

1º lugar: Conjuntos pré-fabricados

Foto: Divulgação



O projeto São Paulo Brooklin Jardim Edith, desenhado pelos estudantes Victor Paixão, André Biselli e Reinaldo Nishimura, foi o grande ganhador da segunda edição do Prêmio Pré-fabricados para Estudantes.

Os alunos da FAU da Universidade Mackenzie apresentaram uma alternativa de urbanização para uma favela localizada, em valorizada área da zona sul de São Paulo.

O projeto, que abrange um total de 536 unidades divididas em 134 módulos, prioriza os espaços de convívio e uso público, criando circulações alternativas e gerando, assim, uma nova situação urbana.

Cada módulo possui duas grades de pórticos paralelas de quatro pavimentos que fazem o papel de pilares e vigas, sustentando as lajes e exercendo o papel de superestrutura.

A vedação é composta por dois tipos de painéis de concreto pré-fabricado, um deles fechando os pórticos e o outro fechando a frente e os fundos de cada módulo.

A montagem consiste basicamente em três fases: lajes moldadas in loco; superestrutura (pórticos e lajes pré-fabricados) e fechamentos (painéis pré-fabricados).



FICHA TÉCNICA

Projeto: São Paulo Brooklin Jardim Edith
Autores: Victor Paixão, André Biselli e Reinaldo Nishimura
Instituição: Universidade Presbiteriana Mackenzie
Professor orientador: arquiteto Mário Biselli
Local: São Paulo
Área construída: 30.391,20 m²
Prêmio: R\$ 8 mil

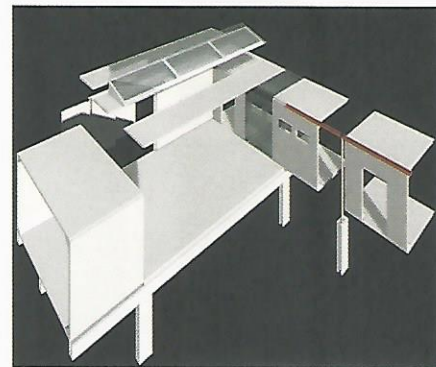
2º lugar: Escola Federal de Aplicação

Os estudantes Rommel D. M. R. Brandão, Carlos H. Magalhães, Rafael F. Innecco e Thiago T. de Andrade, orientados pelo professor Andrey R. Schlee, da FAU da Universidade de Brasília, foram premiados com o segundo lugar no 2º Prêmio Pré-Fabricados 2003, com o projeto Escola Federal de Aplicação – Brasília. A proposta para a edificação escolar teve interessante concepção arquitetônica, e de implantação no terreno, mediante sistema

construtivo estruturado em componentes pré-moldados e articulados de modo racional e coerente.

FICHA TÉCNICA

Projeto: Escola Federal de Aplicação – Brasília
Autor: Rommel D. M. R. Brandão, Carlos H. Magalhães, Rafael F. Innecco e Thiago T. de Andrade
Instituição: FAU da Universidade de Brasília
Professor orientador: Andrey R. Schlee
Local: Brasília
Área construída: 8 mil m²
Prêmio: R\$ 5 mil



3º lugar: Habitação coletiva

Laura P. B. Pardo, do Centro Universitário Belas Artes de São Paulo, conquistou o terceiro lugar do concurso com uma proposta que consiste em uma

reflexão sobre habitação coletiva, experimentando novas espacialidades urbanas a partir da articulação de lâminas residenciais em um espaço verde.

O módulo básico utilizado, de 1,25 m, proporcionou diferentes composições e dimensões para as unidades habitacionais e atendeu às soluções para as vedações e aberturas.

