



PLANO DE ENSINO	2013/1
------------------------	---------------

CURSO		ANO/SEMESTRE		
TECNÓLOGO EM GESTÃO AMBIENTAL		4º SEMESTRE		
COMPONENTE CURRICULAR	C. H. (Horas)	CARGA HORÁRIA (Aulas)		
		TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL
GESTÃO DE ÁREAS URBANAS	33	30	10	40
PROFESSOR RESPONSÁVEL	ELEUSA MARIA ALMEIDA			

EMENTA

- OS DESAFIOS DA URBANIZAÇÃO CRESCENTE NO MUNDO, NA AMÉRICA LATINA E NO BRASIL:
- urbanização, degradação ambiental e qualidade de vida no mundo e na América Latina; - os principais problemas urbanos brasileiros e as perspectivas para a gestão ambiental urbana no país.
- IMPACTOS DA URBANIZAÇÃO: - expansão urbana e a metamorfose do espaço; - urbanização e seus efeitos na qualidade ambiental intra-urbana; - poluição sonora e do ar e a qualidade de vida nos centros urbanos; - degradação da paisagem e vegetação urbana. Efeitos da arborização e da vegetação no meio urbano. Reflorestamento, manejo e preservação de áreas florestais urbanas. Necessidades de recuperação, proteção e preservação florestal; resíduos sólidos urbanos;
- SISTEMAS AMBIENTAIS URBANOS SUSTENTÁVEIS E SEU GERENCIAMENTO INTEGRADO: - princípios de sustentabilidade para sistemas urbanos de abastecimento; Sistemas de infra-estrutura baseados em redes fisicamente vinculadas ao território (abastecimento de água, esgotamento sanitário, malha viária, rodovias, estradas, transmissão de energia elétrica, transportes urbanos, drenagem urbana, energia elétrica e telefonia móvel) e seus impactos ambientais; recuperação de áreas degradadas urbanas através da vegetação; Cidades sustentáveis; Ecovilas; Aspectos técnicos de projeto e gerenciamento dos sistemas (drenagem urbana, a estrutura viária básica, a pavimentação, a limpeza urbana, o abastecimento público de água e o esgotamento sanitário). Análise, proposição e gerenciamento de sistemas integrados na escala de bairro e na escala de cidade. Técnicas avançadas de gerenciamento de redes, através de sistemas de informação geográfica computadorizados.
INSTRUMENTOS DE GESTÃO AMBIENTAL URBANA: - a legislação ambiental urbana e seus principais instrumentos; - política urbana, plano diretor e zoneamento urbano; - Estatuto da Cidade e Agenda 21 e sua contribuição para o planejamento e gestão ambiental urbana; - o papel do Estado e a participação social no planejamento ambiental urbano; - perspectivas de gestão ambiental em pequenas, média e grandes cidades; Planejamento e gestão urbanos como ferramentas de promoção do desenvolvimento sócioespacial; Papel da educação ambiental na gestão ambiental urbana. Papel dos diversos setores do desenvolvimento. Relação entre município, comunidade e setores produtivos. Relações entre Planejamento Estratégico, Gestão Urbana, Indicadores de Sustentabilidade e Desempenho Urbanístico.

OBJETIVOS

- Os conhecimentos adquiridos nesta disciplina propiciarão ao aluno:
- Contribuir para o entendimento da problemática urbana;
- Capacitar o aluno para desenvolver e aplicar metodologias para gestão dos problemas ambientais urbanos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- A cidade para poucos: breve história da propriedade urbana no Brasil
- Metrôpoles brasileiras O contexto histórico e a concepção das cidades
- Planejamento urbano e recursos hídricos
- urbanização e rede urbana brasileira: orientação Teórica e metodológica preliminar
- Gestão ambiental no Estatuto da Cidade: alguns comentários
- Conhecer para resolver a cidade ilegal
- O estatuto da cidade
- O Estatuto da Cidade e a Construção dos Planos Diretores Participativos
- Política urbana e gestão ambiental: considerações sobre o plano diretor e o zoneamento urbano.

