

# SOBRE PRÉ-FABRICADOS DE CONCRETO

## A Premiação

A realização do 3º Prêmio Nacional de Pré-Fabricados de Concreto para Estudantes de Arquitetura, em 2004, vem confirmar o interesse demonstrado pelos estudantes em criar projetos com a utilização de pré-fabricados de concreto. Os trabalhos apresentados nas duas edições anteriores, em 2002 e 2003, atestam o alto nível de qualidade e criatividade dos alunos e equipes participantes.

## Construção e qualidade de vida

O processo produtivo da construção civil, em todo o mundo, passa por transformações nunca antes ocorridas. Exigências cada vez maiores de qualidade, de conformidade com normas técnicas, de economia, de velocidade e de precisão, são e serão progressivamente o desafio dos arquitetos na concepção e detalhamento dos projetos.

A produção da edificação em pré-fabricados de concreto vai na direção da qualidade final do produto: a programação da obra; o rigor na produção dos elementos e componentes pré-fabricados em usina; a execução precisa; a rapidez na montagem; a eliminação do desperdício de materiais e a conseqüente redução na geração de entulho na obra, apontam o sistema de pré-fabricados de concreto como o sistema capaz de contribuir com sua eficiência para a nova arquitetura e para a necessária velocidade da construção das edificações e dos programas habitacionais e de infraestrutura urbana e social no país.

Outro desafio, e que também é um dos objetivos do Prêmio Pré-fabricados 2004 Estudantes, é associar as exigências já mencionadas, à qualidade ambiental e urbana, onde cada objeto inserido no território, contribua para a desejada qualidade de vida.

## Referências

Para maiores informações sobre Sistemas em Pré-fabricados de Concreto sugerimos a consulta aos seguintes sites:

[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.



# P R Ê M I O PRÉ-FABRICADOS 2 0 0 4 ESTUDANTES

## PROMOÇÃO



## ORGANIZAÇÃO



## APOIO



3º PRÊMIO NACIONAL DE PRÉ-FABRICADOS DE CONCRETO PARA ESTUDANTES DE ARQUITETURA



# PRÊMIO PRÉ-FABRICADOS 2004 ESTUDANTES

## 3º PRÊMIO NACIONAL DE PRÉ-FABRICADOS DE CONCRETO PARA ESTUDANTES DE ARQUITETURA

### EDITAL E REGULAMENTO

#### Objetivos

Premiar os melhores projetos elaborados por estudantes de arquitetura, a partir da utilização de pré-fabricados de concreto. Difundir e ampliar os conceitos de industrialização com sistemas construtivos em pré-fabricados de concreto, por meio da divulgação e do debate dos trabalhos apresentados.

#### Abrangência e Participação

A premiação está aberta a todos os estudantes do 1º ao 5º ano, de Faculdades de Arquitetura de qualquer Estado do Brasil, matriculados no segundo semestre letivo de 2004.

Os trabalhos poderão ser apresentados individualmente pelo aluno ou por equipe formada por no máximo 5 (cinco) alunos da mesma escola, sendo que cada inscrito poderá apresentar uma única proposta, seja individualmente, como responsável por equipe ou integrante de equipe.

É obrigatória a orientação do trabalho por um professor da mesma escola que o aluno ou equipe concorrente, podendo haver professores co-orientadores.

Não poderão participar da premiação os membros da Comissão Organizadora, da Diretoria Executiva do IAB/SP, da Comissão Julgadora e seus assessores, bem como seus parentes em primeiro grau de consanguinidade, ou afinidade, dependentes ou sócios.

Trabalhos apresentados nos PRÊMIOS PRÉ-FABRICADOS de 2002 e 2003, não poderão ser reapresentados.

#### Objeto da Premiação

Elaboração de projeto de edificação ou edificações com tema livre, utilizando como sistema construtivo, elementos ou componentes industrializados de concreto pré-fabricado, sendo obrigatórios em pré-fabricados de concreto:

Super estrutura, por exemplo: vigas, pilares, painéis;

Vedação, por exemplo: lajes, painéis de fachada.

