

# OFICINA DE CONSTRUÇÃO EM TERRA

## Santiago do Cacém 2009

### Organização

Associação Centro da Terra

[info@centrodaterra.org](mailto:info@centrodaterra.org)

Câmara Municipal de Santiago do Cacém

Junta de Freguesia da Abela

Núcleo da Ordem dos Arquitectos do Litoral Alentejano

### Coordenação

. Arq<sup>ta</sup> Teresa Beirão

. Arq<sup>to</sup> Miguel Mendes

**Duração** – 12 horas

### Data e Local

26 e 27 de Junho de 2009

Biblioteca Municipal de Santiago do Cacém

Escola Primária da Cova do Gato, Freguesia da Abela

### Pré-inscrições

A enviar por e-mail para [cguerreiro@cm-santiagocacem.pt](mailto:cguerreiro@cm-santiagocacem.pt) ou por fax para o número 269 829 799 até ao dia 20 de Junho.

### Inscrições

O número de participantes é limitado a 20 vagas aceites por ordem de recepção da pré-inscrição.

Confirmação da inscrição por telefone para a Câmara Municipal de Santiago do Cacém para o número 269929790

Custo da inscrição: 80€ (oitenta euros), inclui almoços e cafés

### Objectivos

Adquirir conhecimentos sobre as técnicas de construção em terra crua – adobe, taipa e BTC's (blocos de terra comprimida) - e ensaios possíveis de realizar, com o objectivo de comprovar as características e as potencialidades destas técnicas para a construção.



**CENTRO da TERRA**



# OFICINA DE CONSTRUÇÃO EM TERRA

Santiago do Cacém 2009

## Programa

### Sexta-feira, dia 26 de Junho

#### **Auditório da Biblioteca Municipal de Santiago do Cacém**

09.30h – Recepção dos participantes,

10,00h – Módulo Teórico

- Panorama da Arquitectura de Terra em Portugal e no Mundo, Tipologias Construtivas (TB)
- Experiência em projecto e obra – Betão e Taipa

10,45h – Pausa para café

11,00h – Módulo Teórico

- Panorama da Arquitectura de Terra em Portugal e no Mundo, Tipologias Construtivas (TB)
- Experiência em projecto e obra – Betão e Taipa

12,30h – Pausa para almoço na Cova do Gato, freguesia da Abela

#### **Escola Primária da Cova do Gato**

14,00h – Análise e caracterização de terras (CP)

- Ensaios laboratoriais
- Preparação das terras consoante as técnicas construtivas a realizar

17,00h – Visita ao Museu do Trabalho Rural na Abela



**CENTROTERRA**



# OFICINA DE CONSTRUÇÃO EM TERRA

Santiago do Cacém 2009

## Sábado, dia 27 de Junho

### **Escola Primária da Cova do Gato**

09,30h – Execução de técnicas construtivas (2 grupos de trabalho)

- Taipa (TB)
- Adobe e BTC (MM)

10,45h – Pausa para café

11,00h – Execução de técnicas construtivas (2 grupos de trabalho)

- Taipa (TB)
- Adobe e BTC (MM)

12,30h – Pausa para almoço na Cova do Gato, freguesia da Abela

14,00h – Execução de técnicas construtivas (2 grupos de trabalho)

- Taipa (TB)
- Adobe e BTC (MM)

16,00h – Abordagem às argamassas de terra e de cal (TB)

- Execução de capeamento na alvenaria de taipa

16,15h – Pausa para café

16,30h – Abordagem às argamassas de terra e de cal (TB)

- Execução de capeamento na alvenaria de taipa

17,30h – Testemunhos de moradores da região sobre as práticas construtivas em terra crua (CMSC/NLA-OA)

19,00 – Entrega de certificados e encerramento da Oficina (CdT).



**CENTROTERRA**

