



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
PRO-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

FORMULÁRIO PARA CRIAÇÃO OU ALTERAÇÃO DE COMPONENTE CURRICULAR
(Resolução CEG/UFBA nº 05/2003)

Código e nome do componente curricular: ENGJ74 Planejamento Integrado Transporte, Trânsito e Uso do Solo	Departamento: Departamento de Engenharia de Transporte e Geodésia	Carga Horária: T <u>68</u> P ____ E ____
Modalidade: Disciplina	Função: Básica	Natureza: Obrigatória
Pré-requisito: Sem pré-requisito	Módulos de alunos: 45	
Ementa: Estudo sobre a Dinâmica da Evolução Urbana. Definição da Classe e Hierarquia de Vias, segundo sua Função. Lei de Diretrizes para a Estrutura Urbana – Plano Diretor. Regulamentação e Projetos. Definições de Aspectos Importantes ao Planejamento de Transportes no Brasil. O Modelo Tradicional de Planejamento de Transportes: Obtenção de dados, Avaliação de Projetos, A cidade e o sistema de circulação, Uso do Sistema de Circulação.		
Conteúdo programático: 1. ESTRUTURA URBANA 2. USO E OCUPAÇÃO DO SOLO 3. SISTEMA VIÁRIO E TRANSPORTE COLETIVO Classificação e Hierarquização de Vias Estrutura Espacial e Mobilidade 4. A RELAÇÃO TRANSPORTE E USO DO SOLO (TUS) Transporte e Uso do Solo: exemplos práticos de planejamento Elaboração de Plano Diretor e Legislação Pertinente Formulação/Revisão de Normas Urbanísticas 5. NORMAS DE USO E OCUPAÇÃO DE SOLO Propostas para Áreas Específicas Áreas Centrais e Corredores Comerciais de Circulação 6. INTRODUÇÃO AO PLANEJAMENTO DE TRANSPORTES Planejamento dos Transportes no Brasil Coordenação dos Transportes Obtenção de Dados para o Planejamento Demanda por Transportes Oferta de sistemas de transportes: o uso das técnicas tradicionais de planejamento 7. ENFOQUES CRÍTICOS DO PROCESSO TRADICIONAL A procura de novos enfoques Mobilidade Sustentável 8. REAVALIANDO AS POLÍTICAS DE CIRCULAÇÃO URBANA 9. AVALIAÇÃO DE PROJETOS		

Bibliografia:

Bibliografia Básica

FERRARI, C. – Curso de Planejamento Municipal Integrado: Urbanismo, 6ª edição, Livraria Pioneira, São Paulo, 1986.

CAMPOS F., MALTA, C. – “Cidades Brasileiras: seu Controle ou o Caos”, São Paulo – Nobel, 1989

SAMPAIO, A. H. L. - Formas Urbanas, Cidade Real & Cidade Ideal, Ed. Quarteto, Salvador, 1999.

Bibliografia Complementar

VASCONCELLOS, E. A. “Transporte urbano nos países em desenvolvimento: reflexões e propostas”, 1ª edição, São Paulo, FAPESP, 1986

VASCONCELLOS, E. A. Transporte urbano, espaço e equidade: Análise das políticas públicas, 2ª edição, São Paulo, FAPESP, 1998

RIBEIRO, S. K. (coord.) -“Transporte Sustentável: alternativas para ônibus urbanos, editora COPPE/UFRJ, Rio de Janeiro, 2000

MELLO, J. C. – “Planejamento de Transportes”, Editora McGraw-Hill,

CET – Companhia de Engenharia de Tráfego – “Pólos Geradores de Tráfego”, por Sola, Sérgio Michel e outros. São Paulo, 1983, Boletim Técnico n 32