

**Trabalho 01**

**Disciplina: ESP I**

**Curso: Economia**

***Prof.: Antonio Carlos Assumpção***

* **Data de entrega: 18/04/2022 – e-mail.**
* **Nota: 3 Pontos – Pode ser em grupo – até 5 alunos**
* **acjassumpcao@hotmail.com** **acjassumpcao.com**
* **O Trabalho: dois exercícios, cada um valendo 1,5.**
1. Os produtores japoneses de arroz têm custos de produção extremamente elevados, em parte devido ao alto custo de oportunidade da terra e à sua capacidade de tirar proveito da produção em grande escala. Analise as seguintes políticas destinadas a garantir a preservação da produção de arroz pelos japoneses: (1) concessão de um subsídio para cada libra de arroz produzido pelos agricultores, ou (2) criação de um imposto incidindo sobre cada libra de arroz importado. Mostre em gráficos de oferta e demanda o preço e a quantidade de equilíbrio, o nível da produção doméstica de arroz, a receita ou despesa governamental e o peso morto decorrente de cada política. Qual será a política que o governo japonês provavelmente preferirá? Qual será a política que os agricultores japoneses provavelmente preferirão?
2. Há três grupos em uma comunidade. Suas respectivas curvas de demanda por televisão estatal em horas de programação, T, são dadas, respectivamente, por:

W1 = $150 - T, W2 = $200 - 2T, W3 = $250 - T.

Suponha que a televisão estatal seja um bem público puro que possa ser produzido com um custo marginal constante igual a $200 por hora.

1. Qual seria o número de horas eficiente de transmissão para televisão estatal?
2. Qual o número de horas transmitidas pela televisão estatal que um mercado competitivo privado produziria?