

095

RECOMENDAÇÕES ERGONÔMICAS PARA DESENHO DE VEÍCULO DESTINADO AO TRANSPORTE DE PACIENTES AOS HOSPITAIS DE SANTA MARIA, RIO GRANDE DO SUL. Marli T.

Everling, Silvana F. Bastianello, Alexandre Soares e Lígia M. S. de Medeiros (Departamento de Expressão Gráfica, Centro de Tecnologia e Curso de Desenho Industrial, Centro de Artes e Letras- UFSM)

Os usuários do transporte coletivo público que se dirigem ao Hospital Universitário de Santa Maria (HUSM) a procura de tratamento médico, constituem um público diferenciado dos demais usuários que se dirigem ao Campus da Universidade Federal de Santa Maria (UFSM). Estes possuem necessidades específicas que, no momento, não são atendidas. Considerando esta lacuna no Serviço de transporte público de Santa Maria, levantou-se a hipótese de adequar os subsistemas de um veículo de transporte coletivo específico às necessidades desta categoria de usuários. Os principais objetivos são: (i) identificação dos maiores problemas enfrentados por pessoas com necessidades especiais na utilização do transporte coletivo; (ii) definição dos elementos que devem ser mantidos, modificados ou eliminados para a melhoria do transporte coletivo a esta categoria e demais usuários; e (iii) geração de alternativas para rotas especiais destinadas a estrutura hospitalar. A partir da coleta de dados, análise de fotografias e revisão bibliográfica, estão se desenhando alguns aspectos que tem sido úteis na preparação de recomendações ergonômicas. A utilização de um microônibus com motor traseiro, degraus baixos, portas e corredores largos e espaço para cadeira de rodas, tem se evidenciado como alternativa mais adequada a finalidade proposta. (FAPERGS)