País: BRASIL	Arquivo: B4 IPQXM
Variável (denominação do banco de dados)	Planilha - Variável:
INDICE DE PREÇO DAS IMPORTAÇÕES	P19 IPMS2A
Variável (denominação da fonte dos dados)	Dicionário:
Índice de preço das importações	CNAEd2
Caracterização da variável	Comentários
Referência / especificação:	
Base fixa	
Base: 2006 = 100	
Critério de agregação:	
setor CNAE	
Período:	
1996-2009	
Periodicidade:	
anual	
Unidade:	
Número índice	
Docarição do variával:	

## Descrição da variável:

O índice de preço é um índice de Fisher, na qual os preços de um bem em determinado período são comparados com os preços do mesmo bem em um período-base. Sendo assim, o índice de preços do período 1 em relação ao período 0 é obtido por meio da seguinte fórmula:  $I_p^{0,1} = \{ [(\sum p_i^1 \cdot x_i^0) / (\sum p_i^0 \cdot x_i^0)]. [(\sum p_i^1 \cdot x_i^1) / (\sum p_i^0 \cdot x_i^1)] \}^{1/2}$  onde  $\bf p$  é o preço médio do bem i em cada período e  $\bf x$  é o peso (em toneladas) importado do bem i em cada

$$I_{p}^{0,1} = \{ [(\sum p_{i}^{1} . x_{i}^{0}) / (\sum p_{i}^{0} . x_{i}^{0})] [(\sum p_{i}^{1} . x_{i}^{1}) / (\sum p_{i}^{0} . x_{i}^{1})] \}^{1/2}$$

período. As comparações bilaterais anuais são transformadas em séries anuais pela forma encadeada, na qual a variação entre t-1 e t+1 é determinada pelo produto das variações entre t-1 e t e entre t e t+1; o encadeamento resulta em índices transitivos, aumenta a cobertura dos índices e reduz o viés das comparações seqüenciais.

Fonte do dado:

SECEX/MDIC. Elaboração FUNCEX.

Metodologia – referência:

Textos para Discussão da Funcex, nos 121,133 e 134.