



Na tarde de quinta-feira (14), no auditório do Instituto de Estudos Avançados da USP-São Carlos, a diretora de Desenvolvimento Econômico da Prefeitura, Etel Chiari, representando o secretário de Desenvolvimento Sustentável, Ciência e Tecnologia Emerson Leal, participou da palestra que mostrou as pesquisas realizadas pelo Laboratório de Aerodinâmica e Hipersônica “Professor Henry T. Nagamatsu”, do Departamento de Ciência e Tecnologia Aeroespacial (DCTA) da Força Aérea Brasileira.

O evento contou com a participação do coronel-engenheiro Marco Antonio Sala Minucci, que é graduado em Engenharia Aeronáutica pelo Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA), além dos professores Sérgio Mascarenhas, diretor do Programa Internacional de Estudos e Projetos para a América Latina e Fernando Catalano, diretor do Departamento de Aeronáutica da Escola de Engenharia de São Carlos (EESC), da USP.

O coronel Marco Antônio abordou na palestra o projeto do primeiro veículo hipersônico experimental brasileiro, o 14-X, além dos ensaios do demonstrador tecnológico de propulsão a laser, realizados no túnel de vento de alta entalpia T3. Ele também realiza trabalhos como a combustão supersônica, a propulsão a laser e aspectos da reentrada atmosférica.

“A região é rica na formação de recursos humanos, com o curso de engenharia aeronáutica da USP e o polo aeronáutico de Gavião Peixoto. Por isso, é importante trazer discussão de temas que envolvem pesquisa e investimentos do governo federal e da iniciativa privada no setor”, disse.

“O intercâmbio entre institutos e pesquisadores serve para fortalecer a nossa vocação para o setor aeronáutico”, comentou Etel.

(14/01/2010)