
DOCENTES

Luís F. Pedrosa, Ph.D. – Doutor em Botânica e Horticultura pela Universidade da Florida, tem uma carreira que envolveu mais de trinta anos de ensino universitário, em Portugal e nos Estados Unidos, ligados à cultura e melhoramento de plantas ornamentais, com particular ênfase nas tropicais e subtropicais. Especialista em Orquídeas, foi Director de Educação e Conservação da American Orchid Society e Director do Jardim Botânico Tropical, em Lisboa.

António A. Monteiro – Professor Catedrático do ISA, especialista em Horticultura, tem mais de trinta anos de experiência na produção de plantas ornamentais, em especial flor de corte.

INSCRIÇÕES E PREÇO

As inscrições deverão ser feitas através do envio da Ficha de Inscrição disponível em <http://www.isa.utl.pt/home/node/1918>, sendo depois enviada para os contactos indicados no final da mesma.

O preço de inscrição em cada módulo é de **335,00€** (inclui aulas, material didáctico e visita de estudo).

INFORMAÇÕES

Prof. António A. Monteiro
Tel.: 213 653 451 ♦ Fax: 213 623 262
E-mail: amonteiro@isa.utl.pt

Instituto Superior de Agronomia - DAG/Formação
Tapada da Ajuda ♦ 1349-017 LISBOA
Tel: 213 653 558 ♦ FAX: 213 653 195
E-mail: dag.formacao@isa.utl.pt

URL: <http://www.isa.utl.pt/home/node/1918>



Universidade Técnica de Lisboa



FORMAÇÃO AVANÇADA EM ECOLOGIA E UTILIZAÇÃO DAS PLANTAS ORNAMENTAIS

ÁRVORES, ARBUSTOS,
HERBÁCEAS E OUTRAS PLANTAS
DE CARÁCTER ORNAMENTAL

2010/2011

APRESENTAÇÃO

Atendendo ao grande interesse que tem despertado, o ISA vai voltar a oferecer, em 2010 / 2011, o curso de Formação Avançada em Ecologia e Utilização de Plantas Ornamentais: Árvores, Arbustos, Herbáceas e Outras Plantas de Carácter Ornamental.

Devido à sobrecarga do programa anterior e ao interesse em incluir novas espécies, o curso passou a ter quatro módulos, cujo conteúdo foi revisto.

O curso trata da identificação, origem, ecologia, valor ornamental e utilização em jardins e espaços verdes das plantas ornamentais mais adequadas aos vários solos e climas de Portugal. Haverá utilização abundante de fotografias para realçar o potencial ornamental das espécies mais comuns, bem como das menos conhecidas, na descoberta de material com elevado interesse ornamental.

Cada módulo constará de 30 horas de aulas e de uma visita de estudo. Cada um dos módulos poderá ser frequentado independentemente dos outros módulos. O nível das aulas pressupõe a existência de conhecimentos de ecologia, genética e fisiologia compatíveis com o grau de licenciatura.

O curso dirige-se a profissionais do sector, em especial a paisagistas, técnicos de espaços verdes, viveiristas e outros interessados em aprofundar o seu conhecimento sobre as plantas ornamentais numa perspectiva do utilizador.

Serão emitidos certificados de participação.

O curso está limitado a um número máximo de **20 participantes** por módulo.

HORÁRIO E LOCAL

Sextas-feiras: 15:00h - 19:00h
Sábados: 10:00h - 17:30h

As aulas decorrerão na Sala da Cocheira, Tapada da Ajuda (junto ao Pavilhão de Exposições)

PROGRAMA

Módulo I – Árvores

15, 16, 22, 23 de Outubro e 5 e 6 de Novembro de 2010

Programa resumo:

1. Climas e regiões climáticas de Portugal Continental; Tipos de solos e sua distribuição em Portugal Continental; Adaptação das espécies às condições edafo-climáticas. Correção do pH do solo e da água de rega.

2. Ecologia, métodos de propagação, utilização e características das principais árvores utilizadas como ornamentais:

Coníferas e outras Gimnospérmicas
Árvores de folha persistente
Árvores de folha caduca
Árvores de flor das regiões temperadas
Árvores de flor das regiões mediterrânicas, tropicais e subtropicais

3. Visita de estudo

Módulo II – Arbustos

Janeiro de 2011

(datas a anunciar em: <http://www.isa.utl.pt/home/node/1918>)

Programa resumo:

1. Princípios e técnicas de propagação vegetativa de arbustos e árvores ornamentais.

2. Ecologia, métodos de propagação, utilização e características dos principais arbustos utilizados como ornamentais:

Arbustos de folha persistente
Arbustos de folha caduca
Arbustos de flor das regiões temperadas
Arbustos de flor das regiões mediterrânicas, tropicais e subtropicais

3. Visita de estudo

Módulo III – Plantas Herbáceas Vivazes

Março de 2011

(datas a anunciar em: <http://www.isa.utl.pt/home/node/1918>)

Programa resumo:

1. Preparação e utilização de substratos para plantas envasadas; Origem e características dos materiais mais utilizados (turfas, fibra de coco, materiais compostados e outros materiais); Propriedades físico-químicas mais importantes dos materiais utilizados como substratos. Condução da rega e da fertilização nas plantas envasadas.

2. Ecologia, métodos de propagação, utilização e características ornamentais das principais plantas herbáceas vivazes utilizadas como ornamentais:

Plantas herbáceas vivazes, incluindo:
Plantas bolbosas e rizomatosas
Plantas aquáticas

3. Visita de estudo

Módulo IV – Outras Plantas de Carácter Ornamental

Maió de 2011

(datas a anunciar em: <http://www.isa.utl.pt/home/node/1918>)

Programa resumo:

1. Noções gerais sobre o condicionamento ambiental em estufas. Abrigos de sombra e corta-ventos. Cobertura do solo.

2. Ecologia, métodos de propagação, utilização e características ornamentais das principais plantas herbáceas vivazes utilizadas como ornamentais:

Plantas trepadeiras e sarmentosas
Plantas suculentas
Plantas utilizadas em “xerojardinagem”

3. Visita de estudo