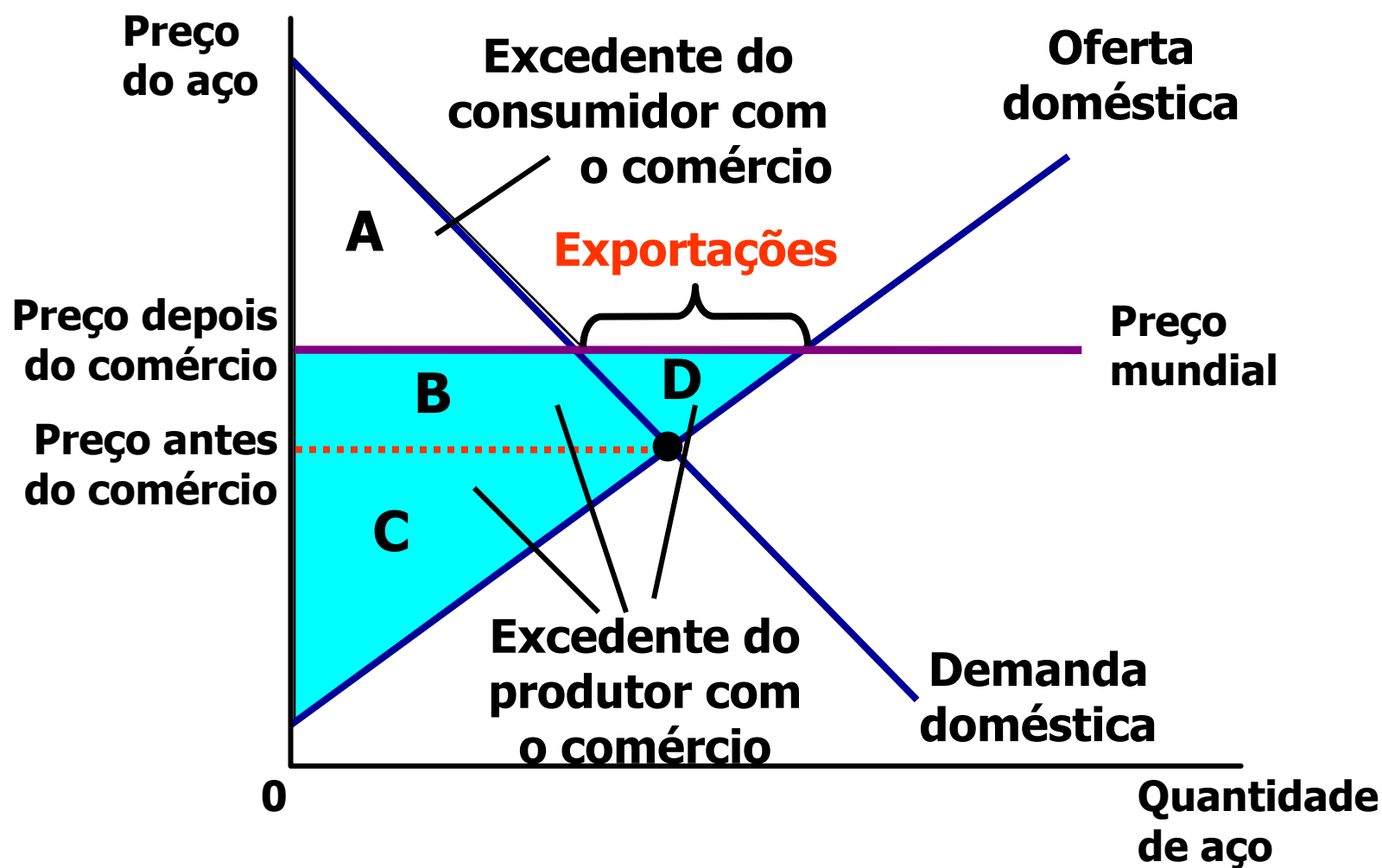


Como o Livre Comércio Afeta o Bem-Estar no País Exportador...





Como o Livre Comércio Afeta o Bem-Estar no País Exportador...





Variações no Bem-Estar com o Livre Comércio: O Caso de um País Exportador

	Antes comércio	Após comércio	Variação
Excedente do consumidor	$A + B$	A	$- B$
Excedente do produtor	C	$B + C + D$	$+ (B + D)$
Excedente total	$A + B + C$	$A + B + C + D$	$+ D$

A área D mostra o aumento no excedente total e representa os **ganhos do comércio**.



Como o Livre Comércio Afeta o Bem-Estar em um País Exportador

A análise de um país exportador leva a duas conclusões:

- ◆ Os produtores domésticos do bem estão em melhor condição e os consumidores domésticos estão em pior situação que antes do comércio
- ◆ O comércio aumenta o bem-estar da nação como um todo.



Comércio Internacional e o País Importador

Se o preço mundial do aço é menor que o preço doméstico, o país será um importador de aço quando o comércio estiver liberado.



Comércio Internacional e o País Importador

Os consumidores domésticos desejarão comprar aço ao preço mundial, pois este é menor que o preço doméstico.

