

Exercícios Vasconcellos Cap. 1, Cap.2 e Cap.3

Capítulo 1

QUESTÕES DE REVISÃO

1. Por que os problemas econômicos fundamentais (o que, como e para quem produzir) originam-se da escassez de recursos produtivos escassos?
2. Quais as principais diferenças entre uma economia de mercado e uma economia centralizada?
3. O que mostra a curva de possibilidades de produção ou curva de transformação?
4. Explique o formato da curva de possibilidades de produção. Qual seria esse formato, se os custos de oportunidade fossem constantes?
5. Explique o que vêm a ser argumentos positivos e argumentos normativos em Economia.

QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA

1. O problema fundamental com o qual a Economia se preocupa é:
 - a. A pobreza.
 - b. O controle dos bens produzidos.
 - c. A escassez.
 - d. A taxação daqueles que recebem toda e qualquer espécie de renda.
 - e. A estrutura de mercado de uma economia.
2. Os problemas econômicos relativos a “o que e quanto”, “como” e “para quem” produzir existem:²
 - a. Apenas nas sociedades de planejamento centralizado.
 - b. Apenas nas sociedades de “livre empresa” ou capitalistas, nas quais o problema da escolha é mais agudo.
 - c. Em todas as sociedades, não importando seu grau de desenvolvimento ou sua forma de organização política.
 - d. Apenas nas sociedades “subdesenvolvidas”, uma vez que desenvolvimento é, em grande parte, enfrentar esses três problemas.
 - e. Todas as respostas anteriores estão corretas.
3. Em um sistema de livre iniciativa privada, o sistema de preços restabelece a posição de equilíbrio:
 - a. Por meio da concorrência entre compradores, quando houver excesso de oferta.
 - b. Por meio da concorrência entre vendedores, quando houver excesso de demanda.
 - c. Por pressões para baixo e para cima nos preços, tais que acabem, respectivamente, com o excesso de demanda e com o excesso de oferta.
 - d. Por meio de pressões sobre os preços que aumentam a quantidade demandada e diminuem a quantidade ofertada, quando há excesso de oferta, e que aumentam a quantidade ofertada e diminuem a demandada, quando há excesso de demanda.
 - e. Todas as alternativas anteriores são falsas.
4. A “Curva de Possibilidades de Produção” é utilizada nos manuais de economia para ilustrar um dos problemas fundamentais do sistema econômico: por um lado, os recursos são limitados (escassez) e não podem satisfazer a todas as necessidades ou desejos; por outro, é necessário realizar escolhas. Essa curva, quando construída para dois bens, mostra:
 - a. Os desejos dos indivíduos perante a produção total desses dois bens.
 - b. A quantidade total produzida desses dois bens em função do emprego total da mão de obra.
 - c. A quantidade disponível desses dois bens em função das necessidades dos indivíduos dessa sociedade.
 - d. Quanto se pode produzir dos bens com as quantidades de trabalho, capital e terra existentes e com determinada tecnologia.
 - e. A impossibilidade de atender às necessidades dessa sociedade, visto que os recursos são escassos.

Capítulo 2

QUESTÕES DE REVISÃO

1. Qual o papel dos preços relativos na análise microeconômica?
2. No raciocínio econômico, qual a importância da hipótese do *coeteris paribus*?
3. Qual o principal campo de atuação da teoria microeconômica?
4. Como se divide o estudo microeconômico?
5. Conceitue a função demanda. Que diferenças há entre demanda e quantidade demandada?
6. Conceitue a função oferta. De que variáveis depende a oferta de uma mercadoria?
7. Explique e ilustre graficamente o que ocorre com o equilíbrio de mercado, nos seguintes casos:
 - a) aumento do preço de um bem complementar;
 - b) diminuição do preço de um bem substituto, no consumo;
 - c) diminuição na renda dos consumidores, de um bem normal;
 - d) aumento da renda dos consumidores, de um bem inferior;

- e) diminuição no custo da mão de obra.

QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA

1. Assinale a alternativa correta:
 - a) A macroeconomia analisa mercados específicos, enquanto a microeconomia analisa os grandes agregados.
 - b) A hipótese *coeteris paribus* é fundamental para o entendimento da macroeconomia.
 - c) No mercado de bens e serviços, são determinados os preços dos fatores de produção.
 - d) A questão “como produzir” é decidida no mercado de fatores de produção.
 - e) Todas as alternativas estão erradas.
2. Se o produto *A* é um bem normal e o produto *B* é um bem inferior, um aumento da renda do consumidor provavelmente:
 - a) Aumentará a quantidade demandada de *A*, enquanto a de *B* permanecerá constante.
 - b) Aumentará simultaneamente os preços de *A* e *B*.
 - c) O consumo de *B* diminuirá e o de *A* crescerá.
 - d) Os consumos dos dois bens aumentarão.
 - e) Nenhuma das alternativas é correta.
3. Assinale os fatores mais importantes que afetam as quantidades procuradas:
 - a) Preço e durabilidade do bem.
 - b) Preço do bem, renda do consumidor, custos de produção.
 - c) Preço do bem, preços dos bens substitutos e complementares, renda e preferência do consumidor.
 - d) Renda do consumidor, custos de produção.
 - e) Preço do bem, preços dos bens substitutos e complementares, custos de produção, preferência dos consumidores.

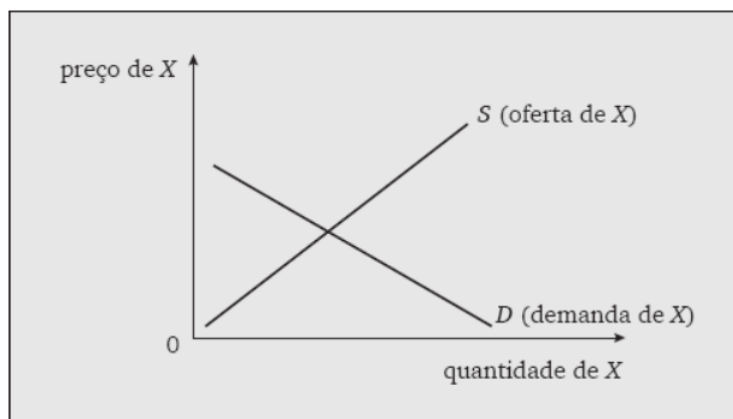
4. O efeito total de uma variação no preço é a soma de:
- Efeito substituição e efeito preço.
 - Efeito substituição e efeito renda.
 - Efeito renda e efeito preço.
 - Efeito preço, efeito renda e efeito substituição.
 - N.r.a.
5. O leite torna-se mais barato e seu consumo aumenta. Paralelamente, o consumidor diminui sua demanda de chá. Leite e chá são bens:
- Complementares.
 - Substitutos.
 - Independentes.
 - Inferiores.
 - De Giffen.
6. Dada a função demanda de x :
- $$D_x = 30 - 0,3 p_x + 0,7 p_y + 1,3R$$
- sendo p_x e p_y os preços dos bens x e y , e R a renda dos consumidores, assinale a alternativa correta:
- O bem x é um bem inferior, e x e y são bens complementares.
 - O bem y é um bem normal, e x e y são bens substitutos.
 - Os bens x e y são complementares, e x é um bem normal.
 - Os bens x e y são substitutos, e x é um bem normal.
 - Os bens x e y são substitutos, e x é um bem inferior.

7. Supondo o preço do bem no eixo vertical e a quantidade ofertada no eixo horizontal, podemos afirmar que, *coeteris paribus*:
- A curva de oferta desloca-se para a direita quando o preço do bem aumenta.
 - A curva de oferta desloca-se para a esquerda quando o preço do bem cai.
 - A curva de oferta desloca-se para a direita quando aumentam os custos de produção.

- d) A quantidade ofertada aumenta quando o preço do bem aumenta, *coeteris paribus*.
- e) Todas as alternativas estão corretas.
8. Para fazer distinção entre oferta e quantidade ofertada, sabemos que:
- A oferta refere-se a alterações no preço do bem, e a quantidade ofertada, a alterações nas demais variáveis que afetam a oferta.
 - A oferta refere-se a variações a longo prazo, e a quantidade ofertada, a mudanças de curto prazo.
 - A quantidade ofertada só varia em função de mudanças no preço do próprio bem, enquanto a oferta varia quando ocorrerem mudanças nas demais variáveis que afetam a oferta do bem.
 - Não há diferença entre alterações na oferta e na quantidade ofertada.
 - Nenhuma das respostas anteriores é correta.

