## 015

## BIC-POA: BANCO DE DADOS E IMAGENS COMPUTADORIZADAS SOBRE A PRAÇA DA MATRIZ. Rodny Aldo Coronel Ibarrola, Cecília Mattos Mueller, Daniela Oliveira Comim, Desirée Kuhn, Anna Maria Py Daniel

Busko (Projeto Descobrindo as cidades do Rio Grande do Sul, GAPE, Arquitetura, UFRGS).

O Banco de Dados sobre a *Praça da Matriz* realiza um resgate sócio-cultural das transformações morfológicas e vivenciais desta significativa parcela da cidade de Porto Alegre, numa tentativa de contribuir para a valorização e preservação de seu patrimônio arquitetônico e urbano. Constituindo-se num cadastro digital dos prédios que delimitaram e atualmente configuram o contexto da Praça da Matriz, o sistema foi idealizado para cadastrar e interrelacionar conteúdos sócio-econômicos, históricos, bibliográficos, arquitetônicos e urbanos, registrados sob forma textual ou imagética. Representações gráficas como plantas, fachadas, cortes e perspectivas, fotografias, registros históricos, documentos de tombamento são elementos que o Banco armazena e gerencia, estabelecendo uma rede de rastreamento de informações. O sistema permite realizar as funções básicas de registrar, consultar, cruzar informações, visualizar imagens e textos, além da emissão de relatórios em vários formatos. O módulo *Praça da Matriz* integra o Banco de Dados e Imagens Computadorizadas sobre a cidade de Porto Alegre. (CNPq-PIBIC/UFRGS; FAPERGS; PROPESQ/UFRGS; PROREXT/UFRGS)