



**Listagem de conferências**  
Atualizada ao 29 de março de 2005

---

## Terça-feira 26 de abril

### **Sessão de abertura sobre educação e criação de capacidades**

*Direção: Ana Quirós Lara, James Fava, Bart van Hoof*

CILCA 2005: Antecedentes e expectativas

[174]

Ana Quirós Lara

*ECO GLOBAL, Costa Rica*

Os próximos dez anos serão tão produtivos no avanço dos enfoques de ciclo de vida como os últimos quinze?

[175]

James Fava

*Five Winds International, Estados Unidos*

Panorama da ACV no Brasil

[195]

Gil Anderi da Silva

Luiz Alexandre Kulay

*GP2, Universidade de São Paulo, Brasil*

Como adaptar uma base de dados europeia de ACV à situação de América Latina – idéias (e primeiras experiências) de um projeto de cooperação entre Suíça e Brasil

[180]

Roland Hischer

Heinz W. Böni

*Technology & Society Laboratory, EMPA, Suíça*

Como adaptar os métodos de avaliação de impacto europeus às condições de América Latina

[190]

Mark Goedkoop

*PRé Consultants B.V., Holanda*

A necessidade de criação de capacidades em Avaliação de Ciclo de Vida em América Latina

[185]

Guido Sonnemann

*United Nations Environment Programme, França*

## **Desenvolvimento de políticas**

*Direção: Nydia Suplen Reynaga, Rita Schenck*

Avaliação ambiental das compras do governo federal com Análise de Ciclo de Vida  
[407]

**Nydia Suppen Reynaga**

*Centro de Análisis de Ciclo de Vida y Diseño Sustentable, México*

**Diego Maserá**

*Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente, México*

**L. A. Martínez**

*Programa de Administración Sustentable, Semarnat, México*

Sistemas de comando e controle contra Avaliação Ambiental de Ciclo de Vida: a oportunidade nos países em desenvolvimento

[420]

**Rita Schenck**

*Institute for Environmental Research and Education, Estados Unidos*

Uso de BEES para medir o desempenho de Ciclo de Vida no apoio de compras biobaseadas nos Estados Unidos

[410]

**Barbara Lippiat**

*NIST, Department of Commerce, Estados Unidos*

Ferramentas e indicadores para avaliar padrões de consumo

[440]

**Mark Goedkoop**

*PRé Consultants B.V., Holanda*

Avaliação do Ciclo de Vida em Latinoamérica: objetivo e responsabilidade na aplicação

[450]

**Viviana Carrillo Usbeck**

*FEBE EcoLogic, Itália*

## **Gestão de ciclo de vida**

*Direção: Allan Astrup Jensen, Joan Rieradevall Pons, Harald Florin*

Desenvolvimento de uma Guia para a Administração de Ciclo de Vida da UNEP

[310]

**Allan Astrup Jensen**

*FORCE Technology, Dinamarca*

**Arne Remmen**

*Åalborg University, Dinamarca*

ACV e ecodesenho

[315]

**Joan Rieradevall Pons**

*Universidad Autónoma de Barcelona, Espanha*

Experiências do manejo de dados dentro da cooperação industrial CPM

[305]

**Markus Erlandsson**

*Chalmers University of Technology, Suécia*

Avaliação de Ciclo de Vida na Unilever - da estratégia global á prática na América Latina

[300]

**Nuno da Silva**

*Unilever, Reino Unido*

A Administração de Ciclo de Vida da infra-estrutura para o recurso hídrico: o enfoque  
RESCON

[320]

George Annandale

*Engineering and Hydrosystems Inc., Estados Unidos*

Alessandro Palmieri

*World Bank, Estados Unidos*

DANTES - Demonstrate and Assess Tools for Environmental Sustainability

[450]

Markus Erlandsson

*Chalmers University of Technology, Suécia*

## **Construção verde**

*Direção: James Fava, Johannes Kreissig*

Análise de Ciclo de Vida e sustentabilidade ambiental dos edifícios – experiências em  
Argentina

[150]

