

PATOLOGIAS MACROECONÔMICAS

Macro 3

Antony P. Mueller

UFS

Fevereiro 2013

I. O modelo básico

1. Fórmulas básicas

a) Renda nacional

$$(I) \quad Y = C + I$$

$$(II) \quad Y = Q_C \times P_C + Q_I \times P_I$$

$$(III) \quad Y = Q \times P$$

b) Lado monetário

$$(IV) \quad M = kY$$

$$(V) \quad k = \frac{1}{v}$$

$$(VI) \quad M \times V = Y$$

$$(VII) \quad M \times V = Q \times P$$

c) Lado real

$$(VIII) \quad Q = f(K, AN)$$

$$(IX) \quad Q = A L^\beta K^\alpha$$

d) Relação entre lado real e lado monetário

$$(X) \quad \frac{MV}{P} = Q$$

$$(XI) \quad MV = L$$

$$(XII) \quad \frac{L}{P} = Q$$

e) “Real market liquidity” (RML)

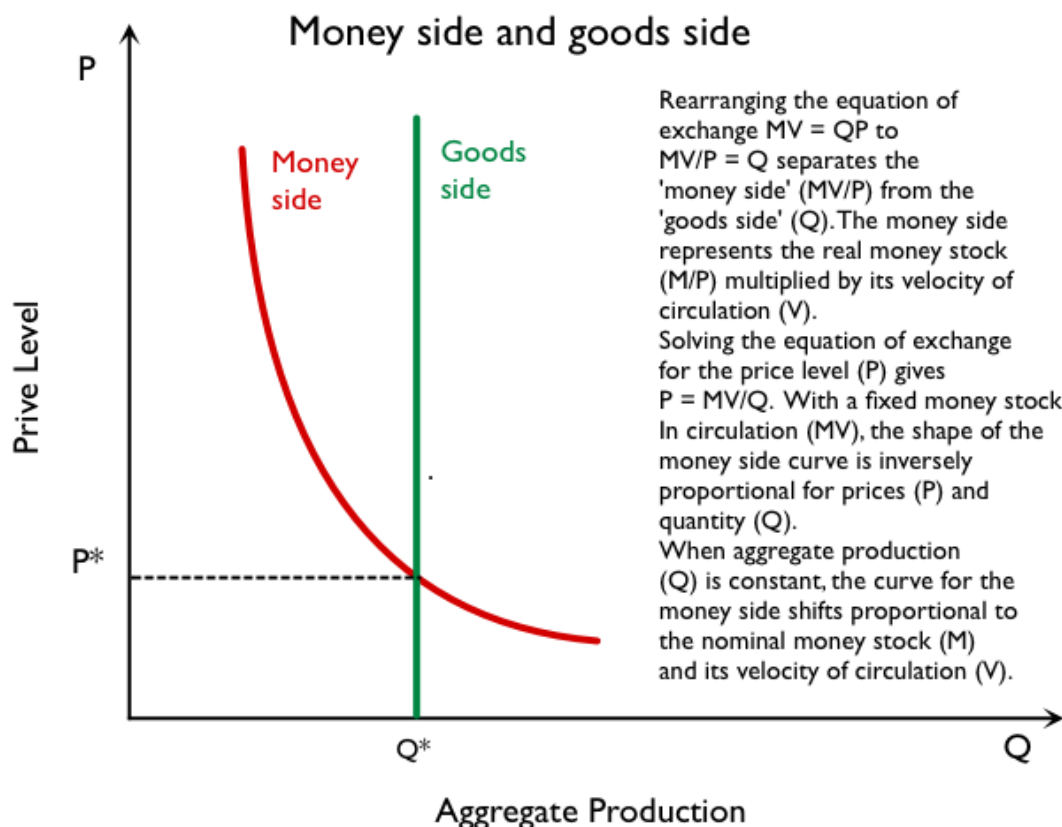
$$(XIII) \quad RML = \frac{L}{P}$$

f) Em termos de variações

$$(XIV) \quad g_M + g_V = g_Q + \pi$$

$$(XV) \quad \pi = g_L - g_Q$$

2. Representação gráfica



3. Classificação de patologias macroeconômicas

	L	P	Q	E	Y
Inflação monetária	+	+	0 / -	0 / -	+
Deflação monetária	-	-	0 / +	0 / +	-
Estagflação primária	0	+	-	-	0
Contração Inflacionária	0	+	-	-	0
Contração Deflacionária	-	-	-	-	-
Expansão forçada	+	-	+ / -	+ / -	+
Estagflação secundária	+	++	+ / -	-	+