

## Capítulo 4

### As Forças de Mercado da Oferta e da Demanda

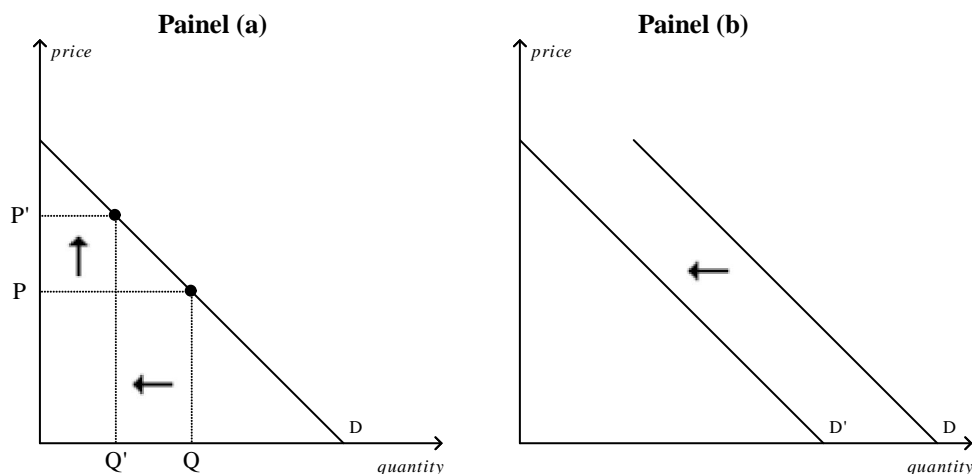
---

#### Lista de Exercícios:

- Em um mercado competitivo, a quantidade produzida e o preço do produto são determinados pelo(s):
  - compradores.
  - vendedores.
  - ambos, compradores e vendedores .
  - Nenhuma das alternativas acima está correta.
- Um aumento na demanda é representado por:
  - um movimento, para baixo e para a direita, ao longo da curva de demanda.
  - um movimento, para cima e para a esquerda, ao longo da curva de demanda.
  - um deslocamento da curva de demanda para a direita.
  - um deslocamento da curva de demanda para a esquerda.
- Uma redução na quantidade demandada:
  - resulta em um movimento, para baixo e para a direita, ao longo de uma curva fixa de demanda.
  - resulta em um movimento, para cima e para a esquerda, ao longo de um curva fixa de demanda.
  - desloca a curva de demanda para a esquerda.
  - desloca a curva de demanda para a direita.
- Qual das alterações abaixo NÃO poderia causar um deslocamento da curva de demanda de um bem ou serviço?
  - uma alteração na renda.
  - uma alteração no preço do bem ou serviço.
  - uma alteração nas expectativas sobre o preço futuro dos bens e serviços.
  - uma alteração nos preços de um bem ou serviço relacionado.
- Se um bem é normal, então, um aumento na renda resultará em:
  - um aumento na demanda pelo bem.
  - uma redução na demanda pelo bem.
  - um movimento, para baixo e para a direita, ao longo da curva de demanda do bem.
  - um movimento, para cima e para a esquerda, ao longo da curva de demanda do bem.
- Se o bem é inferior, então, um aumento na renda resultará em:
  - um aumento na demanda pelo bem.
  - uma redução na demanda pelo bem.
  - um movimento, para baixo e para a direita, ao longo da curva de demanda do bem.
  - um movimento, para cima e para a esquerda, ao longo da curva de demanda do bem.
- Suponha que uma redução no preço do bem X resulta na venda de uma quantidade menor do bem Y. Isto significa que X e Y são:
  - bens complementares.
  - bens normais.
  - bens inferiores.
  - bens substitutos.
- Quando a quantidade demandada aumenta a cada preço, isto pode correr porque:
  - o número de compradores no mercado diminuiu.
  - a renda aumentou e o bem é um bem inferior.
  - os custos incorridos pelos vendedores na produção do bem diminuíram.
  - o preço de um bem complementar diminuiu.

9. Qual dos itens abaixo pode levar a um deslocamento da curva de demanda de um bem inferior para a esquerda?
  - a. Um aumento da renda.
  - b. Um aumento do preço de um bem substituto.
  - c. Um aumento do preço de um bem complementar.
  - d. Nenhuma das alternativas acima está correta.
  
10. Os economistas normalmente:
  - a. não tentam explicar o gosto das pessoas, mas eles tentam explicar o que ocorre quando o gosto das pessoas muda.
  - b. acreditam que podem explicar o gosto das pessoas, a fim de explicar o que acontece quando o gosto se altera.
  - c. não acreditam que o gosto das pessoas determina a demanda e, portanto, ignoram a questão do gosto.
  - d. incorporam o gosto das pessoas nos modelos econômicos apenas na medida em que o gosto determinar se pares de bens são substitutos ou complementares.
  
