

## **MÉTODO DE CRÍTICA PARA O SISTEMA IPP (ÍNDICE DE PREÇOS AO PRODUTOR) DO IBGE**

**Solange Fortuna Lucas**

IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, Av. República do Chile, 500 – 5º andar,  
Rio de Janeiro, RJ e Faculdades IBMEC-RJ, e-mail: solange.lucas@ibge.gov.br

**Manuel Campos Souza Neto**

IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística Av. República do Chile, 500 – 5º andar,  
Rio de Janeiro, RJ, e-mail:manuel.neto@ibge.gov.br

### **Resumo**

A produção de Estatísticas Oficiais em um país de dimensões continentais como o Brasil motiva o surgimento de novas técnicas para dar confiabilidade e rapidez ao processamento das milhares de informações recebidas mensalmente em cada pesquisa. Sendo o Índice de Preços ao Produtor (IPP) uma nova pesquisa, foi possível o desenvolvimento de um Sistema onde é incorporada um sub-sistema de crítica estatística e imputação automática a ser validada pelos analistas setoriais do projeto. O objetivo deste trabalho é apresentar o método de crítica estatística desenvolvido especialmente para o Sistema IPP e suas perspectivas de desenvolvimento.

**Palavras-Chave: Crítica e Imputação de Dados, Índices de Preço ao Produtor, Inflação.**

### **Abstract**

The Official Statistics Production of a country of continental dimensions like Brazil motivates the development of new techniques to create reliability and speed in the processing of thousands of pieces of information received monthly in each survey. Because the PPI (Producer Price Index) is a new survey, it is possible to develop a System which incorporates a sub-system of Critical Statistics and automatic imputation to be validated by sectional analysts of the project. The objective of this paper is to present the statistical critique method developed for the IPP System e to propose new perspective in its development.

**Key-words: Critical and Imputation Data, Producer Price Index, Inflation.**