

002 DESENVOLVIMENTO DE UM BANCO DE DADOS PARA CATALOGAÇÃO DE INSTITUIÇÕES DE PESQUISA E PESQUISADORES DA ÁREA DE CONSTRUÇÃO.

A.P.Reichmann, C.T.Formoso. (Curso de Pós-graduação em Engenharia Civil, UFRGS).

Este projeto consiste na elaboração de um banco de dados destinado a catalogar pesquisadores que atuam na área da Construção Civil na Região Sul do Brasil, suas publicações e as instituições de pesquisa às quais estão vinculados. Os dados que estão sendo colocados neste banco de dados foram levantados na pesquisa intitulada "Diagnose sobre o Estado-da-arte da Pesquisa em Construção na Região Sul do Brasil". A organização deste banco de dados visa a diminuir a probabilidade de ocorrer a sobreposição de esforços por parte de pesquisadores localizados em regiões distintas, além de viabilizar a continuidade de pesquisas relacionadas a um mesmo tema, mesmo que executadas em diferentes instituições. O programa computacional escolhido para gerenciar o banco de dados denomina-se Micro-ISIS (CDS/ISIS Versão Mini-micro), o qual foi desenvolvido pela UNESCO. Este programa é utilizado pela maioria das bibliotecas de universidades federais e de institutos de pesquisa no país, o que permitirá que o banco de dados seja amplamente utilizado a nível nacional. Além do banco de dados propriamente dito serão desenvolvidos programas para a emissão de relatórios e interfaces com outros pacotes computacionais.

(CNPq).