

MODELOS ECONOMICOS
4.2 - Modelos Macroeconômicos Básicos

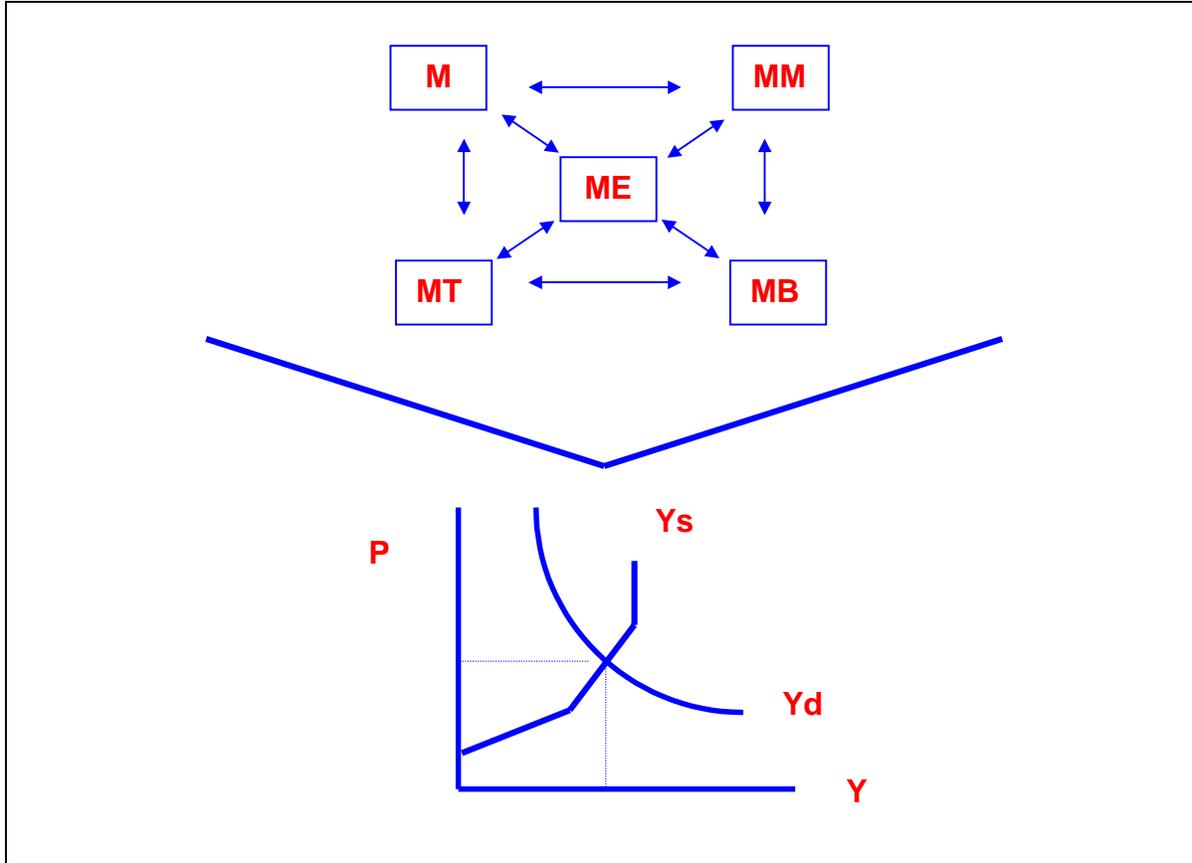
1. Modelo Monetarista Básico		
1.1 – Objetivo: explicar, prever e controlar a inflação		
1.2 – Estrutura:		
1) Definição	Fluxo monetário igual valor da transação	$MV = PT$
2) Postulado I	Velocidade de circulação é constante	$V = V_0$
3) Postulado II	Transações são constantes a curto prazo	$T = T_0$
4) Postulado III	Quantidade de moeda é controlável	$M = M^*$
5) Conclusão	Nível de preços depende da moeda	$P = (V_0/T_0)M^*$
Preceito: Governo pode e deve controlar M^* para evitar inflação		

2. Modelo Keynesiano Básico:		
1.1 – Objetivo: explicar, prever e controlar a renda nacional		
1.2 – Estrutura:		
1) Definição	Composição da renda (dispêndio) nacional	$Y = C + I + G$
2) Postulado I	Consumo depende da renda e outros fatores	$C = C_0 + cY$
3) Postulado II	Investimento é exógeno	$I = I_0$
4) Postulado III	Dispêndio público é controlável	$G = G^*$
5) Conclusão	Renda nacional depende do dispêndio público	$Y = (I_0 + G^*) / (1 - c)$
Preceito: Governo deve utilizar gastos para aumentar a renda nacional		

3. Modelo Macroeconômico		
1. Definição: É um modelo de equilíbrio geral formado pelos modelos de oferta e procura dos mercados setoriais:		
Mercados setoriais	Oferta	Procura
a) Produto	Y_s	Y_d
b) Moeda	M_s	M_d
c) Títulos	B_s	B_d
d) Câmbio	Q_s	Q_d
e) Trabalho	W_s	W_s
Nota: É essencial conhecer profundamente o modelo de oferta e procura		

4. Mecanismo de funcionamento

- Os modelos de mercado explicam o comportamento de cada setor.
- A interação dos setores (modelos) determina o comportamento da economia nacional.



5. Síntese do Modelo

O modelo macroeconômico é sintetizado no modelo de equilíbrio agregado

- Y_d = Demanda agregada
- Y_s = Oferta agregada

6. Utilidade

Análise dos problemas básicos da economia

- Distúrbios que deslocam (aumentam/diminuem) a demanda
- Controles dos distúrbios (política econômica)
- Elasticidade da oferta (determina efeito de controle e distúrbios de demanda)
- Problemas de oferta (choques/aumentos a curto e longo prazos)