

Curso de Assessores
Sistema LiderA
Projectar com Sustentabilidade

26 e 27 de Outubro de 2010

ficha de inscrição

Nome completo:	
Título:	
N.º de membro da O.E:	
Tel.:	Tlm.:
Email:	
Residência:	
Localidade:	C.P.: —
Naturalidade:	
Nacionalidade:	
Data Nascim.:	B.I. n.º:
Arquivo de	Data Emissão:
Contribuinte n.º:	
Empresa:	
Contribuinte n.º:	
Endereço:	
Localidade:	C.P.: —
Tel.:	
Recibo em Nome de:	

Tomou conhecimento do Curso através de:

Ingénium Jornal Mailing Internet

Email Data 2010

Assinatura:

Se não está interessado em receber informações sobre as Acções de Formação desenvolvidas na FUNDEC, queira assinalar com um X.

O pagamento da inscrição deverá ser efectuado antes do início do curso, por Transferência Bancária, NIB 0035 0373 0001 0891 53017, (agradecemos o envio de comprovativo de pagamento), ou por cheque emitido em nome de FUNDEC e enviado para:

Associação para Formação e Desenvolvimento em Engenharia Civil e Arquitectura

Instituto Superior Técnico - DECivil - Gab. 1.42.

Av. Rovisco Pais, 1 - 1049-001 Lisboa

organização e inscrição

coordenação

Prof. Manuel Duarte Pinheiro

local e horário

As sessões terão lugar no IST – Dep. de Engenharia Civil e Arquitectura, Sala V1.01 (Piso 1), das 9h30 às 17h30.

inscrições

O pagamento da inscrição deverá ser efectuado antes do início do curso, por Transferência Bancária, NIB 0035 0373 0001 0891 53017, (agradece-se o envio de comprovativo de pagamento), ou por cheque emitido em nome de FUNDEC.

certificado

Os participantes que frequentem o curso receberão um Certificado de Participação.

custo da inscrição

400 Euros + IVA (à taxa legal em vigor)
(Inclui documentação, coffee-break e almoço.
Estacionamento no Hotel Holiday Inn)

O participante que pretende cancelar a inscrição no curso, deverá comunicar a sua pretensão à FUNDEC (por fax ou email), com a antecedência mínima de 24 horas, sob pena de pagamento de 50% do valor da inscrição.

secretariado

FUNDEC - Fernanda Correia / Vanessa Silva

Tel. 218 418 042

Fax. 218 418 193

E-mail: fundec@civil.ist.utl.pt

Internet: <http://www.civil.ist.utl.pt/fundec/>

Curso de Assessores
Sistema LiderA
*Projectar com
Sustentabilidade*

www.lidera.info

26 e 27 de Outubro de 2010



coordenação

Prof. Manuel Duarte Pinheiro

LISBOA

Curso de Assessores Sistema LiderA *Projectar com sustentabilidade*

Instituto Superior Técnico
26 e 27 de Outubro de 2010

objectivos

A procura de um bom desempenho ambiental e da sustentabilidade tem vindo a assumir com cada vez mais importância na promoção e projectos de edifícios e ambientes construídos, sendo útil incluir uma abordagem integrada e eficiente que suporte o desenvolvimento dos projectos.

O sistema voluntário designado por LiderA (Liderar pelo Ambiente) evidencia de forma eficiente quais os aspectos a considerar para o bom desempenho do edificado (www.lidera.info) no sentido da sustentabilidade, bem como os mecanismos que permitem avaliar e reconhecer / certificar esse desempenho ambiental.

O sistema LiderA tem vindo a ser utilizado por múltiplos promotores, projectistas, gestores privados e organismos públicos, para o desenvolvimento e certificação da sustentabilidade da construção. Assim, face à importância crescente da sustentabilidade, vai realizar-se um curso que tem em vista formar assessores LiderA para apoiar a promoção e o desenvolvimento de um projecto sustentável.

