

Formação

Sustentabilidade no Edificado

pelos Sistema LiderA

(aplicação do modelo LiderA)

23 de outubro 2024 (online)



Certificado em 2007
Classe **A**
Ponte da Pedra (Fase II),
Matosinhos
ABC: 14 852 m²



Certificado em 2007
Classe **A**
Torre Verde, Lisboa
ABC: 7 200 m²



Certificado em 2011
Classe **A**
Edifício "Mirador Lake 2",
Aveiro
ABC: 7 967 m²



Certificado em 2011
Classe **A+**
"Casa + Sustentável",
Belas (Sintra)
ABC: 310 m²



Certificado em 2012
Classe **A+**
Passive Houses, Ílhavo
(Aveiro)
ABC: 628 m²



Certificado em 2022
Classe **A+ (Residencial)**
Habitação a Custos Controlados
SRU Ocidental, Lisboa
ABC: 13 500 m²



Certificado em 2019
Classe **A (Loteamento)**
BWA | Loteamento na
Aatrozela, Cascais
ABC: 1 980 m²



Certificado em 2020
Classe **A++**
Moradias 302 a 305, Lisbon
Green Valley, Belas, Sintra
ABC: 423,79 m²



Certificado em 2018
Classe **A+ (Projeto)**
Habitação 16 frações
Lote 10, Lisbon Green Valley
Belas, Sintra
ABC: 2603,80 m²



Certificado em 2016
Classe **A++**
Cestaria Nova, Ílhavo
(Aveiro)
ABC: 231 m²



Certificado em 2017
Classe **A++**
Moradias 306 e 307, Lisbon
Green Valley, Belas, Sintra
ABC: 423,79 m²



Certificado em 2017
Classe **A+**
Lote 8 | Empreendimento
Prata, Lisboa
ABC: 12 570 m²



Certificado em 2007
Classe **A**
Hotel Jardim Atlântico,
Madeira
ABC: 7 497 m²



Certificado em 2007
Classe **A**
Casa Oásis, Faro
ABC: 240 m²



Certificado em 2012
Classe **A+**
Hotel Vila Galé Albacora,
Tavira ABC: 6 841 m²



Certificado em 2012
Classe **A**
Hotel Altis Avenida, Lisboa
ABC: 4 088 m²



Certificado em 2013
Classe **A**
Hotel Marina All Suites, Rio de
Janeiro- Brasil
ABC: 3 599 m²



Certificado em 2014
Classe **A**
Casa da Modesta, Olhão
ABC: 395 m²

Sustentabilidade no Edificado pelo Sistema LiderA (Aplicação do Modelo LiderA)

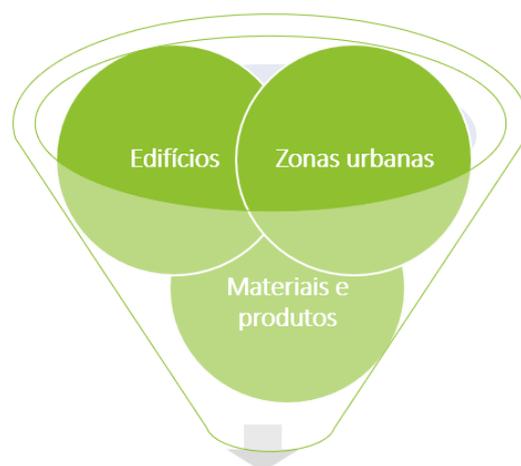
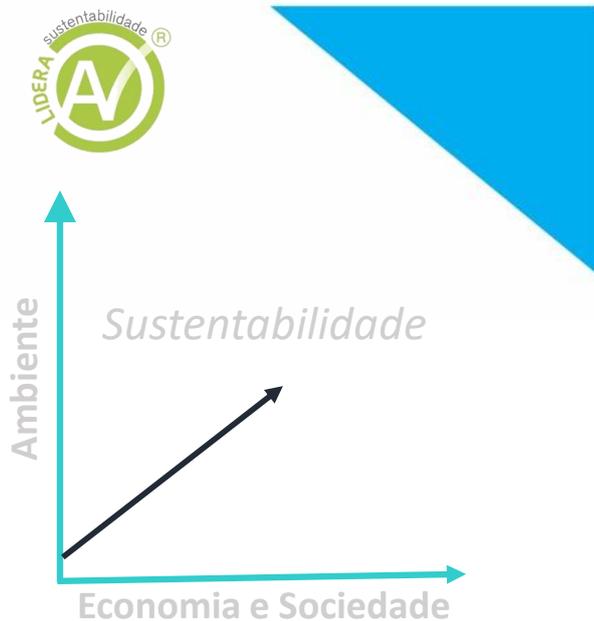
Nos últimos anos a sustentabilidade tem surgido como um dos aspetos a considerar nos edifícios, zonas urbanas e empreendimentos. O sistema LiderA tem vindo a ser utilizado por múltiplos promotores, projetistas, gestores privados e organismos públicos, nos empreendimentos para o desenvolvimento e certificação da sustentabilidade da construção e operação de forma eficiente. O mercado mudou e é essencial assegurar melhorias estruturais que permitam criar valor com a sustentabilidade, sendo fundamental a forma de assessoria para contribuir para selecionar e desenvolver essas soluções.

