



Eco-eficiência na construção e manutenção de jardins

De 28 a 30 de Junho de 2011

Sabóia Estoril Hotel

Aprenda a tornar um **jardim Sustentável e eco-eficiente** em termos ambientais: água, solo, energia, biodiversidade, de recursos e custos reais de manutenção, através da aposta na reutilização de materiais.

Saiba como certifi-cá-lo de acordo com a fórmula da **WSS - World Sustainability Society!**

Duração: 21 horas | **Horário:** 10h00 – 18h00

Local: Sabóia Estoril Hotel

Inscrições: Até ao dia 17 de Junho 2011

FORMADOR: Eng.º Francisco Manso e Arqt.ª Gisela Mourão

Francisco Manso é responsável pela implementação e gestão de sistemas inovadores de alta eficiência de rega, nomeadamente nos jardins da Fundação Calouste Gulbenkian, Câmara Municipal de Oeiras, Câmara Municipal de Lisboa, Jardim Botânico de Coimbra e outros. Foi responsável pelo projecto hidráulico e de drenagem da Quinta das Conchas, cujo projecto global foi premiado com o prémio Valmor-2005 e ganhou em 2010, o primeiro prémio no concurso mundial de inovação *Living-Labs Awards*, na categoria de Gestão e eficiência de água.

OBJECTIVOS GERAIS

- Adquirir conhecimentos reais, sobre medidas e ferramentas para avaliar a sustentabilidade dos Jardins, de forma a projectar, gerir, manter e converter jardins com melhor índice de sustentabilidade e eco-eficiência: menores custos ambientais e económicos.

OBJECTIVOS ESPECÍFICOS

- Adquirir conhecimento sobre os parâmetros de sustentabilidade dos jardins, avaliando-os através da fórmula da WSS - *World Sustainability Society*;
- Compreender a importância da certificação de sustentabilidade, quer em termos de projecto, quer na gestão e manutenção de espaços verdes;
- Aprender a tornar um jardim sustentável e eco-eficiente, em termos ambientais: água, solo, energia, biodiversidade; de recursos e custos reais de manutenção;
- Compreender os benefícios e vantagens do *Lyfe Cycle Assessment* - aposta na reutilização de materiais;
- Compreender a sustentabilidade de um jardim enquanto atractivo turístico e ferramenta de marketing.

Organização

arquitecturas

Uma publicação

grupo
aboutmedia
antecipamos o futuro

**Contactos Unidade de Projectos do jornal
arquitecturas**

T: 218 806 148

Email: jornalarquitecturas@about.pt



- Ajudar à tomada de decisão e sua justificação no que toca à redução de recursos económicos para manutenção de um jardim, em prol da sustentabilidade;

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

Conceito de sustentabilidade

Parâmetros ambientais de sustentabilidade

Medidas de sustentabilidade que existem

Apresentação da WSS

Apresentação da fórmula de sustentabilidade da WSS

Benefícios da introdução da fórmula

Case studies

Apresentação detalhada dos parâmetros de sustentabilidade e sua quantificação:

- ÁGUA

- MATERIA

- AR

- ENERGIA

- BIODIVERSIDADE

- USO

- Relação entre sustentabilidade e o custo dos jardins

- Visita de estudo e classificação de um jardim

- Planeamento estratégico para maximizar a sustentabilidade dos jardins

Para mais informações por favor contacte a Unidade de Projectos do Jornal Arquitecturas através do n.º 218 806 148 ou do email jornalarquitecturas@about.pt

Organização

arquitecturas

Uma publicação

grupo
aboutmedia
antecipamos o futuro

**Contactos Unidade de Projectos do jornal
arquitecturas**

T: 218 806 148

Email: jornalarquitecturas@about.pt