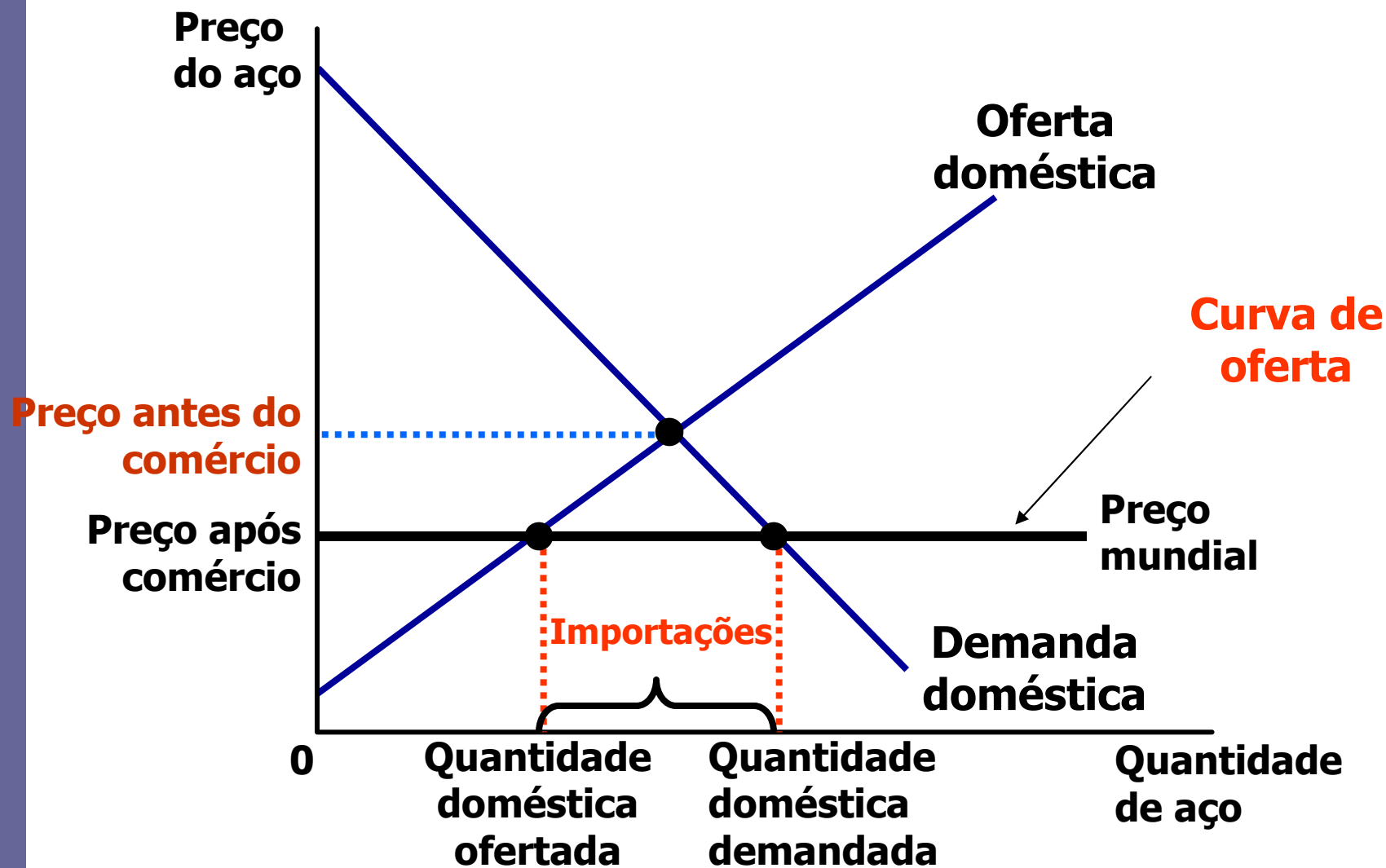


Comércio Internacional e o País Importador

Os produtores domésticos terão de diminuir a produção porque o preço doméstico diminuirá para se equilibrar com o preço mundial.

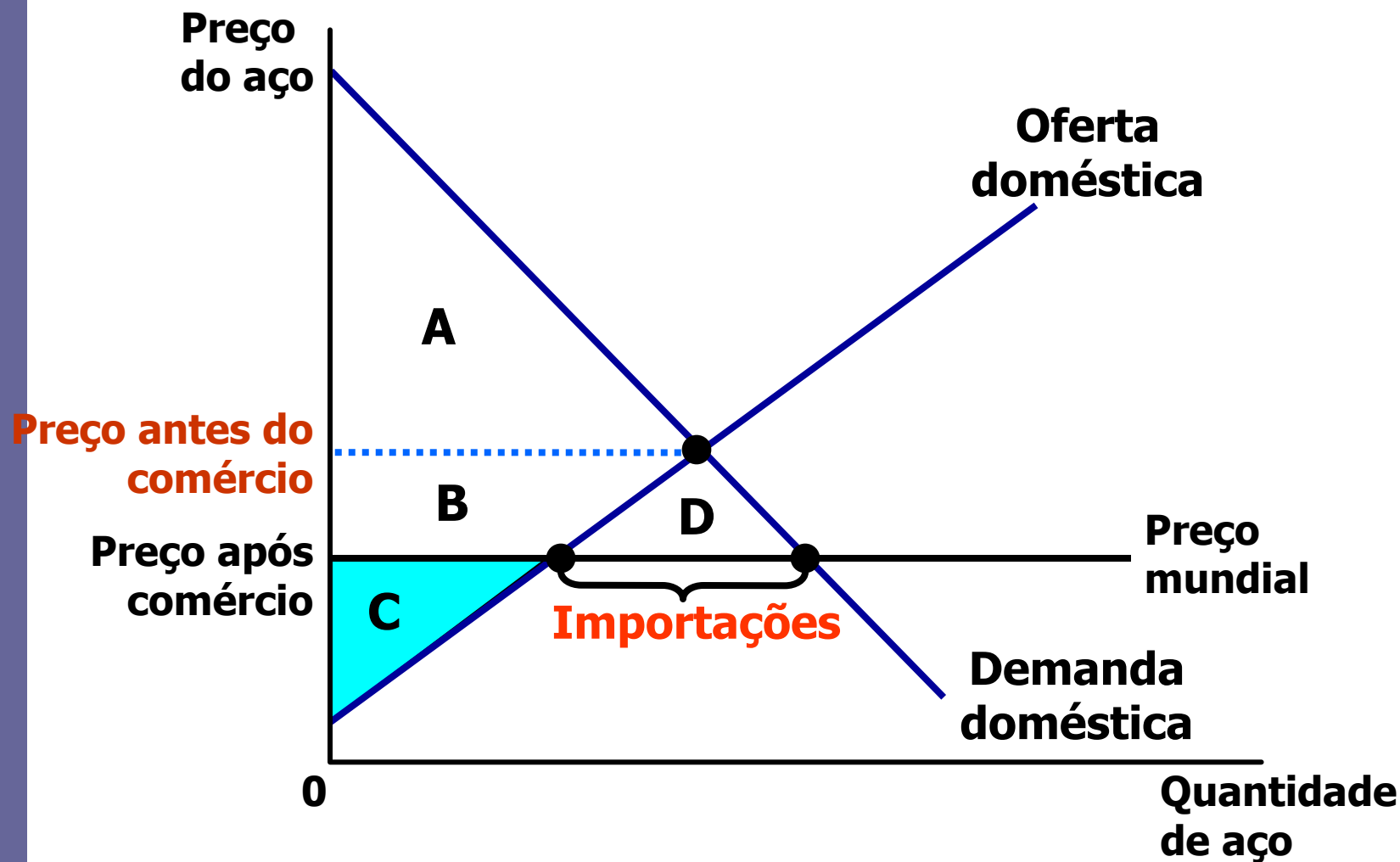


Comércio Internacional e o País Importador International...



