



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input checked="" type="checkbox"/> Disciplina	<input type="checkbox"/> Prática de Ensino
<input type="checkbox"/> Atividade complementar	<input type="checkbox"/> Módulo
<input type="checkbox"/> Monografia	<input type="checkbox"/> Trabalho de Graduação

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

OBRIGATÓRIO ELETIVO OPTATIVO

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H.Global	Período
		Teórica	Prática			
BO349	PAISAGISMO NATURAL	1	2	2	45	-

Pré-requisitos	BO338-Biologia Vegetal II	Co-Requisitos	Não	Requisitos C.H.	Não
----------------	---------------------------	---------------	-----	-----------------	-----

EMENTA

Estudo de espécies nativas ornamentais para a elaboração de projetos de jardins que tentam recriar a paisagem natural.

OBJETIVO (S) DO COMPONENTE

Apresentar a história do paisagismo e das plantas de interior; expor formas de elaboração e execução de projetos paisagísticos, normas gerais para o paisagismo de áreas internas e externas, funções essenciais da arborização urbana, adequação de espécies para diferentes usos; exibir variações de elementos auxiliares na composição paisagística; proporcionar conhecimentos sobre o paisagismo rural, métodos de reprodução, multiplicação e poda das plantas, plantio e transplante de mudas; indicar as principais pragas de jardim, seu combate e tratamentos naturais.

METODOLOGIA

Aulas teóricas com projeção de textos e ilustrações diversas e aulas práticas em sala de aula e no campus universitário.

AVALIAÇÃO

Elaboração e apresentação de projeto paisagístico.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Conceito. História do paisagismo e das plantas de interior.
Funções da vegetação. Elaboração de projetos paisagísticos. Normas gerais para o paisagismo.
Execução de um projeto. Paisagismo de áreas internas; paisagismo em prédios de apartamento; jardins nas coberturas. Elementos auxiliares na composição paisagística: caminhos, adornos, iluminação. Plantio na água.
A concepção de um jardim. Lições essenciais para cuidar de um jardim.
Aula no Campus da UFPE: Av. dos Reitores.
Paisagismo rural; espécies adequadas ao revestimento de voçorocas; formação de renques corta-ventos, maciços florais e bosques.
Escolha de espécies para os projetos paisagísticos. Discussão dos projetos paisagísticos.
Aula no Campus da UFPE: Pista de Cooper.
Métodos de reprodução e multiplicação de plantas. Poda de plantas ornamentais. Plantio e transplante de mudas. As principais pragas de jardim e seu combate. Tratamentos naturais.
Aula no Campus da UFPE: Jardim de Hotelaria.
Funções essenciais da arborização urbana. Determinantes da preferência das espécies para diferentes usos.
Espécies ornamentais: pleno sol, meia sombra, sombra, obscuridade. Plantas adequadas para jardins de cobertura.
Apresentação de imagens de diversos jardins selecionados entre os mais belos do mundo.
Apresentação de projetos paisagísticos.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