Alejandro Pablo Arena

*Centro Regional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas, Argentina*

Análise do Ciclo de Vida do cimento em México

[170]

César Espinoza

Francisco Chavez del Valle

*Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, México*

Construção sustentável e Análise de Ciclo de Vida em México

[155]

Nydia Suppen Reynaga

*Centro de Análisis de Ciclo de Vida y Diseño Sustentable, México*

César Ulises Treviño

*Consejo para la Construcción Sustentable, México*

Análise dos crescentes programas de construção verde e a aplicação de enfoques de  
Ciclo de Vida

[145]

James Fava

*Five Winds International, Estados Unidos*

Construção verde: o uso de ferramentas e bases de dados de ACV

[160]

Wayne Trusty

*Athena Sustainable Materials Institute, Canadá*

## **Indicadores sociais e Desenvolvimento sustentável**

*Direção: Cássia Maria Lie Ugaya, Gregory Norris, Matthias Fischer*

Avaliação Social do Ciclo de Vida: Estudos de caso

[265]

Cássia Maria Lie Ugaya

Marlon Alessandro Machado

André Critchii Júnior

*Centro Federal de Educação Tecnológica do Paraná, Brasil*

Combinando impactos sociais macros e locais em ACV

[266]

**Gregory Norris**

*HSPH, Harvard University, Estados Unidos*

Valoração de uma nova empresa com o uso da técnica de opções reais sob um enfoque sustentável

[270]

**Gabriela Siller Pagaza**

**Elisa Cobas Flores**

*Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, México*

Verificação de dados de processo social para seu uso em Engenharia de Ciclo de Vida

[280]

**Leif Patrick Barthel**

**Matthias Fischer**

**Peter Eyerer**

*IKP, Universität Stuttgart, Alemanha*

Uma cultura corporativa de desenvolvimento sustentável

[285]

**Usha Wright**

*ITT Industries, Estados Unidos*

**Quarta-feira 27 de abril**

### **Produção + Limpa - Manejo de resíduos**

*Direção: Guido Sonnemann, Sergio Musmanni*

Avaliação de Ciclo de Vida: uma ferramenta para os centros de produção mais limpa

[325]

**Guido Sonnemann**

*United Nations Environment Programme, França*

Análise de ciclo de vida para biodiesel de azeite de palma em Costa Rica

[326]

**Sergio Musmanni**

*CNP+L, Costa Rica*

Caso de estudo de ACV – as novas bolsas de papel reciclado de Natura

[330]

**Alessandro Mendes**

*Natura Cosméticos, Brasil*

Medidas para a minimização de resíduos numa indústria produtora de móveis clínicos

[360]

**Iván Leandro Rodríguez Rico**

*Universidad Central de las Villas, Cuba*

Análise do Ciclo de Vida na produção de bebidas gasosas

[370]

**Mireya González Colín**

**Elena Regla Rosa Domínguez**

**Iván Leandro Rodríguez Rico**

*Instituto Tecnológico de Toluca, México*

Análise de Ciclo de Vida aplicado às latas de alumínio em México

[365]

Gladys Zerquera

Nydia Suppen Reynaga

L. Sansores

*Universidad Nacional Autónoma de México, México*

## **Agroindústria e outros setores relacionados**

*Direção: Rafael Díaz Porras, Rita Schenck*

Avaliação de Ciclo de Vida nas correntes produtivas agrícolas: um instrumento de formulação de políticas

[100]

Rafael Díaz Porras

*CINPE, Universidad Nacional, Costa Rica*

Análise do Ciclo de Vida ambiental do leite produzido pela agroindústria de Cochabamba, Bolívia

[110]

César Romero Padilla

*Universidad Mayor de San Simón, Bolívia*

Considerações sobre a análise de Ciclo de Vida da produção de açúcar de cana em Cuba

[120]

Ana Margarita Contreras Moya

*Universidad Central de las Villas, Cuba*

Recursos renováveis e produtos agrícolas sob a perspectiva de Ciclo de Vida

[130]

