



Disciplina:	Código	Carga Horária
TECNOLOGIA APLICADA AO CONFORTO AMBIENTAL URBANO	DEC 4007	45

Ementa
Efeitos de elementos climáticos sobre o meio urbano resultante da inserção de edificações na malha urbana. Monitoramento dos ruídos em áreas urbanas; integração edificação-meio urbano; ventilação e luminosidade em áreas urbanas; índice de aproveitamento e ocupação do solo e sua relação com o conforto urbano; Bioclimatologia aplicada ao desempenho de áreas urbanas; relações de conforto ambiental entre o meio ambiente urbano e o regional.

Objetivos
Fornecer elementos conceituais teórico-práticos para subsidiar estudos visando identificar, sistematizar, avaliar, analisar, monitorar, modelar e simular as inter-relações do conforto ambiental em áreas urbanas.

