

Questões Anpec - 2003

2) A - Falsa, pois devemos lembrar da condição inicial de homogeneidade de grau zero

$$P_1 X_1 + P_2 X_2 + \dots + P_n X_n \leq m \quad (1)$$

$$(2P_1)X_1 + (2P_2)X_2 + \dots + (2P_n)X_n \leq (2m) \quad (2)$$

$$P_1 X_1 + P_2 X_2 + \dots + P_n X_n \leq m$$

Qu seja, não tem como concordar com a questão.

B) Efeito Renda \rightarrow ΔP diminui a Q_f sem precisar usar a m

Efeito Substituição \rightarrow

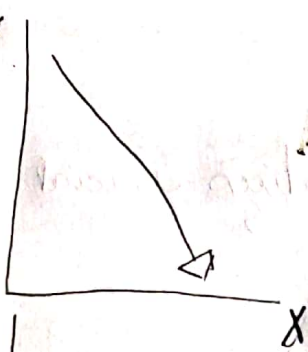
Bem $X \rightarrow P_f \downarrow \rightarrow ES > ER$, X não é um Bem de Giffen.

Bens inferiores podem se mover em direções contrárias

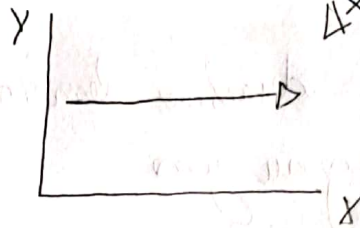
$ES \uparrow$, $ER \downarrow$

Verdadeiro //

c)



Se for constante, seria ~~unitária~~.



~~↳~~ totalmente elástica

↳ no caso da questão seriam assim //

falso //

4) $U(x_1, x_2) = \min\{2x_1, x_2\}$

↳ $x_2 = 2x_1$

$x_1 = x_2$

$x_1 = 3 //$

$x_2 = 1 //$

Questão 13 // - 2004 //

$U(D, m)$

$D^d m^m \rightarrow$

$\frac{d D^d m^m}{m D^d m^m} = \frac{d}{m} \frac{m}{D}$

$\text{Imgs} = 0,5$

$\text{Imgs} = ? \rightarrow u(D, m) = (50, 200)$

$\frac{1}{2} \cdot \frac{200}{50}$

$\text{Imgs} = 2$

$\frac{0,5 D^{-0,5} m^{0,5}}{0,5 D^{0,5-0,5} m^{0,5}} \rightarrow 0,5 \frac{m}{D} //$

$\frac{0,5 m^{0,5} m^{0,5}}{0,5 D^{0,5} D^{0,5}} \rightarrow 0,5 \frac{m}{D} //$