



T0894

EXPLICANDO PROJETOS COMPLEXOS DE ARQUITETURA ATRAVÉS DE INFOGRÁFICOS

Mark Miyamoto (Bolsista PIBIC/CNPq) e Prof. Dra. Maria Gabriela Caffarena Celani (Orientadora), Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo - FEC, UNICAMP

Atualmente é indispensável saber se expressar bem em todas as profissões, não seria diferente na arquitetura. Para explicar a complexidade dos programas arquitetônicos as tradicionais projeções ortogonais e perspectivas não são mais suficientes para permitir a perfeita compreensão dos aspectos construtivos, funcionais, estruturais e de circulação de um edifício. O objetivo da pesquisa é criar novas formas de linguagem visual para a arquitetura que busquem explicar o funcionamento de programas complexos, indo além da simples representação. Atualmente se tem utilizado desenhos tridimensionais elaborados chamados de infográficos para a explicação de fenômenos. Durante a pesquisa pretende-se desenvolver uma metodologia para a criação de infográficos. Para a criação dos diagramas explicativos foi feito um estudo sobre a arquitetura hospitalar no Brasil e no mundo. O hospital escolhido para ser explicado através de infográficos foi o Centro Infantil Boldrini. Foi realizado um levantamento em todas as áreas do hospital para serem criados os primeiros diagramas explicativos. Durante a pesquisa os infográficos gerados estão sendo comparados, analisados e avaliados com o objetivo de se criarem diretrizes ao final da pesquisa que auxiliarão estudantes e profissionais de arquitetura a elaborarem seus próprios infográficos.

Representação - Infográficos - Arquitetura hospitalar