



Curso	ARQUITETURA E URBANISMO		Núcleo Temático	Meio ambiente e sustentabilidade		Etapa	6ª, 7ª ou 8ª	
Comp. Curricular	Arquitetura da paisagem				Código	ENOP51473		
Componente Curricular (CC)	Carga horária (horas)		31,67		EIXO			
	Créditos		Universal		Projetual		Não Sim X	
Presencial	Teórica		Estúdio		Ateliê		Comum	
	2						Específico X	
Online	Síncrono		Optativo		Prática como CC		Outras Modalidades	
	Assíncrono						Creditação da Extensão	
EaD						Percentual 10,52 %		
Professores(as)			DRT					
Olair Falciroli De Camillo			1070399					
Ementa								
Fundamentação conceitual sobre questões relativas ao ambiente urbano, à qualidade de vida e ao suporte físico, priorizando estudo sobre infraestrutura verde e sustentabilidade, objetivando a produção de projetos de arquitetura da paisagem.								
Objetivos Conceituais			Objetivos Procedimentais e Habilidades			Objetivos Atitudinais e Valores		
Introduzir e capacitar os alunos para o Projeto de Paisagismo com uso de técnicas de manejo dos elementos naturais (água, solo, ar e vegetação) com correção ambiental para as intervenções urbanas, e como componentes estruturais na construção de Paisagem de Alto Desempenho incorporando qualidade ambiental e uso.			Entender as relações entre o meio ambiente construído e os processos naturais que resultam na paisagem. Exercitar os elementos da composição da paisagem e incorporar a compreensão de técnicas contemporâneas como ferramenta para o Projeto de Paisagismo.			A paisagem construída como cultura e tecnologia e sua aplicação no espaço livre urbano na escala do lugar. Estimular o aluno a selecionar ferramentas e ações de projeto de Paisagismo de Alto Desempenho. Projeto de espaços livres para intervir em soluções com funções ambientais nas quais os fluxos, a mobilidade e a acessibilidade são resolvidos		
Conteúdo Programático								
Introdução aos Conceitos de Paisagem e de Infraestrutura Verde; Metodologia de análise, interpretação e projeto de espaço livre; Geotecnologias aplicadas no Projeto de Paisagismo.								
Metodologia								
O componente curricular se fundamenta no debate sobre os conceitos de Paisagem e Paisagem de Alto Desempenho. Utiliza de Estudos de Caso para leitura e análise objetivando Projeto de Paisagismo que incorpore as ações ambientais, as ações sociais, os fluxos, a mobilidade e a acessibilidade.								
Avaliação								
1ª Avaliação (N1): NI.1 - (peso 1) NOTA A Etapa A - Resenha sobre a mesa redonda realizada em classe, com base em leituras programadas. NI.2 - (peso 2) NOTA B Trabalho Prático: Estudo de Caso: Projeto de Paisagismo e Infraestrutura Verde: análises gráficas comentadas e indicadas como diretrizes para Projeto no Meio Ambiente Urbano. Entrega de arquivo digital.								
2ª Avaliação (N2): N2 - (peso 5) NOTA F Trabalho Prático: Proposta de ideias para Paisagismo e Infraestrutura Verde, em área já desenvolvida (ou em desenvolvimnto) pelo aluno em nas componentes de Estudo de Urbanismo ou de Projeto. Entrega de arquivo digital.								
3ª Avaliação Final (AF): Avaliação Final – (peso 5) AF é composta pela atividade: Revisão e Entrega do Projeto de Paisagismo e Infraestrutura Verde. $MP = [(NI.1 \times 1) + (NI.2 \times 2) + (N2 \times 5)] / 8$ $MF = MP + (AF \times 5) / 6$								
Critério de Avaliação As avaliações são processadas por pelas notas NI.1 + NI.2 e N2 + Avaliação Final (AF) = MF As avaliações são processuais. N1 e N2 NI.1 Avalia a compreensão dos conceitos de arquitetura e paisagem. NI.2 Avalia a investigação sobre as aplicações destes temas NI-2 Avalia a aplicação prática deste conteúdo em propostas								



AF

AF avalia a revisão e o aprimoramento projetual das idéias propostas - formatadas em projetos ou resoluções.

Bibliografia básica

FRANCO, Maria de Assunção Ribeiro. Desenho Ambiental: uma introdução à arquitetura da paisagem com o paradigma ecológico. São Paulo: Annablume, 2008.

PELLEGRINO, Paulo; MUORA, Newton Becker. Estratégias para uma Infraestrutura Verde. São Paulo: Manole, 2017.

WATERMAN, Tim; WALL, Ed. Desenho urbano. Porto Alegre: Bookman, 2012.

Bibliografia Complementar

FALCON, Antoni. Espacios verdes para una ciudad sostenible. Barcelona: Gustavo Gili, 2007.

FARR, Douglas. Urbanismo Sustentável, desenho urbano com a natureza. Porto Alegre: Bookman, 2013.

MAGALHÃES, Manuela Raposo. A arquitetura paisagística: morfologia e complexidade. Lisboa: Estampa, 2001.

RUANO, Miguel. Ecourbanismo: entornos humanos sostenibles: 60 proyectos. Barcelona: Gustavo Gili, 1999.

SARAIVA, Maria da Graça Amaral. O rio como paisagem: gestão de corredores fluviais no quadro do ordenamento do território. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 1999.

Bibliografia Adicional

BATTLE, Enric. El Jardín de la Metrópole: del paisaje romântico ao espacio libre para una ciudad sostenible. Barcelona: GG, 2011.

LAURIE, Michael. Introducción a la Arquitectura del Paisaje. Barcelona, Gustavo Gili, 1983. Mc HARG, Ian. Proyectar con la naturaleza. Barcelona: Gustavo Gili, 2000.

MOSTAFAVI, Mohsen; DOHERTY, Gareth (ed.). Urbanismo ecológico. G. Gili, 2014. ROGERS, Richard. Cidades para um Pequeno Planeta. Barcelona: GG, 2005.

SPIRN, Anne. O jardim de granito. S. Paulo: Edusp, 1995.

VASCONCELLOS, Andréa. Infraestrutura Verde, aplicada ao planejamento da ocupação urbana. Curitiba: Appris, 2015. VIEIRA, Maria Elena. O Jardim e a Paisagem. S. Paulo: Annablume, 2007.

WATERMAN, Tim; WALL. Fundamentos de paisagismo. Porto Alegre: Bookman, 2012. YEANG, Ken. Ecodesign, o Manual for Ecological Design. Londres: John Wiley & Sons, 2008. ZIMMERMANN, Astrid. Construir el Paisaje. Basileia: Birkhause, 2008.

Coordenador do Curso	Lucas Fehr	Diretor da Unidade	Angélica Tanus Benatti Alvim
Coordenador Adjunto	Viviane Manzione Rubio		