11. Se um estudo realizado por pesquisadores médicos descobrir que o açúcar mascavo leva à perda de peso enquanto o açúcar branco leva ao aumento de peso, então provavelmente nós observaremos:
  - a. um aumento na demanda por açúcar mascavo e uma redução na demanda por açúcar branco.
  - b. uma redução na demanda por açúcar mascavo e um aumento na demanda por açúcar branco.
  - c. um aumento na demanda por ambos os açúcares, mascavo e branco.
  - d. nenhuma alteração na curva de demanda por qualquer tipo de açúcar, porque a perda de peso não é determinante da demanda.
  
12. Se Marcos espera ganhar uma renda maior no próximo mês, ele poderá escolher:
  - a. poupar mais agora e gastar uma quantia menor da sua renda atual com bens e serviços.
  - b. poupar menos agora e gastar uma quantidade maior da sua renda atual com bens e serviços.
  - c. reduzir sua demanda atual por bens e serviços.
  - d. se mover ao longo de sua atual curva de demanda por bens e serviços.

**Figura 4-4**



13. **Referente a Figura 4-4.** Os gráficos mostram a demanda por cigarro. No Painel (a), as setas são consistentes com qual evento abaixo?
  - a. O preço na maconha, um bem complementar do cigarro, aumentou.
  - b. Advertências obrigatórias de saúde foram colocadas nos maços de cigarro.
  - c. Muitos países estrangeiros baniram o cigarro dos EUA nos seus países.
  - d. Foi instituído um imposto sobre o cigarro.

14. **Referente a Figura 4-4.** os gráficos mostram a demanda por cigarro. No Painel (b), as setas são consistentes com qual evento abaixo?
  - a. O preço dos cigarros aumentou.
  - b. Foi instituído um imposto sobre o cigarro.
  - c. A proibição da propaganda sobre cigarros na televisão.
  - d. Tabaco e maconha são complementares e o preço da maconha diminuiu.
  
15. Se o preço de um bem é baixo:
  - a. as firmas podem aumentar seu lucro aumentando sua produção.
  - b. a quantidade ofertada do bem poderá ser zero.
  - c. a curva de oferta do bem irpa se deslocar para a esquerda.
  - d. as firmas podem e devem aumentar o preço do produto.
  
16. Um aumento da oferta é representado por:
  - a. um movimento, para baixo e para a esquerda, ao longo da curva de oferta.
  - b. um movimento, para cima e para a direita, ao longo da curva de oferta.
  - c. um deslocamento da curva de oferta para a direita.
  - d. um deslocamento da curva de oferta para a esquerda.
  
17. Uma redução na quantidade ofertada:
  - a. resulta em um movimento, para baixo e para a esquerda, ao longo da curva fixa de oferta.
  - b. resulta em um movimento, para cima e para a direita, ao longo da curva fixa de oferta.
  - c. desloca a curva de oferta para a esquerda.
  - d. desloca a curva de oferta para a direita.
  
18. Um aumento no preço da borracha coincide com um avanço da tecnologia na produção de pneus. Em decorrência desses dois eventos:
  - a. a demanda por pneus diminui e a oferta de pneus aumenta.
  - b. a demanda por pneus não se altera e a oferta de pneus diminui.
  - c. a demanda por pneus não se altera e a oferta de pneus aumenta.
  - d. Nenhuma das alternativas anteriores está necessariamente correta.
  
19. Qual dos itens abaixo pode levar ao deslocamento da curva de oferta de um bem inferior para a direita?
  - a. Um aumento no preço dos insumos.
  - b. Uma redução na renda dos consumidores.
  - c. Um avanço na tecnologia de produção que torna a produção do bem mais lucrativa.
  - d. Uma redução no número de vendedores no mercado.
  
20. O que irá ocorrer no mercado de arroz agora se os vendedores esperam preços mais altos do arroz em um futuro próximo?
  - a. A oferta de arroz irá aumentar.
  - b. A oferta de arroz irá diminuir.
  - c. A oferta de arroz não será alterada.
  - d. A demanda por arroz irá diminuir.
  
21. O estádio de futebol da universidade nunca fica ocupado com mais da metade da sua capacidade total de ocupação durante os jogos de futebol. Isto indica que:
  - a. o preço do ingresso está acima do preço de equilíbrio.
  - b. o preço do ingresso está abaixo do preço de equilíbrio.
  - c. o preço do ingresso é igual o preço de equilíbrio.
  - d. isto não indica nada sobre o preço de equilíbrio.

