



XXXVI Encontro Nacional de Engenharia de Produção - ENEGEP 2016

ABEPRO Jovem

Ementa de Minicurso

Título: O uso do Sistema \$AVEPI na análise da viabilidade econômica de projetos de investimentos

Data: Terça-feira, 04 de outubro de 2016
08h30 às 12h30 (horário de Brasília)
Sala Osvaldo Luiz Gonçalves Quelhas 2006 a 2009

Carga Horária: 4 (quatro) horas

Facilitador(es): *José Donizetti*

Universidade Tecnológica Federal do Paraná - UTFPR

O Prof. Donizetti possui Licenciatura em Matemática e Habilitação em Física pela Universidade Estadual Paulista (UNESP, 1995), Mestrado em Métodos Numéricos em Engenharia pela Universidade Federal do Paraná (UFPR, 2002) e Doutorado em Engenharia de Produção pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS). Atualmente é professor da Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR - Câmpus Pato Branco), Tem experiência na área de Matemática, com ênfase em Programação Matemática para problemas de planejamento da produção agropecuária. Tem realizado trabalhos de pesquisa e publicações principalmente nos seguintes temas: decisões de investimentos, indicadores de viabilidade econômica, análise econômica de projetos, métodos de custeio e gestão estratégica de custos. As principais áreas de interesse e linhas de pesquisa são: Engenharia Econômica, Sistemas de Custeio, Estatística Multivariada, Pesquisa Operacional, Análise Econômico-Financeira de Empresas, Reconhecimento de Padrões e Planejamento da Produção Agropecuária.

<http://lattes.cnpq.br/1633959881315804>

Ementa: Ementa:

1) O uso da Metodologia Multi-índice Ampliada (MMIA) na Análise da Viabilidade Econômica de Projetos de Investimentos via Sistema \$AVEPI.

Associação Brasileira de Engenharia de Produção
Avenida Almirante Barroso, 63/417
Centro - Rio de Janeiro/RJ
CEP: 20031-003
Telefone: 21 2533-4897
www.abepro.org.br
secretaria@abepro.org.br



2) O uso da MMIA com Análise de Sensibilidade, Análise de Cenários e Simulação de Monte Carlo via Sistema $\text{\$AVEPI}$.