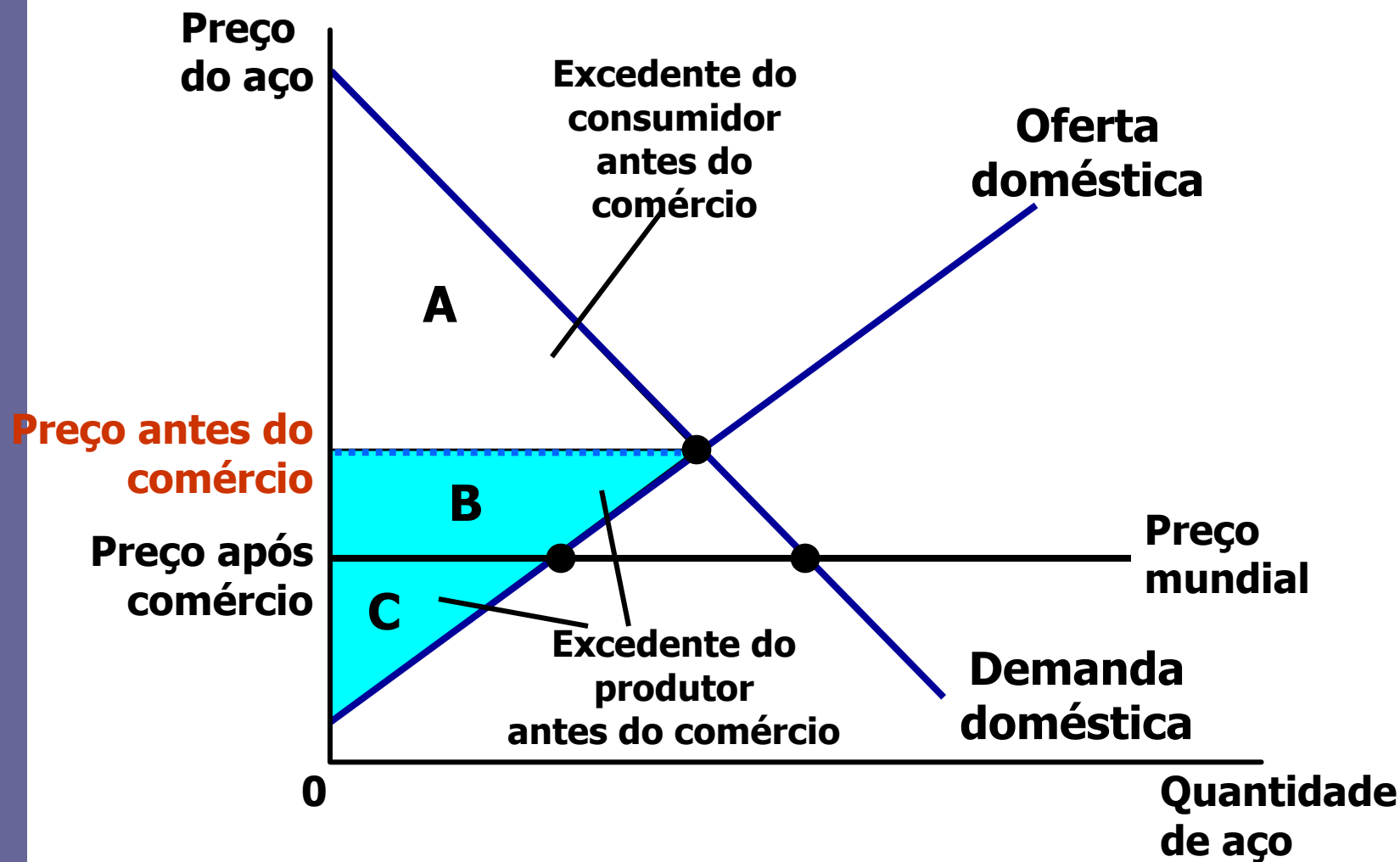


Comércio Internacional e o País Importador International...



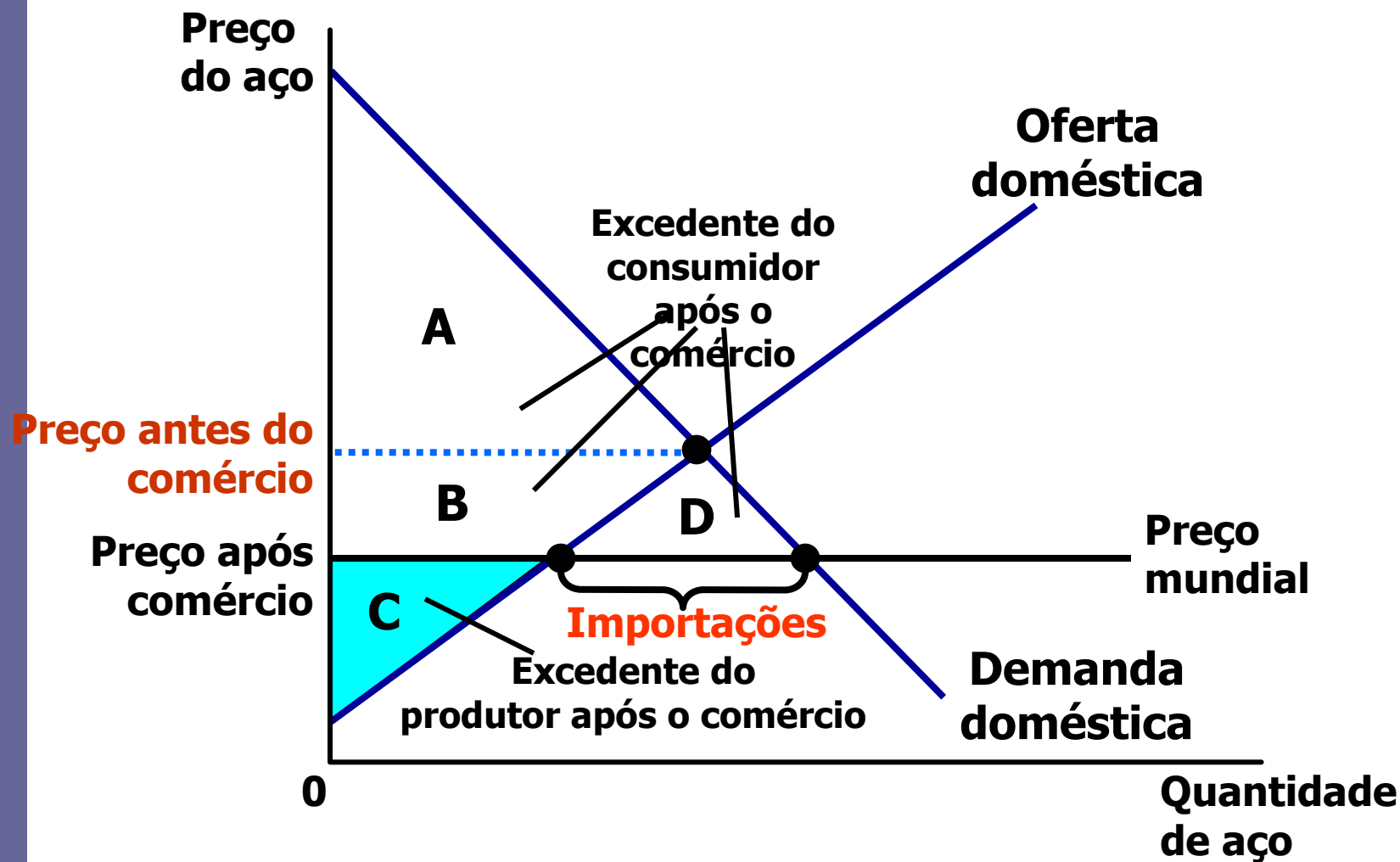


Comércio Internacional e o País Importador International...





Comércio Internacional e o País Importador International...





Variações do Bem-Estar causadas pelo Livre Comércio: o Caso de um País Importador

	Antes comércio	Após comércio	Variação
Excedente do consumidor	A	A + B + D	+ (B + D)
Excedente do produtor	B + C	C	- B
Excedente total	A + B + C	A + B + C + D	+ D

A área D mostra o aumento no excedente total e representa os **ganhos do comércio**.



Como o Livre Comércio Afeta o Bem-Estar em um País Importador

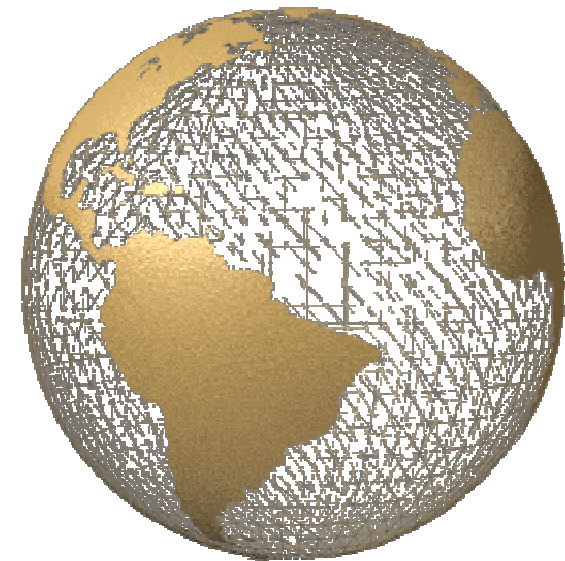
A análise de um país importador leva a duas conclusões:

- ◆ Os produtores domésticos do bem estão em pior situação e os consumidores domésticos estarão em situação melhor que antes do comércio.
- ◆ O comércio aumenta o bem-estar econômico da nação como um todo porque os ganhos do comércio dos consumidores superam as perdas dos produtores.

