



Economia Internacional
Prof. Vladimir Fernandes Maciel

2ª Lista

Questões para Estudo

1) Suponha o seguinte modelo de concorrência monopolista:

$$Q = V.[1/n - b.(P - P_m)]$$
$$CMe = n.(F/V) + c$$
$$P = c + 1/(b.n)$$

Onde:

Q = vendas da firma

V = vendas totais da indústria

P = preço cobrado pela firma *i*

P_m = preço médio cobrado pelos concorrentes

n = n° de firmas

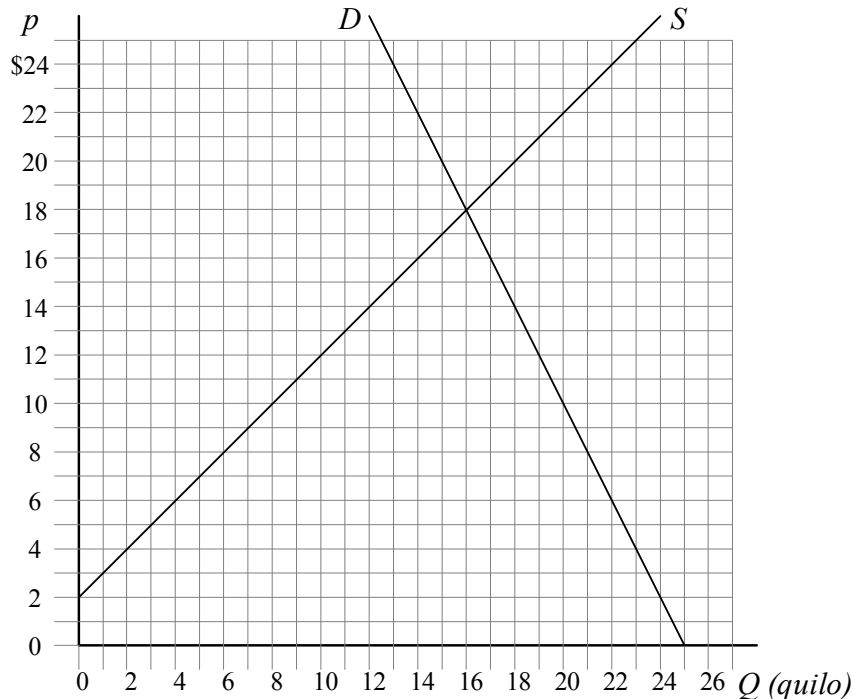
F = custo fixo

c = custo marginal

b = parâmetro

Se $b=1/25.000$, $F = \$750.000.000$, $c = \$5.000$ e o volume de vendas dessa indústria no país local for 1 milhão de automóveis e no estrangeiro de 1,5 milhão, determine:

- O número de empresas em autarquia no país local;
 - O número de empresas em autarquia no país estrangeiro.
 - O número de empresas em equilíbrio de comércio entre os dois países.
 - Construa um quadro comparativo entre as três situações anteriores, descrevendo: vendas totais, número de firmas, vendas por firma, custo médio e preço.
- O que são as “Novas Teorias de Comércio”? Quais seus fundamentos e suas hipóteses? Quais são os resultados decorrentes em termos de padrão de comércio e ganhos de troca.
 - Os que são as economias externas? Represente graficamente a curva de oferta de setores produtivos de um país que possua economias externas.
 - Qual é a relação entre os padrões de comércio e as economias externas? Por que se justifica o protecionismo à indústria nacional quando há economias externas em potencial?
 - A figura abaixo mostra as curvas de oferta e demanda de um determinado país. Utilize essa figura, aproveitando o grid para medir preços, quantidades e áreas para responder as seguintes questões assumindo que:
 - O preço internacional do bem é \$10 por quilo
 - O país é pequeno



- i. Com comércio internacional e a tarifa de \$4, qual o preço doméstico e qual a quantidade do bem que esse país importa? Ainda com tarifa de \$4, calcule:
 1. A mudança do bem estar do produtor
 2. A mudança do bem estar do consumidor
 3. A mudança na receita tarifária
 4. A mudança de bem estar do país.
 - ii. Se em vez da tarifa, fosse adotado, por outro lado, um subsídio de \$4 à produção nacional, quantifique o que ocorreria com:
 - a) O bem estar do produtor
 - b) O bem estar do consumidor
 - c) Os dispêndios do governo.
 - d) A mudança de bem estar do país.
 - iii. Se, ao invés de proteger o mercado interno, por meio da tarifa ou do subsídio à produção, o governo quisesse promover as exportações e desejasse exportar 9 quilos desse bem, subsidiando a exportação.
 - a) Quanto seria o preço no mercado nacional?
 - b) Quanto seria o gasto com subsídio?
- 6) Se o preço internacional de A fosse US\$ 6,00 por unidade e sabendo que as funções de demanda e oferta do produto, em um país pequeno, são:

$$S_a = -200 + 80.P_a$$
$$D_a = 1.600 - 100.P_a$$



- a) Determine a produção, consumo e a importação sob livre comércio.
 - b) Determine a produção, consumo, importação e receita do governo após imposição de tarifa *ad-valorem* de 25%.
 - c) Para que a tarifa fosse proibitiva, qual deveria ser a alíquota sobre o preço internacional?
- 7) O que foi a estratégia de substituição de importações? Explique sua lógica. Qual é a relação dela com a deterioração dos termos de troca e o argumento da indústria nascente?
- 8) Quais as diferenças entre estratégias de desenvolvimento baseadas em substituição de importações e estratégias de promoção de exportações. Quais argumentos explicariam por que Brasil e Coréia do Sul adotaram estratégias diferentes?
- 9) Suponha um país que produza e importe aço. Imagine que, para fins políticos e de alianças eleitorais, o governo resolva proteger esse setor. Qual seria o impacto sobre preço, quantidade demandada e quantidade importada quando o governo:
- a. Impusesse um aumento na tarifa de importação.
 - b. Subsidiasse a produção.
- Represente graficamente.
 - Quem ganharia e quem perderia receita/oportunidades nessas duas situações?
 - Qual das duas políticas comerciais é menos distorcida?
- 10) Explique por que os preços internos de um produto exportado sobem quando o governo subsidia a sua exportação.
- 11) Por que, embora a teoria indicasse as vantagens do livre comércio, os países tendem a adotar políticas protecionistas e, logo, o processo de abertura não é espontâneo, mas negociado? Por que a melhor solução de conflitos comerciais seria a negociação e não a retaliação? Mostre sua argumentação por meio de instrumentais de teoria dos jogos.
- 12) Por que, embora a teoria indique as vantagens do livre comércio, os países tendem a adotar políticas protecionistas e, logo, o processo de abertura não é espontâneo, mas negociado?
- 13) Por que o Mercosul é um exemplo claro de “desvio de comércio”?