

Carlos Alberto Nunes Cosenza


Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/8408511964332556>

ID Lattes: **8408511964332556**

Última atualização do currículo em 08/02/2023

Ex-Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 1A (Critérios: Formação de Recursos Humanos Stricto Sensu (110 Doutores, 150 Mestres formados até 2019); Projetos de Interesse Nacional; Livros e Capítulos de Livros ; Artigos Científicos de Pesquisas Realizadas). Não reapresentada proposta de pesquisa pela mudança de critérios que considera apenas como relevante artigos em revistas indexadas. Graduação em Engenharia de Produção pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (1974 - CUM LAUDE), graduação em Economia pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro (1963), pós-graduação em Matemática Superior I e II pelo IME (1969/1970), Engenharia Matemática, COPPE/UFRJ (21 créditos p/equiv) mestrado em Engenharia de Produção pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (1971 - Quadro de Honra existente na época) e doutorado em Engenharia de Produção pela Universidade Federal de Santa Catarina (1975). Docente Livre pela Universidade Federal de Santa Catarina (1975 - Distinção e Louvor). Pós-Doutorado pela Universidade de Cambridge UK, 1981 (as Academic Researcher). Pós-Doutorado (Le Programme CAPES-COFECUB) LAARS-CNRS e ENAC - Universidade de Toulouse II, França, 2001. Visiting Scholar at Oxford University, St. Antony College, UK 2005, Academic Visitor at Cambridge, UK, 2009. Atualmente é professor Titular A COPPE e professor Emérito da Universidade Federal do Rio de Janeiro, atuando principalmente nos seguintes temas: lógica e matemática fuzzy (Teoria dos Conjuntos Expandidos), localização de atividades econômica, Modelos Matemáticos de Hierarquia (Uso de Equações de Diferenças Finitas). **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome	Carlos Alberto Nunes Cosenza
Nome em citações bibliográficas	cosenza, C.A.N.;COSENZA.Carlos Alberto Nunes;COSENZA, CARLOS ALBERTO NUNES;COSENZA, CARLOS;NUNES COSENZA, CARLOS ALBERTO;Cosenza, Carlos A.;COSENZA, CARLOS A.N.;COSENZA, C. A. N.
Lattes iD	 http://lattes.cnpq.br/8408511964332556

Endereço

Endereço Profissional	Universidade Federal do Rio de Janeiro, Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós Graduação e Pesquisa de Engenharia, Programa de Engenharia de Produção. Cidade Universitária - CT, bloco F, sala 108 Ilha do Fundão 21945970 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil - Caixa-postal: 68507 Telefone: (21) 39388298
------------------------------	--

Formação acadêmica/titulação

1974 - 1975	Doutorado em Engenharia de Produção (Conceito CAPES 5). Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil. Título: Considerações sobre alguns Aspectos Microeconomicos Importantes para Projetos Industriais, Ano de obtenção: 1975. Orientador: Roger Walker.
1969 - 1971	Mestrado em Engenharia de Produção (Conceito CAPES 4). Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil. Título: Localização Industrial, Ano de Obtenção: 1971. Orientador: Roger Walker.
1969 - 1970	Especialização em Matemática Superior I e II. Instituto Militar de Engenharia, IME, Brasil.
1972 - 1974	Graduação em Engenharia de Produção. Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.
1963 - 1964	

Graduação em Curso Fundamental de Engenharia.
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.
Graduação em Economia.
Universidade do Estado do Rio de Janeiro, UERJ, Brasil.
Título: Modelos Microeconômicos.
Orientador: José Serra Costa.

1960 - 1963

Pós-doutorado e Livre-docência

1975 Livre-docência.
Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.
Título: Considerações sobre alguns Aspectos Microeconomicos Importantes para Projetos Industriais, Ano de obtenção: 1975.

1981 - 1981 Pós-Doutorado.
Cambridge University, UK, Inglaterra.
Grande área: Engenharias

Formação Complementar

Atuação Profissional

LAAS/CNRS, LAAS/CNRS, França.

Vínculo institucional

2001 - 2002

Outras informações

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Pesquisador, Carga horária: 40
Pesquisas Realizadas: A Bi-criterion approach for the airlines crew rostering problem 2001...2002
Soft approach for the evaluation of airlines crew satisfaction 2001...2002
Multi-agent systems for efficiency airport freight terminal modeling and simulation 2001...2002
Improved efficiency by advanced aircraft ground traffic control 2001...2002
Improved efficiency and security by advanced ground traffic control 2001...2002
An intelligent approach for solving the airline crew rostering problem 2001...2002
An advanced airline reservation control process using dynamic programming 2001...2002
An Adaptive Approach for Improved Airline Revenue Management 2001...2002
A new approach for the airline crew rostering problem 2001...2002
A maximum entropy approach to update airlines demand distributions 2001...2002

Fundação Coordenação de Projetos, Pesquisas e Estudos Tecnológicos, COPPETEC, Brasil.

Vínculo institucional

1987 - Atual

Outras informações

Vínculo: Responsável por Projetos, Enquadramento Funcional: Pesquisador, Carga horária: 4
Responsável por Projetos Industriais e Tecnológicos

Cambridge University, UK, Inglaterra.

Vínculo institucional

2009 - 2009

Outras informações

Vínculo: Institucional, Enquadramento Funcional: Visiting Scholar, Carga horária: 40,
Regime: Dedicção exclusiva.
The Department of Land Economy - Work Research - Hierarchy Models for the Organization of Economic Spaces. Adviser: Professor Philip Arestis - Emeritus Professor at Cambridge University.

Atividades

02/2009 - 12/2009

Pesquisa e desenvolvimento, University of Cambridge.
Linhas de pesquisa
Models for the Organization of Economic Spaces

University of Oxford, OX, Inglaterra.

Vínculo institucional

2005 - 2005

Outras informações

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Visiting Scholar
St. Anthony College Centre for Brazilian Studies Conference: "Brazil's biodiesel programme: the Lula administration's first regional plan." Mathematical Model to solve complex systems. University Oxford - CBS - Eighth Annual Reporter - 1 August 2004 - 31 July 2005 Um termo acadêmico

Cambridge University, UK, Inglaterra.

Vínculo institucional

1980 - 1980

Vínculo: Academic Visiting, Enquadramento Funcional: Academic Research, Carga horária: 40

Outras informações

Work Research "A Model for Industrial Location - New Proposal Easter Term (start and end). Adviser: Emeritus Professor Marcial Echenique The Martin Centre for Architectural and Urban Studies Report 1980 - 1981

Atividades

3/1981 - 6/1981

Pesquisa e desenvolvimento, University of Cambridge.
Linhas de pesquisa
Model for Industrial Location: A proposal

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Vínculo institucional

1971 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações

Disciplinas ministradas: Lógica e Matemática Fuzzy Economia Matemática e Estatística Localização Industrial

Vínculo institucional

1968 - 1970

Outras informações

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Regente, Carga horária: 20 Professor do Projetos, Conjuntura Econômica e Economia Matemática (Microeconomia).

Atividades

01/1971 - Atual

Pesquisa e desenvolvimento, Instituto Alberto Luiz Coimbra.
Linhas de pesquisa
Lógica e matemática fuzzy (Teoria dos Conjuntos Expandidos)
Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Lógica e Matemática Fuzzy
Economia
Localização Industrial

1970 - Atual

ISDS Society, SIDS, Japão.

Vínculo institucional

2018 - Atual

Vínculo: Membership, Enquadramento Funcional: Membership

Cambridge University Library, CUL, Inglaterra.

Vínculo institucional

2018 - Atual

Outras informações

Vínculo: Membership, Enquadramento Funcional: Membership
Member Friend - Atual

Global Journals, FSFRC, Estados Unidos.

Vínculo institucional

2018 - Atual

Vínculo: Membership, Enquadramento Funcional: Fellow of Science

Le Programme CAPES-COFECUB, CAPES-COFECUB, França.

Vínculo institucional

2001 - 2002

Outras informações

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Visiting Scholar, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.
Pós-Doutorado pela (Le Programme CAPES-COFECUB) LAARS-CNRS e ENAC - Universidade de Toulouse II, França, 2001. As pesquisas no LAARS-CNRS: A Bi-criterion approach for the airlines crew rostering problem 2001...2002 Soft approach for the evaluation of airlines crew satisfaction 2001...2002 Multi-agent systems for efficiency airport freight terminal modeling and simulation 2001...2002 Improved efficiency by advanced aircraft ground traffic control 2001...2002 Improved efficiency and security by advanced ground traffic control 2001...2002 An intelligent approach for solving the airline crew rostering problem 2001...2002 An advanced airline reservation control process using dynamic programming 2001...2002 An Adaptive Approach for Improved Airline Revenue Management 2001...2002 A new approach for the airline crew rostering problem 2001...2002 A maximum entropy approach to update airlines demand distributions 2001...2002

Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social, BNDES, Brasil.

Vínculo institucional

1965 - 1967

Outras informações

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Economista, Carga horária: 40

Responsável pela avaliação de projetos regionais. Participação na elaboração do manual de projetos do BNDES. Responsáveis: Pelúcio Ferreira e Luiz Carlos de Andrade Participação no relatório BNDES / CEPAL Participantes: Maria da Conceição Tavares, Carlos Lessa.

Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada - DF, IPEA, Brasil.

Vínculo institucional

1967 - 1970

Outras informações

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Economista, Carga horária: 40
Coordenador do Plano Regional de Desenvolvimento do Plano Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social. -Elaboração de um Modelo Econométrico para Regionalização das Metas Setoriais. Ruy da Silva Leme e Carlos Cosenza.

Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil.

Vínculo institucional

1967 - 1969

Outras informações

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 20
Professor de Matemática Aplicada à Economia.

University of Cambridge, CAM, Inglaterra.

Vínculo institucional

2017 - 2017

Outras informações

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Visiting Scholar, Carga horária: 40,
Regime: Dedicção exclusiva.
Planning Industrial Location: A Fuzzy Model for Preventing Disastrous Overconcentration of Industries. Research in Progress

Linhas de pesquisa

1. Lógica e matemática fuzzy (Teoria dos Conjuntos Expandidos)
2. Model for Industrial Location: A proposal
3. Models for the Organization of Economic Spaces

Projetos de pesquisa

2015 - 2015

Unidade Móvel de Biodigestão Anaeróbia e Biorrefino de Resíduos Orgânicos, FORSU, lodos, grãos, gramas e podas, com produção de biogás/Biometano, Bioetanol, Fertilizante Orgânico e Bio-eletricidade.
Descrição: Geração e Energia- Estudo de Novas Tecnologias para geração e armazenamento e recuperação de energia com foco em redução de GEE. Saneamento ambiental - tratamento de resíduos orgânicos e biorefino.
Situação: Desativado; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Doutorado: (2) .

2013 - 2013

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / Marco Cristellotti - Integrante / Luis Claudio Bernardo Moura - Integrante.
Financiador(es): Companhia Vale do Rio Doce - Cooperação.
Fuzzy Application in Support of the Marine sediment classification
Descrição: Fuzzy Application in Support of the Marine sediment classification.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2010 - 2011

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Leonardo Antonio Monteiro Pessoa - Coordenador / Marcos Pereira Estellita Linsa - Integrante / Flavia Mandarin - Integrante.
Uso da Lógica Fuzzy no Planejamento Mestre da Produção
Descrição: Emprego de uma modelagem baseada em sistema de inferência nebulosa para geração de planos mestre e para a análises da adequação de cada plano quanto a política de estoques definida pela empresa. Foi utilizado no escopo do sistema elementos para implementar os algoritmos da lógica fuzzy necessários para adaptação da biblioteca XFUZZY 3.0..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (2) Doutorado: (1) .

