

Capítulo 7

Consumidores, Produtores e Eficiência dos Mercados

Lista de Exercícios:

1. Em qual das circunstâncias abaixo um comprador seria indiferente sobre a compra de um bem?
 - a. O montante do excedente do consumidor que comprador receberia em decorrência da compra do bem é zero.
 - b. O preço do bem é igual a quantia que o comprador está disposto a pagar pelo bem.
 - c. O preço do bem é igual ao valor que o comprador atribui ao bem.
 - d. Todas as alternativas acima estão corretas.
2. Excedente do consumidor é:
 - a. a quantia que o comprador está disposto a pagar pelo bem menos o montante realmente pago pelo bem.
 - b. a quantia que o comprador está disposto a pagar pelo bem menos o custo de produzir o bem.
 - c. a quantia que faz a quantidade ofertada do bem exceder sua quantidade demandada.
 - d. a quantia que o comprador está disposto a pagar pelo bem mais o preço do bem.
3. Em um mercado o comprador marginal é o comprador:
 - a. cuja disposição a pagar é maior do que a disposição a pagar de todos os outros compradores e potenciais compradores.
 - b. cuja disposição a pagar é menor do que a disposição a pagar de todos os outros compradores e potenciais compradores.
 - c. que está disposto a comprar exatamente uma unidade do bem.
 - d. que seria o primeiro a sair do mercado se o preço fosse um pouco mais alto.

Tabela 1

Os únicos quatro consumidores de um determinado mercado têm as seguintes disposições a pagar por um bem:

| Comprador | Disposição à Pagar |
|-----------|--------------------|
| Carlos | \$15 |
| Quilana | \$25 |
| Wilbur | \$35 |
| Ming-la | \$45 |

4. **Referente a Tabela 1.** Se existir somente uma unidade do bem e se os compradores competirem uns contra os outros pelo direito de comprá-lo, então o excedente do consumidor será:
 - a. \$0 ou ligeiramente mais.
 - b. \$10 ou ligeiramente menos.
 - c. \$30 ou ligeiramente mais.
 - d. \$45 ou ligeiramente menos.
5. **Referente a Tabela 1.** Quem experimenta a menor perda de excedente do consumidor quando o preço do bem aumenta de \$20 para \$22?
 - a. Quilana
 - b. Wilbur
 - c. Ming-la
 - d. Todos os três compradores experimentam a mesma perda de excedente do consumidor.

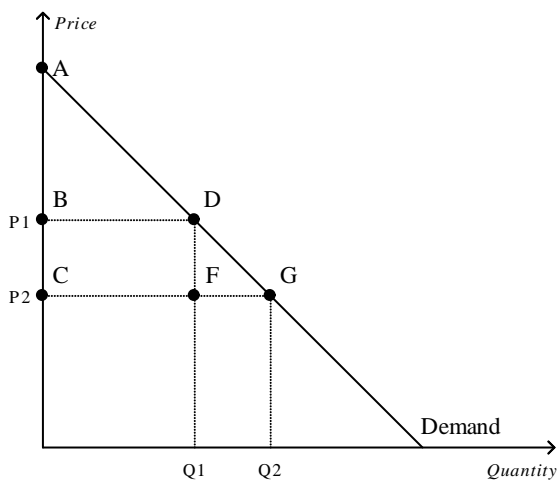
Tabela 2

Para cada um dos três potenciais compradores de laranja, a tabela abaixo informa a disposição à pagar pelas primeiras três laranjas do dia. Assumindo que Alex, Barb e Carlos são os únicos compradores de laranja e que somente três laranjas podem ser ofertadas por dia.

| | Primeira Laranja | Segunda Laranja | Terceira Laranja |
|--------|------------------|-----------------|------------------|
| Alex | \$2.00 | \$1.50 | \$0.75 |
| Barb | \$1.50 | \$1.00 | \$0.80 |
| Carlos | \$0.75 | \$0.25 | \$0 |

