



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
Tópicos Especiais em Engenharia Urbana: ACÚSTICA DE EDIFÍCIOS	DEC 4127	45 h/a

Professora Responsável
Dra. Aline Lisot Antoneto/UEM

Ementa
Noções básicas de Acústica. Interferência no ser humano das condições acústicas de um ambiente. Propriedade acústicas dos materiais. Propagação sonora em ambientes internos. Normatização, equipamentos e técnicas de medição. Acústica arquitetônica. Acústica de Edifícios.

Objetivos
Fornecer elementos conceituais teórico-práticos para subsidiar estudos visando identificar, sistematizar, monitorar e analisar as inter-relações da acústica ambiental, arquitetônica e de edifícios, bem como projetar intervenções na construção de modo a garantir a conformidade com os regulamentos e o conforto sonoro em edifícios.