2010 - 2011

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / DAYSE MOURÃO ARRUDA - Coordenador.
Financiador(es): Instituto Nacional de Tecnologia - Bolsa.
MODELAGEM LOCACIONAL PARA INSTALAÇÃO DE USINAS NUCLEARES
Descrição: Aplicação do modelo locacional COPPE-COSENZA observando critérios exigidos pelo EPRI Sitting Guide na localização de sítios nucleares de potência. O projeto

<p>contemplou a seleção de áreas capazes de receber a instalação de até seis plantas de 1.100 MW com avaliação de todo o território brasileiro.. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (2) Doutorado: (1) .</p>	2010 - 2010
<p>Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador. Aplicação do Modelo de Hierarquia Fuzzy COPPE/COSENZA para Avaliação e Grupos operativos em Fóruns Educacionais na Internet Descrição: Aplicação do Modelo de Hierarquia Fuzzy COPPE/COSENZA para Avaliação e Grupos operativos em Fóruns Educacionais na Internet. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.</p>	2007 - 2007
<p>Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Ilan Chamovitz - Coordenador / Marcos da Fonseca Elia - Integrante. Determinants of silicosis in quarry workers a relationship to smoking,exposure time and workplace Descrição: Determinants of silicosis in quarry workers a relationship to smoking,exposure time and workplace. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.</p>	2006 - 2006
<p>Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Alberto José de Araujo - Coordenador / Steven Markowitz - Integrante / ALFRED LEMLE - Integrante / Hermano Castro - Integrante / Jim Goldbold - Integrante / Celia R. J. Silva - Integrante. Um Modelo para Avaliação e Cursos Usando a Lógica Fuzzy Descrição: O modelo proposto introduz as noções básicas para avaliação e cursos de graduação usando conjuntos fuzzy.. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.</p>	2006 - 2006
<p>Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador. Perícia de Avaliação e Laudo de Inspeção do Imóvel da TELEMAR Descrição: Perícia de Avaliação e Laudo visando a determinação técnica das condições do imóvel critério base: análise dos elementos arquitetônicos, máquinas, equipamentos e instalações do ambiente construído.. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.</p>	2005 - 2007
<p>Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / MARIO CESAR RODRIGUEZ VIDAL - Integrante. Estudo de Competitividade do Biodiesel de Soja em relação a Mamona no Nordeste Descrição: Foram destacadas todos os atributos que envolvem os perfis de projetos de produção de biodiesel e comparados em termos de competitividade (SOJA x MAMONA).. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.</p>	2004 - 2007
<p>Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante / Fernando Rodrigues Lima - Integrante. Estudo de Localização de Estações de serviços da Petrobras na Argentina Descrição: Metodologia utilizado no processo de avaliação da localização dos postos de serviços da Petrobras na Argentina teve como base o Modelo COPPE/COSENZA, considerando localização características demográficas de área, características geográficas, perfil de serviços oferecidos e um conjunto de outras variáveis.. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.</p>	2004 - 2005
<p>Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador. Localização das Usinas de Biodiesel de Mamona no Semi árido do Nordeste. Descrição: Estudo das potencialidades regionais para localização de usinas de biodiesel, identificando inicialmente as áreas de maior produtividade da semente, localização das plantas esmagadoras, localização das usinas de álcool, definição da confluência da rota etílica com a rota do óleo e finalmente a localização da usina (Projeto Petrobras). Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.</p>	2001 - 2002
<p>Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante / Fernando Rodrigues Lima - Integrante. Financiador(es): Petrobras Biocombustível - Matriz - Remuneração. Localização de Aeroportos - Algumas considerações adicionais metodológicas Descrição: Como considerações adicionais foram introduzidos alguns elementos aos tradicionais métodos já conhecidos, de escolha de sítios para a localização de aeroportos.. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.</p>	2001 - 2002
<p>Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador. Financiador(es): Le Programme CAPES-COFECUB - Bolsa. Avaliação de Pós-Ocupação do RB1 Descrição: Pela primeira vez foi realizado no Estado do Rio de Janeiro um estudo criterioso de avaliação pós-ocupação de um edifício de grande porte e com alto grau de sofisticação</p>	2001 - 2002

na realidade trata-se de um complexo condominial que não deve ser tratado nos maldes tradicionais da avaliação de imóveis..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (3) Doutorado: (4) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante / Paulo Alfonso Rheingantz - Integrante / Harvey José Santos Ribeiro Cosenza - Integrante / Mario Cesar Rodriguez Vidal - Integrante.

Financiador(es): CONDOMINIO DO ED CENTRO EMPRESARIAL INTERNACIONAL RIO - Bolsa.

An intelligent approach for solving the airline crew rostering problem

Descrição: An intelligent approach for solving the airline crew rostering problem.

2001 - 2002

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Marc de Coligny - Integrante / Félix Mora Camino - Integrante / El Moudani Walid - Coordenador.

An Adaptive Approach for Improved Airline Revenue Management

Descrição: In this communication an on-line approach, based on two optimization modules, for the solution of the airline Revenue Management problem is proposed. For the demand forecasting module of the Revenue Management system, an updating process of the probability distribution of upcoming demand, which makes use of geometric programming, is presented. For the inventory control part, the obtained probability distributions are used for establishing a new dynamic programming optimization model which is designed to cope with physically confined and unconfined fare classes situations..

2001 - 2002

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Ioana C. Bilegan - Coordenador / Faye, R.M. - Integrante / FELIX, MORA-CAMINO - Integrante.

An advanced airline reservation control process using dynamic programming

Descrição: An advanced airline reservation control process using dynamic programming (03296).

2001 - 2002

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Achaibou, A. - Integrante / Ioana C. Bilegan - Coordenador / FELIX, MORA-CAMINO - Integrante.

Improved efficiency by advanced aircraft ground traffic control

Descrição: improved efficiency by advanced aircraft ground traffic control.

2001 - 2002

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Achaibou, A. - Integrante / Dragos Stoica - Coordenador / FELIX, MORA-CAMINO - Integrante.

A maximum entropy approach to update airlines demand distributions

Descrição: In order to design an efficient market-reactive revenue management system for airlines, it is necessary to have at hand a representative probability distribution of demand by period, by fare class and by order of arrival. For this, a dual geometric programming problem can be formulated according to the principle of maximum entropy. Making use of the corresponding primal form of the geometric program, the large-scale convex optimization problem is transformed into a non-constrained non-convex minimization problem. The solution strategy proposed consists of two main steps: first, solve the primal form of the geometric program and second, compute by geometric inversion the updated probability distributions. A numerical solution of the non-convex primal geometric program is obtained using an ad hoc designed genetic algorithm. Its performances had been evaluated under different simulation scenarios involving various fare classes, several forecasting periods and different demand profiles, showing satisfactory results..

2001 - 2002

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Ioana C. Bilegan - Coordenador / Sergio González-Rojo - Integrante / MORA-CAMINO, FELIX - Integrante.

Multi-agent systems for efficiency airport freight terminal modeling and simulation

Descrição: In this paper, after discussing the issue of modeling airport freight terminals, a macroscopic freight terminal simulator, the MACS (MACROscopic Cargo Simulator) tool, is presented. The OPAL (Optimization Platform for Airports, including Land-side)[OPAL] research and development project identified the absence of an adequate tool for airport freight terminal modeling and simulation..

2001 - 2002

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Achaibou, A. - Integrante / D. STOICA - Coordenador / FELIX, MORA-CAMINO - Integrante.

Soft approach for the evaluation of airlines crew satisfaction

Descrição: Soft approach for the evaluation of airlines crew satisfaction.

2001 - 2002

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Achaibou, A. - Integrante / El Moudani Walid - Coordenador / FELIX, MORA-CAMINO - Integrante.

A Bi-criterion approach for the airlines crew rostering problem

Descrição: A bi-criterion approach for the nominal airline crew rostering problem is developed. The nominal crew rostering problem considers the assignment of crew staff to a set of pairings covering all the scheduled flights so that operation costs are minimized while its solution must meet hard constraints resulting from the safety regulations of civil aviation as well as from airline internal agreements. Another goal of the highest interest to airlines is that overall satisfaction of crew staff may have important consequences on the quality and economic return of operations. A new mathematical formulation of the crew scheduling problem which takes into account the satisfaction of crew members is proposed. A heuristic approach, combined with a genetic algorithm technique, is adopted to produce reduced cost solutions associated with acceptable satisfaction levels for the crew staff.

2001 - 2002

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Marc de Coligny - Integrante / Félix Mora Camino - Integrante / El Moudani Walid - Coordenador.

A new approach for the airline crew rostering problem

Descrição: A new approach for the airline crew rostering problem.

2001 - 2002

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Marc de Coligny - Integrante / MARIANA RODRIGUES BROCHADO - Integrante / Handou Mahamadou - Integrante / El Moudani Walid - Coordenador / FELIX, MORA-CAMINO - Integrante.

Improved efficiency and security by advanced ground traffic control

Descrição: Improved efficiency and security by advanced ground traffic control.

2000 - 2003

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Félix Mora Camino - Integrante / Achaibou, A. - Integrante / D. STOICA - Coordenador.

Gestão Estratégica da Área de Entorno do complexo Portuário de Sepetiba

Descrição: A intensificação do comércio internacional determinou nos últimos anos uma revolução profunda na tecnologia portuária e marítima visando reduzir os custos de operação logística nas operações transoceânicas. Este é um dos objetivos básicos da pesquisa..

2000 - 2001

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (3) Doutorado: (3) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / A. Teixeira - Integrante / Carlos Francisco Theodoro Lessa - Integrante / Eliezer Batista - Integrante / Raphael de Almeida Magalhães - Integrante.

Financiador(es): Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - Remuneração.

Projeto cooperação COPPE / UFRJ , CEDSERJ / BNDES

Descrição: Diagnóstico em inferência do Ambiente Construído do Edifício BNDES. Avaliação de todos os atributos envolvidos..

2000 - 2000

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (3) Doutorado: (3) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador.

Financiador(es): Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - Bolsa.

Projeto do Parque Eólico Piloto do Farol de São Tomé

Descrição: Estudo de viabilidade de um parque eólico piloto na região Norte Fluminense, estabelecendo os parâmetros para avaliação de sua viabilidade econômica. O objetivo principal era estimar o custo da energia produzida por aerogeradores sob condições reais de utilização..

1999 - 1999

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / RICARDO WAGNER - Coordenador.

Financiador(es): Associação dos Servidores do CNPq - Bolsa.

Sistema de Ajuda à Decisão para Operação das Companhias Aéreas

Descrição: Trata-se de elaborar um método de apoio da tomada de decisão com relação a localização de atividades de suporte a empresas aéreas..

1998 - 2000

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador.

Financiador(es): Le Programme CAPES-COFECUB - Bolsa.

Diagnóstico de Adequação Ambiental e Condições de Uso do Edifício do INPI do Rio de Janeiro

1998 - 1998

Descrição: O Trabalho apresenta os resultados de um projeto de cooperação entre a COPPE / UFRJ e o INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) tendo como objetivo pesquisar e registrar os diversos aspectos do ambiente construído..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) Doutorado: (2) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador.

Plano de Trabalho para a Revisão do Zoneamento Industrial da Região Metropolitana do Estado do Rio de Janeiro

Descrição: Seminários internos com vista para uniformização dos conhecimentos existentes **1998 - 1998**

e integração dos princípios metodológicos de cada área de especialidade. Destaca-se a análise econômica do espaço fundamentada na teoria locacional utilizando o Modelo de Localização Industrial COPPE / COSENZA (Versão 1981).

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Alessandra Magrini - Coordenador / Victor Zular Zveibil - Integrante.

Revisão do Zoneamento Industrial da Região Metropolitana do Rio de Janeiro

Descrição: Plano de Trabalho para a Revisão do Zoneamento Industrial da Região Metropolitana do Rio de Janeiro..

1997 - 1998

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Alessandra Magrini - Coordenador / Victor Zular Zveibil - Integrante.

Financiador(es): Instituto Brasileiro de Administração Municipal - Cooperação.

Análise Técnica e Financeira do Laudo Pericial Referente a Construção da Ponte Pedro Ivo Campos no Estado de Santa Catarina

Descrição: Metodologia para aferir a validade das conclusões dos peritos no Laudo

1996 - 1996

referente a construção da Ponte Pedro Ivo Campos no Estado de Santa Catarina.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante.

Metodologia para o Planejamento Estratégico da BR - Petrobras

Descrição: Identificação de Critérios para organizar o planejamento estratégico da BR- Petrobras.

1995 - 1996

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (2) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / Elton Fernandes - Integrante.

Projeto de Centro de Excelência da USIMINAS.

Descrição: Este projeto consolidou a posição da USIMINAS na rede de excelência da Petrobras.

1987 - 1987

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (2) Doutorado: (2) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Elton Fernandes - Coordenador.

Metodologia para Localização de Sedes para Complexos Técnicos

Descrição: Estudo para identificação de potencialidades para localização de complexos técnicos..

1986 - 1988

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante.

Potencialidade Agroindustriais do Norte Fluminense e das Baixadas Litorâneas do Estado do Rio de Janeiro

Descrição: Destacar a importância da Agroindústria no que tange ao sucesso do investimento, no espectro que vai da garantia da colocação do produto à fixação do homem a terra..

1984 - 1984

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante / Joao Paulo de Almeida Magalhães - Integrante.

A avaliação das condições existentes das atividades de porte médio no Vale do Paraíba e os Centros que são abastecidos pelas águas do Paraíba do Sul

Descrição: A indicações deste trabalho refletem a preocupação nas condições vigentes de industrialização no Vale do Paraíba, voltadas para reorientação do processo de industrialização para os centros urbanos de escalão médio..

1981 - 1981

Situação: Desativado; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante / Ademir Clemente - Integrante.
Industrial Location Model - A proposal
Descrição: Deu origem ao modelo de localização industrial aplicada em vários órgãos de planejamento.. **1975 - 1977**
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / Marcial Echenique - Integrante.
Localização Industrial do Novo Estado do Rio de Janeiro
Descrição: Análise das características das redes de serviços de transporte no Estado do Rio de Janeiro na medida em que representam um importante fator de localização industrial.. **1974 - 1977**
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante / Ademir Clemente - Integrante.
Financiador(es): Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - Remuneração.
Programa de Informações para Localização Industrial e Comercial no Estado do Rio Grande do Sul
Descrição: Diagnóstico da situação atual, modelagem para a localização das atividades produtivas no Estado do Rio Grande do Sul, com o objetivo de minimizar os efeitos polarizadores do Estado de São Paulo.. **1974 - 1977**
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / NELSON MACULAN FILHO - Integrante / Dino Atanásio - Integrante.
Instrumentos de Política Industrial para criação de Distritos Industriais Aparentados
Descrição: Elaboração e estratégias para criação de Distritos Industriais.. **1973 - 1974**
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / Dino Atanásio - Integrante.
Localização da Sede da Fosfertil - Aplicação de um Modelo
Descrição: A natureza do problema é típico de um complexo técnico ou geográfico exigindo um esforço de adaptação de um modelo de localização, para operar variáveis mensuradas por atributos. O modelo permite a comparação, em termos de fatores locais, das diferentes áreas alternativas.. **1972 - 1975**
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante.
Financiador(es): Petrofertil - Remuneração.
Metodologia Geral para abordar um Problema de Política de Transporte no Nordeste Brasileiro
Descrição: Esta metodologia teve origem numa proposta da SUDENE, para a organização espacial da região nordestina com ênfase em transporte..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Doutorado: (2) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / NELSON MACULAN FILHO - Integrante.

Projetos de extensão

2017 - 2019

Curso de Engenharia de Planejamento - Ênfase em Fundos de Pensão e Previdência Complementar
Descrição: O objetivo é capacitar os participantes em conceitos e técnicas para atuar em atividades complexas na área de planejamento e tomada de decisão em Entidades de Fundos de Pensão e Previdência Complementar.
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.
Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

2016 - 2017

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante.
Financiador(es): IDEAS - Remuneração.
Curso de Engenharia de Planejamento - Ênfase em Elaboração e Análise de Projetos de Investimento e Gerência de Risco
Descrição: O curso está voltado para o nível de especialização. Seu objetivo geral é criar uma mentalidade analítica e sistêmica, dando elementos para que o público a ser qualificado seja capaz de tomar decisões no campo da elaboração, análise e gerenciamento de projetos, em ambiente de risco e incerteza..
Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante.

Financiador(es): SENAI - Departamento Regional do Rio de Janeiro - Remuneração.

Curso de Engenharia de Planejamento - Ênfase em Fundos de Pensão e Previdência Complementar

Descrição: O objetivo é capacitar os participantes em conceitos e técnicas para atuar em atividades complexas na área de planejamento e tomada de decisão em Entidades de Fundos de Pensão e Previdência Complementar.

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante.

Financiador(es): IDEAS - Remuneração.

Projetos de desenvolvimento

2016 - 2017

Package 'coppeCosenzaR'

Descrição: The program implements the COPPE-Cosenza Fuzzy Hierarchy Model. The model was based on the evaluation of local alternatives, representing regional potentialities, so as to fulfill demands of economic projects. After defining demand profiles in terms of their technological coefficients, the degree of importance of factors is defined so as to represent the productive activity. The method can detect a surplus of supply without the restriction of the distance of classical algebra, defining a hierarchy of location alternatives. In COPPE-Cosenza Model, the distance between factors is measured in terms of the difference between grades of memberships of the same factors belonging to two or more sets under comparison. The required factors are classified under the following linguistic variables: Critical (CR); Conditioning (C); Little Conditioning (LC); and Irrelevant (I). And the alternatives can assume the following linguistic variables: Excellent (Ex), Good (G), Regular (R), Weak (W), Empty (Em), Zero (Z) and Inexistent (In). The model also provides flexibility, allowing different aggregation rules to be performed and defined by the Decision Maker. Such feature is considered in this package, allowing the user to define other aggregation matrices, since it considers the same linguistic variables mentioned..
Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

2012 - 2016

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / Leonardo Antonio Monteiro Pessoa - Integrante / Pier Giovanni Taranti - Integrante.

Software do Modelo COPPE / COSENZA

Descrição: Software de utilização do Modelo COPPE / COSENZA..

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / Luis Claudio Bernardo Moura - Integrante.

1989 - 1990

Número de produções C, T & A: 1

MANUAL DO SOFTWARE DE LOCALIZAÇÃO PARA O MODELO COPPETEC COSENZA SLI

Descrição: Orientação para cadastramento de projetos, localização, qualificação, identificação de fatores e simulação..

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador.

Membro de corpo editorial

2019 - Atual

Periódico: C&T. REVISTA MILITAR DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

2019 - Atual

Periódico: C&T. REVISTA MILITAR DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

2010 - Atual

Periódico: Cadernos do IME. Série Estatística

Revisor de periódico

2018 - Atual

Periódico: BRAZILIAN JOURNAL OF OPERATIONS AND PRODUCTION MANAGEMENT

Áreas de atuação

1.

Grande área: Engenharias / Área: Engenharia de Produção / Subárea: Engenharia Econômica.

Idiomas

Inglês	Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.
Espanhol	Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.
Italiano	Compreende Razoavelmente, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.
Francês	Compreende Razoavelmente, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.

Prêmios e títulos

2009	Voto de Louvor - XIII - PROFUNDÃO, Universidade Federal do Rio de Janeiro.
2008	Medalha do Mérito Abepriano, ABEPRO - Associação Brasileira de Engenharia de Produção.
2004	Medalha da Legião do Mérito - grau Alta Distinção, Academia Brasileira de Engenharia Militar (ABEMI).
1996	Emerência (Professor Emérito), UFRJ - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
1975	Doutorado e Livre Docência Tese Aprovado com Louvor, UFSC - Universidade Federal de Santa Catarina.
1974	Curso Superior em Engenharia de Produção Cum Laude, UFRJ - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
1971	Mestrado Coppe, quadro de Honra (Existente na época), UFRJ - Universidade Federal do Rio de Janeiro.

Produções

Produção bibliográfica

Citações

SCOPUS	SCOPUS
---------------	---------------

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica ▼

- BACHA, LEONARDO ; DA SILVA BANDEIRA, MÁRCIO ; LIMA, VINÍCIUS SANTOS ; VENTURA, RODRIGO ; DE REZENDE, CARLOS E. ; OTTONI, ADACTO B. ; TSCHOEKE, DIOGO ; **COSENZA, CARLOS** ; THOMPSON, CRISTIANE ; THOMPSON, FABIANO . Current Status of Drinking Water Quality in a Latin American Megalopolis. Water **JCR**, v. 15, p. 165, 2023.
- TARANTI, PIER-GIOVANNI ; **cosenza, C.A.N.** ; PESSÔA, Leonardo A. M. ; COLLAZO, RODRIGO ABRUNHOSA . coppeCosenzaR: A hierarchical decision model. Softwarex **JCR**, v. 17, p. 100899, 2022.
- BACHA, LEONARDO ; DE REZENDE, CARLOS E. ; **COSENZA, CARLOS** ; OTTONI, ADACTO ; THOMPSON, CRISTIANE ; THOMPSON, FABIANO . Letter to Microbial Ecology. MICROBIAL ECOLOGY **JCR**, v. 1, p. 1, 2022.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 77 | SCOPUS 49
- MENEZES, T. A. ; FREITAS, M. A. ; LIMA, M. S. ; SOARES, A. C. ; LEAL, C. ; S.BUSCH, M. ; TSCHOEHE, D. A. ; VIDAL, L. O. ; ATELLA, G. C. ; KRUGER, R. H. ; SETUBAL, J. ; VASCONCELOS, A. A. ; MAHIQUES, M. M. ; SIEGLE, E. ; ASP, N. E. ; **COSENZA, CARLOS** ; HAJDU, E. ; REZENDE, C. E. ; Fabiano Thompson . Fluxes of the Amazon River Plume Nutrients and Microbes Into Marine Sponges. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT **JCR**, v. 847, p. 01, 2022.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 3
- FREITAS PINTO, PRISCILA DE JESUS ; DOS SANTOS GRECCO, CLÁUDIO HENRIQUE ; **NUNES COSENZA, CARLOS ALBERTO** . Fuzzy Model for the Priorization Analysis of Variable Quality Performance: An Approach in Shipbuilding. FUZZY INFORMATION AND ENGINEERING **JCR**, v. 1, p. 1-23, 2021.
- BACHA, LEONARDO ; VENTURA, RODRIGO ; BARRIOS, MARIA ; SEABRA, JEAN ; TSCHOEKE, DIOGO ; GARCIA, GIZELE ; MASI, BRUNO ; MACEDO, LARISSA ; GODOY, JOSE MARCUS DE O. ; **COSENZA, CARLOS** ; DE REZENDE, CARLOS

E. ; LIMA, VINICIUS ; OTTONI, ADACTO B. ; THOMPSON, CRISTIANE ; THOMPSON, FABIANO . Risk of Collapse in Water Quality in the Guandu River (Rio de Janeiro, Brazil). MICROBIAL ECOLOGY **JCR**, v. 01, p. 01-05, 2021.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 3

