

039

INTENSIDADE DO USO VEICULAR. *Viviane C. Sobiesiak, Luis Antonio Lindau* (Laboratório de Sistemas de Transportes - Departamento de Engenharia de Produção e Transportes - Escola de Engenharia - UFRGS).

O objetivo deste projeto é desenvolver uma pesquisa sobre a intensidade de utilização dos diversos tipos de veículos em Porto Alegre. Busca-se levantar informações básicas para subsidiar uma série de outros estudos que estão sendo conduzidos no LASTRAN, como por exemplo, os relativos à poluição ambiental, acidentes viários e potencial de uso de combustíveis alternativos, no caso, do gás natural veicular. Atualmente, no Brasil, não existem informações disponíveis relacionando ano de fabricação, potência do motor, tipo de combustível e marca do veículo, com a quilometragem anual rodada. Entretanto, a pesquisa em *sites* de estatística internacionais, verificou-se que países como os Estados Unidos, Austrália e Grã-Bretanha realizam pesquisas para avaliar a intensidade do uso veicular. Já no caso brasileiro, as únicas informações disponibilizadas em trabalhos técnicos dizem respeito às características da produção veicular e a da frota registrada nos estados e municípios.