

Teoria Económica - Parte B - Formulário

Contabilidade Nacional:

$$\begin{array}{lll}
 VAB_{pb} = Prod - CI & PIB_{cf} = VAB_{pb} - TILP & TIT = TILP + TIP \\
 PIB_{pm} = DI = RIB & PIB_{pm} = VAB_{pb} + TIP & DI = C + G + I + Ex - Im \\
 RIB = R_p + RM + EE + TIT & PNB_{pm} = PIB_{pm} + RPL_{rm} = RNB & RDB = RNB + TCL \\
 SB = RDB - (C + G) & NCF = I - (SB + TKL) &
 \end{array}$$

<p><i>VAB</i> = Valor Acrescentado Bruto <i>pb</i> = preços de base <i>cf</i> = custo de fatores <i>pm</i> = preços de mercado <i>Prod</i> = Produção <i>CI</i> = Consumos Intermédios <i>PIB</i> = Produto Interno Bruto <i>TILP</i> = Impostos Indiretos (líquidos de subsídios) Ligados à Produção <i>TIP</i> = Impostos Indiretos (líquidos de subsídios) sobre os Produtos <i>TIT</i> = Impostos Indiretos (líquidos de subsídios) Totais <i>NCF</i> = Necessidade/Capacidade de financiamento da economia</p>	<p><i>DI</i> = Despesa Interna (bruta) <i>C</i> = Consumo Privado <i>G</i> = Consumo Público <i>I</i> = Investimento <i>Ex</i> = Exportações <i>Im</i> = Importações <i>PNB</i> = Produto Nacional Bruto</p>	<p><i>RIB</i> = Rendimento Interno Bruto <i>R_p</i> = Remunerações pagas <i>RM</i> = Rendimento Misto (bruto) <i>EE</i> = Excedente de Exploração (bruto) <i>rm</i> = resto do mundo <i>RPL</i> = Rendimentos Primários Líquidos <i>RNB</i> = Rendimento Nacional Bruto <i>RDB</i> = Rendimento Disponível Bruto <i>TCL</i> = Transferências Correntes Líquidas <i>SB</i> = Poupança Bruta <i>TKL</i> = Transferências Capital Líquidas</p>
---	--	---

Funções de comportamento:

F. produção de Cobb-Douglas: $Y = A \cdot K^\alpha \cdot N^\beta$	F. investimento: $I = \bar{I} - b \cdot r$
F. exportações: $Ex = \bar{Ex} + a_1 \cdot R + f \cdot Y^*$	F. importações: $Im = \bar{Im} - a_2 \cdot R + m \cdot Y$
F. exportações líq.: $NX = \bar{NX} + a \cdot R - m \cdot Y$	Competitividade: $R \equiv \frac{e \cdot P^*}{P}$
F. procura de moeda: $M^d = P \cdot (k \cdot Y - h \cdot i)$	

Equações do modelo keynesiano em economia aberta:

(1) $D \equiv C + I + G + Ex - Im$	(5) $TR = \bar{TR}$	(9) $G = \bar{G}$
(2) $C = \bar{C} + c \cdot Y_d$	(6) $I \equiv I^{Priv} + I^{Publ}$	(10) $Ex = \bar{Ex}$
(3) $Y_d \equiv Y - T + TR$	(7) $I^{Priv} = \bar{I}^{Priv}$	(11) $Im = \bar{Im} + m \cdot Y$
(4) $T = \bar{T} + t \cdot Y$	(8) $I^{Publ} = \bar{I}^{Publ}$	(12) $Y = D$