Entende-se como tema livre, que a tipologia funcional da edificação, ou seu uso, será definido pelo concorrente, abrangendo a título de exemplo, edificações com fim Habitacional, Comercial, Industrial, Educacional, Cultural, Esportivo, para Lazer, Equipamento Urbano ou outros.

O projeto deverá apresentar claramente:

Os elementos ou componentes pré-fabricados de concreto e seus respectivos sistemas de acoplamento;

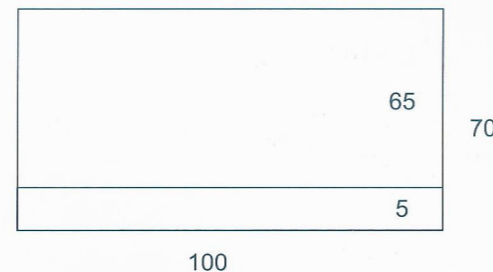
A edificação ou edificações projetadas utilizando os elementos ou componentes projetados;

Memorial descritivo ou texto explicativo abordando os principais conceitos da proposta.

Os elementos ou componentes pré-fabricados utilizados no projeto poderão ser escolhidos a partir dos catálogos existentes no mercado ou propostos pelo concorrente.

#### Apresentação dos trabalhos

Os projetos deverão ser apresentados em no máximo 3 (três) pranchas de 100cm de largura x 70cm de altura, montadas em painéis semi-rígidos leves, com uma faixa de 5cm de altura na borda inferior, contendo à esquerda a inscrição 3º PRÊMIO NACIONAL DE PRÉ-FABRICADOS DE CONCRETO PARA ESTUDANTES DE ARQUITETURA - IAB/SP - ABCP - ABCIC, e à direita o conteúdo, a escala dos desenhos e o número da prancha, conforme lay-out:



Todas as pranchas apresentadas deverão preservar o anonimato do concorrente, não podendo conter nome, pseudônimo ou sinal que identifique seu autor.

As pranchas deverão ser embaladas da seguinte maneira:

a) Por um invólucro fechado, tipo papel Kraft;

b) Sobre o invólucro será fixado o envelope de papel pardo contendo a ficha de identificação do concorrente, devidamente preenchida com os dados do projeto e identificação do autor ou equipe, e do professor orientador;

c) O envelope deverá estar, lacrado e inviolável, sem qualquer identificação externa;

d) Esse conjunto deverá ser embalado com papel resistente, tipo Kraft. Os trabalhos elaborados em equipe devem indicar o nome do aluno responsável pela equipe, além dos membros da equipe.

#### Prazo de inscrições

As inscrições para o 3º PRÊMIO NACIONAL DE PRÉ-FABRICADOS DE CONCRETO PARA ESTUDANTES DE ARQUITETURA deverão ser feitas pela Internet nos sites [www.iabsp.org.br](http://www.iabsp.org.br) ou [www.abcic.com.br](http://www.abcic.com.br), ou pelo telefone / fax (0xx11) 3259-6866, das 9:00hs às 18:00hs, ou na sede do IAB/SP, rua Bento Freitas, 306 4º andar, sala 43, São Paulo/SP, preenchendo e enviando copia da ficha de inscrição anexa, acompanhado do comprovante de matrícula, até às 18hs do dia 12 de maio de 2005.

#### Entrega dos trabalhos

Os trabalhos devem ser entregues na secretaria do IAB/SP à rua Bento Freitas, 306 4º andar, Centro/São Paulo até às 18hs do dia 26 de maio de 2005. Os trabalhos enviados pelo correio, deverão também ser entregues na sede do IAB/SP até às 18hs do dia 26 de maio de 2005, impreterivelmente. É de responsabilidade do concorrente o respeito a esses prazos. Não serão aceitos trabalhos entregues após esses horários e datas.

