



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
ENGENHARIA DE TRÁFEGO	DEC 4014	45
Professor(es) Responsável(is)		
Dr. Thiago Botion Neri		

Ementa

Análise e estudos sobre capacidade, nível de serviço e medidas de desempenho de vias e interseções, modelos de fluxo, modelos de filas coordenação semafórica e simulação de tráfego, contemplando os plans de trafego, a sinalização e a segurança viária, por meio da análise de acidentes e conflitos e das técnicas de moderação do tráfego.