7. VARASTEH, TOOBA ; HAMERSKI, LIDILHONE ; TSCHOEKE, DIOGO ; LIMA, ARTHUR SILVA ; GARCIA, GIZELE ; **COSENZA, CARLOS ALBERTO NUNES** ; THOMPSON, CRISTIANE ; THOMPSON, FABIANO . Conserved Pigment Profiles in Phylogenetically Diverse Symbiotic Bacteria Associated with the Corals *Montastraea cavernosa* and *Mussismilia braziliensis*. MICROBIAL ECOLOGY **JCR**, v. 81, p. 267-277, 2021.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 3

8. COUTINHO, F.H. ; VON MEIJENFELDT, F.A.B. ; WALTER, J.M. ; HARO-MORENO, J.M. ; LOPÉZ-PÉREZ, M. ; VAN VERK, M.C. ; THOMPSON, C.C. ; **cosenza, C.A.N.** ; APPOLINARIO, L. ; PARANHOS, R. ; CABRAL, A. ; DUTILH, B.E. ; THOMPSON, F.L. . Ecogenomics and metabolic potential of the South Atlantic Ocean microbiome. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT **JCR**, v. 765, p. 142758, 2021.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 9

9. AMARAL, SILVIO ; **cosenza, C.A.N.** ; MOURA, L. C. B. ; SOUZA, M. P. ; COSENZA, H. J. S. R. . Cost of Capital and Fuzzy Logics. International Journal of Advances in Engineering and Management, v. 3, p. 1-1, 2021.
10. VIANA, J. T. ; GRECCO, C. H. S. ; CARVALHO, P. V. R. ; **cosenza, C.A.N.** . GESTÃO DO CONHECIMENTO NUCLEAR: UMA PROPOSTA DE FATORES CRÍTICOS DE SUCESSO. SODEBRÁS, v. 15, p. 41-45, 2020.
11. lucas Freitas. ; Luciana Appolinario. ; Gabriela Calegario ; Mariana Campeao ; Diogo Tschoeke ; Gizele Garcia ; Igor Martins Venancio ; **cosenza, C.A.N.** ; Luciana Leomil ; Marcelo Bernardes ; Ana Luiza Albuquerque ; Fabiano Thompson ; Cristiane Thompson . Glacial- interglacial transitions in micromiomas recorded in deep-sea sediments from the western equatorial Atlantic. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT **JCR**, v. 746, p. 140904, 2020.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 1

12. SANTOS, EDISON CONDE PEREZ DOS ; Santos, E.A. ; **COSENZA, CARLOS ALBERTO NUNES** ; Grecco, Claudio Henrique dos Santos . Brazilian air transport demand - a historical vision based on fuzzy approach. Independent Journal of Management & Production (IJM&P) **JCR**, v. 1, p. 1, 2020.
13. SALAZAR, VINÍCIUS W. ; TSCHOEKE, DIOGO A. ; SWINGS, JEAN ; **Cosenza, Carlos A.** ; MATTOSO, MARTA ; THOMPSON, CRISTIANE C. ; THOMPSON, FABIANO L. . A new genomic taxonomy system for the *Synechococcus* collective. ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY **JCR**, v. 22, p. 4557-4570, 2020.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 19

14. FREITAS, LUCAS ; APPOLINARIO, LUCIANA ; CALEGARIO, GABRIELA ; CAMPEÃO, MARIANA ; TSCHOEKE, DIOGO ; GARCIA, GIZELE ; VENANCIO, IGOR MARTINS ; **COSENZA, CARLOS A.N.** ; LEOMIL, LUCIANA ; BERNARDES, MARCELO ; ALBUQUERQUE, ANA LUIZA ; THOMPSON, CRISTIANE ; THOMPSON, FABIANO . Glacial-interglacial transitions in microbiomes recorded in deep-sea sediments from the western equatorial Atlantic. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT **JCR**, v. 746, p. 140904, 2020.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 1

15. SILVA-LIMA, A. W. ; FROES, A. M. ; GARCIA, G. D. ; TONON, L. A. C. ; SWINGS, J. ; **COSENZA, C. A. N.** ; MEDINA, M. ; PENN, K. ; THOMPSON, J. R. ; THOMPSON, C. C. ; THOMPSON, F. L. . *Mussismilia braziliensis* White Plague Disease Is Characterized by an Affected Coral Immune System and Dysbiosis. MICROBIAL ECOLOGY **JCR**, v. 3, p. 795-806, 2020.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 3

16. SEABRA, JEAN DE AGUIAR ; **cosenza, C.A.N.** ; MOURA, L. C. B. ; SILVA, RODRIGO VENTURA ; GRECCO, C. H. S. . Aplicação da Lógica Fuzzy ao Protocolo de Manchester. SENGI, v. 1, p. 1, 2020.
17. SANTOS, EDISON CONDE PEREZ DOS ; SANTOS, EDISON ALVES DOS ; **cosenza, C.A.N.** ; GRECCO, C. H. S. . Brazilian air transport demand - a historical vision based on fuzzy approach. Independent Journal of Management & Production (IJM&P) **JCR**, v. 11, p. 2064-2076, 2020.
18. SANTOS, EDISON CONDE PEREZ DOS ; Santos, E.A. ; **cosenza, C.A.N.** . Brazilian air transport demand - a historical vision based on fuzzy approach. Independent Journal of Management & Production (IJM&P) **JCR**, v. 1, p. 1, 2020.
19. **COSENZA, Carlos Alberto Nunes** ; CLEMENTE, A. ; MOURA, L. C. B. . Planning Industrial Location: A Fuzzy Model for Preventing Disastrous Overconcentration of Industries - Index Copernicus ICV 2015: 69.31. International Journal of Managerial Studies and Research (IJMSR), v. 7, p. 38-54, 2019.
20. SOUZA, M. P. ; MOURA, L. C. B. ; **COSENZA, Carlos Alberto Nunes** . ANALYSIS TO DETERMINE THE MOST SUITABLE LOCATION FOR A PHOTOVOLTAIC SOLAR PLANT IN THE STATE OF RIO DE JANEIRO, BRAZIL. INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENT RESEARCH, v. 09, p. 31460-31463-31463, 2019.
21. SILVA, R. V. ; **COSENZA, Carlos Alberto Nunes** ; AMARAL, S. ; SEABRA, J. A. ; MOURA, L. C. B. . A Redução da Incidência do erro de Diagnóstico da Síndrome (HPN) Hidrocefalia de Pressão Normal) em Brasileiros Mediante a Aplicabilidade de Modelagem Matricial COPPE-COSENZA. Enegep, v. 1, p. 1, 2019.

Citações: SCOPUS 1

22. SILVA, RODRIGO VENTURA ; **cosenza, C.A.N.** ; AMARAL, SILVIO ; SEABRA, JEAN DE AGUIAR ; MOURA, L. C. B. . A redução da Incidência do Erro de Diagnóstico no Tratamento da Síndrome HPN(Hidrocefalia de Pressão Normal) em Brasileiros, mediante a aplicação da Modelagem Matricial COPPE-COSENZA. Associação Brasileira de Engenharia de Produção, v. 1, p. 1-1, 2019.

Citações: SCOPUS 1

23. **COSENZA, Carlos Alberto Nunes** ; DORIA, F. A. M. A. . Two Algorithms for NP-Complete Problems and Their Relevance to Economics, Foreword by Sir Roger Penrose - Springer Nature. The Frontiers Collection, v. 01, p. 641, 2018.
24. SANTOS, EDISON CONDE PEREZ DOS ; KRYKHTINE, FABIO LUIZ PERES ; **COSENZA, CARLOS ALBERTO NUNES** ; GONÇALVES NETO, ARMANDO CELESTINO . Fuzzy logic application for extruders replacement problem. Independent Journal of Management & Production (IJM&P) **JCR**, v. 8, p. 159-169, 2017.