Os Ganhos e Perdas do Livre Comércio Internacional



- ◆ Os ganhos dos beneficiados excedem as perdas dos agentes prejudicados.
- ◆ A variação líquida do excedente total é positiva.



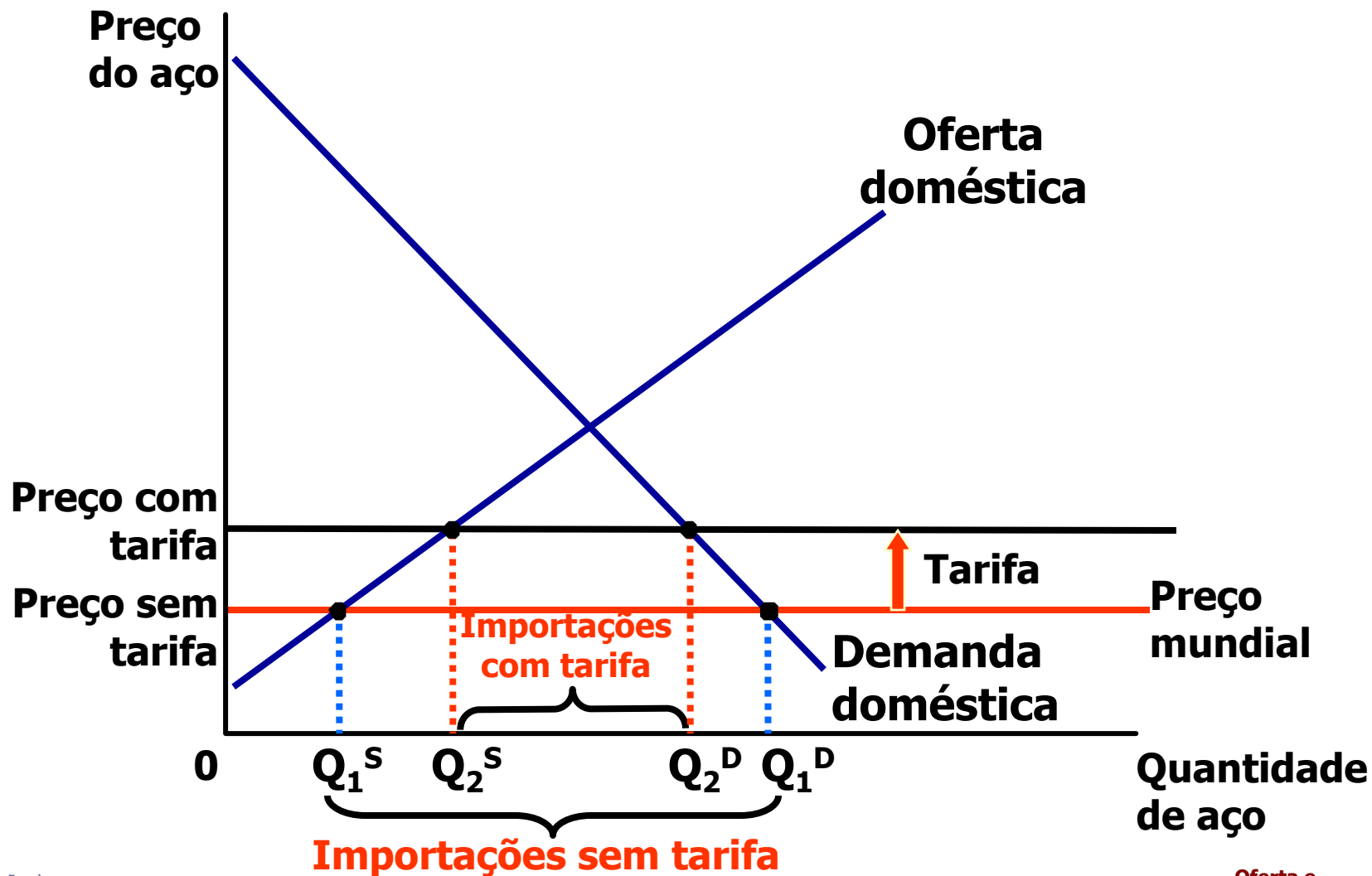


Tarifas

- ◆ **Tarifas** são taxas sobre bens importados.
- ◆ As **Tarifas** aumentam os preços dos bens importados acima dos preços mundiais pelos valores das tarifas.

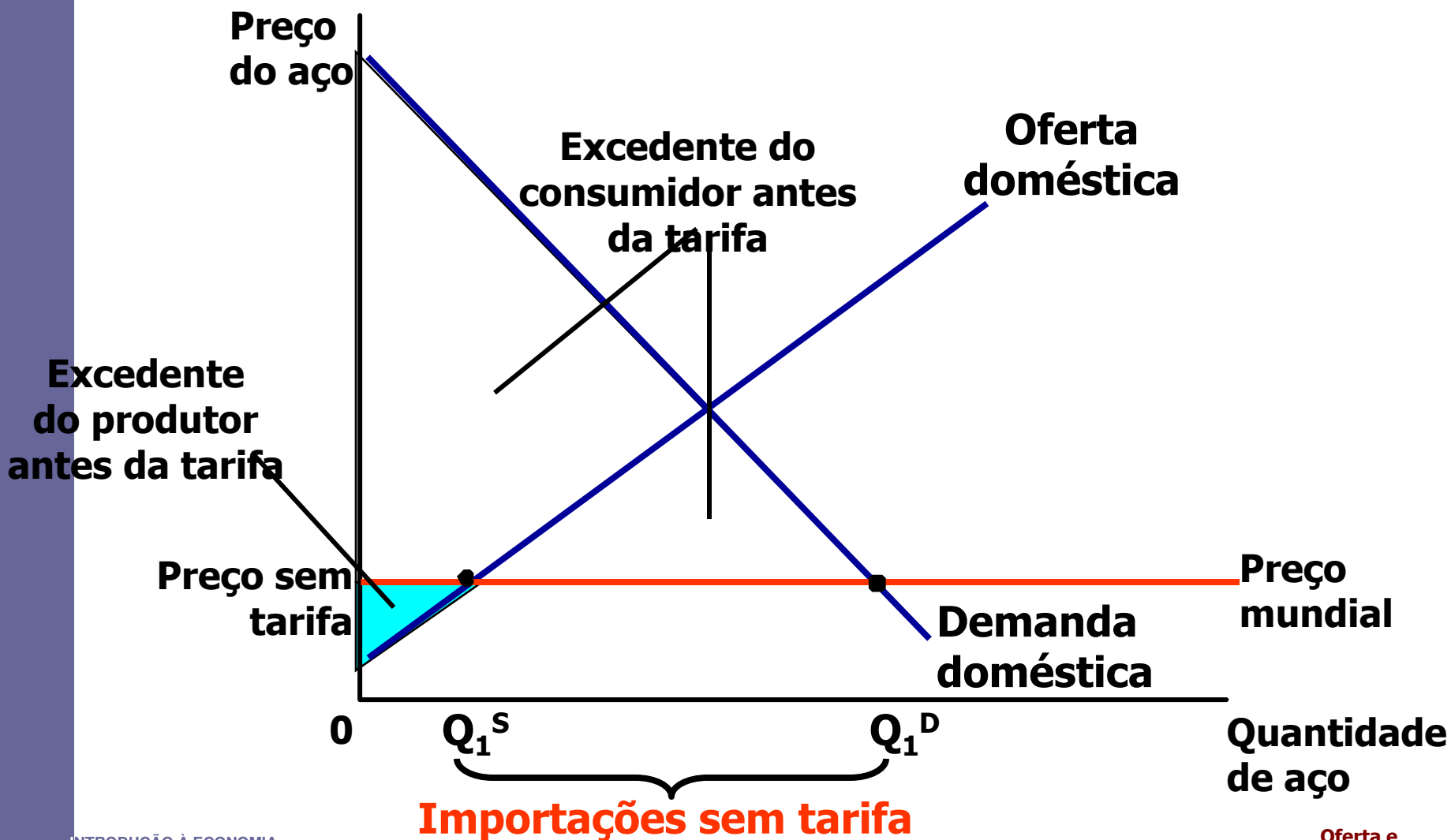


Efeitos de uma Tarifa...