9. Assinale a alternativa correta, *coeteris paribus*:
- Um aumento da oferta diminui o preço e aumenta a quantidade demandada do bem.
 - Uma diminuição da demanda aumenta o preço e diminui a quantidade ofertada e demandada do bem.
 - Um aumento da demanda aumenta o preço e diminui a oferta do bem.
 - Um aumento da demanda aumenta o preço, a quantidade demandada e a oferta do bem.
 - Todas as respostas anteriores estão erradas.
10. O aumento do poder aquisitivo, basicamente determinado pelo crescimento da renda disponível da coletividade, poderá provocar a expansão da procura de determinado produto. Evidentemente, o preço de equilíbrio:
- Deslocar-se-á da posição de equilíbrio inicial para um nível mais alto, se não houver possibilidade da expansão da oferta do produto.
 - Cairá do ponto inicial para uma posição mais baixa, se a oferta do produto permanecer inalterada.
 - Permanecerá inalterado, pois as variações de quantidades procuradas se realizam ao longo da curva inicialmente definida.
 - Permanecerá inalterado, pois as variações de quantidades ofertadas se realizam ao longo da curva inicialmente definida.
 - Nenhuma das alternativas anteriores.

11. Dado o diagrama a seguir, representativo do equilíbrio no mercado do bem X, assinale a alternativa correta.



- a) X é um bem de Giffen.
- b) Tudo o mais constante, o ingresso de empresas produtoras no mercado do bem X provocaria elevação do preço de equilíbrio desse bem.
- c) O mercado do bem X é caracterizado por concorrência perfeita.
- d) Tudo o mais constante, um aumento da renda dos consumidores provocaria um aumento no preço de equilíbrio do bem X, se este for inferior.
- e) Tudo o mais constante, a diminuição do preço do bem Y, substituto do bem X, levará a um aumento do preço de equilíbrio de X.

12. Dadas as funções oferta e demanda do bem 1,

$$D_1 = 20 - 0,2p_1 - p_2 + 0,1 R$$

$$S_1 = 0,8p_1$$

e a renda do consumidor $R = 1.000$, o preço do bem 2 $p_2 = 20$, assinale a alternativa errada:

- a) O preço de equilíbrio do bem 1 é 100.
- b) A quantidade de equilíbrio do bem 1 é 80.
- c) Os bens 1 e 2 são bens complementares.
- d) O bem 2 é um bem normal.
- e) O bem 1 não é um bem inferior.

Cap 3 - ELASTICIDADES

QUESTÕES DE REVISÃO

1. Sobre a elasticidade-preço da demanda:
 - a) Quais os fatores que influenciam a elasticidade-preço da demanda?

- b) Por que a elasticidade-preço da demanda de sal é próxima de zero? Explique.
2. Explique por que, quando a demanda é inelástica, aumentos do preço do produto devem elevar a receita total dos vendedores.
3. Defina: elasticidade-renda, elasticidade-preço cruzada da demanda e elasticidade-preço da oferta.

QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA

1. Considerando-se os pontos $A(p_1, q_1) = (12, 8)$ e $B(p_2, q_2) = (14, 6)$, a elasticidade-preço da demanda no ponto médio é igual a:
- $-7/13$
 - $+7/13$
 - $-13/7$
 - $+13/7$
 - N.r.a.
2. Uma curva de procura exprime-se por $p = 10 - 0,2q$, onde p representa o preço e q a quantidade. O mercado encontra-se em equilíbrio ao preço $p = 2$. O preço varia para $p = 2,04$, e, tudo o mais mantido constante, a quantidade equilibra-se em $q = 39,8$.
- A elasticidade-preço da demanda ao preço inicial de mercado é:
- 0,02.
 - 0,05.
 - $-0,48$.
 - $-0,25$.
 - 0,25.
3. Uma curva de demanda retilínea possui elasticidade-preço da procura igual a 1:
- Em todos os pontos.
 - Na intersecção com o eixo dos preços.
 - Na intersecção com o eixo das quantidades.
 - No ponto médio do segmento.
 - N.r.a.
4. Aponte a alternativa correta:
- Quando o preço aumenta, a receita total aumenta, se a demanda for elástica, *coeteris paribus*.
 - Quando o preço aumenta, a receita total diminui, se a demanda for inelástica, *coeteris paribus*.
 - Quedas de preço de um bem redundarão em quedas da receita dos produtores desse bem, se a demanda for elástica, *coeteris paribus*.
 - Quedas de preço de um bem redundarão em aumentos de receita dos produtores desse bem, se a demanda for inelástica, *coeteris paribus*.
 - Todas as alternativas anteriores são falsas.
5. Quanto à função demanda, é correto afirmar:
- Um aumento no preço do bem deixará inalterada a quantidade demandada do bem, a menos que também seja aumentada a renda nominal do consumidor.
 - Um aumento no preço do bem, tudo o mais constante, implicará aumento no dispêndio do consumidor com o bem, se a demanda for elástica com relação a variações no preço desse bem.
 - Se essa equação for representada por uma linha reta negativamente inclinada, o coeficiente de elasticidade-preço será constante ao longo de toda essa reta.
 - Se essa função for representada por uma linha reta paralela ao eixo dos preços, a elasticidade-preço da demanda será infinita.
 - Se a demanda for absolutamente inelástica com relação a modificações no preço do bem, a função demanda será representada por uma reta paralela ao eixo dos preços.
6. Indique a afirmação correta.
- Um aumento na renda dos consumidores resultará em demanda mais alta de x , qualquer que seja o bem.
 - Uma queda no preço de x , tudo o mais permanecendo constante, deixará inalterado o gasto dos consumidores com o

<p>bem, se a elasticidade-preço da demanda for igual a 1.</p> <p>c) O gasto total do consumidor atinge um máximo na faixa da curva de demanda pelo bem em que a elasticidade-preço é igual a zero.</p> <p>d) A elasticidade-preço da demanda pelo bem x independe da variedade de bens substitutos existentes no mercado.</p> <p>e) Um aumento no preço do bem y, substituto, deslocará a curva de demanda de x para a esquerda.</p> <p>7. A curva de procura por determinado bem é expressa pela função $Q = 1.000/P^3$. Pode-se afirmar que:</p> <p>a) Se o preço de mercado aumentar, os consumidores gastarão menos renda na aquisição desse mercado.</p> <p>b) Se o preço de mercado diminuir, os consumidores gastarão menos renda na aquisição desse produto.</p> <p>c) Se o preço de mercado aumentar, os consumidores gastarão mais renda na aquisição desse produto.</p> <p>d) Se o preço de mercado diminuir, os consumidores gastarão o mesmo volume de renda na aquisição do produto.</p> <p>e) O dispêndio total dos consumidores na aquisição do produto aumenta na mesma proporção do aumento do preço de mercado.</p> <p>8. Se uma curva de procura é unitariamente elástica em todos os seus pontos, isso significa, com relação (a) à aparência gráfica da curva de procura e (b) aos gastos totais dos compradores para aquisição da mercadoria, que:</p> <p>a) A curva de procura é uma reta e que as despesas totais dos compradores são as mesmas em todos os níveis de preços.</p> <p>b) A curva de procura não é uma reta, e a despesa total dos compradores diminui quando o preço cai.</p> <p>c) A curva de procura é uma reta e, quando o preço cai, os gastos totais dos compradores aumentam primeiro e depois caem.</p> <p>d) A curva de procura não é uma reta e as despesas totais dos compradores aumentam quando o preço cai.</p> <p>e) N.r.a.</p>	<p>9. Calcular o coeficiente de elasticidade cruzada entre a procura dos produtos A e B, em certa localidade, sabendo-se que toda vez que há um acréscimo de 10% no preço de um, sua quantidade procurada diminui 8%, enquanto a quantidade procurada do outro, se seu preço permanece constante, aumenta 10%. O coeficiente será igual a:</p> <p>a) 10%</p> <p>b) 1</p> <p>c) 2</p> <p>d) 1/2</p> <p>e) 11%</p> <p>10. Aponte a alternativa correta:</p> <p>a) Se o preço variar em \$ 2, e a quantidade demandada em 10 unidades, concluímos que a demanda é elástica.</p> <p>b) A elasticidade-preço cruzada entre dois bens é sempre positiva.</p> <p>c) A elasticidade-preço da demanda de sal é relativamente baixa.</p> <p>d) A elasticidade-preço da demanda de alimentos é, em geral, bastante elevada.</p> <p>e) A elasticidade-renda da demanda de manufaturados é relativamente baixa.</p>