25. MORIM, ANTONIO ; SA FORTES, EDUARDO ; REIS, PAULO ; **cosenza, C.A.N.** ; GONCALVES, ARMANDO . Think Fuzzy System : Developing New Pricing Strategy Methods for Consumer Goods Using Fuzzy Logic. International Journal of Fuzzy Logic Systems, v. 7, p. 1-17, 2017.
26. **cosenza, C.A.N.**; NEVES, C. ; LIMA, FERNANDO RODRIGUES . A hierarchical model for biodiesel plant location in Brazil. Proceedings of the Institution of Civil Engineers-Energy **JCR**, v. 170, p. 1-13, 2017.
- Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 3 | **SCOPUS** 1
27. **cosenza, C.A.N.**; NEVES, Cesar das ; CLEMENTE, A. . Modeling Sustainable Location of Economic Activities - Impact Factor 3.103 SJIFACTOR. International Journal of Managerial Studies and Research (IJMSR), v. 4, p. 7-20, 2016.
28. CUNHA, F. A. F. S. ; BORNER, J. ; WUNDER, S. ; **cosenza, C.A.N.** ; LUCENA, A. F. . The Implementation Cost of Forest Conservation Polices in Brasil. Ecological Economics (Amsterdam) **JCR**, v. 01, p. 209-220, 2016.
29. CUNHA, FELIPE ARIAS FOGLIANO DE SOUZA ; **cosenza, C.A.N.** ; LUCENA, ANDRÉ F.P. . REDD+: a carbon stock-flow analysis of the Brazilian Amazon municipalities. Carbon Management **JCR**, v. 1, p. 1-16, 2015.
30. **cosenza, C.A.N.**; DORIA, F. A. M. A. ; PESSOA, L. A. M. . Cite Score 2016: 3.12 Hierarchy models for the organization of economic spaces. PROCEDIA COMPUTER SCIENCE, v. 55, p. 82-91-91, 2015.
- Citações:** **SCOPUS** 1
31. CHAMOVITZ, I. ; ELIA, M. F. ; **cosenza, C.A.N.** . Fuzzy Assessment Model Operative Groups in Virtual Education Forums.. Publisher IEEE, v. 1, p. 395-405, 2015.
32. GRECCO, C. H. S. ; CARVALHO, P. V. R. ; **cosenza, C.A.N.** ; VIDAL, M. C. R. . A fuzzy model for safety culture assessment. Instituto de Engenharia Nuclear - Progress Report, v. 2, p. 43, 2015.
33. **cosenza, C.A.N.**; DOS SANTOS GRECCO, CLÁUDIO HENRIQUE ; VIDAL, MARIO CESAR RODRÍGUEZ ; DOS SANTOS, ISAAC JOSÉ ANTONIO LUQUETTI ; DE CARVALHO, PAULO VICTOR RODRIGUES . Safety culture assessment: A fuzzy model for improving safety performance in a radioactive installation. Progress in Nuclear Energy (New Series) **JCR**, v. 70, p. 71-83, 2014.
- Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 14 | **SCOPUS** 4
34. BRILLO, J. B. C. ; **cosenza, C.A.N.** . Standard Periodical Directory Index : Methodology for Hierarchization of Compeyences: A Fast Decision - Making Algorithm Applied to Organizations in Brazil. Journal of Human Resources Management and Labor Studies, v. 2, p. 01-16, 2014.
35. KRYKHTINE, F. L. P. ; **cosenza, C.A.N.** ; DORIA, F. A. . A Fuzzy Algorithm for Understanding the Customer´s desire. An Application designed for Textile Industry. Independent Journal of Management & Production (IJM&P) **JCR**, v. 04, p. 301-314, 2013.
36. CRISTELLOTTI, M. ; **cosenza, C.A.N.** ; MARTINS, G. M. . Construção de um Teste Objetivo de Personalidade Baseado no Eneagrama de Claudio Naranjo: Uma Abordagem Fuzzy. Revista Desenvolvimento Pessoal, v. 03, p. 01-16, 2013.
37. GONCALVES NETO, A. C. ; Marujo, L.G. ; **cosenza, C.A.N.** ; DORIA, F. A. ; Lima Jr.J . Using Fuzzy NPV Evaluation to Justify the Acquisition of Business Interruption Insurance. Expert Systems with Applications **JCR**, v. 01, p. 01-11, 2012.
38. Grecco, C.H. S ; VIDAL, M. C. ; **cosenza, C.A.N.** ; Santos, I.J.A.L. ; CARVALHO, P.V.R. . New Approach for Safety Management in Radiopharmaceutical Production Facilites. Acta Farmacéutica Bonaerense **JCR**, v. 01, p. 01, 2012.
39. PORTO, Maria Maia ; Steane, M,A ; **cosenza, C.A.N.** . Colours of Cambridge's facing bricks - identification and analysis of their attributes. Cadernos do PROARQ (UFRJ), v. 01, p. 01-23, 2011.
40. ★ Bartholo Jr, R. dos S. ; **cosenza, C.A.N.** ; DORIA, F. A. ; Lessa, C. T. R. . Can Economic Systems as Computing Devices. Journal of Economic Behavior & Organization **JCR**, v. 1, p. 10, 2008.
41. NOBRE, R.C.M. ; **cosenza, C.A.N.** ; ROTURNO, O. ; MANSUR, W.J. . Modelo de Hierarquia Fuzzy para Avaliação da Sensibilidade Natural de Um Aquífero Costeiro. Recursos Hídricos (Lisboa), v. 28, p. 01-05, 2008.
42. Bilegan, C. ; **cosenza, C.A.N.** ; Gonzáles-Rojo, S. ; CAMINO, F. M. . A MAXIMUM ENTROPY APPROACH TO UPDATE AIRLINES DEMAND DISTRIBUTIONS. Inverse Problems in Science & Engineering (Print) **JCR**, v. 15, p. 19-29, 2007.
- Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 2 | **SCOPUS** 2
43. NOBRE, R.C.M. ; ROTUNNO, FILHO, O.C. ; MANSUR, W.J. ; NOBRE, M.M.M. ; **cosenza, C.A.N.** . GROUDWATER VULNERABILITY AND RISK MAPPING USING GIS, MODELING AND FUZZY LOGIC TOOL. Journal of Contaminant Hydrology **JCR**, v. 01, p. 01-36, 2007.
44. ARAUJO, A.J. ; LIMA, J. S. ; MOREIRA, J. C. ; JACOB, S. C. ; SOARES, M.DE.O ; MONTEIRO, M.C.M. ; AMARAL, A.M. ; HUBOTA A. ; MEYER, A ; **cosenza, C.A.N.** ; NEVES, Cesar das ; Markowitz, S. . EXPOSIÇÃO MÚLTIPLA A AGORTÓXICOS E EFEITOS À SAUDE: ESTUDO TRANSVERSLA EM AMOSTRA DE 102 TRABALHADORES RURAIS, NOVA FRIBURGO. Ciência e Saúde Coletiva (Impresso) **JCR**, v. 12, p. 115-130, 2007.
45. COSENZA, M. E. ; **cosenza, C.A.N.** ; ANDRAUS, Cesar Fantezia ; ALVES-LEON, S. V. ; NUNES, R. G. . Monotorozcón prolongada por videoelectroencefalografia de pacientes con diagnóstico ambulatorio de epilepsia del lóbulo temporal de difícil control: aplicación del modelo de lógica fuzzy. Revista de Neurología (Ed. Impresa) **JCR**, v. 43, p. 3-6, 2006.
- Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 3 | **SCOPUS** 8
46. CHAFERDINE, S. ; **COSENZA.Carlos Alberto Nunes** ; COLIGNY, M ; MORA-CAMINO, FELIX . A Fuzzy Approach of the Competition on the Air Transport Market.. AEROSPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY **JCR**, v. 43, p. 1-8, 2005.
47. LION, O M B ; **cosenza, C.A.N.** ; NEVES, Cesar das . APLICAÇÃO DO MODELO DE BLACK, DERMAN & TOY À PRECIFICAÇÃO DE OPÇÕES SOBRE TÍTULOS DE RENDA FIXA. Trabalhos Para Discussão Banco Central do Brasil, Brasília, v. 1, n.74, p. 1-39, 2003.
48. STOICA, Dragos ; **cosenza, C.A.N.** ; ACHAIBOU, Abdelkrim ; MORA-CAMINO, Félix . Improved efficiency by advanced aircraft ground traffic control. Proceedings of the IEEE **JCR**, v. 1, p. 698-702, 2003.
- 49.

ANDRAUS, Maria Emilia Cosenza ; **cosenza, C.A.N.** ; FONSECA, L. M. B. ; ANDRAUS, Cesar Fantezia ; D'ANDREA, I. ; ALVES-LEON, Soniza Vieira . SPECT CEREBRAL INTERICTAL EM PACIENTES COM EPILEPSIA DO LOBO TEMPORAL DE DIFÍCIL CONTROLE. Arquivos de Neuro-Psiquiatria (Impresso) **JCR**, São Paulo, v. 60, p. 779-787, 2002.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 6 | **SciELO** 3 | **SCOPUS** 4

50. MOREIRA, Tathiany Rodrigues ; **cosenza, C.A.N.** . sobre a gestão segundo resultados com informação incompleta. História, Ciências, Saúde - Manguinhos, v. ix, n.3, p. 10-13, 2001.
51. CAMPOS, Maria Do Socorro Mendonca ; **cosenza, C.A.N.** . A Evolução da Transferência de Tecnologia na Indústria Automobilística do Brasil na Década de Noventa. Associação Brasileira da Propriedade Intelectual, v. 55, p. 20-25, 2001.
52. SARAIVA, Gerardo José de Pontes ; **cosenza, C.A.N.** . POLITICA, ECOLOGIA E ECONOMIA. Revista da Escola Superior de Guerra, v. 1, p. 260-282, 2001.
53. TAVARES, Miguel Dirceu Fonseca ; **cosenza, C.A.N.** . PROCESSO INFLACIONÁRIO E MEDIDAS DE INFLAÇÃO: A ESCOLHA DO INDICE APROPRIADO PARA ESTUDOS FINANCEIROS. Revista ANGRAD, Rio de Janeiro, v. 2, n.1, p. 46-65, 2001.
54. MOUDANI, Walid El ; COLIGNY, Marc de ; **cosenza, C.A.N.** ; MORACAMINO, Felix . A BI-CRITERION APPROACH FOR AIRLINES CREW ROSTERING PROBLEM. Lecture Notes in Computer Science **JCR**, Zurich, v. 1993, p. 486-500, 2001.

Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 14

55. MOUDANI, Walid El ; **cosenza, C.A.N.** ; MORA-CAMINO, Félix . An intelligent approach for solving the airline crew rostering problem. Proceedings of the IEEE **JCR**, v. 1, p. 73-79, 2001.

Citações: **SCOPUS** 2

56. BRIA, Jorge ; **cosenza, C.A.N.** . Grafos no Ensino Fundamental e Médio: Matemática, Interdisciplinaridade e Realidade. Boletim GEPEM, Rio de Janeiro, v. 1, p. 10-35, 2000.
57. TAVARES, Miguel Dirceu Fonseca ; **cosenza, C.A.N.** . O Efeito de Diversificação de Risco no Mercado de Capitais Brasileiro. Cadernos Syn Thesis, Rio de Janeiro, v. IV, n.2, p. 1-25, 2000.
58. **cosenza, C.A.N.**. Estudo Comparativo entre Algoritmos de Pesquisa Estocástica. Cadernos do IME - Série Estatística, v. 01, p. 17-30, 2000.
59. MINADEO, R. ; **cosenza, C.A.N.** . Globalização: Principais Causas do Processo. Revista de Administração Contemporânea - RAC, Rio de Janeiro, v. 1, p. 86-102, 1999.
60. PORTO, M. M. ; **cosenza, C.A.N.** . A Consideracao do Clima No Projeto de Arquitetura e Localizacao Industrial-Uma Proposta de Beneficio do Hiomem e da Producao. REVISTA INTERFACES, RIO DE JANEIRO, v. 1, n.3, p. 31-41, 1997.
61. **cosenza, C.A.N.**; PORTO, M. M. . Arquitetura Industrial- Uma Estrutura Modelada Pelos Parametros Espaciais Ambientais. REVISTA CADERNOS PRO-ARQ, RIO DE JANEIRO, v. 1, p. 1-23, 1997.
62. RHEINGANTZ, P. A. ; LIMA, F. R. ; **cosenza, C.A.N.** . Avaliacao Pos-Ocupacao. REVISTA ARQUITETURA, RIO DE JANEIRO, v. 1, p. 22-23, 1997.
63. SANTOS, N. ; ROCHA, A. C. ; **cosenza, C.A.N.** . Integrating Intelligent Assistents In A Educational Hypermedia System. ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN EDUCATION-EDITED BY JIM GREER, WASHINGTON DC, v. 2, p. 359-361, 1995.
64. FERNANDES, Elton ; **cosenza, C.A.N.** ; NEVES, Cesar das . TÉCNICAS ESTATÍSTICAS MULTIVARIADAS APLICADAS A ANÁLISE DE LOCALIZAÇÃO INDUSTRIAL. Revista Brasileira de Pesquisa Operacional, v. 01, p. 01, 1986.
65. **cosenza, C.A.N.**. TÉCNICAS ESTATÍSTICAS MULTIVARIADAS APLICADAS A UM MODELO MATEMÁTICO. Journées Adi, CARACAS, VENEZUELA, v. 01, p. 01, 1983.
66. **cosenza, C.A.N.**. ALTA TECNOLOGIA - A INTEGRAÇÃO UNIVERSIDADE INDÚSTRIA. Revista Tendência, v. 86, p. 01, 1981.
67. ★ **cosenza, C.A.N.**; PAULO, R. . Alguns Modelos Empíricos de Localização Industrial - Modelo Ampliado Em Cambridge Em 1981, Dando Origem A Vários Trabalhos Aplicados Pelo Governo Federal e Por Órgãos do Estado e do Município do Rio de Janeiro.. REVISTA PESQUISA E PLANEJAMENTO ECONÔMICO - IPEA, RIO DE JANEIRO, v. 01, p. 261-272, 1975.
68. **cosenza, C.A.N.**. INFLUÊNCIA DOS TRANSPORTES NA LOCALIZAÇÃO INDUSTRIAL. Escola Interamericana de Administração Pública do Banco Mundial, v. 01, p. 01, 1975.
69. ★ **cosenza, C.A.N.**; GOUVEIA, O. B. . Further Remarks On Investments. REVISTA BRASILEIRA DE ECONOMIA- ED.INTER, RIO DE JANEIRO, v. 2, p. 26-46, 1970.
70. **cosenza, C.A.N.**. UMA PERSPECTIVA DA DINÂMICA DO ESPAÇO ECONÔMICO. Desenvolvimento E Conjuntura, v. 01, p. 01, 1967.
71. **cosenza, C.A.N.**. INTRODUÇÃO DOS MÓDULOS GRAVITACIONAIS. Boletim do Bnde, RIO DE JANEIRO, v. 5, p. 01, 1965.

