



SEMINÁRIO SOBRE TRATAMENTO DE SOLOS COM CAL DA TEORIA À PRÁTICA

LNEC • Lisboa • 28 e 29 Fevereiro 2008

Organização

Sociedade Portuguesa de Geotecnia
Universidade do Minho
Laboratório Nacional de Engenharia Civil
Instituto Superior Técnico

Patrocínio

LUSICAL – Companhia Lusitana de Cal, SA
Lhoist R&D (Bélgica)
ULB – Université Libre de Bruxelles (Bélgica)

Local

Laboratório Nacional de Engenharia Civil

Análises macro da deformabilidade de solo-cal no domínio das pequenas deformações

Prof. A. Gomes Correia, UM

Análises micro de consumos de cal e relação do comportamento mecânico com o consumo de cal

Prof. Paul-Henri Duvigneaud, ULB (Bélgica)

5- EQUIPAMENTOS E APLICAÇÕES GEOTÉCNICAS EM OBRA DE INFRAESTRUTURAS DE TRANSPORTES

Stabilisation of soils with lime. USA experience

Prof. Dallas Little, Texas A&M University (EUA)

Lime treatment of soils in Europe. The reasons for the success

Engº Daniel Puiatti, Lhoist Group (França)

Análises de risco durante a fase construtiva

Investigadora Laura Caldeira, LNEC

Breve história das aplicações do solo-cal em Portugal

Dr. Mário Marques, Lusical

Experiencias españolas en el tratamiento de suelos con cal

Prof. Claudio Olalla, UPM (Espanha)

High speed lines in Belgium: geotechnical aspects including lime treatment

Engº Bernard Dethy, CRR (Bélgica)

The French experience in soil treatment with lime

Dr Jean-Claude Auriol, LCPC (França)