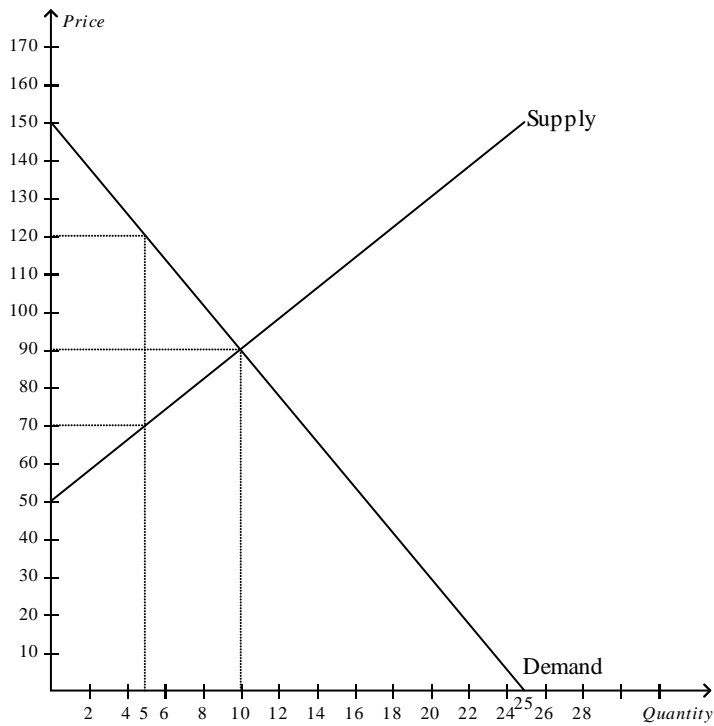
6. **Referente a Tabela 2.** Se o preço de mercado da laranja for \$0,40:
- Serão demandadas 6 laranjas por dia e o excedente total do consumidor será de \$4,45
 - Serão demandadas 6 laranjas por dia e o excedente total do consumidor será de \$5.10.
 - Serão demandadas 7 laranjas por dia e o excedente total do consumidor será de \$5.35.
 - Serão demandadas 7 laranjas por dia e o excedente total do consumidor será de \$5.50.
7. **Referente a Tabela 2.** Se o preço de mercado da laranja subir de \$0,60 para \$1,05, o montante total do excedente do consumidor:
- aumentará em \$2.90.
 - reduzirá em \$2.25.
 - reduzirá em \$2.70.
 - reduzirá em \$3.85.
8. Suponha que televisões são bens normais e que os compradores de televisão experimentam uma redução na renda. Como resultado, o excedente do consumidor no mercado de televisão:
- diminuirá.
 - não será alterado.
 - aumentará.
 - poderá aumentar, diminuir ou permanecer inalterado.

Figure 1



9. **Referente a Figura 1.** Quando o preço cai de P1 para P2, qual área representa o aumento no excedente do consumidor para os compradores pré-existentes?
- ABD
 - ACG
 - BCFD
 - DFG
10. **Referente a Figura 1.** Quando o preço cai de P1 para P2, qual área representa o aumento no excedente do consumidor para os novos compradores que entram no mercado?
- ABD
 - ACG
 - BCDF
 - DFG

Figure 2

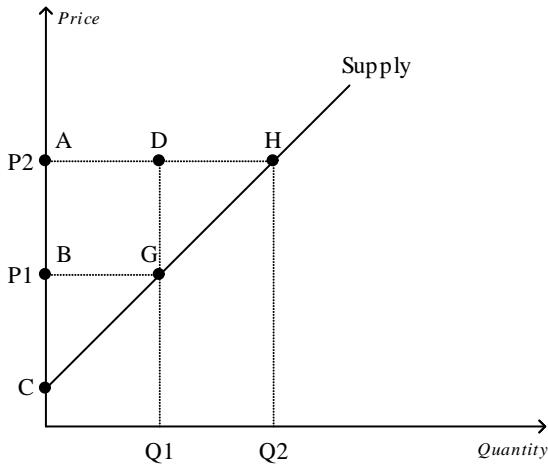


11. **Referente a Figura 2.** Ao preço de equilíbrio, o excedente do consumidor é:
 - a. \$200.
 - b. \$300.
 - c. \$500.
 - d. \$600.

12. **Referente a Figura 2.** Se o governo fixar um preço mínimo de \$120 neste mercado, o excedente do consumidor irá se reduzir em:
 - a. \$75.
 - b. \$125.
 - c. \$225.
 - d. \$300.

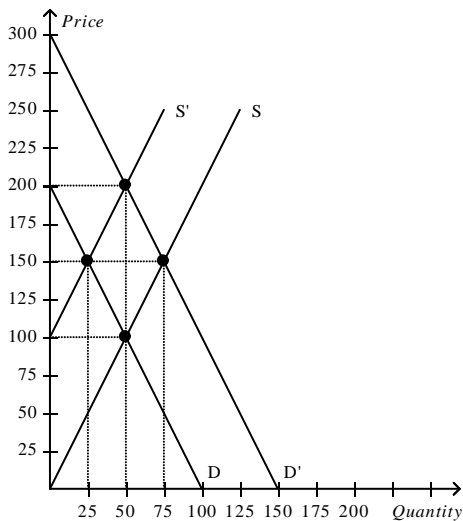
13. Excedente do produtor é:
 - a. medido utilizando-se da curva de demanda de um bem.
 - b. sempre um número negativo para os vendedores em um mercado competitivo.
 - c. o montante que o vendedor recebe menos o custo de produção.
 - d. o custo de oportunidade de produção menos o custo de produção dos bens que ainda não foram vendidos.

