

Microeconomia – Exame de recurso/melhoria

3 de Julho de 2020 (Duração 2h)

I (15%)

Comente sucintamente a **veracidade das seguintes afirmações** (ilustre as suas respostas graficamente):

- a) Se os países forem semelhantes será mais fácil a criação de fortes laços comerciais.
- b) As variações de preços permitem corrigir os excessos de procura mas não os casos de excessos de oferta.
- c) Assumindo que se garante a capacidade aquisitiva do consumidor, a subida do preço de um bem leva sempre à diminuição da quantidade comprada.
- d) A existência de preços mínimos ou preços garantidos aumenta o excedente do produtor mas penaliza o bem-estar social.

II (25%)

No contexto do modelo da procura e da oferta, considere o efeito dos seguintes acontecimentos sobre os preços e as quantidades de refeições servidas **no mercado da restauração**:

- a) Suspeita de surgimento de um vírus perigoso, transmissível entre humanos.
- b) Deliberação das autoridades de saúde pública relativamente ao encerramento dos restaurantes, exceto para refeições *take-away*.
- c) Estabelecimento de um limite máximo de 50% na capacidade dos restaurantes com o objetivo de conter a transmissão do vírus.
- d) Criação de um subsídio unitário por refeição servida.
- e) Aumento dos preços dos produtos alimentares.

III (15%)

Considere o **problema de um consumidor** que adquire dois bens (refeições no restaurante e refeições take-away) que, na perspectiva do consumidor, são inicialmente bens perfeitamente substitutos.

- a) Descreva o problema do consumidor e ilustre graficamente o(s) cabaz(es) ótimo(s) de consumo num contexto em que os preços por refeição das duas opções são exatamente iguais.
- b) Com o surgimento da pandemia COVID-19, o rendimento do consumidor reduziu-se e ele passou a não querer sentar-se num restaurante. Como se altera o cabaz ótimo de consumo? Justifique graficamente.

III (25%)

No âmbito da **teoria do produtor**, considere a seguinte evolução na estrutura de um mercado, assumindo uma função custos que resulta em custos marginais não constantes. Assinale os preços e a quantidade produzida em cada uma das situações:

- a) Concorrência perfeita em equilíbrio de longo prazo.
- b) Com o surgimento da pandemia COVID-19, sobrevivem apenas duas empresas exatamente iguais que passam a concorrer à Bertrand.
- c) Fusão entre as duas empresas sobreviventes.
- d) Aquisição (por parte da nova empresa que resultou da fusão) de uma empresa monopolista a jusante (fornecedor).