

C · O · N · P · A · D · R · E

CONEXÕES · CONEXIONES · CONNECTIONS · CONNEXIONS · CONNESSIONI · CONEXÕES · CONEXIONES · CONNECTIONS · CONNEXIONS · CONNESSIONI  
PATRIMÔNIO · AMBIENTAL · DESENVOLVIMENTO · REGIONAL · PATRIMONIO · AMBIENTAL · DESARROLLO · REGIONAL · ENVIRONMENTAL · HERITAGE ·  
REGIONAL · DEVELOPMENT · PATRIMOINE · ENVIRONNEMENTAL · DÉVELOPPEMENT · RÉGIONAL · PATRIMONIO · AMBIENTALE · SVILUPPO · REGIONALE

Revista Labor & Engenho

Campinas [Brasil], v.8, n.3, 2014.

Labor & Engenho / Universidade Estadual de Campinas. --  
v.1 (2007). – Campinas [SP] : UNICAMP, 2007-

Anual (v.1, n.1, 2007).

Trimestral a partir do v.4, n.1, 2010.

Contém sumário em inglês e [português ou espanhol ou francês ou italiano].

Texto completo disponível em: <[www.conpadre.org](http://www.conpadre.org)>

1. Arquitetura – Periódicos. 2. Engenharia Civil – Periódicos.

I. Universidade Estadual de Campinas. II. Título.

ISSN 2176-8846

CDD – 378.05

FICHA CATALOGRÁFICA ELABORADA PELO  
Sistema de Bibliotecas da UNICAMP /  
Diretoria de Tratamento da Informação.  
Bibliotecário: Helena Joana Flipsen – CRB-8ª / 5283.

## Editor in chief



André Munhoz de Argollo Ferrão, Universidade Estadual de Campinas [Brazil]

## Associate Editor [for] L&E, v.8, n.3, 2014



L&E Editorial Team, Rede Conpadre [Brasil]



Rede Conpadre, Conexões Patrimônio Desenvolvimento Regional [Brasil]

## Scientific Committee (2014-2015)



Alejandra Rojas Gonzales, Universidad de Costa Rica [Costa Rica]



Alejandro Acosta Collazo, Universidad Autónoma de Aguascalientes [Mexico]



Alicia Novick, Universidad de Buenos Aires [Argentina]



André Munhoz de Argollo Ferrão, Universidade Estadual de Campinas [Brazil]



Balthasar Novák, Universität Stuttgart [Germany]



Fuad Gattaz Sobrinho, Society for Design and Process Science [United States]



Gabriel Pereira, Universidade Federal de São João del Rei [Brazil]



Ganapathy Pattukandan, Vellore Institute of Technology University [India]



Humberto Morales Moreno, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla [Mexico]



Isabel Martínez de San Vicente, Universidad Nacional de Rosario [Argentina]



Joaquín Sabaté Bel, Universidad Politécnica de Cataluña [Spain]



Leonardo Barci Castriota, Universidade Federal de Minas Gerais [Brazil]



Leonel Pérez Bustamante, Universidad de Concepción [Chile]



Luciene Pimentel da Silva, Universidade Estadual do Rio de Janeiro [Brazil]



Manuela Mattone, Politecnico di Torino [Italy]



Marcos Eduardo Cordeiro Bernardes, Universidade Federal de Itajubá [Brazil]



Mercedes Medina, Universidad de La Republica [Uruguay]



Miguel Ángel Álvarez Areces, Asociación de Arqueología Industrial INCUNA [Spain]



Murat M. Tanik, University of Alabama at Birmingham [United States]



Nadiane Samaha Kruk, Instituto Tecnológico da Aeronáutica [Brazil]



Néstor José Rueda Gómez, Universidad Santo Tomás Bucaramanga [Colombia]



Paulo de Mattos Pimenta, Universidade de São Paulo [Brazil]



Pedro Isaac Fidelman, University of the Sunshine Coast [Australia]



Renata Hermann de Almeida, Universidade Federal do Espírito Santo [Brazil]



Tomanao Kobayashi, Gifu University [Japan]

# C · O · N · P · A · D · R · E

CONEXÕES · CONEXIONES · CONNECTIONS · CONNEXIONS · CONNESSIONI · CONEXÕES · CONEXIONES · CONNECTIONS · CONNEXIONS · CONNESSIONI  
PATRIMÔNIO · AMBIENTAL · DESENVOLVIMENTO · REGIONAL · PATRIMONIO · AMBIENTAL · DESARROLLO · REGIONAL · ENVIRONMENTAL · HERITAGE ·  
REGIONAL · DEVELOPMENT · PATRIMOINE · ENVIRONNEMENTAL · DÉVELOPPEMENT · RÉGIONAL · PATRIMONIO · AMBIENTALE · SVILUPPO · REGIONALE

**Editorial L&E, v.8, n.3, 2014.**

É sempre uma satisfação apresentar mais um número da Revista Labor & Engenho [ISSN: 2176-8846]. Neste, o leitor poderá apreciar 7 excelentes artigos que juntos refletem diferentes aspectos das benéficas conexões que se estabelecem entre Patrimônio e Desenvolvimento Regional. Dos 7 artigos que compõem o número 3 do volume 8 da Revista L&E, 3 são de autores brasileiros (sendo 2 no idioma português, 1 em inglês); 2 são de autores argentinos (em espanhol); 1 de autores cubanos (também em espanhol); e 1 de autor francês (publicado no idioma original). Neste número temos, pois, a satisfação de publicar, pela primeira vez na Revista L&E, um artigo proveniente de Cuba e outro da França. Damo-lhes as boas vindas e esperamos por novos artigos originários de países do Caribe ou da América Central, assim como esperamos atrair novos pesquisadores e leitores francófonos, já que o idioma francês era o único dentre os 5 idiomas da Revista L&E que ainda não havia sido publicado neste Periódico.

