



**Revista PARC Pesquisa em Arquiteta e Construção**  
**ISSN 1980-6809**



Revista PARC, vol. 4, n. 1, jan.-jun./2013  
ARQUITETURA E PATRIMÔNIO: DA ARQUEOLOGIA AO PROJETO DE  
RESTAURO

**Uma publicação do**  
Departamento de Arquitetura e Construção da  
Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo da



## **Revista PARC Pesquisa em Arquitetura e Construção**

A revista eletrônica **PARC** - Pesquisa em arquitetura e construção - vinculada ao Departamento de Arquitetura e Construção da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo da UNICAMP, tem como objetivo colaborar com a divulgação de pesquisas acadêmicas relacionadas à arquitetura e urbanismo contemporâneos, à construção e à integração destas áreas. A publicação, de periodicidade semestral, atua prioritariamente nas seguintes áreas: métodos de projeto, teoria da arquitetura e tecnologia da construção. Seu conselho editorial e comitê científico internacional procuram assegurar qualidade às irrestritas possibilidades de discussões acadêmicas nas atuais formas da disciplina. Desse modo, a revista pretende contribuir para ampliar o repertório teórico e científico capaz de auxiliar arquitetos e urbanistas em suas atuações profissionais ou acadêmicas.

As normas para a seleção dos artigos, assim como a definição de seu escopo editorial, seguem as diretrizes adotadas pelos principais periódicos da área, além das recomendações do selo “Qualis” da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes).

Esta edição da Revista PARC tem como tema a “Arquitetura e patrimônio: da arqueologia ao projeto de restauro”.

### ***Journal PARC Research in Architecture and Construction***

*PARC is an electronic journal created by the Department of Architecture and Building Construction of the School of Civil Engineering, Architecture and Urban Design of the University of Campinas (UNICAMP), Brazil. Results of academic research on contemporary architecture, urban design and building construction issues, as well as studies, which integrate these areas, published biannually. Its editorial board and international scientific committee ensures the quality of the published work, while allowing unrestricted possibilities of academic debates of all forms relating to architecture. In this way, the journal aims to increase the theoretical and scientific repertoire of architects, urban designers and civil engineers, to support their academic and professional work.*

*The norms for the selection of articles, as well as defining its editorial scope, follow the guidelines adopted by major journals in the field, in addition to Seal recommendations "Qualis" of the Higher Education Personnel Training Coordination (Capes) foundation of the Brazilian Ministry of Education (MEC).*

*This issue of the Journal PARC has as theme "Architecture and Heritage: Archaeology to the restoration project.".*

**Comitê Editorial Permanente | Permanent Editorial Committee**

Gabriela Celani – FEC/UNICAMP

Leandro Silva Medrano – FEC/UNICAMP

Ariovaldo Denis Granja – FEC/UNICAMP (Chefe do Departamento | Head of Department)

**Editores desta edição | Editors of this issue**

Regina Andrade Tirello, UNICAMP, Brasil [Editor convidado | Invited Editor]

Maria de Magalhães Ramalho, ICOMOS, Portugal [Editor convidado | Invited Editor]

**Conselho Editorial | Editorial Board**

Prof. Dr. Benamy Turkienicz, UFRGS Porto Alegre RS Brasil  
Prof. Dr. Carlos Leite Makenzie, São Paulo SP Brasil  
Prof. Dr. Edson Mahfuz, UFRGS Porto Alegre RS Brasil  
Prof. Dr. Eduardo Nardelli, Makenzie São Paulo SP Brasil  
Prof. Dr. Eduardo Toledo, Santos USP São Paulo SP Brasil  
Prof. Dr. Eugênio Queiroga, USP São Paulo SP Brasil  
Prof. Dr. Gentil Porto Filho, UFPE Recipe PB Brasil  
Prof. Dr. Igor Guatelli Makenzie, São Paulo SP Brasil  
Prof. Dr. João Roberto D. Petreche, USP São Paulo SP Brasil  
Prof. Dr. João Rocha, Universidade de Évor Évora Portugal  
Prof. Dr. João Sette Whitaker Ferreira, USP São Paulo SP Brasil  
Prof. Dr. José Duarte, UTL Lisboa Portugal  
Prof. Dr. José María Lapuerta, UPM Madrid Espanha  
Prof. Dr. José Pedro Souza, Univ. Porto Porto Portugal  
Prof. Dr. Luís Romão, UTL Lisboa Portugal