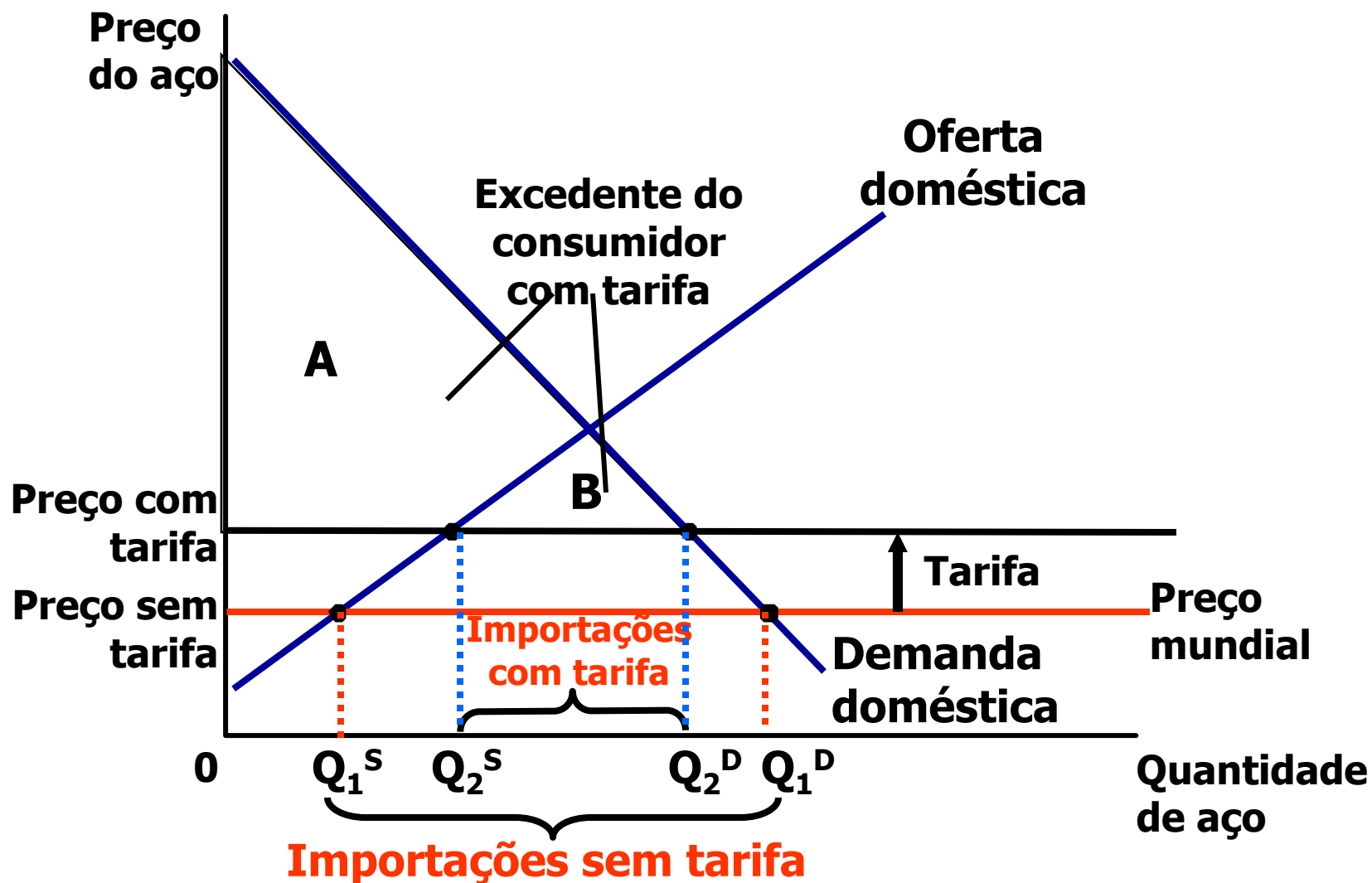


Efeitos de uma Tarifa...