#### Juri

A comissão Julgadora será composta pelos seguintes membros:

1. ARQ. DECIO TOZZI / SP
2. ARQ. FRANCISCO DE ASSIS COUTO DOS REIS / BA
3. ARQ. JOÃO EDMUNDO BOHN NETO / SC
4. ARQ. MARIO BISELLI / SP
5. ARQ. ROMEU DUARTE JUNIOR / CE

Em caso de impedimento de qualquer dos membros do juri e a qualquer tempo, esse será substituído mediante nova indicação.

A Comissão Julgadora poderá recusar qualquer dos trabalhos inscritos que, a seu critério e fundamentadamente, tenha infringido as normas do concurso.

#### Prêmios

Os prêmios a serem conferidos pelo Juri aos três primeiros colocados têm os seguintes valores:

1º Prêmio	R\$ 8.000,00
2º Prêmio	R\$ 5.000,00
3º Prêmio	R\$ 2.000,00

A Comissão Julgadora poderá conferir Menções Honrosas aos trabalhos que se destacarem.

Os prêmios serão entregues em solenidade a ser realizada no mes de julho de 2005, durante o XXIX ENEA - Encontro Nacional de Estudantes de Arquitetura e Urbanismo, em São Paulo. A data exata será divulgada amplamente e a todos os participantes.

#### Consultas

A consultoria do concurso será exercida, pelo arquiteto Edson Jorge Elito. Ao consultor caberá coordenar e supervisionar as atividades relativas à realização do concurso.

Dúvidas e pedidos de esclarecimentos suscitados pelos inscritos do concurso, durante sua realização e no período estipulado para tanto, somente poderão ser levadas à consultoria, por escrito das seguintes formas:

Instituto de Arquitetos do Brasil Departamento de São Paulo  
PRÊMIO PRÉ-FABRICADOS 2004 ESTUDANTES  
A/C Arquiteto Edson Jorge Elito  
Rua Bento Freitas, 306 4º andar  
Cep: 01220-000 São Paulo SP

Via e-mail: [prefabricados2004estudantes@iabsp.org.br](mailto:prefabricados2004estudantes@iabsp.org.br)  
Via Fax: (0 xx 11) 3259-6866

Recebidas as questões, o consultor as responderá por escrito, e as respostas serão enviadas a todos os inscritos no concurso e disponibilizadas no site do IAB/SP, [www.iabsp.org.br](http://www.iabsp.org.br), sem identificação dos consulentes.

O prazo para a apresentação das questões encerra-se no dia 13 de maio de 2005 às 18:00hs.

#### Exposição

Os trabalhos farão parte de exposição durante o evento de premiação, após o qual, a exposição terá itinerância em faculdades de arquitetura que se interessarem. Para tanto os trabalhos selecionados ficarão em poder dos promotores da premiação até julho de 2006, quando deverão ser retirados pelos autores.

#### Disposições Gerais

O concorrente autoriza que seja utilizada a imagem das pranchas da sua proposta, integral ou parcialmente, em publicações que, posteriormente à realização do concurso o promotor ou o organizador deste venham a produzir, bem como expor as pranchas do projeto, conforme previsto no item Exposição.

A inscrição do concorrente no concurso implica na integral aceitação dos termos e condições estabelecidos para este certame, com expressa renúncia a quaisquer outros dispositivos que não aqueles contidos neste edital.

<b>PRÊMIO PRÉ-FABRICADOS 2004 ESTUDANTES</b>		<b>FICHA DE INSCRIÇÃO</b>	
3º PRÊMIO NACIONAL DE PRÉ-FABRICADOS DE CONCRETO PARA ESTUDANTES DE ARQUITETURA			
Autor / Responsável pela equipe		Complem.	
Endereço		UF	CEP
Bairro	Cidade	E-mail	
Telefone ( )	Celular ( )		
Instituição de Ensino			
Professor Orientador			
Membros da equipe			
1	2	3	4