

EDITORIAL

A Revista PODes - Pesquisa Operacional para o Desenvolvimento neste terceiro número de 2013, apresenta aplicações da Pesquisa Operacional (PO) como:

O primeiro artigo apresenta uma alternativa de software desenvolvido em Microsoft Office Excel para o problema prático de otimização e tomado de decisão de subcontratação de usinagem.

No segundo é aplicado o método MACBETH como complementação a um estudo de análise de eficiência em DEA para realizar um ranking do desempenho das diferentes modalidades olímpicas em que o Brasil teve participação nos Jogos Olímpicos de Pequim.

O terceiro propõe a integração da *Soft Systems Methodology* (SSM) à Metodologia Multicritério de Apoio à Decisão Construtivista (MCDA-C).

O quarto artigo descreve o ambiente de desenvolvimento de modelos de simulação a eventos discretos Ururau.

O quinto avalia a eficiência de estabelecimentos de hospedagem, no município de Campos dos Goytacazes, RJ, Brasil, a partir da perspectiva dos clientes através da Análise Envoltória de Dados (DEA).

O sexto trabalho apresenta um modelo de programação inteira binária para rotação de culturas na tecnologia de integração lavoura-pecuária, desenvolvida pela Embrapa Milho e Sorgo (Sete Lagoas, MG)

O sétimo aborda as aplicações do mapa perceptual nas diversas áreas do conhecimento e na área de gerenciamento de riscos.

O oitavo, último artigo desta edição, utiliza o método ELECTRE III para apoiar a ordenação de um conjunto de projetos em uma empresa médico-hospitalar.