- reforma urbana e a nova ordem jurídico-urbanística no Brasil
- Entre a Conciliação e o Conflito: Dilemas para o planejamento e a gestão urbana e ambiental
- Política urbana e desenvolvimento sustentável: Avanços e limites do estatuto da cidade
- Gestão de riscos em áreas urbanas degradadas: Tecnologia social e política urbana.
- Poéticas do urbano: produção e apropriação cultural no dia-a-dia das cidades
- Vulnerabilidade socioambiental na metrópole paulistana: uma análise sócio demográfica das situações de sobreposição espacial de problemas e riscos sociais e ambientais
- Áreas verdes públicas urbanas: conceitos, usos e funções
- Formalidade e informalidade nos modelos de gestão de RUS em áreas Urbanas: a grande Lisboa e o pontal de Paranapanema/S. Paulo em análise
- Gestão de águas subterrâneas Em áreas urbanas
- Por nossas cidades sustentáveis
- Áreas contaminadas no contexto da gestão urbana
- Relações entre saneamento, saúde pública e meio ambiente: elementos para formulação de um modelo de planejamento em saneamento

VISITAS TÉCNICAS PREVISTAS

--

METODOLOGIA DE ENSINO

Utilizaremos os conceitos do método Paulo Freire, segundo o qual o processo de ensino aprendizagem desencadeia-se a partir de situações problema, onde o aluno é orientado a construir as suas próprias soluções para os problemas apresentados. Busca-se, com este procedimento proporcionar que o próprio aluno elabore os textos com os conceitos básicos trabalhados na disciplina. Para orientar e conduzir este processo, utilizaremos diferentes técnicas de animação, organização e condução de trabalhos em grupo, aliadas a aulas expositivas teóricas e práticas.

RECURSOS FÍSICOS		RECURSOS MATERIAIS	
	Visitas técnicas à indústrias/fábricas, centros de pesquisa, instituições e outros	X	Televisão
	Laboratório de Ensino	X	Datashow
	Laboratório de Informática		Retroprojeto
	Outros:	X	Aparelho de Som
		X	DVD
		X	Outros:

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Avaliação diagnóstica individual quantitativa e qualitativa;
 -Exercícios de aprendizagem e produção de texto;
 -Relatórios de aula de campo e visita técnica;
 -Participações em debates e seminários;
 -Realização de pesquisa;

Bibliografia Básica (no máximo 4 referências)

Autor	Título/Periódico	Ed.	Local	Editora	Ano	Vol.
SANTOS, M.	Urbanização brasileira		SP	Hucitec	1993	
MARICATO, E.	Brasil, cidades: alternativas para a crise urbana.		Petrópolis	Vozes	2001	
SOUZA, M. L	Mudar a Cidade: uma introdução crítica ao planejamento e à gestão urbanos		RJ	Bertrand Brasil	2002	

Bibliografia Básica (no máximo 4 referências)						
MARICATO, E.	A Cidade do pensamento único	3º	RJ	Vozes	2002	

Bibliografia Complementar						
Autor	Título/Periódico	Ed.	Local	Editora	Ano	V.
BRAGA, R.; CARVALHO, P. F.	Estatuto da Cidade: política urbana e cidadania.		RIO Claro	LPM	2000	
SILVA, J. A.	Direito Urbanístico Brasileiro.		SP	Malheiros Editores	1995	
CARVALHO, P. F.; BRAGA, R.	Perspectivas de gestão ambiental em cidades médias		SP	IGCE UNES	2001	
MARICATO, E.	Metrópole, legislação e desigualdade			Estudos Avançados	2003	17
DENALDI, R	Políticas de urbanização de favelas: evolução e impasses.		SP	FAU/USP	2003	Tese
SOUZA, M. L	Planejamento Urbano e Ativismos Sociais		SP	UNESP	2004	
BRASIL. Constituição	Constituição da República Federativa do Brasil		DF	Senado	1988	
HARVEY, D.	A condição pós-moderna.		SP	Loyola	1992	

APROVAÇÃO	
Cuiabá-MT, 04 de setembro de 2013.	
<u>Eleusa Maria Almeida</u> (-Nome do professor-)	
_____	_____
Coordenador do Curso	Área Pedagógica