



Unidade Universitária: <b>FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO</b>				
Curso: <b>ARQUITETURA E URBANISMO</b>			Núcleo temático: <b>FUNDAMENTAÇÃO</b>	
Disciplina optativa: Eixo Temático de Meio Ambiente e Sustentabilidade: <b>JARDINS VERTICAIS E COBERTURAS VERDES – pesquisas e aplicações</b>			Código: ENOP02606	
Carga horária: <b>02 horas-aula semanal</b>	Teórica:	Prática:	Teórico - pratica: <b>02 horas-aula semanal</b>	<b>8ª etapa</b>
<b>Ementa:</b> Caracterização do surgimento do jardim vertical e teto verde na história da jardinística. Estudo e avaliação das tecnologias especificamente desenvolvidas para a implantação e manutenção de jardins verticais e tetos verdes, frente às necessidades de poupar recursos naturais. Produção do desenho de jardins verticais e tetos verdes em espaços internos e externos.				
<b>Bibliografia básica:</b> FRANCO, Maria de Assunção Ribeiro. <i>Desenho ambiental: uma introdução à arquitetura da paisagem com o paradigma ecológico</i> . São Paulo: Annablume, 1997. VIEIRA, Maria Elena M. <i>O jardim e a paisagem: espaço, arte e lugar</i> . São Paulo: Annablume, 2007. YEANG, Ken. <i>The skyscraper bioclimatically considered a design primes</i> . Willey-Academy, 1996.				
<b>Bibliografia complementar:</b> BROCANELI, Pérola Felipette. <i>O ressurgimento das águas na paisagem paulistana: fator fundamental para a cidade sustentável</i> . São Paulo: Tese de Doutorado, FAU/USP, 2007. ODUM, Eugene Pleasants. <i>Ecologia</i> . Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1988. OSSE, Vera Cristina. <i>Bambu, cultura e paisagem</i> . São Paulo: Tese de Doutorado, FAUUSP, 2006.				
Coordenador do Curso <b>Prof. Dr. PAULO CORRÊA</b>			Diretor da Unidade <b>Prof. Dr. VALTER LUÍS CALDANA JR</b>	
Assinatura			Assinatura	