A modulação entre pilares e vigas nas lâminas habitacionais é de 7,50 m x 6 m, e de 6 m x 6 m nas intersecções entre

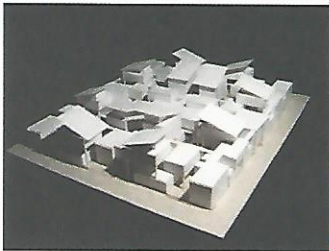
lâminas. O edifício de contêineres tem modulação de 7 m x 4,20 m, e a estrutura é a própria habitação.

FICHA TÉCNICA

Projeto: Espacialização alternativa no bairro de Santana, em São Paulo
Autora: Laura P. B. Pardo
Instituição: Centro universitário Belas Artes de São Paulo
Professor orientador: Nadia Cohen
Local: São Paulo, SP
Área construída: 68.583,13 m²
Prêmio: R\$ 2 mil

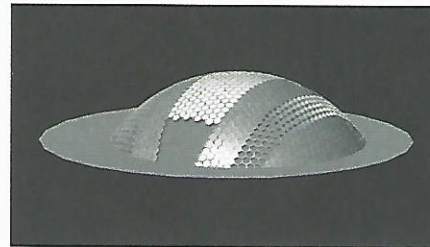


Categoria Estudantes - Menções honrosas



Conjunto Habitacional do Guandu

Alunos: Luis Antonio Valesini Gegembauer, Juliana Ferreira Teixeira de Almeida e Rafael Augusto Sant-Anna Videira, Universidade Santa Úrsula, Rio de Janeiro com orientação do professor Luiz Fernando de Almeida Freitas

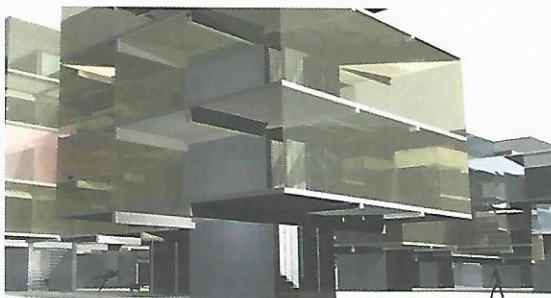


Centro de Ensino das Artes do Vale do Reginaldo

Váraný Kelthome de Oliveira Nunes e Andréia Lopes Muniz Corrêa, Universidade Federal de Souza, Maceió, com orientação do professor Flávio Antônio Miranda de Souza

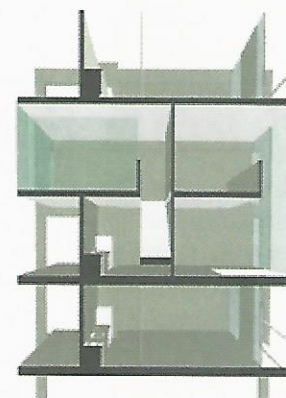
Intervenção em Favelas de Palafitas

Diego Beja Inglez de Souza e Pablo Iglesias, FAU/USP, com orientação dos professores Anália Amorim e Álvaro Puntoni



Habitação Social Coletiva

Tiago Ruprecht, Universidade Presbiteriana Mackenzie, com orientação do professor Luis Flavio Gaggeti



Parque de Equipamentos Vila Sônia - Bloco Habitacional

Vanessa Grossman, Marcos Leite Rosa e Pedro Mollan Saito FAU/USP, com orientação do professor Milton Braga

