Morada de Barro

Alain Briatte Mantchev
Ligia Perissinoto
23 de Novembro de 2012

Convênio

CATÓLICA UNISANTOS
UNIVERSIDADE COM QUALIDADE
REALNORTE
BR PETROBRAS

Morada de Barro

- Estima-se que 30% da população mundial vivem em habitações construídas em terra crua. Nas comunidades tradicionais do Arquipélago de Ilhabela estima-se que hajam cerca de 90 habitações em terra construídas em taipa-de-mão demonstrando que a cultura construtiva é presente nestas comunidades com o saber fazer transmitido através das gerações.

- A cultura construtiva caiçara tem como elemento principal a construção de paredes em taipa-de-mão, técnica que consiste no preenchimento de uma estrutura de madeira ou bambu com barro. Esta técnica, se bem executada, proporciona inúmeras qualidades para a habitação e a construção, dentre elas, por utilizar material local, quase que suprime os custos com transporte, além de, ao fim de seu ciclo de vida, retornar ao meio ambiente com impacto minimizado, podendo ser reutilizado inúmeras vezes. Tal técnica é usada, reinterpretada e melhorada atualmente por diversos arquitetos no mundo, na reconstrução de áreas que sofreram sinistros e estudadas por laboratórios de arquitetura e engenharia.

- O projeto Morada de Barro se insere no contexto de melhoria da qualidade da habitação, da conservação da paisagem em áreas protegidas e do continuum da cultura caiçara. Visa construir de modo participativo a consciência sobre a importância da utilização dos recursos naturais, os saberes locais presentes na Arquitetura Vernacular e reforçar sua importância para a construção do desenvolvimento sustentável.

Morada de Barro

Primeira edição do projeto.

A primeira foi realizada em 2009/2010. Tinha como objetivo a realização de intervenções pontuais de restauro das paredes de barro. Patrocinado pela Prefeitura de Ilhabela com verba da TPA (Taxa de Preservação)

Segunda Edição:

- Seleção da edificação objeto de estudo;
- Articulação Institucional PMI;
- Formação dos construtores locais;
- realização de oficinas praticas de construção;
- Edificação reabilitada;
- Relatório de resultados das edificações tradicionais construídas em terra crua.

Morada de Barro

Oficina de Projeto

Seleção dos Construtores

Cronograma do Canteiro

Início da Intervenção

Montagem da Trama

Barreamento

CEDS Litoral Norte Sustentável

Convênio

CATÓLICA UNISANTOS UNIVERSIDADE COM QUALIDADE · REALNORTE · BR PETROBRAS

CEDS Litoral Norte Sustentável

Morada de Barro

Confraternização

Barreamento

Revestimento Natural

Próximos Passos:

- A construção de uma residênicia a partir da fundação com o apoio da Prefeitura Municípal de Ilhabela para subisídios e dados referente as habitações populares;
- Construção da Casa de Artesanato da Praia Mansa.

- Website: moradadebarro.org