Livros publicados/organizados ou edições

1. CORREIA, M. F. Z. ; **NUNES COSENZA, CARLOS ALBERTO** ; CRUZ, L. G. Z. ; SILVA, P. F. S. ; NUNES, D. D. . PRINCIPAIS DESAFIOS NO SUPRIMENTO PARA UNIDADES HOSPITALARES ? UMA ABORDAGEM COM MAPEAMENTO DE PROCESSOS PARAANÁLISE DE CRITÉRIOS DE COMPRA DE MATERIAIS CIRÚRGICOS. 1. ed. , 2021. v. 1. 122-140p .
2. PINHO, J. S. A. ; SEABRA, J. A. ; TORRES, T. F. C. ; **COSENZA, CARLOS ALBERTO NUNES** . Coletânea de Administração, Marketing Inovação. 1. ed. Itajubá - MG: Kreatik, 2020. v. 21. 21p .
3. PINHO, J. S. A. (Org.) ; SEABRA, J. A. (Org.) ; TUPINANBA, M. A. R. (Org.) ; **cosenza, C.A.N.** (Org.) . Coletânea de administração, |Marketing Inovação. 1. ed. Itajubá - MG - Brasul: Kreatik, 2020. v. 2. 59p .
4. SEABRA, J. A. (Org.) ; **cosenza, C.A.N.** (Org.) ; GRECCO, C. H. S. (Org.) ; SILVA, R. V. (Org.) ; MOURA, L. C. B. (Org.) ; PINHO, J. S. A. (Org.) . Coletânea de Engenharia de Produção. 1. ed. Itajubá - MG - Brasil: Kreatik, 2020. v. 1. 5p .
5. MORACAMINO, Felix ; **COSENZA, CARLOS ALBERTO NUNES** . Fuzzy Dual Numbers - Theory and applications. 01. ed. Springer International Publishing, 2018. v. 359. 62p .
- 6.

- COSENZA, M. E. ; LEON, S. V. A. ; **cosenza, C.A.N.** . Video - EEG no diagnóstico de epilepsia do lobo temporal e lógica fuzzy -. 01. ed. VERLAG/EDITORA - Novas Edições Acadêmicas, Herstellung: siehe letz Seite, 2016. v. 01. 10p .
7. DORIA, F. A. M. A. ; **cosenza, C.A.N.** . Towards Paraconsistent Engineering. 01. ed. Inglaterra: Springer International Publishing Switzerland, 2016. v. 01. 07p .
 8. **cosenza, C.A.N.**; KRYHTTINE, F. L. P. ; MOUDANI, Walid El ; MORACAMINO, Felix . Introduction to Fuzzy Dual Mathematical Programming. 01. ed. , 2016. v. 01. 10p .
 9. Bartholo Jr, R. dos S. ; **cosenza, C.A.N.** ; DORIA, F. A. ; DORIA, M. . The Handbook on Reasoning-Based Intelligent Systems. 01. ed. Japan, Australia: World Scientific, 2013. v. 01. 20p .
 10. **cosenza, C.A.N.**; COSENZA, H. J. S. R. . Fuzzy Lógica: Exercícios Acadêmicos. 01. ed. Rio de Janeiro: UESA/COPPE, 2013. v. 01. 286p .
 11. **cosenza, C.A.N.**; Bartholo Jr, R. dos S. ; Doria, F. A. ; DORIA, M. . Allocation Problems, Economics, Fuzzy Sets, Information. 01. ed. Lulu Marketplace, 2011. v. 01. 72p .
 12. CLEMENTE, A. ; **NUNES COSENZA, CARLOS ALBERTO** ; NEVES, Cesar das . Projetos Empresariais e Públicos. 1. ed. São Paulo: Atlas, 2008. v. 1. 324p .
 13. **cosenza, C.A.N.**; NEVES, Cesar das . Análise e Previsão de Demanda Em Projetos Industriais e de Transportes - Revisão Para A Segunda Edição - 1998. 2. ed. RIO DE JANEIRO: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO, 1998. v. 1. 334p .
 14. **cosenza, C.A.N.**; NEVES, Cesar das ; FERNANDES, Elton ; CLEMENTE, A. . Elaboração e avaliação de projetos industriais. 1. ed. Rio de Janeiro: ATLAS, 1998. v. 1. 80p .
 15. **cosenza, C.A.N.**. Projetos Empresariais e Público - autor de 2 capítulos.. 1. ed. Rio de Janeiro: Atlas, 1998. 341p .
 16. **cosenza, C.A.N.**. MODELO DE LOCALIZAÇÃO DE AGRO-INDUSTRIAS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO. RIO DE JANEIRO: PUBLICAÇÃO PRONI - MINISTÉRIO DA IRRIGAÇÃO -RJ, 1988. v. 1.
 17. **cosenza, C.A.N.**. UM RELATO DO ESTADO ATUAL DA INFORMÁTICA NO ENSINO NO BRASIL. 1. ed. FUNTEVE-MEC, 1985. v. 1.

Capítulos de livros publicados

1. CHAMOVITZ, I. ; **COSENZA.Carlos Alberto Nunes** . POSSÍVEIS APLICAÇÕES DA LÓGICA FUZZY NA GESTÃO DA INFORMAÇÃO E DO CONHECIMENTO. In: Jaqueline Fonseca Rodrigues. (Org.). POSSÍVEIS APLICAÇÕES DA LÓGICA FUZZY NA GESTÃO DA INFORMAÇÃO E DO CONHECIMENTO. 2/1ed.Ponta Grossa: Atena, 2019, v. 2, p. 224-292.
2. MORACAMINO, Felix ; CAPITANUL, E. M. ; KRYHTTINE, F. L. P. ; MOUDANI, Walid El ; **cosenza, C.A.N.** . Advances in Fuzzy Dynamic Programming. Optimization Techniques for Problem Solving in Uncertainty. 1ed.: IGI Global, 2018, v. 1, p. 116-139.
3. DORIA, F. A. ; **COSENZA, C. A. N.** ; **COSENZA.Carlos Alberto Nunes** . A Beautiful Theorem. In: Springer. (Org.). A Beautiful Theorem. 110ed.Switzerland: Springer, 2016, v. 110, p. 197-203.
4. Bartholo Jr, R. dos S. ; **cosenza, C.A.N.** ; DORIA, F. A. M. A. . A Heuristic Algorithmic Procedure to Solve Allocation Problems with Fuzzy Evaluations. T Handbook on Reasoning - Based Intelligent Systems. 01ed.Australia: Lakhmi c Jain, 2013, v. 01, p. 179-188.
5. **cosenza, C.A.N.**; LIMA, Fernando Rodrigues ; NEVES, Cesar das . Research on Urban Engineering Applying Location Models. In: Armando Carlos de Pina filho; Aloisio Carlos Pina. (Org.). Methods and Techniques in Urban Engineering. 01ed.Croacia: Intech, 2010, v. 01, p. 73-84.
6. AMAYA, A. J. R. ; DUTRA, M. S. ; **cosenza, C.A.N.** ; LINGERKE, O. ; TAVERA, M. . Comparison of Defuzzification Methods: Automatic Control of Temperature and Flow in Heat Exchanger. Automation Control - Theory and Practice. 01ed.Vukovar, Croatia: Melita Horvat, 2009, v. 01, p. 01-17.
7. ANDRAUS, Maria Emilia Cosenza ; **cosenza, C.A.N.** ; ANDRAUS, Cesar Fantezia ; ALVES-LEON, Soniza Vieira . FUZZY METHOD FOR EVALUATION OF SPECT INTERICTAL IN PATIENTS WITH DIFFICULT CONTROL EPILEPSY. In: Rubem Mondaini. (Org.). PROCEEDINGS OF THE SECOND BRAZILIAN SYMPOSIUM ON MATHEMATICAL AND COMPUTATIONAL BIOLOGY. 1ed.Rio de Janeiro: , 2003, v. 1, p. 358-366.
8. SOUZA, M A Sena ; **cosenza, C.A.N.** . A ENERGIA NO BRASIL: DE 1889 A 2003. In: PROARQ. (Org.). A REPUBLICA NO BRASIL 1889-2003: IDEÁRIO E REALIZAÇÕES. 01ed.RIO DE JANEIRO: PAPEL VIRTUAL EDITORA, 2003, v. 1, p. 01-.
9. PIRES, Jaqueline de Lima ; **cosenza, C.A.N.** . Gestão de Recursos Prediais em Industrias. In: PROARQ. (Org.). A República no Brasil 1889-2003: ideário e realizações. RIO DE JANEIRO: PAPEL VIRTUAL EDITORA, 2003, v. 1, p. -.
10. **cosenza, C.A.N.**; PORTO, Maria Maia ; SARAIVA, Gerardo José de Pontes . Importância da Lógica Fuzzy para a Localização e Arquitetura Industrial. In: PROARQ. (Org.). A República no Brasil 1889-2003. 01ed.RIO DE JANEIRO: Papel Virtual Editora, 2003, v. 1, p. 01-.
11. **cosenza, C.A.N.**. A ENVOLVENTE DO ESPAÇO FABRIL: NOVOS CRITÉRIOS PARA SUA DEFINIÇÃO. In: PROARQ. (Org.). Novas visões:Fundamentando o espaço arquitetônico e urbano. 1ed.Rio de Janeiro: Book Link e PROARQ, 2000, v. , p. 01-.
12. BRACHOWICZ, M. ; **cosenza, C.A.N.** ; NEVES, Cesar das . Doenças Feco-Orais e o Saneamento nos Municípios da Bacia do Rio Paraíba do Sul do Estado do Rio de Janeiro. In: FAPERJ. (Org.). Drama Social. 1ed.Rio de Janeiro: FAPERJ, 1999, v. 1, p. -.
13. **cosenza, C.A.N.**. Tamanho do Projeto e Economias de Escala - (Capítulo 7). In: Ademir Clemente. (Org.). PROJETOS EMPRESARIAIS E PÚBLICOS. 1ed.SÃO PAULO - SP: ATLAS, 1998, v. 1, p. 105-118.
14. **cosenza, C.A.N.**; PORTO, Maria Maia . Uma Estrutura Modelada pelos Parâmetros Espaciais Ambientais. In: Vicente del Rio. (Org.). Arquitetura: Pesquisa e Projeto. 1ed.Rio de Janeiro: ProEditores, 1998, v. 1, p. 55-74.
15. **cosenza, C.A.N.**. Análise da Localização de Projetos - (Capítulo 8). In: Ademir Clemente. (Org.). Projetos Empresariais e Públicos. 1ed.Rio de Janeiro: ATLAS S.A., 1998, v. 1, p. 118-143.