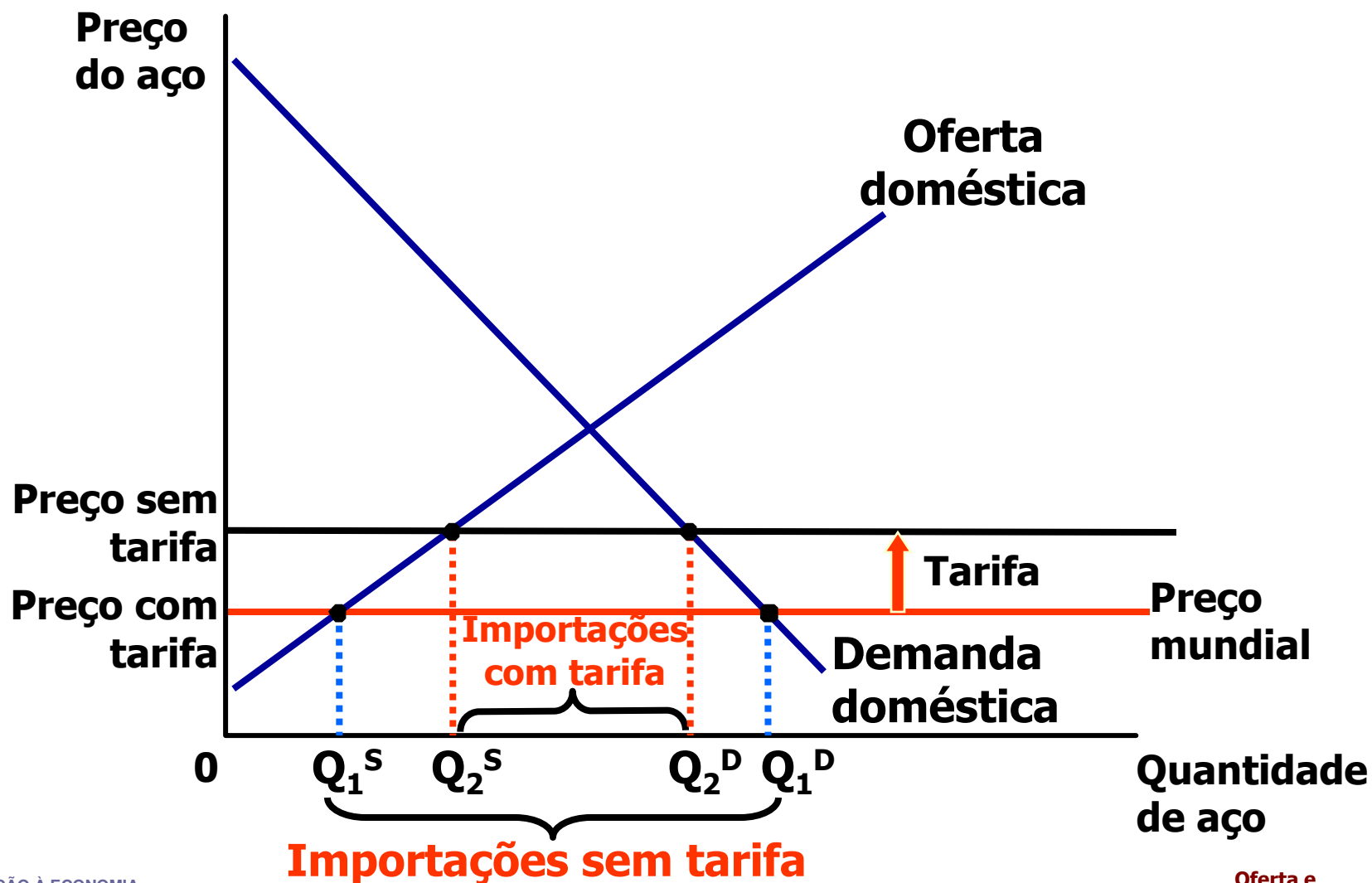


Efeitos de uma Tarifa...



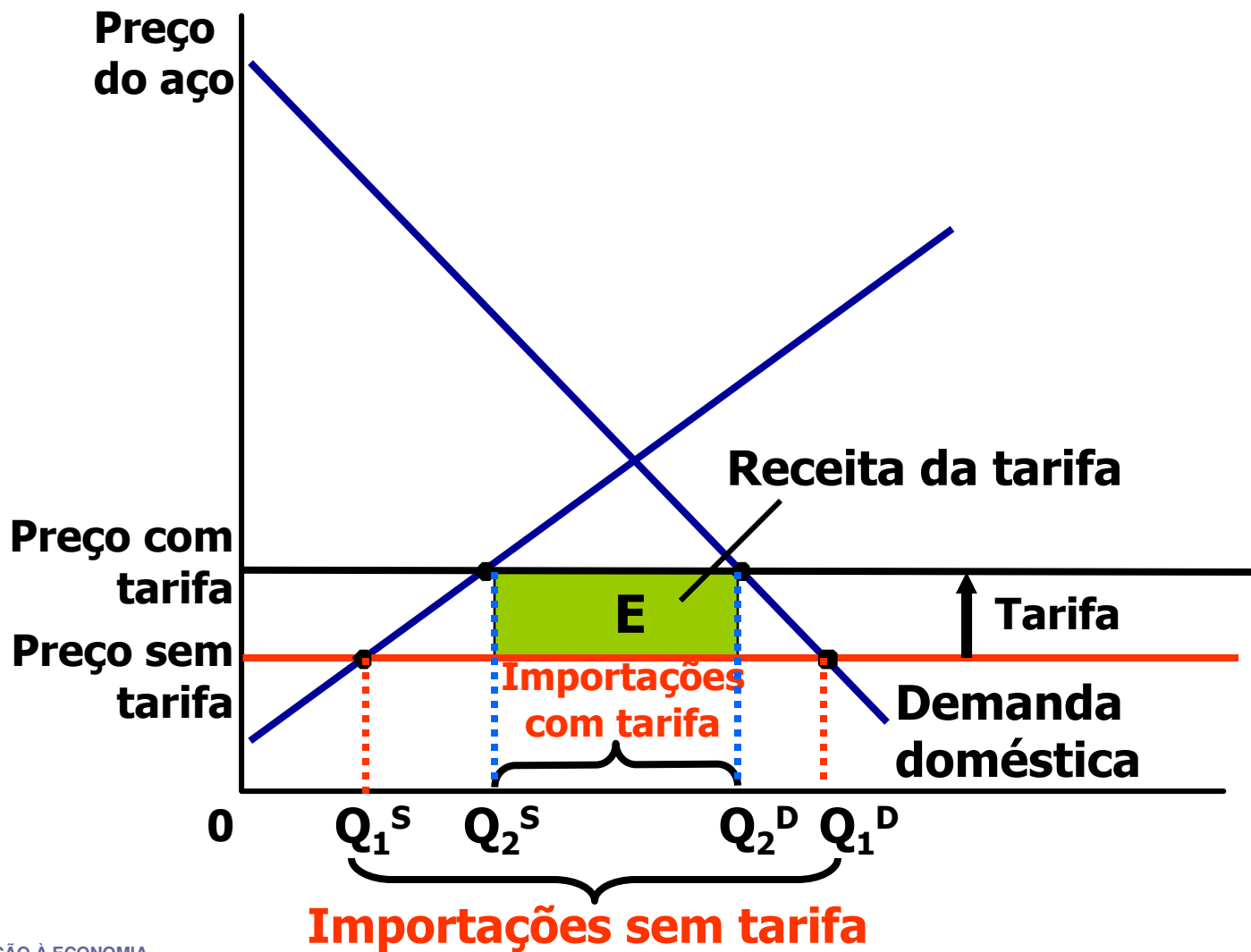


Efeitos de uma Tarifa...