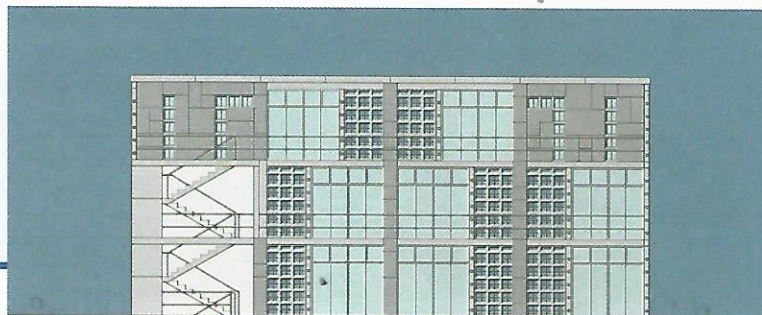


Escola Técnica - Universidade Federal do Paraná

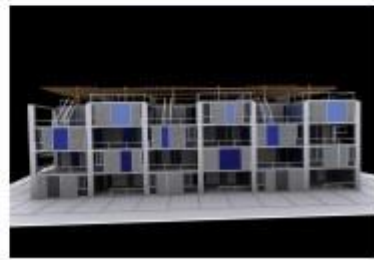
Alunos: Matheus Marques Rodrigues Alves, André Augusto Prevedello, Cassiano Pitella Navarro, Eron Danilo Costin e Felipe Sachs; Universidade Federal do Paraná, com orientação do professor Silvio Parucker

Conjunto Habitacional - Pari - SP

Camila de Castro Stela, Instituição de Ensino: Universidade Presbiteriana Mackenzie, com orientação da professora Ruth Verde Zein



PREMIADOS NO 2º PRÊMIO PRÉ-FABRICADOS 2003



1º Prêmio – Projeto 17

Projeto: **São Paulo Brooklin Jardim Edith**

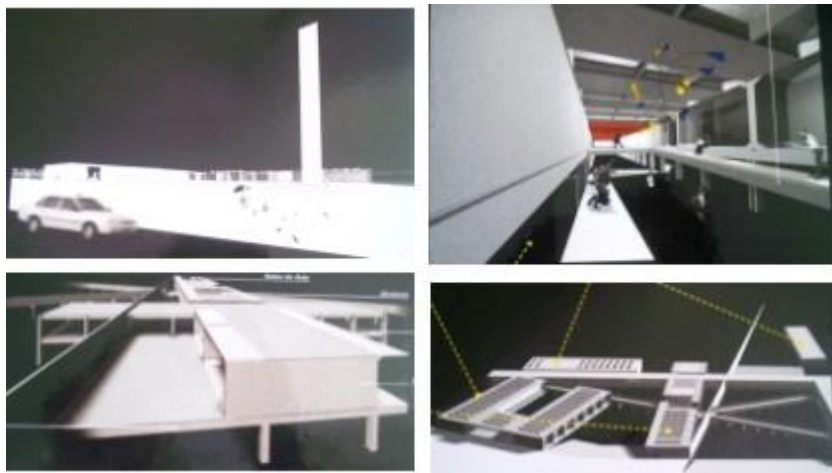
Alunos: **Victor Paixão, André Biselli Sauaia e Reinaldo Sigueta Nishimura**

Orientador: **Arq. Mario Biselli**

Instituição de Ensino: **Universidade Presbiteriana Mackenzie**

Cidade: **São Paulo – SP**

A proposta para conjunto habitacional em que é configurada uma arquitetura rica e interessante, contando com aspectos variados e bem resolvidos, a ser erigida mediante as possibilidades de um sistema construtivo igualmente bem concebido, detalhado e apresentado com clareza; foram incluídos nessa apreciação geral o jogo versátil das combinações e das articulações das unidades residenciais conforme uma variada tipologia, além da estrutura expressada por componentes pré-moldados de geometria singela, e também a indicação de instalações racionalmente dispostas; contudo, mediante tais potencialidades, a solução urbanística poderá ser melhor obtida, se for evitada a densidade excessiva de ocupação do solo e, por conseguinte, ensejados ambientes mais abertos e acolhedores para o convívio público.



2º Prêmio – Projeto 61

Projeto: **Escola Federal de Aplicação – Brasília**

Alunos: **Rommel Dias Marques Ribas Brandão, Carlos Henrique Magalhães, Rafael Fernandes Innecco e Thiago Teixeira de Andrade**

Orientador: **Andrey Rosenthal Schlee**

Instituição de Ensino: **Faculdade de Arquitetura e Urbanismo – Universidade de Brasília**

Cidade: **Brasília – DF**

A proposta para edificação escolar bem concebida quanto à arquitetura, assim como à sua implantação no terreno disponível, mediante um sistema construtivo tecnicamente estruturado em ossatura de componentes pré-moldados e articulados de modo racional e coerente.



