



Pós-Graduação em Modelagem Computacional em Ciência e Tecnologia

Seminário de Pesquisa

Otimização Multiobjetivo: Aspectos Teóricos e Práticos

Professor Dr. Luiz Leduino de Salles Neto (UNIFESP)

Resumo. Em diversas áreas, da economia à ecologia, da produção à medicina, buscam-se soluções de problemas com mais de um objetivo, geralmente conflitantes, e com diversas restrições. Nesta palestra será apresentado o problema de otimização vetorial, ou multiobjetivo, algumas condições de otimalidade e aplicações nas áreas industrial e aeroespacial.

Palavras Chave: *Otimização, Layout de Satélites, Carregamento de navios.*

Quarta-feira - 23/11/2011 -13:15h as 14:00h - Sala: D42