

# ENTAC

2002

IX  
encontro  
nacional de  
tecnologia do  
ambiente  
construído

cooperação ◆ responsabilidade social

7 a 10 de maio de 2002  
Mabu Therma & Resort  
Foz do Iguaçu - Paraná  
B R A S I L

E 16

## PROMOÇÃO



## ENTAC - 1993 a 2002

Primeira Coletânea de Anais dos  
Encontros Nacionais de Tecnologia  
do Ambiente Construído

## REALIZAÇÃO



Editores: Ercilia Hitomi Hirota / Ioshiaqui Shimbo / Roberto Lamberts

### Comissão Organizadora

Ercilia H. Hirota - UEL  
Ricardo Rocha de Oliveira - UNIOESTE - Cascavel  
Ana Maria Oliveira - UNIOESTE - Cascavel  
Lígia Francovig Rachid - UNIOESTE - Cascavel  
Aguinaldo dos Santos - UFPR  
Roberto Lamberts - UFSC

### Comissão Científica

Ioshiaqui Shimbo - UFSCar - Presidente da ANTAC

### Editoração eletrônica

info  
**Hab. LabEEE**

### Apoio



Organização e Secretaria  
Executiva

**Celebra Eventos**  
www.celebraeventos.com.br

Agência de Viagens  
Oficial do Evento

**Centro Travel**  
www.iguacutravel.com.br

### Software e hardware necessários:

Processador Pentium 500 Mhz ou Superior  
64 Mb RAM ou superior  
CD ROM 32 X ou superior  
Windows 98, Me, NT ou 2000  
Adobe Acrobat Reader 5.0 e Search Plug-in  
(disponível neste CD)

### Como abrir o CD:

- 1 - Coloque o disco no drive de CD-ROM
- 2 - Se o programa não iniciar automaticamente, clique em iniciar (Start) e depois em Executar (Run)
- 3 - Digite na caixa de diálogo que surge D:\ENTAC2002 (ou a letra correspondente ao drive do CD-ROM)
- 4 - Clique OK

Este aplicativo funciona integrado ao  
Adobe Acrobat Reader 5.0 com o  
Search Plug-in. Se você não possuir esse  
programa, ele poderá ser instalado em sua  
máquina a partir do diretório ACROBAT  
do CD-ROM.

ISBN 85-901939-6-9



9788590193968

Tem 7 resumos

## **PRESERVAÇÃO DO USO DA TAIPA DE MÃO, COMO TÉCNICA CONSTRUTIVA NOS ASSENTAMENTOS QUILOMBOLAS**

**Maristela Siolari Silva (1); Renata Bovo Peres (2); Akemi Ino (3)**

(1) e (2) Mestranda do Programa de Pós-Graduação em Arquitetura,  
Pesq. do HABIS- Grupo de Pesquisa em Habitação e Sustentabilidade EESC-USP  
Av. do Trabalhador São Carlense, 400. cep 13560-250, São Carlos, SP  
siolari@sc.usp.br; peres@sc.usp.br

(3) Prof. do Departamento de Arquitetura e Urbanismo  
Coord. do HABIS- Grupo de Pesquisa em Habitação e Sustentabilidade EESC-USP  
Av. do Trabalhador São Carlense, 400. cep 13560-250, São Carlos, SP  
inoakemi@sc.usp.br

### **RESUMO**

Este trabalho contextualiza as regiões rurais onde se localizam os sítios ocupados pelos remanescentes de comunidades de Quilombos. Nestes locais são construídas pelos moradores habitações utilizando a taipa-de-mão, uma técnica recorrente dessa cultura que ainda atualmente é empregada de forma artesanal. Os objetivos do trabalho referem-se à análise destas habitações, do ponto de vista da técnica construtiva de taipa-de-mão, como uma forma de aumentar a qualidade das construções usando a técnica de taipa. Apresenta itens básicos para um bom projeto em taipa de mão: escolha do solo e detalhes construtivos, na perspectiva de garantir a manutenção da cultura construtiva da população quilombola.