

Instituto de Botânica / Jardim Botânico de São Paulo / Secretaria do Meio Ambiente / Governo do Estado de São Paulo
23º Curso de Capacitação em Técnicas Profissionais de Jardinagem - Programa Jardim Escola
29 de agosto a 04 de outubro de 2017

Unidade	Componentes curriculares	Horário e carga horária		Dia
1	Tema: Aula introdutória - apresentação do curso, programação das atividades, objetivos, breve história do Jardim Botânico de São Paulo, a jardinagem e o papel do jardineiro, áreas de atuação do profissional. Professora: Sandra Regina Visnadi.	9h -12h	3 horas	Terça-feira 29/ago.
2	Tema: Aspectos educacionais e paisagísticos do Jardim Botânico de São Paulo. Professor: Nelson Antonio Leite Maciel.	9h -12h	3 horas	Quarta-feira 30/ago.
3	Tema: Principais ferramentas e equipamentos manuais/motorizados utilizados em jardinagem e sua manutenção. Danielle Fernandes (professora) e Ulisses do Carmo Peixoto (monitor).	9h -12h	3 horas	Quinta-feira 31/ago.
4	Tema: Cálculos aplicados à jardinagem: cálculos de distâncias lineares e de áreas ou superfícies planas, cálculo de volume e de capacidade e medidas de massa. Professora: Maria Margarida da Rocha Fiuza de Melo.	9h -12h	3 horas	Sexta-feira 01/set.
5	Tema: Generalidades acerca do Meio Ambiente: ciclo da água, do carbono e nitrogênio; conservação da natureza e problemas ambientais relacionados. Professora: Lílian Maria Asperti.	9h -12h	3 horas	Segunda-feira 04/set.
6	Tema: Solos e substratos & preparo do solo. Vanessa Rebouças dos Santos (professora) e Jorge Luiz Marx Young (monitor).	9h -12h	3 horas	Terça-feira 05/set.
	Tema: Preparo de composto e adubação orgânica. Professor: Clovis José Fernandes de Oliveira Júnior.	9h -12h	3 horas	Quarta-feira 06/set.
Quinta-feira, 07/set. (Independência) e 08/set. (sem aula)				
7	Tema: Fisiologia vegetal: relações hídricas, fotossíntese e nutrição. Fernanda Menezes, Sabrina Vanessa de Andrade dos Santos (professoras) e Jorge Luiz Marx Young (monitor).	9h -12h	3 horas	Segunda-feira 11/set.
8	Tema: Noções gerais de Botânica e de identificação de plantas: raiz, caule, folha, flor, fruto, semente; principais grupos de plantas utilizados; coleta e herborização de material botânico para identificação de plantas. Professora: Lucia Rossi.	9h -12h	3 horas	Terça-feira 12/set.
9	Tema: Propagação de plantas: noções gerais, tipos de propagação e propagação por sementes. Professora: Waldete Aparecida Pisciotano.	9h -12h	3 horas	Quarta-feira 13/set.
	Tema: Produção de mudas por propagação vegetativa. Vanessa Rebouças dos Santos (professora) e Jorge Luiz Marx Young (monitor).	9h -12h	3 horas	Quinta-feira 14/set.
	Tema: Técnicas e procedimentos para o preparo do terreno e plantio. Cássia Adriana Bazi, Danielle Fernandes (professoras) e Ulisses do Carmo Peixoto (monitor).	9h -12h	3 horas	Sexta-feira 15/set.
10	Tema: Noções sobre recuperação de áreas degradadas, através de reflorestamentos com espécies arbóreas nativas. Professores: Luiz Mauro Barbosa / Lílian Maria Asperti.	9h -12h	3 horas	Segunda-feira 18/set.

11	Tema: Legislação sobre poda e remoção de árvores na cidade de São Paulo. Professora: Audrey Castelo Branco, Subprefeitura do Jabaquara.	9h -12h	3 horas	Terça-feira 19/set.
12	Tema: Controle mecânico e químico de pragas e doenças, causadas por insetos, em plantas ornamentais. Professor: João Paulo Correia Gomes, SENAC.	9h -12h	3 horas	Quarta-feira 20/set.
	Tema: Gramados e controle de plantas daninhas. Professora: Danielle Fernandes.	9h -12h	3 horas	Quinta-feira 21/set.
	Tema: Flores e polinizadores: plantando um jardim para os animais. Adriana de Oliveira Fidalgo (professora) e Ulisses do Carmo Peixoto (monitor).	9h -12h	3 horas	Sexta-feira 22/set.
13	Tema: Palmeiras: coleta e beneficiamento de sementes, semeadura, transplante e plantio de mudas. Valéria Augusta Garcia (professora) e Danielle Fernandes (monitora).	9h -12h	3 horas	Segunda-feira 25/set.
	Tema: Briófitas: definição, importância para o ambiente e jardinagem. Professora: Sandra Regina Visnadi.	9h -12h	3 horas	Terça-feira 26/set.
	Tema: Principais características e cultivo de orquídeas. Rogério Mamoru Suzuki (professor), Jeová Oliveira da Silva, João Rodrigues Chaves e Yoshito Shidomi (monitores).	9h - 12h	3 horas	Quarta-feira 27/set.
	Tema: Bromélias: substrato, produção de mudas e cultivo. Professoras: Catarina Carvalho Nievola e Vívian Tamaki.	9h -10h30min	3 horas	Quinta-feira 28/set.
	Tema: Plantas aquáticas e paludosas. Professora: Regina Tomoko Shirasuna.	10h30min-12h		
	Tema: Plantas medicinais em jardinagem: definição e importância para o homem. Maria Margarida da Rocha Fiuza de Melo e Clovis José Fernandes de Oliveira Júnior (professores) e Hugo Pereira Maciel (monitor).	9h - 12h	3 horas	Sexta-feira 29/set.
14	Visita ao Shopping Garden Sul. Maria Margarida Rocha Fiuza de Melo, Lúcia Rossi (responsáveis) e Rosana dos Santos Luiz Reis (monitora).	9h -12h	3 horas	Segunda-feira 02/out.
15	Tema: Noções de implantação e condução de hortas. Professor: Domingos Sávio Rodrigues.	9h -12h	3 horas	Terça-feira 03/out.
16	Tema: Conservação da biodiversidade. Professora: Sandra Regina Visnadi.	9h - 11h (2 horas)	3 horas	Quarta-feira 04/out.
17	Tema: Noções sobre orçamentos em jardinagem. Professora: Juliana Ferrari Oliveira Mazzi, Terra Jardim Terrários.	11h -12h (1 horas)		
Carga horária do total de aulas ministradas			75 horas	