

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.1, 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.1, 2014



Rede Conpadre, Conexões Patrimônio Desenvolvimento Regional [Brazil]

## 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.1, 2014.

A Revista Labor & Engenho chega ao seu oitavo ano (quinto com periodicidade trimestral) apresentando aos leitores uma atualização do seu *layout* — que permanece o mesmo, porém com o *design* levemente modificado a fim de otimizar o corpo do texto e ressaltar no cabeçalho o nome por extenso e a sigla [L&E] da Revista. Também o *design* das bandeiras correspondentes às diferentes nacionalidades representadas por cada autor da Revista receberam um toque especial a fim de promover um certo destaque. As modificações, embora sutis, contribuem para a consolidação do caráter internacional da Revista Labor & Engenho [ISSN: 2176-8846].

O número 1 do volume 8 (2014) traz 7 artigos: 4 de autores brasileiros (dentre os quais, 3 em português, 1 em inglês); 2 de autores argentinos (em espanhol); e 1 de autor mexicano (em espanhol). Dentre os artigos brasileiros encontram-se representantes de instituições dos estados de São Paulo, Minas Gerais, Espírito Santo, e Rio Grande do Sul. Os artigos argentinos, assim como o artigo mexicano, apresentam aspectos regionais distintos que contribuem para a consolidação da Revista L&E como uma publicação relevante para quem quer que se interesse pelos temas de Trabalho [Labor] & Genialidade [Engenho], Patrimônio & Desenvolvimento Regional, ou Paisagem & Engenharia, ou ainda, Ordenamento Territorial & Sustentabilidade.

O primeiro artigo deste número trata das relações existentes entre os meios urbano e rural, a partir de uma análise sobre os padrões de consumo, comportamento e tipo de ocupação no interior de Minas Gerais. O estudo realizado permitiu inferir sobre a necessidade de se incrementar pesquisas sobre o meio rural e as pequenas cidades no Brasil, a fim de conhecer melhor esses espaços e o sistema urbano brasileiro (SOARES; SIOLARI; DIAS, 2014).

E já que estamos focados na paisagem rural de Minas Gerais, então a leitura do próximo artigo mostra-se pertinente e instigante. Apresenta-se uma revisão metodológica para a seleção de áreas e restauração ecológica de matas ciliares em sítios agrícolas, uma questão ambiental de fundamental importância para quem quer que se ocupe do planejamento da paisagem e da gestão integrada de bacias hidrográficas visando o desenvolvimento regional a partir de processos ecologicamente equilibrados. O município de Bueno Brandão [Minas Gerais] constitui cenário para o estudo de caso apresentado (BOULOMYTIS; CHRISTOFIDIS, 2014).

Do Brasil seguiremos para o México a fim de conhecer a antiga estação de tratamento de água da empresa Hidros em Tampico [Tamaulipas], um belo exemplo de patrimônio industrial situado numa área Natural protegida: “la laguna de la Vega Escondida” (CHECA-ARTASU, 2014).

Do México voltamos à América do Sul, desta feita nos deteremos na Argentina, cenário dos dois artigos subsequentes. Primeiramente vamos mirar o rio Paraná a partir de Rosario, e interpretar os processos de transformação territorial na ribeira da Área Metropolitana desta importante cidade argentina, o que nos permitirá descobrir a trama de interrelações sociais, econômicas, políticas e ambientais presentes nos processos de transformação das frentes costeiras contemporâneas (GALIMBERT, 2014).

Seguiremos em território argentino, porém migraremos ao norte, para as regiões de Puna, Quebrada de Humahuaca e Valles [Província de Jujuy] para analisar o processo de povoamento surgido como consequência da implantação da ferrovia de Jujuy a La Quiaca. O processo se explica a partir da compreensão da estrutura do território antes da chegada do trem, a planificação do traçado, as transformações ocorridas no território e finalmente a introdução do povoamento propriamente dito (FERRARI, 2014).

Da Argentina voltamos ao Brasil, entrando pela região Sul, a fim de conhecer algo mais sobre o *retrofit* de contêineres na construção civil. O reaproveitamento de resíduos sólidos constitui-se em objetivo dos setores da sociedade comprometidos em gerar o mínimo impacto sobre o

ambiente. Profissionais do setor da construção civil, de onde advém grande parte dos resíduos sólidos, repensam suas decisões projetuais acerca do uso de materiais convencionais, avaliando caso a caso o custo e o benefício de suas escolhas (ROMANO; DE PARIS; NEUENFELDT, 2014).

Ainda no Brasil encerramos em Vitória o *tour* proporcionado pela Revista L&E, v.8, n.1, 2014 — no Espírito Santo. Vamos conhecer algo da contribuição que os estudos sobre Alta Qualidade Ambiental proporcionam à Legislação brasileira a partir de uma análise do desempenho ambiental de edificações residenciais multifamiliares localizadas na cidade de Vitória [ES], enfocando a iluminação natural.

Desejamos a todos uma excelente leitura.

**André Munhoz de Argollo Ferrão**  
Rede Conpadre.

## Revista Labor & Engenho

Campinas [Brasil], v.8, n.1, 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