



Universidade Estadual de Maringá
Centro de Tecnologia
Departamento de Engenharia Civil
Programa de Pós-graduação em Engenharia Urbana



PROGRAMA DE DISCIPLINA
Pós-graduação em Engenharia Urbana - Mestrado

Disciplina:	Código	Carga Horária
Tóp. Esp. Em Eng. Urb.: ACÚSTICA AMBIENTAL	DEC - 4050	45

Professor(es) Responsável(eis)
Dr. Paulo Fernando Soares e Dra. Aline Lisot Antoneto

Dipartimento di Ingegneria Idraulica e Ambientale

Ementa
Noções básicas de Acústica. Propriedade acústicas dos materiais. Propagação do ruído em ambientes externo. Equipamentos e técnicas de medição. Controle do ruído em ambientes externos. Acústica Ambiental. Acústica de Edifícios. Normas internacionais sobre acústica ambiental. Legislação e normas brasileiras sobre acústica ambiental.

Objetivos
Fornecer elementos conceituais teórico-práticos para subsidiar estudos visando identificar, sistematizar, avaliar, analisar, monitorar, modelar e simular as inter-relações do conforto acústico ambiental urbano e de edifícios.