

DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS CONSTRUTIVOS FLEXÍVEIS: “RACIONALIZAÇÃO DO PRODUTO QUANTO A SUA PRODUÇÃO”

MESQUITA, MARIA JULIA M. (1); MARTUCCI, RICARDO

(1) Arquiteto, Mestranda em Arquitetura, pesquisador do Grupo de Pesquisa ARCHTEC - Escola de Engenharia de São Carlos/USP - mjulia@sc.usp.br

(2) Eng. Civil, Prof. Assoc. da Escola de Engenharia de São Carlos/USP - martucci@sc.usp.br

RESUMO

Tendo em vista a situação crítica da produção de habitações destinadas população de baixa renda, onde a qualidade deste produto é questionável, e sua acessibilidade difícil; apresenta-se neste trabalho o estudo da ‘Racionalização do Produto quanto a sua Produção’ sob o ponto de vista projetual, e em específico do *design* do sistema construtivo.

Dentro deste enfoque, estudamos e desenvolvemos metodologias que possam ser adotadas para possibilitar a prática desse recurso, baseando-se na identificação do patamar atual do estado de ‘racionalização’ em que se encontra a produção destinada a baixa renda.

Espera-se com este trabalho contribuir para o desenvolvimento do subsetor da Construção Civil ‘Projeto, Produção e Montagem do Produto’, e, conseqüentemente contribuir para a produção habitações de melhor qualidade e uma acessibilidade menos onerosa.