**Tabela 4-6**

Um clube de campo geralmente permite apenas que seus membros comprem ingressos para o seu torneio de golf das celebridades, mas este ano o clube está considerando permitir que não-membros adquiram ingressos. A relação da oferta e da demanda é a apresentada na tabela abaixo:

Preço	Quantidade Demandada pelos Membros	Quantidade Demandada pelos Não-membros	Quantidade Ofertada
\$10	1000	500	600
\$15	800	400	600
\$20	600	300	600
\$25	400	200	600
\$30	200	100	600

22. **Referente a Tabela 4-6.** Se apenas os membros tiverem permissão para comprar os ingressos para o torneio de golfe das celebridades deste ano, então, qual será o preço de equilíbrio?
- \$10
  - \$15
  - \$20
  - \$25
23. **Referente a Tabela 4-6.** Se membros e não-membros tiverem permissão para adquirir os ingressos do torneio de golfe das celebridades deste ano, então, qual será o preço de equilíbrio?
- \$10
  - \$15
  - \$20
  - \$25
24. **Referente a Tabela 4-6.** Se membros e não-membros tiverem permissão para adquirir os ingressos do torneio de golfe das celebridades deste ano e o clube de campo fixar o preço do ingresso em \$30, então:
- haverá uma escassez de 300 ingressos.
  - haverá um excesso de 300 ingressos.
  - 600 ingressos serão vendidos.
  - 600 ingressos deixarão de ser vendidos.

**Tabela 4-7**

A relação de demanda abaixo se refere a demanda semanal por sanduíche.

Preço	Quantidade Demandada por Julio	Quantidade Demandada por Felipe	Quantidade Demandada por Renato
\$3	3	4	3
\$5	1	2	x

25. **Referente a Tabela 4-7.** Suponha  $x = 1$ . Então, a inclinação de curva de demanda do mercado é:
- 3.
  - 1/3.
  - 1/3.
  - 3.
26. **Referente a Tabela 4-7.** Suponha que Julio, Felipe e Renato são os únicos consumidores (demandantes) de sanduíches. Também suponha que  $x = 2$ .
- a inclinação da curva de demanda do Renato é -1/2 e a inclinação da curva de demanda do mercado é -5/2.
  - a inclinação da curva de demanda do Renato é -1/2 e a inclinação da curva de demanda do mercado é -2/5.
  - a inclinação da curva de demanda do Renato é -2 e a inclinação da curva de demanda do mercado é -5/2.
  - a inclinação da curva de demanda do Renato é -2 e a inclinação da curva de demanda do mercado é -2/5.

27. **Referente a Tabela 4-7.** Suponha que Julio, Felipe e Renato são os únicos consumidores (demandantes) de sanduíche e que a demanda de mercado viola a lei da demanda. Então, na tabela acima:
- $x \leq 5$ .
  - $x \geq 5$ .
  - $x \geq 7$ .
  - $x \geq 10$ .
28. **Referente a Tabela 4-7.** Suponha que Julio, Felipe e Renato são os únicos consumidores (demandantes) de sanduíche. Também suponha o que segue:
- $x = 2$
  - o preço atual do sanduíche é \$5,00
  - a quantidade ofertada de sanduíche é 10
  - a lei da oferta se aplica a oferta de sanduíches
- Então:
- existe uma escassez de 5 sanduíches e o preço do sanduíche deverá ser elevado em relação ao seu nível atual de \$5,00.
  - existe uma escassez de 5 sanduíches e seu preço deverá ser reduzido em relação ao seu nível atual de \$5,00.
  - existe um excesso de 5 sanduíches e seu preço deverá ser elevado em relação ao seu nível atual de \$5,00.
  - existe um excesso de 5 sanduíches e seu preço deverá ser reduzido em relação ao seu nível atual de \$5,00.
29. **Referente a Tabela 4-7.** Suponha que Julio, Felipe e Renato são os únicos consumidores (demandantes) de sanduíche). Também suponha o que segue:
- $x = 2$
  - o preço atual do sanduíche é \$3,00
  - a quantidade ofertada de sanduíche é 4
  - a inclinação da curva de oferta é 2
- Então:
- existe uma escassez de 6 sanduíches e o preço de equilíbrio por sanduíche é menor do que \$3,00.
  - existe uma escassez de 6 sanduíches e o preço de equilíbrio por sanduíche é \$5,00.
  - existe um excesso de 6 sanduíches e o preço de equilíbrio por sanduíche é menor do que \$3,00.
  - existe um excesso de 6 sanduíches e o preço de equilíbrio por sanduíche é \$5,00.
30. Botas de montaria não são muito populares nesse momento, então uma quantidade bem pequena está sendo produzida. Se as botas de montaria se tornarem populares, então, como isso irá afetar o mercado de botas de montaria?
- A curva de oferta de botas de montaria irá se deslocar para a direita, o que irá gerar uma escassez ao preço corrente. Isso irá fazer com que o preço aumente, o que irá levar à queda da quantidade demandada e ao aumento da quantidade ofertada. O novo equilíbrio de mercado será em um preço mais elevado e com uma quantidade maior.
  - A curva de oferta de botas de montaria irá se deslocar para a direita, o que irá gerar um excesso ao preço corrente. Isso irá fazer com que o preço caia, o que levará a um aumento da quantidade demandada e a uma redução na quantidade ofertada. O novo equilíbrio de mercado será em um preço menor e com uma quantidade maior.
  - A curva de demanda por botas de montaria irá se deslocar para a direita, o que irá gerar uma escassez ao preço corrente. Isso irá fazer com que o preço aumente, o que levará a uma redução na quantidade demandada e ao aumento da quantidade ofertada. O novo equilíbrio de mercado será em um preço maior e com uma quantidade maior.
  - A curva de demanda por botas de montaria irá se deslocar para a direita, o que irá gerar um excesso ao preço corrente. Isso irá fazer com que o preço caia, o que levará a um aumento na quantidade demandada e a uma redução na quantidade ofertada. O novo equilíbrio de mercado será em um preço menor e com uma quantidade maior.
31. O mercado de anéis de diamante é estreitamente relacionado com o mercado de diamantes de alta qualidade. Se uma grande quantidade de diamantes de alta qualidade entrar no mercado, então:
- A curva de oferta de anéis de diamante irá se deslocar para a direita, o que irá gerar uma escassez

