

T1007

O DESIGN DA INFORMAÇÃO EM ARQUITETURA

Debora Mariane Fantinato (Bolsista SAE/UNICAMP) e Prof. Dr. Daniel de Carvalho Moreira (Orientador), Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo - FEC, UNICAMP

A pesquisa se baseia em um estudo do design da informação aplicado em arquitetura, utilizando como referência diagramas e gráficos encontrados em periódicos de arquitetura. Tem como objetivo evidenciar as principais características do design da informação quando aplicadas à descrição de projetos em arquitetura. A análise de diagramas e gráficos é realizada a partir de um levantamento de exemplos de seu uso na divulgação e apresentação de projetos em periódicos especializados. A partir do levantamento de exemplos, foi possível perceber uma grande discrepância na classificação e definição de diagramas desenvolvida através das referências bibliográficas sobre o assunto, correspondente ao inicio da pesquisa, e na realizada através da análise dos periódicos. Com isso, nota-se um diferencial que a arquitetura possui na representação da informação, por ser uma área que necessita de uma leitura tanto para leigos, como para profissionais e também por estimular a criatividade. Em conjunto, a pesquisa explora novidades e aplicações de softwares computacionais na realização de diagramas, como o ManyEyes (disponível no site: http://manyeyes.alphaworks.ibm.com/manyeyes/) e a Realidade Aumentada. Esses aplicativos permitem a adição de maior número de informações e a seleção do grau de profundidade da informação, ampliando conceitos aplicados aos diagramas e gráficos analisados nos periódicos.

Arquitetura - Diagramas - Gráficos