LES 590- LISTA IV – PREÇOS PREDATÓRIOS E MODELOS DE OLIGOPÓLIO

- 1) Explique o que são Preços Predatórios e os possíveis efeitos de tal prática no mercado.
- 2) Quais as condições para que a prática de Preços Predatórios seja efetiva? Por que esta prática não é considerada racional e sustentável?
- 3) Em uma determinada cidade havia apenas a loja de roupas X. Os consumidores não costumavam ir às cidades vizinhas para comprar e todos eles eram consumidores da loja X. Em um momento, a loja Z, da cidade vizinha, anunciou a instalação de uma filial na cidade. Com a abertura da nova loja Z, a loja X baixou consideravelmente seu preço (abaixo do Custo Variável Médio), e passou a vender mais barato que a loja Z.

Pergunta-se (responda sempre embasado na teoria sobre preços Predatórios):

- Com relação a estratégia da loja X, podemos considerar que está havendo a prática de preços predatórios
 - Existe razoabilidade neste ato?
- 4) Considerando-se os modelos estáticos básicos de Cournot e de Bertrand, explique, de modo sucinto:
 - quais as diferenças entre eles?
 - Compare-os em termos de bem estar.
 - 5) (ANPEC 2001) Para cada uma das assertivas abaixo, supondo uma indústria composta por n firmas, $n > 2$, cada uma atuando segundo as hipóteses do modelo estático de Cournot., responda se concorda (ou não concorda) e explique sua resposta baseado na teoria.
 - (0) Como o número de firmas da indústria é superior a 2, a condição necessária à maximização do lucro de cada uma deixa de ser a igualdade entre receita marginal e custo marginal.
 - (1) Quanto maior for o número de firmas que participarem da indústria, o equilíbrio de Cournot mais se aproximará do equilíbrio competitivo.
 - (2) Quanto maior for a concentração da indústria, mais elástica ao preço será a curva de demanda com a qual cada firma se defrontará individualmente.
 - (3) Por não corresponder ao equilíbrio de Nash, o equilíbrio de Cournot será instável.
 - (4) Se a demanda pelo produto for preço-elástica, a solução de cartel será a mais estável para a indústria.
 - 6) (ANPEC 2003) Considere um duopólio de Cournot no qual as firmas escolhem simultaneamente as quantidades. A função de demanda inversa é dada por $P = 6 - Q$. Suponha que as firmas possuam custos marginais constantes respectivamente iguais a $c_1 = 1$ e $c_2 = 2$ (os custos fixos para ambas firmas são nulos). Em equilíbrio, qual a razão entre os lucros das firmas 1 e 2 (isto é, π_1 e π_2)?
 - 7) Explique o “Paradoxo de Bertrand”. Quais as hipóteses para ele se sustentar?
 - 8) Qual é o resultado esperado no modelo de Cournot quando o número de firmas tende ao infinito ($N \rightarrow \infty$)? Explique matematicamente.