O programa inclui uma abordagem aos princípios e áreas a considerar para a procura da sustentabilidade pelo LiderA na promoção, assim como uma apresentação dos aspectos a considerar no desenvolvimento de projectos sustentáveis.

As sessões baseiam-se na apresentação da abordagem das áreas de sustentabilidade a considerar, sendo a aplicação prática dessa procura no desenvolvimento do programa preliminar e projecto de licenciamento ilustrada num exemplo de um projecto de um edifício, denominado HEXA, que inclui habitação, comércio e estacionamento e que pode ser replicado, com ajustamentos, para um quarteirão.

destinatários

Arquitectos, Engenheiros, Gestores e Promotores de Empreendimentos Edificados com responsabilidade na vertente ambiental e/ou da sustentabilidade. Assessores do LiderA.

programa

26 de Outubro de 2010

9h30 - Recepção dos participantes. Abertura da Sessão e Apresentação dos Objectivos do Curso.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

9h45 - 11h00 - A Construção sustentável e as abordagens do LiderA para a sustentabilidade na construção.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

11h00 - 11h30 - Intervalo para Café

11h30 - 13h00 - Princípios e áreas segundo o LiderA a considerar nos empreendimentos, pelo dono de obra (programa preliminar) e sua inclusão nos projectos e empreendimentos. Foco no processo de licenciamento e na estrutura do projecto de licenciamento.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

13h00 - 14h30 - Intervalo para Almoço

14h30 - 15h30 - Integração no projecto dos princípios de sustentabilidade do LiderA na área do solo, ecossistemas e paisagem.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

15h30 - 16h00 - Intervalo para Café

16h00 - 17h30 - Integração no projecto dos princípios de sustentabilidade do LiderA na área da energia e vertente do conforto ambiental.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

27 de Outubro de 2010

9h30 - 11h00 - Integração no projecto dos princípios de sustentabilidade do LiderA na área da água e dos efluentes.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

11h00 - 11h30 - Intervalo para Café

11h30 - 13h00 - Integração no projecto dos princípios de sustentabilidade do LiderA na área dos materiais e resíduos.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

13h00 - 14h30 - Intervalo para Almoço

14h30 - 15h30 - Integração no projecto dos princípios da sustentabilidade do LiderA das vivências socioeconómicas.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

15h30 - 16h00 - Intervalo para Café

16h00 - 16h30 - Interligação das várias dimensões da sustentabilidade para um nível de desempenho optimizado e formulário de licenciamento. Fecho do Curso.
Prof. Manuel Duarte Pinheiro

16h30 - 17h30 - Avaliação para assessores do LiderA (opcional)

docente

O Prof. Manuel Duarte Pinheiro, Licenciado em Engenharia do Ambiente pela FCT/UNL (1985), Doutoramento pelo IST com uma tese sobre Sistemas de Gestão Ambiental para a Construção Sustentável (2008) é Professor no Grupo de Disciplinas de Ambiente do Departamento de Engenharia Civil e Arquitectura do IST, sendo responsável pelas disciplinas na área de ambiente e construção sustentável.

Tem desenvolvido nos últimos anos investigação e aplicações na área dos sistemas de avaliação, gestão, bem como de soluções para a construção sustentável. É de destacar o desenvolvimento de um sistema de avaliação e certificação da construção sustentável denominado de LiderA – Sistema de Avaliação da Sustentabilidade, que se encontra registado com uma marca nacional.

É autor de várias publicações, entre as quais se encontra o livro sobre Ambiente e Construção Sustentável, publicado pela Agência Portuguesa do Ambiente.

Trabalha como consultor, sendo Director da IPA – Inovação e Projectos e Ambiente, Lda, onde desenvolveu suporte para o bom desempenho ambiental e sustentabilidade para dezenas de empreendimentos. É assessor certificado do sistema do Reino Unido, CEEQUAL – Civil Engineering Environmental Quality and Assessment Scheme, desde Julho de 2005.