OBJECTIVOS

A ação de formação tem em vista dar a conhecer a forma prática de aplicar o modelo de cálculo LiderA a empreendimentos e projetos, para determinar o nível de sustentabilidade e preparar processos para a certificação.

DESTINATÁRIOS

A formação é dedicada a promotores, projetistas, gestores e profissionais de arquitetura, engenharia civil, ambiente e mecânica, entre outros, interessados em desenvolver a sustentabilidade ou serem assessores* do LiderA.



Mudança qualitativa
Abordagem holística

Mudança de conceito e
de atitude

Melhorias pontuais a
estruturais

Melhoria
25 %

Melhoria
37,5



Fator 2



Fator 4



Fator 10+



Regenerativo

***Adicional
Acreditação de Assessores**

Após a formação, quem pretenda ser assessor deve efetuar um processo de candidatura individual ao sistema LiderA. Neste processo aplica o modelo LiderA (a uma caso disponibilizado ou um caso a que tenha acesso), avalia o desempenho na procura da sustentabilidade, sugere oportunidades de melhorias, depois envia relatório, modelo de cálculo e comprovativos. Caso tenha aprovação passa a ser Assessor LiderA. A inscrição para o processo de acreditação de assessores tem o preço de 150€ + IVA (4Rs).

Desempenho
usual

Nível de procura de sustentabilidade nos ambientes construídos pelo LiderA



www.lidera4all.com
www.lidera.info

COORDENAÇÃO E FORMAÇÃO



Prof. Manuel Duarte Pinheiro

Professor Catedrático do Departamento de Engenharia Civil, Arquitetura e Ambiente do Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa, Portugal.

PROGRAMA

O programa inclui apresentação do modelo de cálculo LiderA. As sessões baseiam-se na apresentação das abordagens a considerar e modos de avaliação e seleção de soluções que permitam melhorias na procura da sustentabilidade.

23 de outubro de 2024

| | |
|---------------|---|
| 09h00 – 09h15 | Receção dos participantes. Abertura da sessão e apresentação dos objetivos da formação. |
| 09h15 – 11h00 | A construção sustentável e avaliação do ciclo de vida. Modelo LiderA para a sustentabilidade nos ambientes construídos. Formas de avaliar, calcular o nível de desempenho e comprovar. Sustentabilidade no edificado na integração local: solo, ecossistemas e paisagem e património. Exemplos de modos de aplicação. |
| 11h00 – 11h15 | Intervalo para café. |
| 11h15 – 13h00 | Avaliar a sustentabilidade no edificado nos recursos: energia e carbono; água e efluentes, materiais e resíduos. Exemplos de modos de aplicação. |
| 13h00 – 14h30 | Intervalo para almoço. |
| 14h30 – 16h00 | Avaliar a sustentabilidade edificado na qualidade do serviço e resiliência climática. Avaliar a sustentabilidade nas vivências sócio económicas e uso sustentável. Exemplos de modos de aplicação. |
| 16h00 – 16h15 | Intervalo para café. |
| 16h15 – 18h00 | Como ajustar a as estratégias e procura de desempenho da sustentabilidade a cada caso. Assessoria e certificação. Relatórios e documentação. Enquadramento da avaliação para assessores do LiderA: definição do programa do trabalho da avaliação e documentação a entregar. Fecho do curso. |



Áreas consideradas no sistema LiderA

OUTRAS INFORMAÇÕES



Carga Horária de 7h



23 de outubro de 2024



Online, via Zoom



9h00 às 18h00



160€ + IVA 23% (196,8€)

A FUNDEC reserva-se ao direito de adiar a formação, caso não seja garantido o número mínimo de formandos.

CONTACTOS

Fernanda Correia / Vanessa Silva

Tel. (+351) 218 418 042

E-mail: fundec@tecnico.ulisboa.pt

www.fundec.pt

FUNDEC – IST – DECivil

Av. Rovisco Pais

1049-001 Lisboa – Portugal

fundec.pt