3º Prêmio – Projeto 04

Projeto: Habitação: **Espacialização Alternativa no Bairro de Santana**

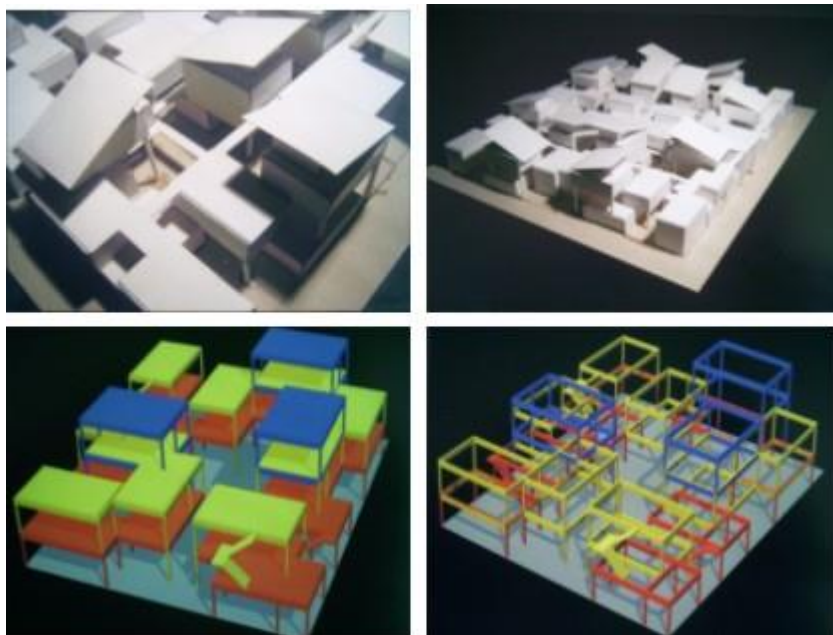
Aluna: **Laura Paes Barretto Pardo**

Orientadora: **Nadia Cahen**

Instituição de Ensino: **Centro Universitário Belas Artes de São Paulo**

Cidade: **São Paulo – SP**

A proposta para conjunto habitacional mediante a conjugação de edificações bem concebidas quanto à arquitetura, embora mediante o emprego de longas formações de blocos edificados; no entanto, notou-se o modo de implantação no terreno, em que são reservados espaços formadores de ambientes urbanos generosos e bem proporcionados para o convívio público; o sistema construtivo estruturado em ossatura e demais componentes pré-moldados de concreto armado, estão articulados de forma racional e interessante, embora o sistema em container, conforme é indicado, não pareça ser indispensável à integridade da ideia central.



Menção Honrosa – Projeto 08

Projeto: **Conjunto Habitacional do Guandú**

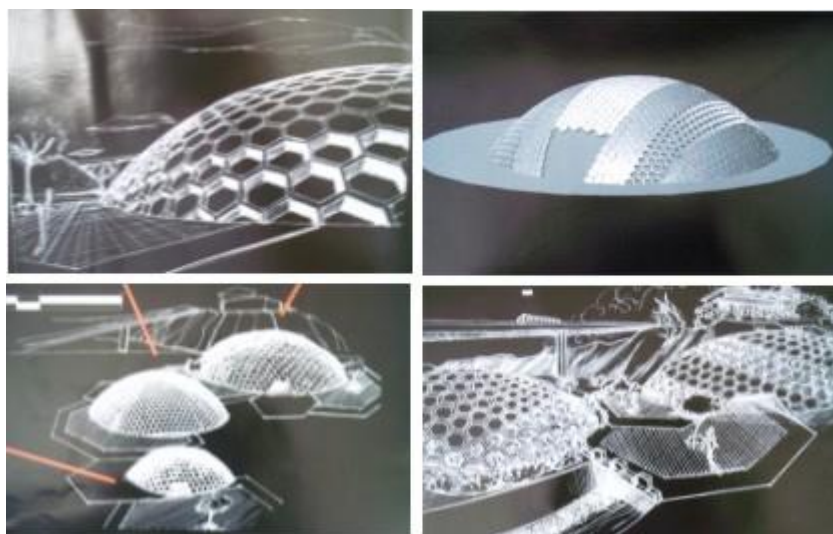
Alunos: **Luis Antonio Valesini Gegembauer, Juliana Ferreira Teixeira de Almeida e Rafael Augusto Sant'Anna Videira**

