

1º Seminário Internacional de Pesagem em Movimento

A Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Associação Catarinense de Engenheiros (ACE) e International Society for Weigh-in-Motion (ISWIM) realizam, de 3 a 7 de abril, na sede da ACE, em Florianópolis, o 1º Seminário Internacional de Pesagem em Movimento.

Conhecidos pela sigla WIM, do inglês Weigh-in-Motion, os sistemas de pesagem em movimento são objetos de inúmeras pesquisas em diversos países, as quais estimulam a inovação tecnológica, o desenvolvimento da cadeia produtiva fornecedora de equipamentos e soluções automatizadas para coleta, processamento e armazenamento de informações sobre o transporte rodoviário de carga.

Tais informações são essenciais para o planejamento, projeto e gerenciamento da infraestrutura rodoviária. Durante o seminário, palestrantes e pesquisadores internacionais estarão debatendo sobre aspectos pertinentes aos sistemas WIM, tais como: tecnologias e desenvolvimentos; padronização e aplicações e; perspectivas no contexto dos Intelligent transportation system (ITS).

O Seminário vai apresentar também a pesquisa sobre sistemas de múltiplos sensores para pesagem em movimento, na velocidade diretriz da rodovia, em desenvolvimento pela UFSC, em parceria com o Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT), além de outras experiências latino americanas e européias.

Submissão de trabalhos – Os trabalhos científicos deverão ser submetidos à avaliação do comitê científico, conforme regras disponíveis em www.wimbrasil.com.br. A data limite para o envio dos resumos é 14 de janeiro de 2011. Para enviar o

resumo dos trabalhos os interessados deverão utilizar o Sistema de Submissão Eletrônica disponível no sítio do evento.

Dúvidas e informações: www.wimbrasil.com.br

Marja Fonseca – marja.alpe@yahoo.com.br

Nicolle Martins – nicollewim@gmail.com

+55 48 3234 5751