Textos em jornais de notícias/revistas

1. SOUZA, M. P. ; MOURA, L. C. B. ; **COSENZA.Carlos Alberto Nunes** ; FONTANILLAS, C. N. ; COSENZA, H. J. S. R. ; AMARAL, S. ; DIAS, S. M. P. . Analysis to Determine the Most Suitable Location for a Photovoltaic Solar Plant Using COPPE-COSENZA Method: Case Study Rio de Janeiro - Brazil. IJDR, p. 1 - 5, 28 abr. 2021.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. KRYHTTINE, F. L. P. ; FORTES, E. S. ; **cosenza, C.A.N.** ; REIS FILHO, P. O. . Fuzzy Logic for Evaluating Electrician Maintenance Teams at Transmission Lines Work Environment. In: 2018 Third International Conference on Human Factors in Complex Technical Systems and Environments (ERGO 2108), 2018, Saint Petersburg. Proceedings of the 2018, 2018. v. 01.
2. CAPITANUL, E. M. ; KRYHTTINE, F. ; FELIX, MORA-CAMINO ; **cosenza, C.A.N.** . Fuzzy Dual Dynamic Programming. In: ICNC-FSKD 2016, 12th International Conference on Natural Computation, Fuzzy Systems and Knowledge Discovery, 2016, Changsha. ICNC-FSKD 2016, 12th International Conference on Natural Computation, Fuzzy Systems and Knowledge Discovery, 2016.
3. SANCHEZ-CAMACHO, MARIO GARCIA-MUNOZ ; WU, HONGYING ; **COSENZA, CARLOS ALBERTO NUNES** ; KRYHTTINE, FABIO ; MORA-CAMINO, FELIX . Fuzzy setting of cost Index for improved flight management. In: 2015 12th International Conference on Fuzzy Systems and Knowledge Discovery (FSKD), 2015, Zhangjiajie. 2015 12th International Conference on Fuzzy Systems and Knowledge Discovery (FSKD), 2015. p. 433.
4. SILVA, G. N. ; KRYHTTINE, F. L. P. ; MORIM, A. C. D. ; **cosenza, C.A.N.** ; FORTES, L. E. N. S. . Proposta de Critérios Locacionais para a Implementação de Bases de Apoio Logístico Offshore à Serviço da Indústria de Petróleo.. In: SPOLM - XVIII Simpósio de Pesquisa Operacional & Logística da Marinha, 2014, Rio de Janeiro. SPOLM, 2014.
5. KRYHTTINE, F. L. P. ; RAYMUNDO, L. O. A. G. ; **cosenza, C.A.N.** . Fuzzy Logic Application to Pricing Strategy in Airline Revenue Management.. In: Air Transport Research Society World Conference, 2014, Bordeaux. Air Transport Research Society world Conference, 2014.
6. RAYMUNDO, L. O. A. G. ; KRYHTTINE, F. L. P. ; **cosenza, C.A.N.** . Fuzzy Model Applied to Impact Assessment of Air Cargo Demand. In: Air Transport Research Society World Conference, 2014. Air Transport Research Society world Conference, 2014.
7. RODRIGUES, V. ; **cosenza, C.A.N.** ; BARROS, C. F. ; KRYHTTINE, F. L. P. ; FORTES, L. E. N. S. . Tratamento de Resíduos Sólidos Urbanos e Produção de Energia: Análise de Legislação para Viabilidade Econômica de Soluções Conjuntas. In: XI - Simpósio de Resíduos Sólidos Urbanos e Produção de Energia: Análise de Legislação para Viabilidade Econômica de Soluções Conjuntas, 2014, Resende - RJ. SEGET - XI - Simpósio de Excelência em Gestão e Tecnologia, 2014.
8. KRYHTTINE, F. L. P. ; MORIM, A. C. D. ; FORTES, L. E. N. S. ; **cosenza, C.A.N.** ; DORIA, F. A. . Otimização do Tempo de Atendimento de Compradores Atacadistas em Feiras do Setor de Confecções na Indústria Têxtil. In: SEGET - Simpósio de Excelência em Gestão e Tecnologia, 2013, Resende. Gestão e Tecnologia para a Competitividade, 2013.
9. KRYHTTINE, F. L. P. ; **cosenza, C.A.N.** ; DORIA, F. A. M. A. . A Fuzzy Algorithm for Understanding the Customer's desire. An Application Designed for Textile Industry.. In: International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, 2012, Guimarães, Portugal. XVIII ICIEOM, 2012. v. 01. p. 01-09.
10. MORIM, A. C. D. ; FORTES, E. S. ; REIS, P. ; **cosenza, C.A.N.** ; DORIA, F. A. M. A. ; GONCALVES NETO, A. C. . Think Fuzzy System: Developing new pricing strategy methods for consumer good using fuzzy logic. In: International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, 2012, Guimarães, Portugal. XVIII ICIEOM, 2012. v. 01. p. 01-11.
11. CARNEIRO, A. M. M. ; **cosenza, C.A.N.** ; HAGUENAUER, C. . Complexidade, Interatividade e Ecodesenvolvimento. In: I Seminário Nacional de Gestão sustentável de Ecossistemas Aquáticos, 2012, Rio de Janeiro. I Seminário nacional de Gestão sustentável de Ecossistemas Aquáticos, 2012. v. 1. p. 24-40.
12. TAVERA, M. ; LINGERKE, O. ; DUTRA, S. ; **cosenza, C.A.N.** . Implementación de un Algoritmo de Control Fuzzy para Comparación de Tiempos de Procesamientos de Muestreo. In: Nacional Congress of Mechanical Engineering, 2008, Rio de Janeiro. Nacional Congress of Mechanical Engineering, 2008. v. 1. p. 1-5.
13. CRUZ, L.G.Z. ; BROCHADO, M.R. ; **cosenza, C.A.N.** . Fuzzy Estimation of Trip Distribution Matrices with Entropy Maximization. In: Conference on Fuzzy Systems and Knowledge Discovery, 2008, China. Conference proceeding will be published by the IEE, 2008. v. 1. p. 01-05.
14. **cosenza, C.A.N.** ; Amaya, A.J. ; OMAR, L. ; DUTRA, M.S. ; TAVERA, S.M. . Comparison of Defuzzification Methods: Automatic Control of Temperature Flow in Heat Exchange. In: ICINCO, 2008, Espanha. International Conference on Informatics in Control, Automation & Robotics, 2008. v. 01. p. 01-05.
15. ARRUDA, D.M. ; **cosenza, C.A.N.** . Proposta de um Sistema de Inferência Nebulosa para Geração e Avaliação de Planos de Produções Alternativas. In: XXVII Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2007, Paraná. XXVII Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2007. v. 1. p. 10-18.
16. Rodrigues, A.L. ; STRAUCH, J.C.M. ; **cosenza, C.A.N.** . Indicador de Sustentabilidade para os Municípios Fluminenses pertencentes à Bacia do Rio Paraíba do Sul. In: II Simpósio Brasileiro de Geomática, 2007, Rio de Janeiro. V Colóquio Brasileiro de Ciências Geodésicas, 2007.
17. **cosenza, C.A.N.** ; LIMA, Fernando Rodrigues ; NEVES, Cesar das . Um Modelo de Hierarquia Locacional - Seleção de Pólos para a Produção de Biodiesel no Nordeste Brasileiro. In: XI Congresso Brasileiro de Energia, 2006, Rio de Janeiro. Anais do XI CBE, 2006. v. II. p. 969-982.
18. LIMA, Fernando Rodrigues ; **cosenza, C.A.N.** ; NEVES, Cesar das ; ALMEIDA, F.R. . Sistema de informações gráficas georeferenciadas para estudos de localização de plantas de Biodiesel no Centro-Sul brasileiro. In: XXVI Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2006, Fortaleza. Anais do ENEGEP 2006, 2006. v. 1.
19. LIMA, Fernando Rodrigues ; **cosenza, C.A.N.** ; NEVES, Cesar das . ESTUDO DE LOCALIZAÇÃO PARA AS ATIVIDADES DE PRODUÇÃO DO BIODIESEL DA MAMONA NO NORDESTE EMPREGANDO SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GEOREFERENCIADOS. In: XI Congresso Brasileiro de Energia, 2006, Rio de Janeiro. Anais do XI CBE, 2006. v. II. p. 661-668.
20. NEVES, Cesar das ; **cosenza, C.A.N.** ; LIMA, Fernando Rodrigues . ESTUDO DE COMPETITIVIDADE DO BIODIESEL DA MAMONA EM RELAÇÃO AO DA SOJA NO NORDESTE. In: XI Congresso Brasileiro de Energia, 2006, Rio de Janeiro. Anais do XI CBE, 2006. v. II. p. 725-736.
21. **cosenza, C.A.N.** ; ARRUDA, D.M. ; MARTINS, R.C. . Modelagem do planejamento mestre da produção através do emprego de regras nebulosas. In: XXVI ENEGEP ? Encontro Nacional de Engenharia de Produção - e da XII edição do ICIEOM - International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, 2006, Fortaleza. XXVI ENEGEP ? Encontro Nacional de Engenharia de Produção - e da XII edição do ICIEOM - International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, 2006. v. 1. p. 1-8.
22. **cosenza, C.A.N.** ; ARRUDA, D.M. ; MARTINS, R.C. ; PONTES, R.M. . Estado d'arte no planejamento mestre e no planejamento agregado da produção. In: III SEGET - Simpósio de Excelência em Gestão e Tecnologia, 2006, Resende. Anais do Simpósio de Excelência em Gestão e Tecnologia, 2006. v. 1. p. 1-12.