- ao preço corrente. Isso irá fazer com que o preço aumente, o que levará a uma redução na quantidade demandada e ao aumento na quantidade ofertada. O novo equilíbrio de mercado será em um preço maior e com uma quantidade maior.
- b. A curva de oferta de anéis de diamante irá se deslocar para a direita, o que irá gerar um excesso ao preço corrente. Isto irá fazer com que o preço caia, o que levará a um aumento na quantidade demandada e a uma redução na quantidade ofertada. O novo equilíbrio de mercado será em um preço menor com uma quantidade maior.
- c. A curva de demanda por anéis de diamante irá se deslocar para a direita, o que irá gerar uma escassez ao preço corrente. Isso irá fazer com que o preço aumente, o que levará a uma redução na quantidade demandada e a um aumento na quantidade ofertada. O novo equilíbrio de mercado será em um preço maior com uma quantidade maior.
- d. A curva de demanda por anéis de diamante irá se deslocar para a direita, o que irá gerar um excesso ao preço corrente. Isso irá fazer com que o preço caia, o que levará a um aumento na quantidade demandada e a uma redução na quantidade ofertada. O novo equilíbrio de mercado será em um preço menor com uma quantidade maior.
32. CDs de música são bens normais. O que irá ocorrer com o preço de equilíbrio e a quantidade de CDs se os músicos aceitarem receber *royalties* menores, os CDs ficarem mais baratos, mais empresas começarem a produzir CDs e os amantes de música tiverem um aumento de renda?
- a. O preço irá cair e o efeito na quantidade é ambíguo/impreciso.
- b. O preço irá subir e o efeito na quantidade é ambíguo/impreciso.
- c. A quantidade irá cair e o efeito sobre o preço é ambíguo/impreciso.
- d. A quantidade irá aumentar e o efeito sobre o preço será ambíguo/impreciso.
33. Canetas são bens normais. O que irá ocorrer com o preço de equilíbrio das canetas se o preço do lápis cair, os consumidores tiverem um aumento de renda, escrever à tinta tornar-se moda, as pessoas esperarem um aumento no preço das canetas em um futuro próximo, a população aumentar, um menor número de firmas produzirem canetas e os salários dos produtores de caneta aumentarem?
- a. O preço irá subir.
- b. O preço irá cair.
- c. O preço permanecerá exatamente o mesmo.
- d. A alteração no preço será ambígua/imprecisa.
34. Considere o mercado para novos DVDs. Se os aparelhos de DVD ficarem mais baratos, os compradores esperarem que o preço do DVD irá cair no ano seguinte, os DVDs usados ficarem mais caros e a tecnologia de produção de DVD for aperfeiçoada, então nós podemos concluir com segurança que o preço de equilíbrio dos novos DVDs irá:
- a. subir.
- b. cair.
- c. permanecer o mesmo.
- d. nós não podemos ter certeza do que irá ocorrer..