

044

DEFINIÇÃO DE MODELO PARA CRIAÇÃO DE LOTES BÁSICOS DE INSUMOS PARA CÁLCULO DO CUB ATRAVÉS DA ANÁLISE DA EVOLUÇÃO HISTÓRICA DE CUSTOS. *Cesar A. Ruver, David A. G. Cantanhede, Carin M. Schmitt* (NORIE, Departamento de Engenharia Civil, Escola de Engenharia, UFRGS).

A metodologia de cálculo do custo unitário básico (CUB), segundo critério atual apresenta uma série de vícios que acaba não representando a tendência dos valores dos insumos dos orçamentos dos projetos-padrão. Isto é consequência da falta de precisão no processo de definição dos lotes básicos de insumos que são utilizados mensalmente, como uma cesta básica, para atualização de valores. O principal objetivo deste trabalho é discutir e buscar formas de amenizar estas distorções. Para tanto está sendo realizado um estudo das variações dos preços dos principais insumos que compõem os projetos-padrão. Através de análise histórica da evolução dos preços dos insumos (utilizando base de dados de 1993 a 2000 fornecida pela PINI) buscar-se-á identificar correlações entre as variações individuais dos insumos. Como resultado deste estudo, surgirá um modelo final que mostre a realidade da tendência dos insumos integrantes dos orçamentos dos projetos-padrão, dentro das condições econômicas analisadas. (Fapergs).