



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023	
Tp. Período	Segundo semestre	
Curso	ENGENHARIA AMBIENTAL (540/I)	
Disciplina	0328/I - PLANEJAMENTO URBANO E REGIONAL	Carga Horária: 68
Turma	AMI/I	

PLANO DE ENSINO

EMENTA

A cidade, o espaço e a disciplina urbanística. As ciências parcelares, a região e a vida urbana. O Estado, a gestão pública e o planejamento. O planejamento urbano e o espaço urbano. A política urbana e a renovação da disciplina urbanística. Argumentos a favor do planejamento regional. Teoria de desenvolvimento regional. Problemas da regionalização. Estratégias de desenvolvimento regional. O processo de planejamento.

I. Objetivos

Prover ao (a) futuro (a) engenheiro (a) ambiental os conhecimentos básicos de processos de produção, estruturação e apropriação do espaço urbano para que possa atuar na municipalidade local buscando melhorias na qualidade de vida das comunidades, antevendo possíveis impactos, positivos e negativos causados por um plano de desenvolvimento urbano.

II. Programa

Módulo I

1. A cidade, o espaço e a disciplina urbanística
 - 1.1. Conceitos gerais sobre planejamento urbano
2. As ciências parcelares, a região e a vida urbana
 - 2.1. Divisão Territorial
 - 2.2. Processo de Urbanização no Brasil
 - 2.3. Classificação das cidades
3. O Estado, a gestão pública e o planejamento
 - 3.1. Estatuto da Cidade
 - 3.2. Zoneamento Ecológico Econômico

Módulo II

4. O planejamento urbano e o espaço urbano
 - 4.1. Planos Diretores
 - 4.2. Parcelamento do uso e ocupação do solo - Ciências Parcelares
 - 4.3. Parâmetros para análise do planejamento ambiental urbano

Módulo III

5. Espaços Verdes e Ecologia Urbana
 - 5.1. Conceitos básicos sobre Arborização Urbana
 - 5.2. Código florestal e APPs em áreas Urbanas
6. Mobilidade e Acessibilidade Urbana
7. Cidades Sustentáveis e Cidades Inteligentes - Smart Cities
8. Planejamento e Desenvolvimento Regional

III. Metodologia de Ensino

Aulas expositivas dialogadas presenciais;
Discussões de artigos e/ou textos relacionados ao conteúdo;
Estudos de caso voltados à atuação prática;
Apresentação de Seminários.

IV. Formas de Avaliação

Módulo I

Atividade Avaliativa – Situação Problema (2,0)
Questões Norteadoras (0,5)
Atividade para Recuperação de Rendimento (2,0)*

Módulo II

Atividade Avaliativa – Situação Problema (2,0)
Questões Norteadoras (0,5)
Atividade para Recuperação de Rendimento (2,0)*

Módulo III

Seminário (2,0)

Questões Norteadoras (0,5)

Atividades complementares realizadas ao longo de toda disciplina - Trabalhos, resenhas, relatórios, exercícios e discussões (2,5)

*As atividades para recuperação de rendimento serão oportunizadas a todos os alunos matriculados. Para o computo da nota final, será considerada a maior nota entre a atividade de recuperação e a atividade avaliativa realizada no referido módulo.

V. Bibliografia



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023	
Tp. Período	Segundo semestre	
Curso	ENGENHARIA AMBIENTAL (540/I)	
Disciplina	0328/I - PLANEJAMENTO URBANO E REGIONAL	Carga Horária: 68
Turma	AMI/I	

PLANO DE ENSINO

Básica

BRASIL. Guia para elaboração e Revisão de Planos Diretores. Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR. Brasília, 2021. 553 p.
CASSILHA, G. A.; CASSILHA, S. A. Planejamento Urbano e Meio Ambiente. Curitiba: IESDE Brasil S.A., 2009. 176 p.
CASTRO, C. M.; LEMOS, C. C. Planejamento ambiental. Volume único. Rio de Janeiro: Fundação Cecierj, 2016. 336 p.
SANTOS, R. F. Planejamento Ambiental: teoria e prática, ed. Oficina de Textos–São Paulo, 2007. 16
SOUZA, M. L. ABC do Desenvolvimento Urbano. Rio de Janeiro, Bertrand Brasil, 2003. p.
SOUZA, M. L. Mudar a cidade: uma introdução crítica ao planejamento e à gestão urbanas. 8ª edição. Bertrand Brasil - Rio de Janeiro, 2011. 558 p.

Complementar

KALIL, R. M. L.; GELPI, A. Planejamento urbano e regional : conceitos, processos e metodologias. Passo Fundo: Ed. Universidade de Passo Fundo, 2019. 144 p.
SANTOS; J. V.; FERREIRA, R. C. Planejamento Ambiental. Rede E-tec Brasil – Instituto Federal do Paraná, Curitiba, 2011. 132 p.
SCARABELLO FILHO, S.; SANTOS, R. F. Participação pública e planejamento ambiental: proposta de um modelo para organização do diálogo. Revista Interciência e Sociedade, v. 1, n. 1, p. 103-111, 2011.
SILVA, J. S. V.; SANTOS R. F. Estratégia metodológica para zoneamento ambiental: a experiência aplicada na Bacia Hidrográfica do Alto Rio Taquari. Campinas: Embrapa Informática Agropecuária, 2011. 329 p.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DENAM/I
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 231
Data: 18/10/2023