Orientador: **Luiz Fernando de Almeida Freitas**

Instituição de Ensino: **Universidade Santa Úrsula**

Cidade: **Rio de Janeiro – RJ**

A proposta para conjunto habitacional no Gandú, mediante componentes construtivos convencionais de concreto pré-moldado, objetivando uma articulação de módulos definindo volumes abertos e fechados em uma variedade interessante; são previstas vias principais de acesso, onde são dispostos pequenos quiosques entre os grupos de edificações, e é reservada uma parte elevada para equipamentos públicos; nota-se preocupação com a qualidade cívica e urbanística.



Menção Honrosa – Projeto 20

Projeto: **Centro de Ensino das Artes do Vale do Reginaldo**

Alunos: **Várany Kelthome de Oliveira Nunes e Andréia Lopes Muniz Corrêa**

Orientador: **Flavio Antonio Miranda de Souza**

Instituição de Ensino: **Universidade Federal de Alagoas**

Cidade: **Maceió – AL**

A proposta para o Centro de Ensino de Artes do Vale do Reginaldo, em Maceió, Alagoas, organizando um complexo de espaços diferenciados para múltiplas funções, sob cúpulas construídas com componentes modulares de configuração hexagonal; essa estrutura certamente exigirá rigor e precisão no design, na fabricação e na montagem desses componentes; não está explicitada uma indispensável solução para a vedação das juntas de articulação.



Menção Honrosa – Projeto 26

Projeto: **Intervenção em Favelas de Palafitas – uma para Brasília Teimosa, no Recife - PE e outra para a Favela do Dique, em Santos - SP**

Alunos: **Diego Beja Inglez de Souza e Pablo Iglesias**

Orientadores: **Anála Amorim e Álvaro Puntoni**

Instituição de Ensino: **Faculdade de Arquitetura e Urbanismo de S.Paulo**

Cidade: **São Paulo - SP**

A proposta de moradias para Brasília Teimosa, em Recife (PE) e para a Favela da Dione, em Santos (SP), indicando uma mesma solução básica para as duas ambientações; é definida uma grelha estrutural pré-moldada, dentro de configuração para a escala urbana de cada caso, acomodando arranjos de apartamentos em um e dois pavimentos, em um jogo informal; foram buscados sombreamento e qualidade ambiental; contudo, a utilização da área dos pilotis não foi suficientemente indicada.



Menção Honrosa – Projeto 29

Projeto: **Habitação Social Coletiva**

Aluno: **Tiago Ruprecht**

Orientador: **Luis Flavio Gaggeti**

Instituição de Ensino: **Universidade Presbiteriana Mackenzie**

Cidade: **São Paulo - SP**

A proposta de sistema construtivo para conjuntos habitacionais a implantar sobretudo em terrenos em plano horizontal, ensejando um habilidoso jogo de possibilidades de articulação dos apartamentos em dois pavimentos, a partir de um módulo estrutural centralizado, possibilitando liberação do pavimento térreo para outras atividades, sendo tudo conjugado dentro de uma variada ordem urbanística; contudo, eventuais desníveis em terrenos poderão limitar esse tipo de articulação dos módulos; não foram suficientemente indicados os vínculos e os encaixes das vigas em balanço, conforme são indicadas.



