



XVI congresso interno de iniciação científica

Ginásio Multidisciplinar da Unicamp
24 a 25 de setembro de 2008



T1027

AMBIENTES HABITACIONAIS SAUDÁVEIS E SUSTENTÁVEIS: BANCO DE IDÉIAS & SOLUÇÕES

Katrin Rappl (Bolsista PIBIC/CNPq) e Profa. Dra. Sílvia Aparecida Mikami Gonçalves Pina (Orientadora), Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo - FEC, UNICAMP

O quadro de precariedade das condições de moradia social, em especial a autoconstrução, requer uma estratégia mais abrangente que proporcione ao autoconstrutor orientação técnica e uma política que transcenda a própria casa e atinja também as condições da cidade. Neste contexto, o trabalho apresenta a construção de um instrumento de apoio ao desenvolvimento sustentável de projetos arquitetônicos urbanísticos em bairros habitacionais de interesse social, que mitiguem o impacto causado pela habitação na cidade. Num primeiro momento foi realizado um levantamento das soluções propostas no âmbito da pesquisa DATAHABIS¹ e da disciplina Teoria de Projeto IV Projetos de Interesse Social do Curso de Arquitetura e Urbanismo da UNICAMP para uma ação da universidade num bairro periférico, o Residencial São José, em Campinas, SP. Posteriormente ampliou-se o banco com soluções com dados de outros estudos e localidades. As soluções exemplificadas, em especial aquelas voltadas para o espaço aberto dos loteamentos habitacionais sociais buscam valorizar e estimular a qualidade geral do ambiente a favor dos moradores, do conforto ambiental, da acessibilidade e da sustentabilidade do bairro e assim refletir na dinâmica da cidade e na qualidade de vida de todos os cidadãos.

¹ Difusão e Aplicação de Tecnologia em Áreas HABitacionais de Interesse Social para a construção de ambientes saudáveis e sustentáveis em Campinas, com apoio FINEP/ Fundo Verde Amarelo, Programa Habitar 2, processo 2300/04. Habitação social - Sustentabilidade - Desenho urbano