Figura 3



14. **Referente a Figura 3.** Quando o preço aumenta de P1 para P2, qual área representa o aumento no excedente do produtor para os produtores pré-existentes?
- BCG
 - ACH
 - DGH
 - ABGD
15. **Referente a Figura 3.** Qual área representa o aumento no excedente do produtor quando o preço aumenta de P1 para P2 em razão da entrada de novos produtores no mercado?
- BCG
 - ACH
 - DGH
 - AHGB

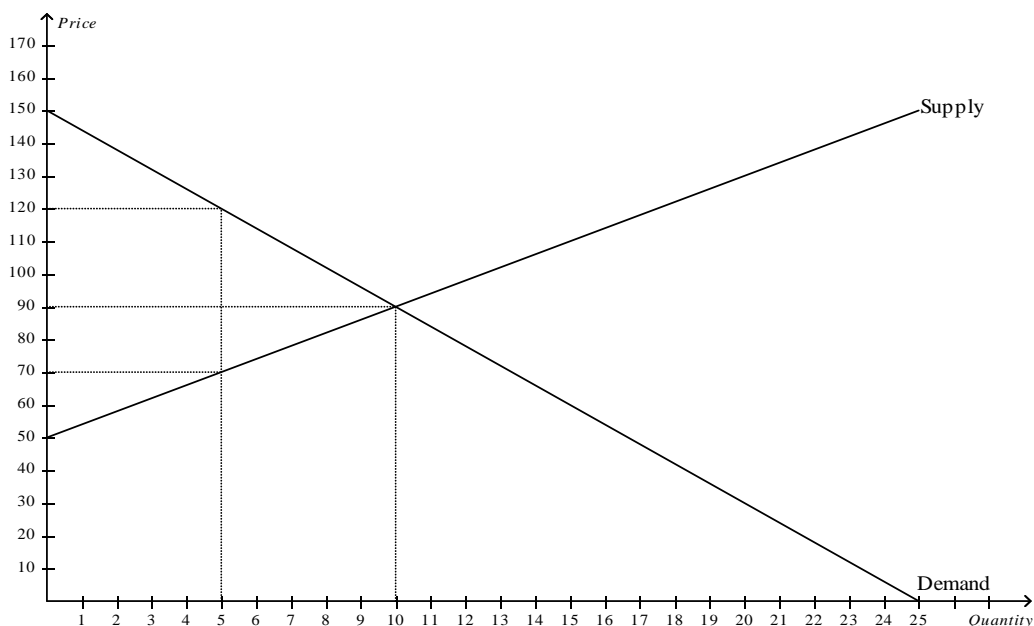
Figure 4



16. **Referente a Figura 4.** Se a curva de oferta for a S, a curva de demanda for a D e o preço de equilíbrio for \$100, qual o excedente do produtor?
- \$625
 - \$1.250
 - \$2.500
 - \$5.000

17. **Referente a Figura 4.** Se a curva de demanda for a D e a curva de oferta se mover de S' para S, qual a alteração no excedente do produtor?
- O excedente do produtor aumenta em \$625.
 - O excedente do produtor aumenta em \$1.875.
 - O excedente do produtor se reduz em \$625.
 - O excedente do produtor se reduz em \$1.875.
18. **Referente a Figura 4.** Se a curva de oferta for a S e a curva de demanda se mover de D para D', qual o aumento no excedente do produtor para os produtores pré-existentis?
- \$625
 - \$2.500
 - \$3.125
 - \$5.625
19. Qual das situações abaixo irá levar ao aumento do excedente do produtor?
- a imposição de um preço máximo obrigatório no mercado.
 - a expectativa dos compradores de que o preço do bem será menor no próximo mês.
 - o preço do bem substituto aumentar.
 - a renda aumentar e os compradores considerarem o bem inferior.
20. Uma pesquisa informa que o consumo de chocolate aumenta a incidência de cárie dentária. Como resultado, o preço de equilíbrio do chocolate:
- aumenta e o excedente do produtor aumenta.
 - aumenta e o excedente do produtor diminui.
 - diminui e o excedente do produtor aumenta.
 - diminui e o excedente do produtor diminui.
21. Suponha que a renda do consumidor aumente. Se sementes de capim forme bens normais, o preço de equilíbrio das sementes de capim irá:
- diminuir e o excedente do produtor irá diminuir.
 - aumentar e o excedente do produtor irá aumentar.
 - diminuir e o excedente do produtor irá aumentar.
 - aumentar e o excedente do produtor irá diminuir.

Figure 5



22. **Referente a Figura 5.** Ao preço de equilíbrio, o excedente total será de:
- a. \$150.
 - b. \$200.
 - c. \$300.
 - d. \$500.
23. **Referente a Figura 5.** Se o governo fixar um preço mínimo de \$120 neste mercado, então o excedente total irá se reduzir em:
- a. \$0.
 - b. \$125.
 - c. \$225.
 - d. \$600.