Matthias Fisher

*IKP, Universität Stuttgart, Alemanha*

Aplicações de Avaliação de Ciclo de Vida para promover melhoras no desempenho ambiental de correntes agro-alimentares – estudos de caso: melão, chayote e café

[140]

Marjorie Hartley Ballester

*CINPE, Universidad Nacional, Costa Rica*

## **Plásticos**

*Direção: Mike Levy, Roland Hischier*

Os plásticos como um elemento de construção sustentável para a indústria da construção hoje em dia e como o American Plastics Council promove a Avaliação de Ciclo de Vida para edifícios sustentáveis

[375]

Mike Levy

*American Plastics Council, Estados Unidos*

Usos corporativos da Avaliação de Ciclo de Vida: estudo de caso de comparação ambiental do cartucho LaserJet

[385]

Brian Glazebrook

Anne Landfield

*First Environment Inc., Estados Unidos*

ACV de automóveis cujo peso foi reduzido com o uso de plásticos recicláveis reforçados com fibra de carbono

[400]

Tetsuya Suzuki

*University of Tokio, Japão*

Envolvimentos ambientais e análises de mercado dos sistemas de empacotamento de bebidas gasosas em México – um enfoque de manejo de resíduos

[380]

Omar Romero Hernández

Sergio Romero Hernandez

Emiliano Detta Silveira

Arturo Palacios Bru

*Instituto Tecnológico Autónomo de México, México*

Avaliação de impacto de ciclo de vida de materiais de vasilhames para bebidas gasosas

[395]

Gladys Zerquera

Nydia Suppen Reynaga

L. Sansores

*Universidad Nacional Autónoma de México, México*

Comparação do consumo de energia e emissão de dióxido de carbono no uso de empacotamentos de PET e vidro para a distribuição de bebidas

[405]

Waldir A. Bizzo

Andréa R. Fabi

Adriano V. Ensinas

*Universidade Estadual de Campinas, Brasil*

## **Energia, minas e novos negócios sustentáveis**

*Direção: Mark Goedkoop, Elisa Cobas, Atsushi Inaba*

Avaliação do Impacto do Ciclo de Vida da eletricidade em Japão com o uso de LIME

[205]

Atsushi Inaba

*Research Center for Life Cycle Assessment, AIST, Japão*

Avaliação de Ciclo de Vida do ouro a partir de atividades de extração de ouro em Peru

[200]

Sonia Valdivia

*Pontificia Universidad Católica del Perú, Peru*

Sistema para a avaliação do impacto ambiental e externalidades de instalações energéticas – análises de correntes

[210]

Elieza Meneses Ruiz

*CUBAENERGÍA, Cuba*

Trabalho de ACV na indústria metálica: necessidades e soluções

[220]

Harald Florin

*PE Europe GmbH, Alemanha*

Banco de dados de Geração de Energia Hidrelétrica para Brasil

[240]

Luiz Alexandre Kulay

Gil Anderi Da Silva

*GP2, Universidade de São Paulo, Brasil*

F.M. Ribeiro

*Programa Interunidades de Pós-graduação em Energia, Universidade de São Paulo, Brasil*

Inventário de Ciclo de Vida para a indústria elétrica em China

[250]

Xianghua Di

*Beijing University of Technology, China*

Inventário de Ciclo de Vida das emissões ao ar da produção de carvão em Vietnã

[260]

Loi Dinh Chinh

*Institute of Mining Science and Technology, Vietnã*

Shabbir H. Gheewala

*King Mongkut University of Technology, Tailândia*

## **Sessão plenária sobre organizações internacionais**

Iniciativa de Ciclo de Vida UNEP/SETAC – LCI

Guido Sonnemann

*United Nations Environment Programme, França*

Aliança Global de Centros de Avaliação de Ciclo de Vida – GALAC

Atsushi Inaba

*Research Center for Life Cycle Assessment, AIST, Japão*

Programa de produção mais limpa UNIDO – CP

Elisa Tonda

*UNIDO Cleaner Production Programme, Áustria*

Associação de LCA em Latinoamérica – ALCALA

Ana Quirós Lara

*ALCALA, Costa Rica*