

**MODELOS ECONOMICOS**  
**4.2 - Modelos Macroeconômicos Básicos**

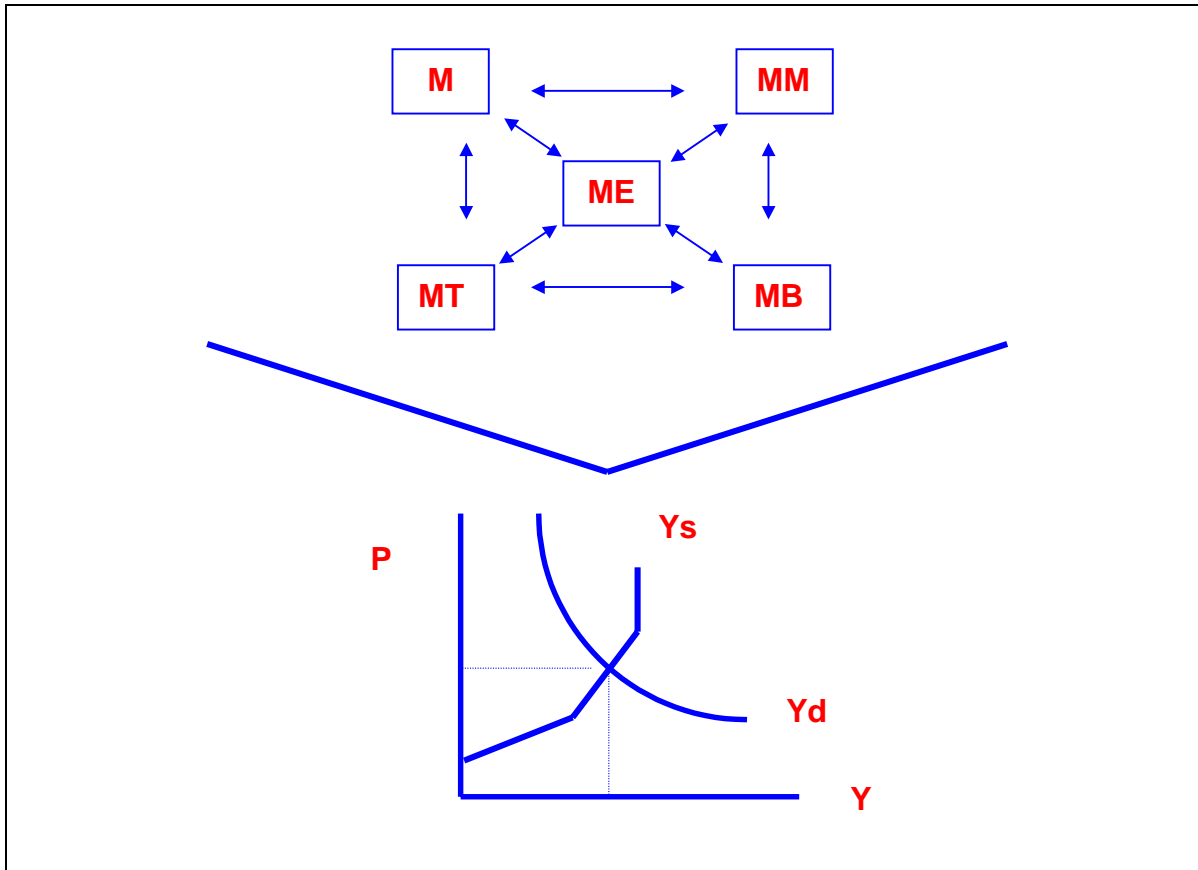
<b>1. Modelo Monetarista Básico</b>		
<b>1.1 – Objetivo:</b> explicar, prever e controlar a inflação		
<b>1.2 – Estrutura:</b>		
<b>1) Definição</b>	Fluxo monetário igual valor da transação	$MV = PT$
<b>2) Postulado I</b>	Velocidade de circulação é constante	$V = V_0$
<b>3) Postulado II</b>	Transações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

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

<b>3. Modelo Macroeconômico</b>		
<b>1. Definição:</b> É um modelo de equilíbrio geral formado pelos modelos de <b>oferta e procura</b> dos mercados setoriais:		
<b>Mercados setoriais</b>	<b>Oferta</b>	<b>Procura</b>
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	$W_s$	$W_s$
<b>Nota:</b> 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

- $Yd$  = Demanda agregada
- $Ys$  = 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)