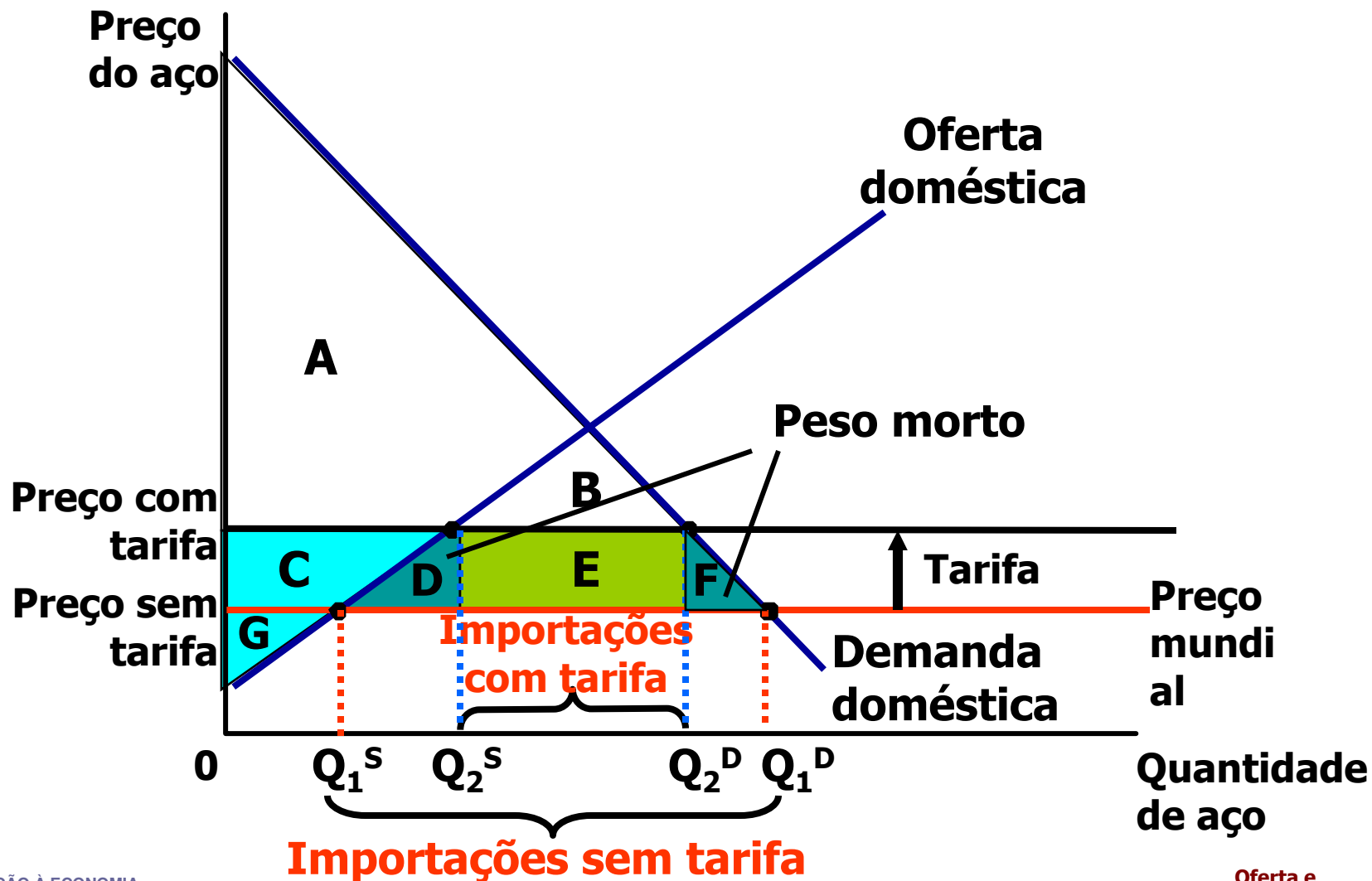


Efeitos de uma Tarifa...





Efeitos de uma Tarifa...





Mudanças no Bem-Estar causadas pela Tarifa

	Antes da tarifa	Após tarifa	Variação
Excedente consumidor	$A+B+C+D+E+F$	$A + B$	$-(C+D+E+F)$
Excedente do produtor	G	$C + G$	$+ C$
Receita do governo	Nenhum	E	$+ E$
Excedente total	$A+B+C+D+E+F+G$	$A+B+ C+ E+ G$	$-(D + F)$

A área $D+F$ mostra a diminuição do excedente total e representa o **peso morto** da tarifa.



Os Efeitos de uma Tarifa

- ◆ Uma tarifa reduz a quantidade importada e move o mercado doméstico para mais próximo do equilíbrio sem comércio.
- ◆ Com a tarifa, o excedente total do mercado diminui por uma quantidade denominada como **peso morto**.

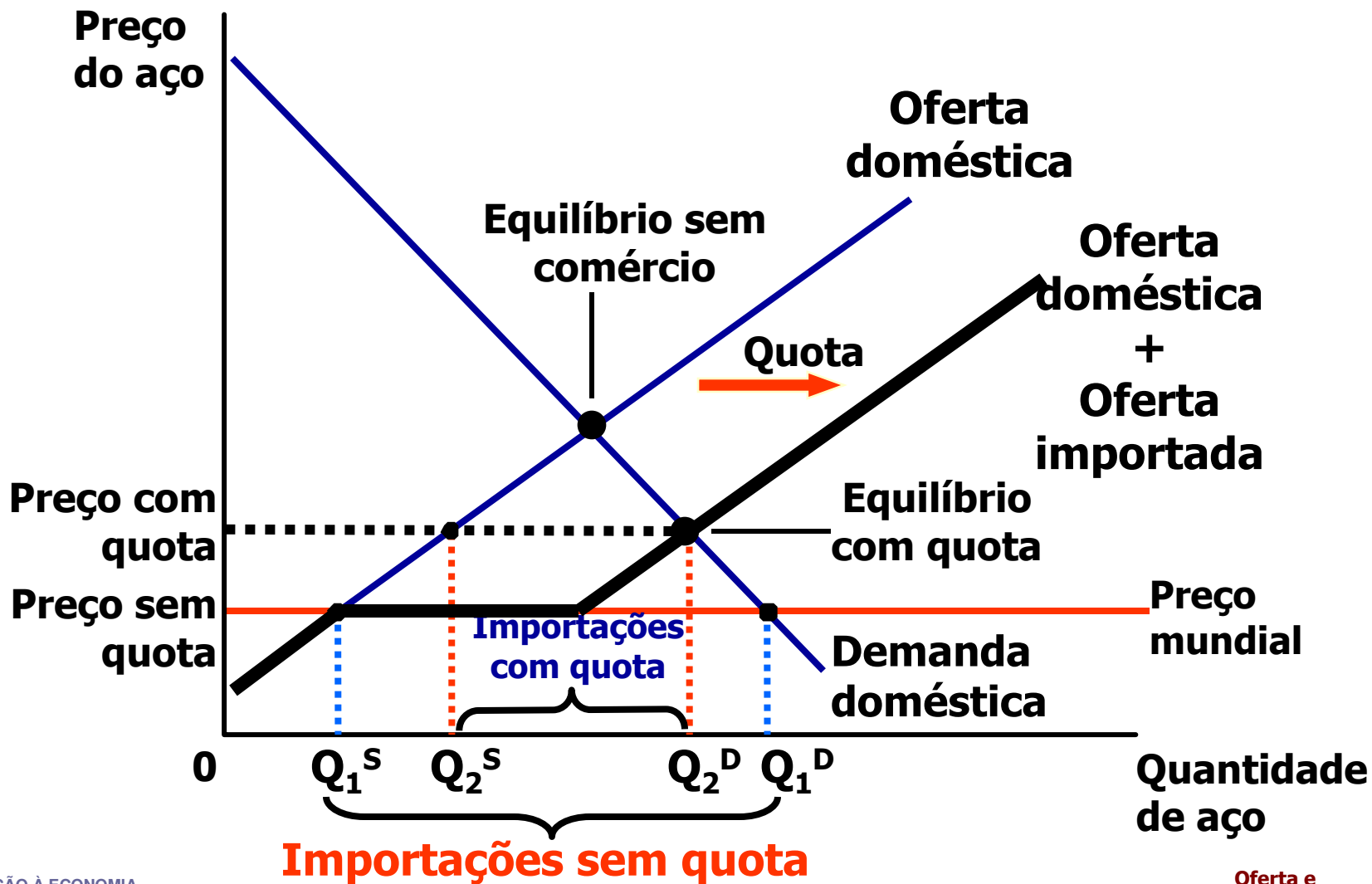


Os Efeitos de uma Quota de Importação

Uma **quota de importação** é um limite na quantidade importada.



Os Efeitos de uma Quota de Importação ...



