

**TÍTULO DO EVENTO:** Treinamento: 'Terra e Substrato no Cultivo Doméstico'

**PERÍODO DO EVENTO:**

18/08/2016 a 25/08/2016 (5ª-feira)  
20/08/2016 a 27/08/2016 (sábado)

**CARGA HORÁRIA:** 08 horas

**Duas turmas:**

T1: às 5ªs-feiras das 18h às 22h  
T2: aos sábados das 08h às 12h

**LOCAL:**

Alameda Principal, s/n, Laboratório Didático Multiusuário – LDM, do Departamento de Ciências Florestais – LCF da Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” – ESALQ, Av. Pádua Dias, 11, bairro São Dimas, Piracicaba/SP.

**PÚBLICO:** Leigo que possui vasos, quintal e ou jardim e que deseja conseguir êxito quando plantar ou mesmo conduzir suas plantas em casa.

**OBJETIVO:**

Mostrar quais são os principais constituintes do solo e seus adjuvantes (compostagem, adubo químico granulado, adubo líquido, substrato, vermiculita, húmus de minhoca, etc), as diferenças entre um solo argiloso e um solo arenoso. E como formar um solo adequado e ideal para se cultivar em casa as mais diversas plantas. Levar aos alunos as técnicas funcionais comprovadas cientificamente. Para isso, serão feitos experimentos científicos simples em laboratório para melhor expor esses conceitos.

**O que não queremos:**

Mostrar todos os tipos de solo e se aprofundar nos conceitos, para transformar o treinamento em um curso de cunho profissional.  
Instruir o aluno em preparo de solo para fins comerciais extensivos ou de pesquisa.

**INSCRIÇÃO:** De 11/07/2016 a 20/08/2016

**Taxa de inscrição:**

Público - R\$ 200,00.  
Casais - 15% - R\$ 340,00  
Melhor idade - 15% - R\$ 170,00  
Ex-alunos dos cursos LAFISA- 25% - R\$ 150,00  
Estudantes de qualquer curso de graduação – 50% - (máximo 05 vagas) - R\$ 100,00  
Portadores de necessidades especiais – GRATUITO - (máximo 02 vagas) - R\$ 000,00

**Idade mínima para inscrição:** 15 anos.

**Inscrições:** pelo site: <http://fealq.org.br/informacoes-do-evento/?id=442>

**NÚMERO DE VAGAS:** 20

**CONTATO:**

Tel: (19) 3447 6605  
Cel: (19) 9 9611 0308  
Facebook: <https://www.facebook.com/groups/442478409179132/>

**OFERECIMENTO:** Laboratório de Fisiologia das Árvores – LAFISA, Departamento de Ciências Florestais – LCF/ESALQ.

**COORDENAÇÃO:**

Coordenador Científico LCF/ESALQ: Antônio Natal Gonçalves - [natalgon@usp.br](mailto:natalgon@usp.br)  
Coordenador Técnico LCF/ESALQ: Alexandre Vendemiatti - [alvendem@usp.br](mailto:alvendem@usp.br)

## Cronograma da atividade:

### MÓDULO I

Parte Teórica: Responsável: Dr. Antônio Natal Gonçalves (ESALQ/USP)

Parte Prática: Téc. Alexandre Vendemiatti (ESALQ/USP)

- 1- Boas Vindas;
- 2- Introdução ao curso;
- 3- Conceito de Terra e Substrato (Aspectos gerais);
- 4- As Fases do Solo (Sólida, líquida e gasosa);
- 5- O Solo e os Componentes (Elementos de composição);
- 6- O Caminho da Água no Solo (Percolação e arrançamento).

### Terra e Substrato no Cultivo Doméstico

### Treinamento

Disciplina	Carga Horária (H)	Docente	Título	Inst.	E-mail	Tel.
<b>Prática</b>	04	Alexandre Vendemiatti	Téc.	ESALQ/USP	alvendem@usp.br	(19) 3447 6605
Conceito de Terra e Substrato (Aspectos gerais)						
As Fases do Solo (Sólida, líquida e gasosa)						
O Solo e os Componentes (Elementos de composição)						
O Caminho da Água no Solo (Percolação e arrançamento)						
<b>Teórica</b>	04	Antônio Natal Gonçalves	Dr.	ESALQ/USP	natalgon@usp.br	(19) 3447 6647
Conceito de Terra e Substrato (Aspectos gerais)						
As Fases do Solo (Sólida, líquida e gasosa)						
O Solo e os Componentes (Elementos de composição)						
O Caminho da Água no Solo (Percolação e arrançamento)						

**Total 08**