

## TEMA

O primeiro seminário PEDRA E ARQUITECTURA – UM ENCONTRO COM A GEOLOGIA foi realizado em 2004 no campus da FCT, dirigido a arquitectos, engenheiros civis, conservadores-restauradores e outros profissionais da pedra e estudantes. Foi uma troca de experiências e conhecimentos entre geólogos e aqueles profissionais, utilizadores da pedra. Apresentámos a pedra, suas origens, sua ocorrência no espaço e no tempo, suas propriedades, seu uso na arquitectura. Na ocasião foi visitada uma pedreira e as instalações de indústrias de transformação.

Neste segundo seminário, PEDRA E ARQUITECTURA – DIÁLOGOS COM A GEOLOGIA, o propósito é o mesmo: partilha de vivências e conhecimento da pedra.

## CONTEÚDO

A familiarização com a pedra é parte do conteúdo teórico e abrangerá a apresentação da pedra e sua caracterização, estrutura e problemas encontrados na sua aplicação, usos, alterações e restauro, projectos de arquitectura. No "diálogo com a pedra" os participantes poderão manusear e observar a pedra de modos diferentes, a escalas macro e microscópica. É a parte prática do seminário.

## PROGRAMA

## DIA 4 MANHÃ

- 8:30 Entrega de documentação
- 9:30 **ABERTURA**  
Fernando P. Santana, Director da FCT/UNL  
João J. Pais, Director do CICEGE/DCT/FCT/UNL  
Zenaide C. G. Silva, Coordenadora do Seminário, FCT/UNL
- 10:15 **APRENDER PARA PROJECTAR – Apresentação**
- 10:25 **CONHECER A PEDRA**  
Zenaide C. G. Silva – UNL
- 11:00 Café
- 11:30 **PEDRA NA ARQUITECTURA – Apresentação PROJECTO E OBRA**  
João Luís Carrilho da Graça – UAL e UÉvora.
- 12:30 Almoço
- TARDE**
- 14:30 **UTILIZAÇÃO DA PEDRA – Apresentação**
- 14:40 **CARACTERIZAÇÃO DA PEDRA**  
Cristina Carvalho – INEG Porto
- 15:10 **ESTRUTURA DA PEDRA**  
Amélia Dionísio – IST
- 15:40 **PEDRA E FACHADAS**  
Vera Pires – IST
- 16:10 Café
- 16:40 **PEDRA NA ARQUITECTURA – Apresentação PROJECTO E OBRA**  
João Mendes Ribeiro – U.Coimbra

## DIA 5 MANHÃ

- 9:00 **USOS E ALTERAÇÕES – Apresentação CASOS DE PEDRA**
- 9:10 Arlindo Begonha, U. Porto
- 9:40 Delgado Rodrigues, LNEC
- 10:10 Vasco Moreira Rato, ISCTE
- 10:50 Café
- 11:20 **REABILITAÇÃO – Apresentação PEDRA: ARQUITECTURA E RESTAURO**
- 11:30 Mário Mendonça, U. Federal da Bahia
- 12:30 Almoço
- TARDE**
- 14:30 **DIÁLOGOS COM A PEDRA A DIFERENTES ESCALAS**  
às Ed. IX, DEP. CIÊNCIAS DA TERRA
- 18:00 Salas 3.36, 3.35, 3.33, 4.032  
Zenaide C. G. Silva, FCT/UNL  
Joaquim Simão FCT/UNL  
Nuno Leal, FCT/UNL  
Carlos Galhano, FCT/UNL
- 16:15 Café no Terraço
- 18:00 **ENCERRAMENTO**

MUSEALIZAÇÃO DO CASTELO DE CAMPO MAIOR  
DE JOÃO LUIS CARRILHO DA GRAÇA.

ORGANIZAÇÃO:



cicege/DCT

PATROCÍNIO:



APOIO:

