

CONTABILIDADE NACIONAL

Formulário

1) $PIB = \sum VAB$

PIB - produto interno bruto

VAB - valor acrescentado bruto

a) $\text{agregado nacional} = \text{agregado interno} + REX$

REX - saldo dos rendimentos líquidos do exterior

b) $\text{agregado líquido} = \text{agregado bruto} - \text{amortizações}$

c) $\text{agregado preços de mercado} = \text{agregado custo de factores} + T_i - Z_e$

T_i - impostos indirectos

Z_e - subsídios às empresas

2) $DI = C + I_B + G + X - M$

DI - despesa interna

C - consumo

I_B - investimento bruto

G - consumo público

X - exportações

M - importações

i. $I_B = I_L + \text{Amortizações} = FBCF + \Delta\text{Stocks}$

I_L - investimento líquido

FBCF - formação bruta de capital fixo

a) $\text{procura interna} = C + I_B + G$

$\text{procura externa} = X$

$\text{procura global} = C + I_B + G + X$

b) $DI = PIB_{pm}$

c) $DI + REX = DN = PNB_{pm}$

DN - despesa nacional

PNB_{pm} - produto nacional bruto a preços de mercado

3) $RI = W_e + W_{fp} + SS_e + R + J + L$

RI - rendimento interno

W_e - salários pagos pelas empresas

W_{fp} - salários pagos aos funcionários públicos

SS_e - contribuições para a segurança social feitas pelas empresas

R - rendas

J - juros

L - lucros

i. $L = L_d + L_{nd}$

L_d - lucros distribuídos = dividendos

L_{nd} - lucros não distribuídos

ii. $L_{nd} = T_{de} + S_e$

T_{de} - impostos directos pagos pelas empresas

S_e - poupança das empresas

a) $RI = PIL_{cf}$

b) $RI + REX = RN = PNL_{cf}$

RN - rendimento nacional

PNL_{cf} - produto nacional líquido a custo de factores

c) $RP = RN + Trf_G + Trf_X + JDP - SS_e - T_{de} - S_e$

RP - rendimento pessoal

Trf_G - transferências do Estado

Trf_X - transferências unilaterais do exterior

JDP - juros da dívida pública

$$RPD = RP - SS_f - T_{df} = C + S_f$$

RPD - rendimento pessoal disponível

SS_f - contribuições para a segurança social das famílias

T_{df} - impostos directos das famílias

S_f - poupança das famílias

d) $R_{priv} = RN + Trf_G + Trf_X + JDP$

R_{priv} - rendimento privado

$$R_{priv} D = R_{priv} - SS_e - SS_f - T_{de} - T_{df} = RPD + S_e$$

e) $S_{priv} = S_f + S_e$

S_{priv} - poupança privada

$$SO = \underbrace{T_{df} + T_{de} + T_i + SS_f + SS_e}_{receitas} - \underbrace{(G + Trf_G + JDP + Z_e)}_{gastos}$$

SO - saldo orçamental

$$S = S_{priv} + SO$$

S - poupança global