Prof. Dr. Luiz Recaman, USP São Paulo SP Brasil  
Prof. Dr. Marcio Fabrício Minto, USP São Carlos SP Brasil  
Prof. Dr. Mário Mendonça de Oliveira, UFBA Salvador BA Brasil  
Prof. Dr. Mauro Chiarella, UNL Santa Fé SF Argentina  
Prof. Dr. Paulo Valentino Bruna, USP São Paulo SP Brasil  
Prof. Dr. Renato Anelli, USP São Carlos SP Brasil  
Prof. Dr. Roberto Lamberts, UFSC Florianópolis SC Brasil  
Prof. Dr. Roberto Segre, UFRJ Rio de Janeiro RJ Brasil  
Prof. Dr. Wilson Ribeiro dos Santos Junior, PUCCAMP Campinas SP Brasil  
Prof. Dra. Cristiane Rose Duarte, UFRJ Rio de Janeiro RJ Brasil  
Prof. Dra. Heliana Comin Vargas, USP São Paulo SP Brasil  
Prof. Dra. Lizete Rubano Makenzie, São Paulo SP Brasil  
Prof. Dra. Maria Elena Tosello, UNL Santa Fé SF Argentina  
Prof. Dra. Sheila Ornstein, USP São Paulo SP Brasil  
Prof. Dra. Underlea Bruscatto, UFRGS Porto Alegre RS Brasil

**Comitê Científico (avaliadores desta edição) | Scientific Committee (reviewers of this issue)**

Prof. Dra. Ana Maria Reis de Goes Monteiro, UNICAMP  
Campinas SP Brasil  
Prof. Dr. Arivaldo Amorim, UFBA Salvador BA Brasil  
Prof. Dra. Cybele Celestino Santiago, UFBA Salvador BA Brasil  
Dra. Deolinda Folgado, DGPC Lisboa Portugal  
Prof. Dr. José Aguiar, UTL Lisboa Portugal  
Prof. Dr. Leandro Medrano, UNICAMP Campinas SP Brasil  
Prof. Dra. Leila Regina Diegoli, UNISANTOS Santos SP Brasil  
Prof. Dr. Luis Caballero Zoreda, CCHS/CSIC Madrid Espanha  
Prof. Dr. Luís Fontes, UM Minho Portugal  
Prof. Dr. Marcos Carrilho, Mackenzie/IPHAN São Paulo SP  
Brasil  
Prof. Dra. Monica Junqueira Camargo, USP São Paulo SP Brasil  
Prof. Dr. Nelson Porto Ribeiro, UFES Vitoria ES Brasil

**Design do logotipo da revista | Journal logo design**  
Gabriela Celani

**Design do ícone desta edição | Issue Icon design**  
Regina C. Ruschel, adaptado de Santos, Rebelo e Neto (2013, p. 18)

**Design e manutenção do site da revista [http://revistaparc.fec.unicamp.br/concrete5] |**  
*Design and maintenance of the journal's website*  
Gabriela Celani

**Revisão técnica | Technical review**  
Ana Teresa Cirigliano Villela  
Pedro Murilo Gonçalves de Freitas

**Publicação da revista | Published by**  
Departamento de Arquitetura e Construção (DAC), Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo (FEC),  
Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)

**Apoio do | Supported by**  
Programa de Pós-Graduação em Arquitetura, Tecnologia e Cidade – FEC/UNICAMP  
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil – FEC/UNICAMP

Revista PARC Pesquisa em Arquitetura e Construção  
Av. Albert Einstein 951  
Departamento de Arquitetura e Construção  
Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo  
Universidade Estadual de Campinas  
CEP 13.083-852 – Campinas, SP – Brasil  
Tel.: +55 19 3521-2306 – Fax: +55 19 3521-2411  
Website: <http://www.fec.unicamp.br/~parc>  
E-mail: parc@fec.unicamp.br

Os textos apresentados e a autorização de publicação das imagens são de inteira responsabilidade dos seus autores.  
*Texts presented and publication permit of images are of sole responsibility of their authors.*