

FICHA DE INSCRIÇÃO

1ª Sessão Técnica OBRAS FERROVIÁRIAS E AS DISTINTAS APLICAÇÕES DE GEOSSINTÉTICOS: LINHA NOVA, MODERNIZAÇÃO E MANUTENÇÃO

Lisboa, LNEC, 6 de junho '17

- ☐ Sócios da IGS-Portugal: €20*
- ☐ Sócios da SPG: €30*
- ☐ Não sócios da IGS-Portugal/SPG: € 40 *
- ☐ Estudantes: Grátis

*Após 30 de maio os custos serão acrescido de 20%

Pagamento por transferência bancária

no valor €

(IBAN: PT50 0035 2167 00004717030 65)

A Comissão Portuguesa de Geossintéticos (IGS-Portugal), a Sociedade Portuguesa de Geotecnia (SPG) e o Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC) promovem a 1.ª Sessão Técnica sobre geossintéticos, no dia 6 de junho '17, das 8h30 às 13h.

Com esta Sessão Técnica, pretende-se promover o debate sobre os geossintéticos, divulgar as aplicações de geossintéticos, dar a conhecer os avanços recentes nos conhecimentos técnicos e científicos, incrementar a comunicação entre projetistas, instaladores, produtores, utilizadores e investigadores, por forma a melhorar a compreensão sobre estes materiais, o seu comportamento e as suas aplicações em obras ferroviárias.

Comissão Organizadora

António Cristóvão, SPG, IGS-Portugal
Filinto Oliveira, GEOSIN, IGS-Portugal
José Luis Machado do Vale, Carpitech, IGS-Portugal
José Neves, IST, IGS-Portugal
Madalena Barroso, LNEC, IGS-Portugal
Maria da Graça Lopes, ISEL, IGS-Portugal

Informações

Local da Sessão:

Pequeno auditório
do LNEC
Av. do Brasil, 101
1700-066 Lisboa

Secretariado:

Catarina Luís
SPG, a/c LNEC
Av. do Brasil, 101
1700 - 066 Lisboa
Tel:218 443 859 Fax:218 443 021
email: spg@lnec.pt

Inscrição

A inscrição inclui a participação na Sessão Técnica e o café no intervalo da sessão.

As inscrições deverão ser efetuadas por correio electrónico devidamente acompanhadas do comprovativo de pagamento.

O certificado de participação e o link para descarregar cópia das apresentações do evento serão enviados por email.

1ª SESSÃO TÉCNICA SOBRE

GEOSSINTÉTICOS

06 JUNHO'17 / LNEC - LISBOA



OBRAS FERROVIÁRIAS E AS DISTINTAS APLICAÇÕES DE GEOSSINTÉTICOS: LINHA NOVA, MODERNIZAÇÃO E MANUTENÇÃO

ORGANIZAÇÃO



PROGRAMA

8H30 – 9H00
RECEÇÃO/INSCRIÇÃO

9H00 – 9H20
ABERTURA
Representantes de IGS Portugal, SPG, LNEC, GEOSIN

9H20 – 9H40
A IMPORTÂNCIA DAS PROPRIEDADES
MECÂNICAS, HIDRÁULICAS E DE DURABILIDADE
DOS GEOSSINTÉTICOS: SEPARAÇÃO, FILTRO E
PROTEÇÃO
José Luis Cuenca, TenCate Iberia, Espanha

9H40 – 10H00
NECESSIDADES E DESAFIOS ATUAIS EM OBRAS
FERROVIÁRIAS PORTUGUESAS: MANUTENÇÃO
E REABILITAÇÃO
António Viana, Infraestruturas de Portugal

10H00 – 10H20
EXPERIÊNCIA DE 20 ANOS DE APLICAÇÕES
DE GEOSSINTÉTICOS EM LINHAS FÉRREAS
Campos e Matos, GEG, Portugal

10H20 – 10H40
DISCUSSÃO

10H40 – 11H10
COFFEE BREAK

11H10 – 11H30
ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES COM
GEOSSINTÉTICOS: PROTEÇÃO E CONTROLO
DE EROSÃO
CASO DE ESTUDO EM OBRA FERROVIÁRIA
NO TUA
Emanuel Ferreira, GEOSIN, Portugal

11H30 – 11H50
BASAL REINFORCEMENT AND UNDER BALLAST
IMPROVEMENT WITH GEOSYNTHETICS: CASE
STUDIES
Alain Nancey, TenCate France, France

11H50 – 12H20
GEOSYNTHETICS ON THE FRENCH RAILWAY
FIELD: NEW TECHNICALITIES FOR THE NETWORK
Hubert Giraud, SNCF RESEAU, France

12H20 – 12H40
FERROVIA 2020 – ATUALIDADE E PERSPETIVAS
DE INVESTIMENTO
Carlos Fernandes, Infraestruturas de Portugal

12H40 – 13H00
DISCUSSÃO

13H00
ENCERRAMENTO

ORGANIZAÇÃO



PATROCÍNIOS



1ª SESSÃO TÉCNICA SOBRE

GEOSSINTÉTICOS

06 JUNHO'17 / LNEC - LISBOA



OBRAS FERROVIÁRIAS E AS DISTINTAS APLICAÇÕES DE GEOSSINTÉTICOS: LINHA NOVA, MODERNIZAÇÃO E MANUTENÇÃO

ORGANIZAÇÃO

