

# ARQUITETURA EM PRÉ-FABRICADOS DE CONCRETO

## Sonho e realidade

Todos os arquitetos, formados ou não à luz dos preceitos da arquitetura moderna, já sonharam com a possibilidade do habitat humano ter qualidade e ser acessível a todos. Muitos já tiveram a oportunidade de, na pequena ou na grande escala, construírem edificações que representam propostas, modelos, experimentações ou alternativas para a construção industrializada de edificações para os mais variados usos.

No Brasil, o sistema de pré-fabricados de concreto sempre esteve presente nas principais obras executadas com vistas à industrialização da construção, quer no setor governamental, quer na iniciativa privada.

No mundo todo, é crescente a quantidade de programas de construção em massa que utilizam sistemas pré-fabricados de concreto. Vem demonstrando crescimento também no Brasil, o número de edificações ou conjunto de edificações construídas a partir de sistemas estruturais e de painéis de vedação em pré-fabricados de concreto.

## Os arquitetos e o pré-fabricado de concreto

A Associação Brasileira da Construção Industrializada em Concreto - ABCIC, a Associação Brasileira de Cimento Portland - ABCP e o Instituto de Arquitetos do Brasil - Departamento de São Paulo - IAB / SP, convidam os arquitetos a apresentarem suas obras executadas com a utilização de sistemas construtivos em pré-fabricados de concreto, concluídas nos últimos 10 anos, no 1º PRÊMIO NACIONAL DE PRÉ-FABRICADOS DE CONCRETO PARA ARQUITETOS.

O recorte e o período escolhido - obras em pré-fabricados de concreto concluídas no território nacional a partir de janeiro de 1993, visa o levantamento, a análise, o debate e a divulgação dos projetos que representam a história recente da arquitetura no Brasil e que optaram por esse sistema construtivo como solução para a qualidade final do produto, para implementar velocidade à construção e a redução de seus prazos, para a eliminação do desperdício de materiais e a conseqüente redução na geração de entulho na obra, e que também apontam para a possibilidade de atender às grandes demandas reprimidas de programas de construção habitacional, de equipamentos sociais e de infraestrutura no Brasil.

## Referências

Para maiores informações sobre Sistemas em Pré-fabricados de Concreto listamos os seguintes sites na Internet:

[www.abcic.com.br](http://www.abcic.com.br)  
Associação Brasileira da Construção Industrializada em Concreto - reúne vários produtores nacionais de pré-fabricados, com links e contatos;

[www.archprecast.org](http://www.archprecast.org)  
Site da Associação Americana de Concreto Arquitetônico Pré-Fabricado - existem vários exemplos de aplicação e obras executadas;

[www.pci.org](http://www.pci.org)  
Site do Instituto do Concreto Pré-Fabricado Americano - possui muitas informações técnicas e casos de obras premiadas nos Estados Unidos e Canadá;

[www.cpci.ca](http://www.cpci.ca)  
Site do Instituto do Concreto Pré-Fabricado do Canadá;

[www.npcaa.com.au](http://www.npcaa.com.au)  
Site do Instituto do Concreto Pré-Fabricado da Austrália.

PRÊMIO  
PRÉ-FABRICADOS  
2003  
categoria ARQUITETOS

1º PRÊMIO NACIONAL DE PRÉ-FABRICADOS DE CONCRETO PARA ARQUITETOS

PROMOÇÃO



ORGANIZAÇÃO



APOIO





