

# **AVALIAÇÃO PÓS OCUPAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE CONFORTO AMBIENTAL NA VILA TECNOLÓGICA DE RIBEIRÃO PRETO**

**BASSO, Admir**

Arquiteto, Doutor em Engenharia – admbasso@sc.usp.br

Escola de Engenharia de São Carlos - Departamento de Arquitetura e Urbanismo

Av. Dr. Carlos Botelho 1465, 13560-250, São Carlos, SP

Grupo de Pesquisa ARCHTEC - Arquitetura, Tecnologia e Habitação

## **RESUMO**

Este artigo apresenta os resultados obtidos nos trabalhos de Avaliação Pós Ocupação das Condições de Conforto Ambiental nas unidades habitacionais da Vila Tecnológica de Ribeirão Preto. Foram verificadas as condições de iluminação natural, de térmica e de acústica após dois anos de uso. A iluminação natural foi verificada na cozinha, sala e dormitório; no dormitório do casal foi feito o levantamento sobre acústica; as condições térmicas foram estudadas pela variação das trocas térmicas entre o exterior e o interior em ambientes de permanência prolongada – sala ou dormitório. A pesquisa, financiada pela FINEP, faz parte do projeto maior de Análise e Avaliação dos Sistemas Construtivos empregados na Vila dentro do Programa PROTEC e realizado pela COHAB local.