

Lista de Exercícios – Macroeconomia – Aula 06

ESTRUTURAS DE MERCADO: CONCORRÊNCIA PERFEITA

Julgue (C ou E) os itens a seguir:

- 1. (CESPE/CACD/2012).** Nos mercados competitivos, a maximização dos lucros no curto prazo, que exige que o preço seja superior ao custo médio de produção, impede uma firma de operar com perdas.
- 2. (CESPE/CACD/2010).** A presença de substanciais economias externas de escala em determinada indústria é compatível com a existência de uma curva de oferta de longo prazo positivamente inclinada.
- 3. (CESPE/CACD/2014).** Em um mercado em que há muitos produtores e muitos consumidores de tal modo que um produtor isoladamente não pode fixar o preço de seu produto, é a igualdade entre receita e custo marginais que determinará a quantidade que o produtor deverá produzir para maximizar o lucro.
- 4. (CESPE/CACD/2014).** Uma das características de um mercado competitivo ou de concorrência perfeita é a homogeneidade do produto, ainda que as marcas acentuem diferenças nas qualidades do produto; nesse caso, os consumidores irão preferir marcas de menor preço.
- 5. (CESPE/Senado Federal/Consultor/Área: Política Econômica/2002).** Em mercados competitivos, o fato de as firmas individuais serem tomadoras de preço (*pricetakers*) faz que a curva de demanda com a qual essas firmas se confrontam seja perfeitamente elástica.
- 6. (CESPE/Senado Federal/Consultor/Área: Política Econômica/2002).** Em uma indústria competitiva, caracterizada pela existência de custos decrescentes, a curva de oferta de longo prazo é negativamente inclinada.
- 7. (CESPE/Senado Federal/Consultor/Área: Política Econômica/2002).** Sairá do mercado a firma competitiva que auferir lucros econômicos nulos no longo prazo.
- 8. (CESPE/Banco Central do Brasil/1997).** São condições necessárias para a existência de um mercado perfeitamente competitivo: nenhum comprador ou vendedor consegue influir nos preços mediante seu comportamento comercial individual; cada agente econômico está completamente informado acerca de sua produção e das possibilidades de consumo; os agentes econômicos agem de maneira a maximizar seu ganho; e os fatores de produção são perfeitamente móveis.
- 9. (CESPE/CACD/2006/3ª Fase).** “A expansão atualmente observada da demanda por serviços de transporte aéreo no Brasil e no resto do mundo, ao aumentar a procura por pessoal especializado — principalmente pilotos e co-pilotos —, leva a aumentos salariais dessas categorias e, portanto, é

consistente com a existência, nesse setor, de uma curva de oferta de longo prazo positivamente inclinada.” Avalie essa afirmação do ponto de vista teórico.

10. (ESAF/Analista do BACEN/2001). Sobre a oferta de uma firma em concorrência perfeita, assinale a opção correta:

- a) Uma empresa com rendimentos constantes de escala necessariamente apresenta uma curva de oferta de curto prazo horizontal.
- b) Uma firma nunca deve operar caso o preço de seu produto seja inferior ao seu custo médio de produção.
- c) A curva de oferta de curto prazo é dada pelo ramo ascendente da curva custo variável médio acima do ponto de cruzamento dessa curva com a curva de custo marginal.
- d) A curva de oferta de curto prazo não guarda nenhuma relação com a curva de custo marginal.
- e) A curva de oferta de curto prazo é dada pelo ramo ascendente da curva de custo marginal acima do ponto de cruzamento dessa curva com a curva de custo variável médio.

11. (Carlos Chagas/Gestor Governamental/2000). Em uma indústria, onde vigora a concorrência perfeita, uma firma estará em equilíbrio de curto prazo, no nível de produção onde:

- a) o preço for igual ao custo médio mínimo
- b) a receita marginal for igual à receita média
- c) o preço for igual ao custo fixo médio
- d) a receita marginal for igual ao custo variável médio
- e) o preço for igual ao custo marginal

12. (ESAF/Gestor Governamental/2001). A curva de demanda de uma empresa que opera num mercado de concorrência perfeita é:

- a) negativamente inclinada
- b) positivamente inclinada
- c) vertical ou perfeitamente inelástica
- d) horizontal ou perfeitamente inelástica
- e) horizontal ou perfeitamente elástica

13. (ESAF/Gestor Governamental/2001). No modelo de concorrência perfeita (a curto prazo), a receita marginal da empresa, para que haja a maximização do seu lucro, será:

- a) menor que o seu custo marginal
- b) igual ao custo médio
- c) igual ao custo marginal, sendo o custo marginal crescente
- d) igual ao custo marginal, sendo o custo marginal decrescente
- e) maior que o custo marginal

14. (Esaf/ENAP/Economista/2006). Define-se concorrência perfeita como sendo um modelo econômico com as seguintes características, exceto o fato de que:

- a) há livre e fácil mobilidade de todos os recursos produtivos.
- b) cada agente econômico não consegue exercer influência perceptível sobre o preço.
- c) a inexistência de lucro econômico decorre, entre outros fatores, do fato de os agentes econômicos não gozarem de completo e perfeito conhecimento das características de mercado, dado o tamanho que representa frente a um produtor individual.

- d) há livre e fácil entrada e saída de empresas.
- e) o produto é homogêneo.

15. (FGV – Secretaria de Fazenda/Fiscal de Rendas/2008). A respeito dos custos de produção, assinale as alternativas a seguir:

- I- o custo variável médio cruza a curva de custo total médio no mínimo;
- II- uma firma deve suspender a sua operação quando a receita total for inferior ao custo total médio;
- III- a curva de custo marginal intercepta as curvas de custo total médio e custo variável médio no mínimo.

- a) se somente a afirmativa III estiver correta;
- b) se somente a afirmativa I estiver correta;
- c) se somente a afirmativa II estiver correta;
- d) se nenhuma alternativa estiver correta;
- e) se todas as alternativas estiverem corretas.

16. (ESAF/AFC/STN – 1996). Suponha uma empresa cuja produção é dividida entre duas plantas, A e B. As funções de custo marginal para as duas plantas (A e B) são, respectivamente, $5 + 2q_a$ e $40 + q_b$, onde q_a e q_b são as quantidades produzidas em cada uma das duas plantas. Se o produto total da empresa for dado por $q = 15$, assinale a divisão ótima de produto entre as duas plantas:

- a) $q_a = 10$, $q_b = 5$;
- b) $q_a = 8$, $q_b = 7$;
- c) $q_a = 9$, $q_b = 6$;
- d) $q_a = 6$, $q_b = 9$;
- e) $q_a = 15$, $q_b = 0$.

GABARITO

1. E
2. E
3. C
4. E
5. C
6. C
7. E
8. C
9. Ver Guia de Estudos 2007. Para dissertar sobre essa questão, recomenda-se também a leitura da seção intitulada “Por que a curva de oferta de longo prazo pode ter inclinação ascendente?”, que está no capítulo 14 do livro do Mankiw.
10. e
11. e
12. e
13. c
14. c
15. a
16. e