

ASPECTOS GERAIS

- o Estado usa as contas nacionais para **acompanhar os preços, a renda, o emprego e o crescimento** do país.

VARIÁVEIS
TIPO FLUXO

mensuradas em relação a um período de tempo.

VARIÁVEIS
TIPO ESTOQUE

mensuradas em um certo instante de tempo.

AGENTES ECONÔMICOS

- Famílias
- Empresas (firmas)
- Governo
- Resto do mundo

MACROECONOMIA

- estuda a economia como um todo (em nível agregado) → análise dos agregados econômicos.
- ela não **investiga** o que acontece com um produto específico, mas sim o que acontece com todos os bens de uma economia.

CONTAS nacionais

CONCEITOS IMPORTANTES

PRODUTO (variável do tipo fluxo)

- = **total da produção** de uma economia em um determinado período.

é medido em unidade monetária (preço)

- consideram-se apenas os **bens e serviços finais** (são desconsiderados os intermediários)

RENDA (Y)

- = **remuneração** dos fatores de promoção (trabalho e capital)

CONSUMO

- = **valor de bens e serviços adquiridos** pelos indivíduos: famílias (C) e Governo (G)

$$C_{TOTAL} = C + G$$

POUPANÇA (S)

- = parte da renda não destinada ao consumo.

$$S = Y - C$$

INVESTIMENTO (I)



ATENÇÃO!

- = acréscimo ao estoque físico de capital (formação bruta de capital físico – FBKF) e a variação do estoque.

$$I = FBKF + \Delta E$$

$$I_{LÍQUIDO} = I - \text{Depreciação}$$

DESPESA (D)

(demanda ou dispêndio)



DECORE!

- = mensuração dos **gastos dos agentes**.

$$D = C + I + G + X - M$$

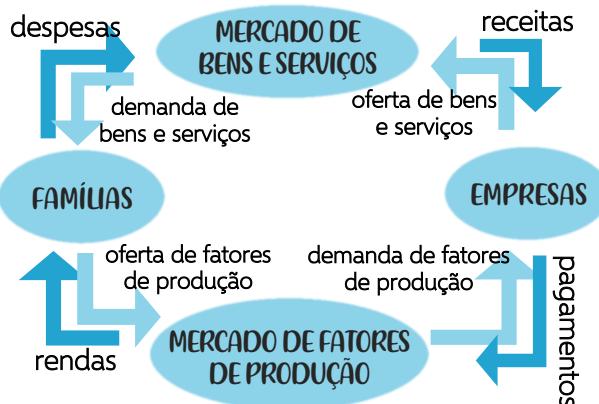
CONTAS NACIONAIS

IDENTIDADES MACROECONÔMICAS FUNDAMENTAIS

PRODUTO (P), RENDA (Y) E DESPESA (D)

= identidade macroeconômica fundamental: $P \equiv Y \equiv D$

FLUXO CIRCULAR DA RIQUEZA



MENSURAÇÃO DA PRODUÇÃO

Produto → Ótica da Produção
 =
 Renda → Ótica da Renda
 =
 Despesa → Ótica da Despesa



POUPANÇA (S) E INVESTIMENTO (I) (ECONOMIA FECHADA E SEM GOVERNO)

• a **renda** é destinada ao consumo ou à poupança. → $Y = C + S$

• a **despesa** divide-se entre gastos das famílias e investimentos de empresas → $D = C + I$

como $Y = D \rightarrow S = I$

= os gastos das empresas são financiados pela poupança das famílias.
 o sistema financeiro é o intermediador



CONTAS nacionais

PRODUTO || DECORE!

PRODUTO INTERNO BRUTO

• é a medida de todos os **bens e serviços finais** gerados **dentro das fronteiras** do país em **determinado período** de tempo e avaliados a **preço de mercado (PIB_{PM})**.

$$PIB_{PM} = PIB_{CF} + \text{Impostos indiretos} - \text{subsídios}$$

PIB a custos de fatores

BRUTO x LÍQUIDO

• é o PIB descontado da depreciação (parte do capital fixo desgastada pelo tempo)

$$PIL = PIB - \text{Depreciação}$$

NACIONAL x INTERNO

- **PNB (Produto Nacional Bruto)** → soma de bens e produtos finais produzidos em determinado período de tempo por **fatores de produção nacionais**.

$$RLEE = REE - RRE$$

RLEE = Renda Líquida Enviada ao Exterior

REE = Renda Recebida do Exterior

REE = Renda Enviada ao Exterior

$$PNB = PIB - RLEE$$

REAL x NOMINAL

- **PIB nominal** → utiliza os **preços vigentes/correntes** pode criar uma ilusão monetária (quando o PIB aumenta devido ao aumento do nível de preços, não do aumento da produção)
- **PIB real** → utiliza os **preços constantes**

$$\text{Deflator implícito} = \frac{PIB_{NOMINAL}}{PIB_{REAL}}$$