LORENZI, H. **Árvores Brasileiras: Manual de Identificação e Cultivo de Plantas Arbóreas Nativas do Brasil**. V.1. 2.ed. Nova Odessa, SP: Editora Plantarum, 1998. 352p. il.
LORENZI, H. **Árvores Brasileiras: Manual de Identificação e Cultivo de Plantas Arbóreas Nativas do Brasil**. V.2. 2.ed. Nova Odessa, SP: Editora Plantarum, 1998. 352p. il.
LORENZI, H. **Árvores Brasileiras: Manual de Identificação e Cultivo de Plantas Arbóreas Nativas do Brasil**. V.3. Nova Odessa, SP: Instituto Plantarum, 2009. 384p. il.
LORENZI, H.; SOUZA, H. M. de; MEDEIROS-COSTA, J. T. de; CERQUEIRA, L. S. C. de & BEHR, N. von. **Palmeiras no Brasil: Nativas e Exóticas**. Nova Odessa, SP: Editora Plantarum, 1996. 303p.
LORENZI, H.; SOUZA, H. M. de; MEDEIROS-COSTA, J. T. de; CERQUEIRA, L. S. C. de & FERREIRA, E. **Palmeiras Brasileiras e Exóticas Cultivadas**. Nova Odessa, SP: Instituto Plantarum, 2004. 416p. il.
LORENZI, H.; SOUZA, H.M. de; TORRES, M.A.V. & BACHER, L.B. **Árvores Exóticas no Brasil: Madeiras, Ornamentais e Aromáticas**. Nova Odessa, SP: Instituto Plantarum, 2003. 368p. il.
MESQUITA, L. de B. **Arborização do Recife: Notas Técnicas para Ajustes na Execução e Manutenção**. Recife: Editora Universitária UFPE, 1996. 88p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- BARBOSA, A.C. da S. **Paisagismo, Jardinagem & Plantas Ornamentais**. 5.ed. São Paulo: Iglu Editora Ltda., 1989. 231p.
- DEMATTÊ, M.E.S.P. **Princípios de Paisagismo**. 2.ed. Jaboticabal: Funep, 1999. 101p.
- GREENWOOD, P. **O Livro Definitivo de Dicas & Sugestões de Jardinagem**. 2.ed. São Paulo: Nobel, 1999. 192p.
- LORENZI, H. **Plantas Ornamentais do Brasil: Arbustivas, Herbáceas e Trepadeiras**. 3.ed. Nova Odessa, SP: Editora Plantarum, 2001. 720p.
- MACUNOVICH, J. **É Fácil Construir um Jardim: 12 Etapas Simples para Criar Jardins e Paisagens**. São Paulo: Nobel, 1996. 182 p.
- BIANCHINI, F. & PANTANO, A.B. **Tudo Verde: Guia das Plantas e Flores**. São Paulo: Edições Melhoramentos, 1980. 395p.
- BROOKES, J. **Manual Práctico de Diseño de Jardines: un Curso Práctico Paso a Paso**. Barcelona: Blume, 1994. 72p.
- EITEL, E.J. **FengShui: A Ciência do Paisagismo Sagrado na China Antiga**. São Paulo: Editora Ground, 1985. 91p.
- EVENO, C. & CLÉMENT, G. **El Jardín Planetário**. Montevideú: Ediciones Trilce, 2001. 159p.
- FAZIO, F.M. **La Poda: como, cuándo, por qué**. Barcelona: Editorial De Vecchi, S.A., 1999. 159p.
- GRAF, A.B. **Exótica: Pictorial Cyclopedia of Exotic Plants from Tropical and Near-tropic Regions**. 9. ed. New Jersey: Roehrs Company Inc., 1978. 1833p. (Série 3).
- HERWIG, R. **350 Plantas de Jardín**. Barcelona: Blume, 1991 (Reimpressão 1998). 200p.
- HERWIG, R. **Viva o Verde**. São Paulo: Círculo do Livro S.A., 1976. 189p.
- KLUCKERT, E. **Grandes Jardines de Europa: desde la Antigüedad hasta nuestros días**. Colonia: Könemann, 2000. 496p.
- LEENHARDT, J. (Org.). **Nos Jardins de Burle Marx**. São Paulo: Ed. Perspectiva S.A., 1994. 150p.
- PALMINTERI, F. **Proyectar y Realizar un Jardín**. Barcelona: Editorial de Vecchi, S.A., 2000. 95p.
- PAVEY, G.A. **Jardins de Flores**. São Paulo: Nobel, 1998. 48p.
- PEREZ, S. & ROMAHN, V. **1001 Plantas & Flores**. São Paulo: Editora Europa, 2000. 258p.
- POTT, V.J. & POTT, A. **Plantas Aquáticas do Pantanal**. Brasília: Embrapa Comunicação para Transferência de Tecnologia, 2000. 404p. il.
- SANTOS, N.M.; CARVALHO, M.P. & SANTOS, P. **Burle Marx: Jardins e Ecologia**. Rio de Janeiro: Senac Rio/ Jauá Editora, 2002. 124p.
- SEDDON, G. **Seu Jardim dentro de Casa**. São Paulo: Editora Abril Cultural, 1980. 205p.
- SILVESTRI, G. & ALIATA, F. **El Paisaje como Cifra de Armonía**. Buenos Aires: Ediciones Nueva Visión, 2001. 205p.
- TABACOW, J. **Roberto Burle Marx: Arte e Paisagem**. 2.ed. rev. e ampl. São Paulo: Studio Nobel, 2004. 221p.
- WALKER, J. **Guía para Diseñar Jardines**. Colonia: Könemann, 2000. 194p.

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE O COMPONENTE

BOTÂNICA

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - ÊNFASE EM CIÊNCIAS
AMBIENTAIS

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA