



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO**  
**PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS**  
**DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO**

**PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR**

**TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)**

<input checked="" type="checkbox"/>	Disciplina	<input type="checkbox"/>	Estágio
<input type="checkbox"/>	Atividade Complementar	<input type="checkbox"/>	Módulo
<input type="checkbox"/>	Trabalho de Graduação		

**STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)**

<input checked="" type="checkbox"/> OBRIGATÓRIO	<input type="checkbox"/> ELETIVO	<input type="checkbox"/> OPTATIVO
---	----------------------------------	-----------------------------------

**DADOS DO COMPONENTE**

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
AQ 525	Planejamento de Transportes Urbanos	30	0	2	30	6º

Pré-requisitos		Co-Requisitos		Requisitos C.H.	
----------------	--	---------------	--	-----------------	--

**EMENTA**

Abordagem no papel dos transportes no desenvolvimento urbano/ metropolitano, a partir de uma visão histórica, política, econômica, técnica e físico-espacial.

**OBJETIVO (S) DO COMPONENTE**

Iniciar os alunos no conhecimento dos problemas urbanos, relacionados ao planejamento dos transportes. Apresentar e discutir conceitos básicos relativos ao planejamento de transportes, mobilidade, forma urbana e suas variáveis. Abordar, numa visão histórica e integrada o planejamento dos transportes e o planejamento das cidades. Relacionar a mobilidade ao processo de adensamento e às diferentes formas urbanas: cidade compacta x cidade dispersa. Discutir as vantagens e as desvantagens de diferentes modais de transporte, tendo em vista o uso do solo e o processo de ordenamento do espaço urbano. Discutir a construção de diretrizes para a mobilidade urbana, considerando a sustentabilidade do ambiente, o conforto do usuário, a gestão do espaço e o desenho urbano.

**METODOLOGIA**

Aulas teóricas, expositivas e dialogadas, considerando conceitos, técnicas e estudos de caso. Aulas práticas, com exercícios de fixação e reprodução do conhecimento. Valorização da experiência pregressa do aluno, como cidadão afeto aos problemas de mobilidade urbana e como estudante de arquitetura e urbanismo.

**AVALIAÇÃO**

Será realizada a partir da observação do desempenho do aluno no decorrer da disciplina por meio do desenvolvimento de exercícios individuais e/ou em grupo.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

Conceitos e temas relativos ao planejamento dos transportes em arquitetura e urbanismo  
 A relação entre mobilidade, acessibilidade e o processo de adensamento: cidade compacta x cidade dispersa  
 A importância da integração do planejamento dos transportes ao planejamento da cidade e dos usos do solo  
 Diretrizes para a mobilidade urbana, considerando sustentabilidade do ambiente, conforto do usuário e gestão do espaço  
 Relação entre o desenho urbano e as facilidades de deslocamento: diretrizes para uma melhor mobilidade urbana  
 O planejamento dos transportes no Recife e a gestão metropolitana

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

BRUTON, M. J. *Introdução ao planejamento de transportes*. São Paulo: Ed. Universidade de São Paulo, 1979.  
 DUARTE, S. e LIBARDI. *Introdução à mobilidade urbana*. Curitiba: Juruá, 2012  
 FERRAZ, A. C. P. e TORRES, I. G. E. *Transporte público urbano*. São Paulo: RiMa, 2004.  
 PIETRANTONIO, H.; STRAMBI, O.; GUALDA N, D. F. *Integração entre políticas de uso do solo e de transportes: dificuldades e necessidades*. São Paulo: Dep. de Engenharia de Transportes, Politécnica da USP.  
 VASCONCELOS, E. A. *Transporte urbano nos países em desenvolvimento*. São Paulo: Annablume, 2000.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

BRASIL. *Brasil acessível: programa brasileiro de acessibilidade urbana*. Brasília: Ministério das Cidades, 2006;  
 BRASIL. III “Conferência Nacional do Meio Ambiente: mudanças climáticas”. *Caderno de Debate*. Brasília: Ministério do Meio Ambiente, 2008.  
 FRENTE NACIONAL DOS PREFEITOS. *A nova mobilidade urbana para a sua cidade*. Brasília, 2012;  
 MONZONI, M. (Org.). *Diretrizes para formulação de políticas públicas em mudanças climáticas no Brasil*. São Paulo: Observatório do Clima e EAESP – FGV, 2009.

**DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE O COMPONENTE**

Arquitetura e Urbanismo

**HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO**

Arquitetura e Urbanismo

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO