

Universidade do Minho
Escola de Economia e Gestão

MICROECONOMIA I
OPÇÃO UMINHO: PRINCÍPIOS DE ECONOMIA
2020/21

Ficha de Exercícios nº 6: Eficiência e Equidade

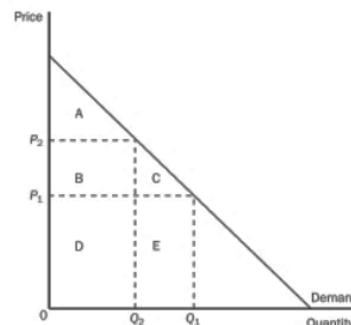
Conceitos Básicos:

- Excedente do consumidor
- Disponibilidade marginal a pagar
- Excedente do produtor
- Excedente total
- Eficiência do mercado competitivo
- Economia do bem-estar

Exercícios

Grupo I – Assinale a alternativa correta

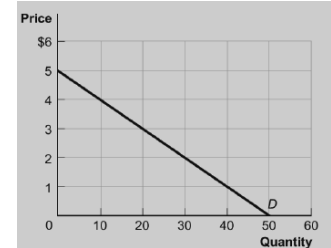
- Suponha que a Sami está disposta a desfazer-se do seu carro usado por uma quantia mínima de 5.000€. O Roberto gosta do carro e está disposto a adquiri-lo por uma quantia máxima de 8.000€. Após negociações, as duas partes acertam o preço em 7.000€. Como resultado do acordo, o Roberto obterá um excedente do consumidor igual a:
 - 500€
 - 1000€
 - 1500€
 - 2000€
 - 3000€
- O excedente do consumidor é:
 - a diferença entre a quantidade do bem existente no mercado e a que o consumidor deseja comprar.
 - a diferença entre o montante máximo que o consumidor está disposto a pagar por uma unidade do bem e o valor efetivamente pago por essa unidade.
 - o valor monetário do benefício obtido com o consumo de cada unidade do bem.
 - alíneas (b) e (c).
 - Nenhuma das anteriores
- Considere a figura ao lado. Quando o preço aumenta de P_1 para P_2 , o excedente do consumidor:
 - Aumenta num montante igual à área A.
 - Diminui num montante igual à área B + C.
 - Aumenta num montante igual à área B + C.
 - Diminui num montante igual à área C.
 - Diminui num montante igual à área C + E.
- O excedente total no mercado do chocolate é máximo quando:
 - todos os consumidores podem comprar o chocolate que desejam a um dado preço.
 - o excedente total dos produtores é minimizado.
 - o mercado está em equilíbrio.
 - todos os produtores podem vender o chocolate que desejam a um dado preço.



5. Quando há falha de mercado ...
- ... não se justifica a intervenção governamental.
 - ... o Estado deve intervir para aumentar a equidade.
 - ... a intervenção governamental pode ser necessária para aumentar o bem-estar social.
 - ... a intervenção governamental é justificada apenas para proteger os direitos de propriedade.

6. Considere a figura ao lado. Se o preço do bem for \$ 2, o excedente do consumidor será igual a:

- \$45
- \$35
- \$30
- \$60
- \$90

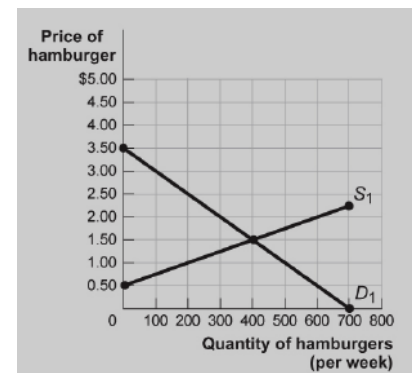


7. Diz-se que uma afetação de recursos é eficiente se ...

- maximizar o excedente do consumidor.
- maximizar o excedente do produtor.
- maximizar o bem-estar social.
- maximizar a falha do mercado.

8. Considere o diagrama seguinte, que representa o mercado dos hambúrgueres numa determinada cidade. Se o mercado estiver em equilíbrio, o excedente total será igual a:

- \$225
- \$450
- \$400
- \$600
- \$650



9. Considere a tabela abaixo, que ilustra a disponibilidade a pagar por cada pacote de amendoins. Se o preço dos amendoins for \$ 6/saco, qual é o valor total do excedente do consumidor?

- \$3
- \$4
- \$6
- \$10
- \$12

Consumer	Willingness to Pay in Dollars
Alvin	\$5
Theodore	3
Simon	6
Dave	2
George	10

10. Suponha que há dois consumidores, Andy e Ben, no mercado de abóboras, cuja disponibilidade a pagar por cada abóbora está ilustrada na tabela abaixo. No mesmo mercado existem dois produtores, Cindy e Diane, cujos custos também estão apresentados na tabela. O preço de equilíbrio das abóboras é de 8€ e a quantidade de equilíbrio é 5. No ponto de equilíbrio, a Diane vende _____ abóboras e seu excedente do produtor é _____:

- 3; 8€
- 1; 4€
- 2; 6€
- 4; 11€
- 5; 12€

Quantidade	Disponibilidade a pagar (€)		Custos (€)	
	Andy	Ben	Cindy	Diane
1ª	12	11	3	4
2ª	10	9	5	6
3ª	8	7	8	9
4ª	6	5	10	11