Menção Honrosa – Projeto 44

Projeto: **Parque de Equipamentos Vila Sonia – Bloco Habitacional**

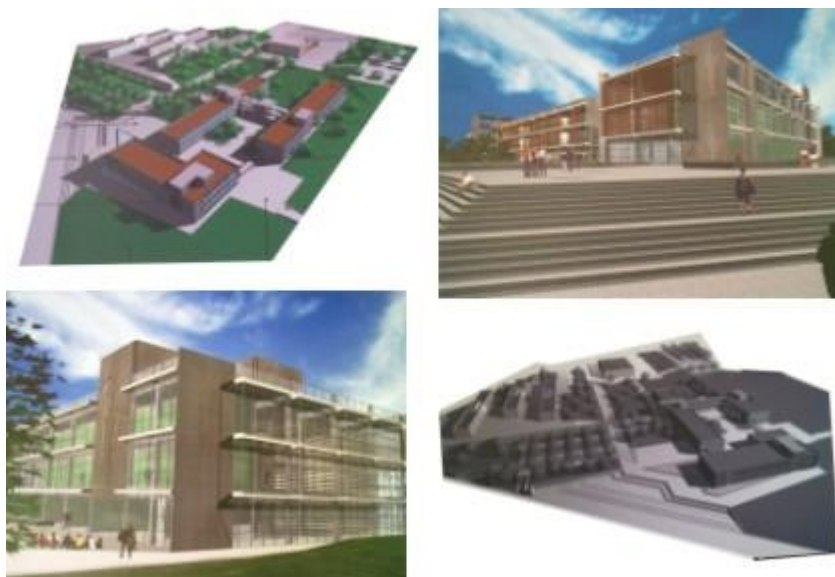
Alunos: **Vanessa Grossman, Marcos Leite Rosa e Pedro Mollan Saito**

Orientador: **Milton Braga**

Instituição de Ensino: **Faculdade de Arquitetura e Urbanismo de S.Paulo**

Cidade: **São Paulo – SP**

A proposta para conjunto habitacional contando com equipamento educacional, cultural e desportivo, e uma grande área para oficinas, dentro de plano urbanístico audacioso, disciplinado por passarelas que dão acesso ao bloco residencial com 240 metros de extensão que dispõe de uma série tipológica de apartamentos em um ou dois pavimentos, dentro de um módulo estrutural de 7m x 10m, integrado por componentes construtivos convencionais pré-moldados.



Menção Honrosa – Projeto 47

Projeto: **Escola Técnica – Universidade Federal do Paraná**

Alunos: **Matheus Marques Rodrigues Alves, André Augusto Prevedello, Cassiano Pitella Navarro, Eron Danilo Costin e Felipe Sachs**

Orientador: **Silvio Parucker**

Instituição de Ensino: **Universidade Federal do Paraná**

Cidade: **Curitiba – PR**

A proposta para um complexo educacional em Curitiba, Paraná, com emprego de um sistema de colunas e de vigas pré-moldadas, e de lajes do tipo Roth; essa concepção para o sistema construtivo é solução que integra o partido arquitetônico, apresentando um resultado interessante.



Menção Honrosa – Projeto 59

Projeto: **Conjunto Habitacional - Pari**

Aluna: **Camila de Castro Stela**

Orientadora: **Ruth Verde Zein**

Instituição de Ensino: **Universidade Presbiteriana Mackenzie**

Cidade: **São Paulo - SP**

A proposta para um conjunto habitacional no Pari, em São Paulo, em uma boa disposição urbanística, em blocos de unidades residenciais com comércio no pavimento térreo, alternados com praças, play-grounds e equipamentos comunitários; é empregado um sistema de colunas, paredes e lajes em grelha pré-moldada, e painéis também pré-moldados, com possibilidades de jogo e variação, em uma demonstração de entendimento do problema implicado pela escolha desse sistema de articulações.