Este número se inicia com o artigo de Gercinair Silvério Gandara, que convida a uma deliciosa visita às águas doces do lago de Sobradinho, no rio São Francisco, onde dormita o patrimônio construído das cidades-beira de Remanso e Pilão Arcado. O trabalho faz parte de sua mais recente pesquisa de Pós-Doutorado, financiada pela CAPES. A autora salienta que a força geradora sociocultural das cidades-beira e sua sinergia com o espaço geográfico ressaltam a importância do Patrimônio Ambiental.

Em seguida apresenta-se um artigo sobre as frentes pioneiras do Brasil, enfocando a Amazônia. Não poderia ser mais simbólico e significativo o artigo de Hervé Théry, o primeiro publicado em francês pela Revista Labor & Engenho. Nele o autor, titular da Cátedra Pierre Monbeig (que leva o nome do geógrafo francês que participou da fundação da USP), revisita um de seus trabalhos que seguiram a orientação do próprio Monbeig. O artigo trata das fronteiras pioneiras, na Amazônia, disputada entre os defensores da preservação ambiental e os produtores de grãos e carne. Monbeig estava muito à frente do seu tempo, e seus escritos já caracterizavam a tensão nas frentes pioneiras.

Na sequência, o artigo de Estela Cañellas e Alejandra Potocko apresenta um primoroso estudo do processo de tomada de decisão que levou à declaração da Quebrada de Humahuaca como Patrimônio da Humanidade. As autoras argentinas salientam que esse processo tem sido objeto de estudos realizados a partir de diferentes disciplinas, em geral, com posturas críticas sobre sua condução. A análise da documentação correspondente constitui importante fonte que permite desconstruir a cronologia do processo e identificar os momentos críticos em que a confluência dos atores e seu protagonismo refletiam os avanços e retrocessos do mesmo.

O trabalho de Marina Christofidis busca sistematizar dados de ações legais governamentais e não governamentais referentes ao gerenciamento da costa brasileira e a sua interface com o Patrimônio existente nessa imensa faixa do território nacional, pois a costa litorânea do Brasil ultrapassa os 8.000 km de extensão. Trata-se de um belo artigo com imagens primorosas, muito bem escolhidas, que complementam as informações que o texto em inglês traz.

A área metropolitana de Buenos Aires entre as décadas de 1910 e 1940 assistiu ao crescimento de um tipo particular de suburbio associado a segundas residências, casas de veraneio ou fim de semana destinadas às classes alta e média-alta da sociedade argentina. O artigo de Ana Helena Gómez Pintus apresenta uma reflexão sobre os atores que contribuíram para a formação desse espaço, em especial aqueles vinculados à produção arquitetônica.

Os pesquisadores Adriel Alejandro Aliaga Benavides e Yudisel Santana Pacheco desenvolveram um Sistema de Gestão de Resíduos (SGR) baseado em indicadores utilizando o *software* "Ambiens". O sistema otimiza sensivelmente os processos de gestão de resíduos e o controle das variáveis tempo e custo. Os autores apresentam uma aplicação do *software* no Grupo Empresarial do Ministério da Construção na província de Granma em Cuba, incluindo outras empresas que este

agente assessora e controla. O resultado permite concluir que o *software* está pronto para ser empregado em qualquer SGR, sendo adaptável a todo tipo de resíduo gerado, o que permite seu uso em qualquer indústria ou empresa.

Os autores Ranulfo Paiva Sobrinho e Ademar Ribeiro Romeiro introduzem com seu artigo o conceito de multimetodologia e apresentam uma aplicação envolvendo a tomada de decisão em sistemas socioecológicos complexos. A aplicação abrange 3 metodologias que combinadas auxiliaram os decisores a avaliarem o impacto de uma política envolvendo moedas complementares para incentivo a pequenos agricultores da Amazônia, particularmente em Machadinho d'Oeste, a revegetarem suas propriedades.

A Rede Conpadre orgulha-se de mais este número da Revista Labor & Engenho, integrando autores de países que comumente publicam neste Periódico (como o Brasil e a Argentina), com autores de países que pela primeira vez publicam nesta rede (como a França e Cuba). Assim, certamente se fortalece a perspectiva que move a Rede Conpadre no sentido de abranger cada vez mais pesquisadores e instituições de pesquisa de diferentes países que se interessem por questões essenciais vinculadas ao binômio "Paisagem & Engenharia", conectando Patrimônio e Desenvolvimento Regional.

Esperamos que este número se confirme como excelente material de consulta. Tenham todos uma ótima leitura.

**André Munhoz de Argollo Ferrão**

Universidade Estadual de Campinas

Rede Conpadre

## Revista Labor & Engenho

Campinas [Brasil], v.8, n.3, 2014.

C · O · N · P · A · D · R · E

CONEXÕES · CONEXIONES · CONNECTIONS · CONNEXIONS · CONNESSIONI · CONEXÕES · CONEXIONES · CONNECTIONS · CONNEXIONS · CONNESSIONI  
PATRIMÔNIO · AMBIENTAL · DESENVOLVIMENTO · REGIONAL · PATRIMONIO · AMBIENTAL · DESARROLLO · REGIONAL · ENVIRONMENTAL · HERITAGE ·  
REGIONAL · DEVELOPMENT · PATRIMOINE · ENVIRONNEMENTAL · DÉVELOPPEMENT · RÉGIONAL · PATRIMONIO · AMBIENTALE · SVILUPPO · REGIONALE