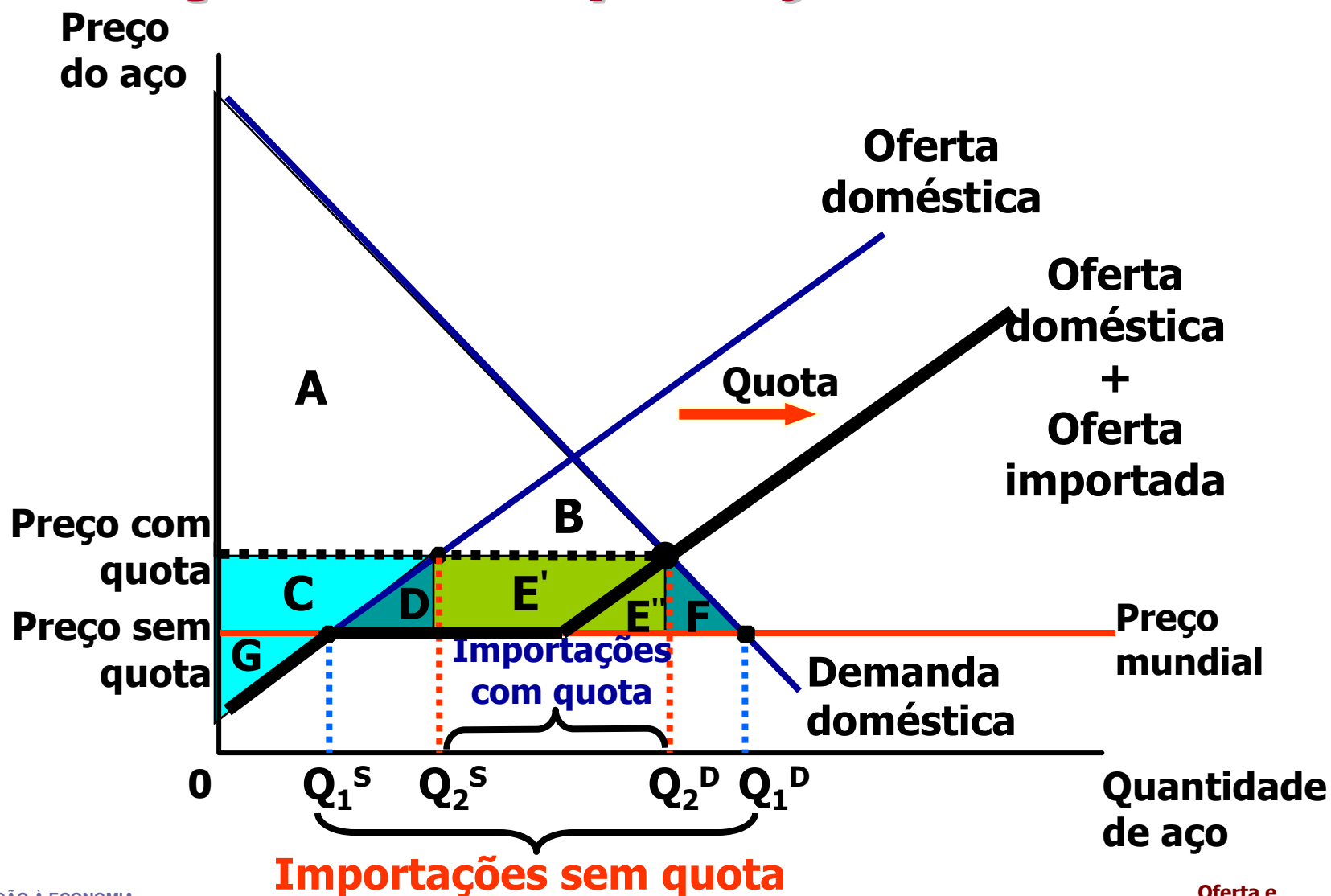


Os Efeitos de uma Quota de Importação

- ◆ A quota leva o preço doméstico para acima do preço mundial, os compradores domésticos do bem estarão em pior situação e os vendedores domésticos passarão para uma situação melhor.
- ◆ Os donos das licenças estarão em melhor situação porque eles terão um lucro proveniente da diferença entre o preço mundial e o maior preço doméstico.



Os Efeitos de uma Quota de Importação ...





Variações no Bem-Estar causadas pela Quota de Importação

	Antes da quota	Após quota	Variação
Excedente do consumidor	$A+B+C+D+E'+E''+F$	$A+B$	$-(C+D+E'+E''+F)$
Excedente do produtor	G	$C+G$	$+C$
Receita do governo	Nenhum	$E'+E''$	$+(E'+E'')$
Excedente total	$A+B+C+D+E'+E''+F+G$	$A+B+C+E'+E''+G$	$-(D+F)$

A área $D+F$ mostra a diminuição no excedente total e representa o **peso morto** da quota.



Os Efeitos de uma Quota de Importação

- ◆ Com uma quota, o excedente total do mercado diminui por uma quantidade denominada **peso morto**.
- ◆ A quota pode causar potencialmente um peso morto maior que o esperado, se o mecanismo de *lobby* (forças de mercado) é empregado para alocar as licenças de importação.



Os Efeitos de Tarifas e Quotas

Se o governo vende licenças de importação por um determinado valor, a receita se iguala à de uma tarifa equivalente e os resultados da adoção de uma tarifa ou quota são idênticos.



Ambas Tarifas e Quotas de Importação . . .

- ...aumentam os preços domésticos.
- ...reduzem o bem-estar dos consumidores domésticos.
- ...aumentam o bem-estar dos produtores domésticos.
- ...causam pesos mortos.

Outros Benefícios do Comércio Internacional



- ◆ Aumento da variedade de produtos
- ◆ Menores custos por meio de economias de escala
- ◆ Aumento da competição
- ◆ Aumento do fluxo de idéias

Os Argumentos para Restringir o Comércio



- ◆ Empregos
- ◆ Segurança Nacional
- ◆ Indústria Nascente
- ◆ Competição Desleal
- ◆ Proteção como Ferramenta de Barganha



Acordos Comerciais

- ◆ **Unilateral:** quando um país remove suas restrições ao comércio independentemente das ações dos outros países.
- ◆ **Multilateral:** um país reduz suas restrições ao comércio em contrapartida com outros países.



NAFTA

- ◆ O Acordo de Livre Comércio da América do Norte (North American Free Trade Agreement - **NAFTA**) é um acordo de comércio multilateral
- ◆ Em 1993, o NAFTA diminuiu as barreiras de comércio entre os EUA, México e Canadá.



GATT

- ◆ **O Acordo Geral das Tarifas e Comércio** (The General Agreement on Tariffs and Trade -**GATT**) refere-se a uma série de contínuas negociações entre muitos países do mundo com o objetivo de promover o livre comércio.
- ◆ O GATT tem obtido sucesso em reduzir a tarifa média dos seus países membros de 40% após seu segundo encontro para aproximadamente 5% na atualidade.



Resumo

- ◆ Os efeitos do livre comércio podem ser determinados pela comparação entre o preço doméstico sem comércio com o preço mundial.
- ◆ Um preço doméstico baixo indica que o país tem uma vantagem comparativa na produção do bem e se tornará um exportador.
- ◆ Um alto preço doméstico indica que o resto do mundo tem uma vantagem comparativa na produção do bem e o país se tornará um importador.



Resumo

- ◆ Quando um país permite o comércio e se torna um exportador de um bem, os produtores estarão em melhor situação e os consumidores estarão em situação pior que antes do comércio.
- ◆ Quando um país permite o comércio e se torna um importador de um bem, os consumidores estarão em melhor situação e os produtores em pior situação que antes do comércio.



Resumo

- ◆ Uma tarifa - uma taxa sobre importações - move o mercado para próximo do equilíbrio existente sem comércio e portanto reduz seus ganhos.
- ◆ Quotas de importação terão efeitos similares àqueles das tarifas.



Resumo

- ◆ Existem vários argumentos para restringir o comércio: proteger os empregos, defesa nacional, proteção à indústria nascente, prevenção de competição desleal e resposta a restrição de comércio de outros países.
- ◆ Os economistas, entretanto, acreditam que o livre comércio é usualmente a melhor política.