23. LIMA, Fernando Rodrigues ; **cosenza, C.A.N.** ; NEVES, Cesar das ; ALMEIDA, F.R. . Programa Brasileiro do Biodiesel: Incentivo à Agricultura Familiar e ao Assentamento Rural. In: III Encontro Nacional de Engenharia e Desenvolvimento Social, 2006, Rio de Janeiro. Anais do III ENEDS, 2006. v. 1.
24. **cosenza, C.A.N.**; NEVES, Cesar das ; LIMA, Fernando Rodrigues . SISTEMA DE INFORMAÇÕES GRÁFICAS GEOREFERENCIADAS PARA ESTUDO DE ATIVIDADES LIGADAS AO BIODIESEL. In: SIGRADI 2005 - IX CONGRESSO IBEROAMERICANO DE GRÁFICA DIGITAL, 2005, LIMA. ANAIS DO SIGRADI 2005, 2005. v. 1. p. 1-2.
25. D. STOICA ; **cosenza, C.A.N.** ; MORA-CAMINO, Félix ; Mahamadou, H. ; CRUZ, L.G.Z. ; COLIGNY, Marc de . A HEURISTIC APPROACH TO 3D ESTIMATION OF AIRSIDE CAPACITY AT AIRPORTS. In: International Conference on Operations Research Applications in Infrastructure Development in Conjunction with 38th Annual convention of Operation Research Society of India (ORSI), 2005, Bangalore. International Conference on Operations Research Applications in Infrastructure Development in Conjunction with 38th Annual convention of Operation Research Society of India (ORSI), 2005. v. 1. p. 1-12.
26. D. STOICA ; **cosenza, C.A.N.** ; MORA-CAMINO, Félix ; Mahamadou, H. ; CRUZ, L.G.Z. ; COLIGNY, Marc de . A 3D ESTIMATION OF AIRSIDE CAPACITY AT AIRPORTS. In: XIX ANPET - Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2005, Recife. XIX ANPET - Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2005. v. 1. p. 427-439.
27. Filippo, S. ; SILVA, V.L. ; MACHADO, A.B. ; **cosenza, C.A.N.** ; Ribeiro, S.K . LÓGICA FUZZY PARA OBTENÇÃO DO ÍNDICE DE PRIORIDADE PARA INTERVENÇÃO NO PASSIVO AMBIENTAL DE SEGMENTOS DE RODOVIAS PAVIMENTADAS. In: XIX CONGRESSO DE PESQUISA E ENSINO EM TRANSPORTES, 2005, RECIFE. PANORAMA NACIONAL DA PESQUISA EM TRANSPORTE 2005, 2005. v. II. p. 546-558.
28. NEVES, Cesar das ; **cosenza, C.A.N.** ; LIMA, Fernando Rodrigues . SISTEMA DE INFORMAÇÕES GRÁFICAS GEOREFERENCIADAS PARA ESTUDO DE ATIVIDADES LIGADAS AO BIODIESEL. In: SIGRADI (SOCIEDAD IBEROAMERICANA DE GRÁFICA DIGITAL) 2005 - IX CONGRESSO IBEROAMERICANO DE GRÁFICA DIGITAL, 2005, LIMA. ANAIS DO SIGRADI 2005, 2005. v. 1. p. 1-2.
29. PORTO, Maria Maia ; Fonseca, Ingrid ; **cosenza, C.A.N.** . Fundamentos de Conforto Ambiental - Uma Reflexão sobre Conteúdo Disciplinar. In: Clefa XXI-Conferencia Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Arquitectura, 2005, Loja. Clefa XXI-Conferencia Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Arquitectura, 2005. v. 1.
30. ALVES, Luiz Augusto dos Reis ; **cosenza, C.A.N.** ; FONTES, Maria Paula Zambrano ; SANTOS, Mauro C. . HUMANIZAÇÃO NA ARQUITETURA DA SAÚDE: A CONTRIBUIÇÃO DO CONFORTO AMBIENTAL DOS PÁTIOS E JARDINS EM CLIMA TROPICAL QUENTE - ÚMIDO. In: CONFERENCIA LATINO-AMERICANA DE CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL X ENCONTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA DO AMBIENTE CONSTRUÍDO, 2004, SÃO PAULO. CONFERENCIA LATINO-AMERICANA DE CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL, 2004. v. 1.
31. ALVES, Luiz Augusto dos Reis ; **cosenza, C.A.N.** ; RIBEIRO, Rosina Trevisan Martins . INTERFACES ENTRE O CONFORTO AMBIENTAL E O PATRIMONIO HISTÓRICO E ARTISTICO NACIONAL. O CASO DO COLÉGIO PEDRO II - CENTRO DO RIO DE JANEIRO. In: 1 FÓRUM BRASILEIRO DO PATRIMÔNIO CULTURAL, 2004, BELO HORIZONTE. FÓRUM BRASILEIRO DO PATRIMÔNIO CULTURAL. BELO HORIZONTE: ESCOLA DE ARQUITETOS, 2004. v. 1. p. 1-10.
32. BROCHADO, M.R. ; **cosenza, C.A.N.** ; MORA-CAMINO, Félix ; ROCHA, S.A.S. . ARRANJOS PRODUTIVOS LOCAIS E SISTEMA DE TRANSPORTE UMA ABORDAGEM TEÓRICA. In: XVIII ANPET - Associação Nacional de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2004, Florianópolis. XVIII ANPET - Associação Nacional de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2004. v. 1. p. 123-132.
33. LIMA, Fernando Rodrigues ; **cosenza, C.A.N.** ; Da Silva, A. . SISTEMA DE REPRESENTAÇÃO GRÁFICA PARA ESTUDO DE LOCALIZAÇÃO DE ATIVIDADES LIGADAS AO CICLO DE PRODUÇÃO DO BIODIESEL NO NORDESTE BRASILEIRO. In: VIII Congresso Ibero Americano de Gráfica Digital, 2004, São Leopoldo. Anais do SIGRADI 2004, 2004. v. 1. p. 134.
34. Silva, I.C. ; Farias, C.T.T. ; Carneval, R.O. ; Daes, M.T.P. ; Rebello, J.M.A. ; **cosenza, C.A.N.** . APLICAÇÃO DE LOGICA FUZZY NA DETERMINAÇÃO DA PRESENÇA DE CAMADA INTERDIFUNDIDA EM CHAPA DE AÇO COM REVESTIMENTO DE NÍQUEL. In: PAN-AMERICAN CONFERENCE FOR NONDESTRUCTIVE TESTING, 2003, Rio de Janeiro. PAN-AMERICAN CONFERENCE FOR NONDESTRUCTIVE TESTING. Rio de Janeiro, 2003. v. 1.
35. PORTO, Maria Maia ; **cosenza, C.A.N.** ; FERNANDEZ, P. ; LASSANCE, G. . Transparency and Architectural Daylighting, Some Design Solutions, theirs meaning and consequences. In: PLEA 2002, 2002, TOULOUSE. Proceedings of PLEA 2000, 2002.
36. WAGNER, R. ; **cosenza, C.A.N.** ; MORAES, R. O. . A Fotogrametria Digital como Recurso para o Design Industrial. In: 1º Congresso Internacional de Pesquisa em Design - Brasil, 2002, Brasília. 1º Congresso Internacional de Pesquisa em Design - Brasil. Brasília, 2002. v. 1.
37. SOUZA, C. G. ; **cosenza, C.A.N.** ; COSENZA, Orlando Nunes . PROPOSTA METODOLÓGICA PARA AVALIAÇÃO DA COMPETITIVIDADE COM BASE EM MODELO DE HIERARQUIA FUZZY. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE PESQUISA OPERACIONAL, 2002, Rio de Janeiro. SIMPÓSIO BRASILEIRO DE PESQUISA OPERACIONAL. Rio de Janeiro, 2002. v. 1.
38. ARAÚJO, Jorge Pinheiro ; **cosenza, C.A.N.** . ANÁLISE DE MULTIRESOLUÇÃO DA TRANSFORMADA DE WAVELET EM DEMANDA DE ENERGIA ELÉTRICA. In: 10o. Congresso e Exposição Internacional de Automação, 2002, São Paulo. 10o. Congresso e Exposição Internacional de Automação. São Paulo: CONAI, 2002.
39. **cosenza, C.A.N.** . "Maquete Virtual Aplicada em Diagnóstico de Adequação: Edifício Corporativo do INPI/RJ- Brasil". In: 5o Congresso Iberoamericano de Gráfica Digital, 2001, Concepcion. Anais do SIGRADI 2001, 2001. v. 1. p. 1-6.
40. TOLEDO, Olga Moraes ; **cosenza, C.A.N.** . A evolução do modelo copenec-cosenza de modelo de localização industrial para modelo de hierarquia fuzzy e sua aplicabilidade. In: XXI Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2001, SALVADOR. Anais do XXI Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2001. v. 1. p. 30-35.
41. MORA-CAMINO, Félix ; **cosenza, C.A.N.** ; Faye, R.M. ; Sawodo, S. . Short Term Flexible Management of Water Resources Systems. In: WORLD AUTOMATION CONGRESS - WAC-2000, 2000, Hawaii. WORLD AUTOMATION CONGRESS - WAC-2000, 2000. v. 1.
42. PORTO, Maria Maia ; **cosenza, C.A.N.** . Environmental Conditions in Rio de Janeiro: a brief methodology view. In: PLEA 2000, 2000, Cambridge. ARCHITECTURE, CITY, ENVIRONMENT, Proceedings of PLEA 2000, 2000. v. 1. p. 413-414.
43. BRIA, Jorge ; **cosenza, C.A.N.** . Propondo Grafos para o Ensino Fundamental e Médio. In: XXIII Congresso Nacional de matemática Aplicada e Computacional, 2000, Santos, SP. Anais do XXIII Congresso Nacional de matemática Aplicada e Computacional, 2000. v. 1.
44. RHEINGANTZ, Paulo Alfonso ; **cosenza, C.A.N.** ; LIMA, Fernando Rodrigues ; ROCHA, A. C. M. . Modelo de Análise Hierárquica Aplicado na Avaliação do Desempenho dos Edifícios de Escritórios. In: NUTAU '2000 Tecnologia & Desenvolvimento e as Energias Renováveis no Novo Milênio, X Congresso Ibérico e V Congresso Ibero-Americano de Energia

45. **cosenza, C.A.N.**; PORTO, Maria Maia . Simulation of the Incorporation of Climate in the Planning of Architecture and Industrial Location. In: PLEA 2000, 2000, Cambridge. ARCHITECTURE, CITY, ENVIRONMENT, Proceedings of PLEA 2000. Cambridge: PLEA 2000, 2000. v. 1. p. 789-790.
46. COSENZA, Maria Alice Ferruccio ; FERNANDES, Elton ; **cosenza, C.A.N.** . Os Conflitos Organizacionais e o Processo de Desenvolvimento da Administração Estratégica. In: ABERGO 2000 - I Encontro Pan-Americano de Ergonomia e X Congresso Brasileiro de Ergonomia, 2000, Rio de Janeiro. ABERGO 2000 - I Encontro Pan-Americano de Ergonomia e X Congresso Brasileiro de Ergonomia, 2000. v. 1.
47. PIRES, Jaqueline de Lima ; **cosenza, C.A.N.** ; COSENZA, Maria Alice Ferruccio . O Processo de Gestão em Ambientes Industriais. In: Congresso de Arquitetura, 2000, Rio de Janeiro. O Processo de gestão dos Ambientes Industriais, 2000. v. 1. p. 1-1.
48. LIMA, Fernando Rodrigues ; **cosenza, C.A.N.** . Aplicação de um Modelo de Hierarquização de Potenciais de Localização no Zoneamento Industrial Metropolitano: Metodologia para Mensuração de Oferta e Demanda de Fatores Locacionais. In: V ICIE- INTERNATIONAL CONGRESS OF INDUSTRIAL ENGINEERING XIX ENEGEP - Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 1999, Rio de Janeiro, 1999.
49. **cosenza, C.A.N.**. Mapeamento das Potencialidades Energéticas Alternativas do RJ. In: II Encontro Latino-Americano de Conforto no Ambiente Construído V Encontro Nacional Conforto no Ambiente Construído, 1999, Fortaleza. II Encontro Latino-Americano de Conforto no Ambiente Construído V Encontro Nacional Conforto no Ambiente Construído, 1999.
50. CAMPOS, Eneida ; **cosenza, C.A.N.** ; VIEIRA, L. E. V. . Análise de Investimento em Modernização : Abordagem das Decisões Adaptativas. In: ENEGEP 98, 1998, Rio de Janeiro. ANAIS - ENEGEP/98 (IMPRESSÃO MAGNÉTICA EM 08 PÁGINAS). NITERÓI - RJ, 1998. v. Unico. p. 1-8.
51. RHEINGANTZ, Paulo Alfonso ; **cosenza, C.A.N.** ; LIMA, Fernando Rodrigues ; AZEVEDO, Giselle Arteiro Nielsen . Avaliação Pós-Ocupação do Edifício de Serviços do Bndes/Rj. In: NUTAU-98, 1998, São Paulo. NUTAL-98 (IMPRESSÃO MAGNÉTICA COM 07 PÁGINAS). SÃO PAULO - SP, 1998.
52. MORA-CAMINO, Félix ; PEREIRA, Amaranto Lopes ; **cosenza, C.A.N.** . Airlines Fleet Assignment and Maintenance Scheduling Problem; A Global Solution Approach. In: XII ANPET - Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes - ANPET, 1998, Fortaleza. Anais do XII ANPET. Fortaleza, 1998. v. 2. p. 150-156.
53. **cosenza, C.A.N.** . Análise de Investimentos em Modernização: Abordagem das Decisões Adaptativas.. In: ENEGEP 98, 1998, Rio de Janeiro. ENEGEP'98, 1998. v. único. p. 1-8.
54. PIRES, Jaqueline de Lima ; **cosenza, C.A.N.** . Estudos das Relações Ambiente- Comportamento Com Instrumental da Qualidade Ambiental Nas Edificações Industriais: Uma Proposta. In: ENEGEP-97, 1997. O ESTUDO DAS RELAÇÕES AMBIENTE-COMPORTAMENTO COMO INSTRUMENTAL DA QUALIDADE AMBIENTAL NAS EDIFICAÇÕES INDUSTRIAIS: UMA PROPOSTA.. Gramado - Rio Grande do Sul. v. CD-Rom.
55. ★ LONDE, E. K. A. ; **cosenza, C.A.N.** ; SALGADO, M. . Using Poe And Qfd Technics To Improve Quality In Building Construction, Transactions From Qfd. In: THE NINTH SYMPOSIUM ON QUALITY FUNCTION DEPLOYMENT, 1997. THE NINTH SYMPOSIUM ON QUALITY FUNCTION DEPLOYMENT. NOVI, MICHIGAN. v. II. p. 321-329.
56. BROCHADO, Marina ; **cosenza, C.A.N.** ; CAMINO, F. M. . Pricing Services In A Transportation Corridor: A Decision Aid System. In: INTERNATIONAL FEDERATION OF OPERATIONAL RESEARCH SOCIETIES SEVENTH INTERNATIONAL SPECIAL CONFERENCE, 1997. INFORMATION SYSTEMS ECONOMICS AND TRANSPORTATION. GOTHENBURG, SWEDEN. v. CD-Rom.
57. VIEIRA, L. E. V. ; **cosenza, C.A.N.** . Modelo do Confronto Entre Requerimentos e Satisfação de Critérios Para Problemas Multicriteriais Descretos. In: XVII ENEGEP, 1997. ENEGEP 97. GRAMADO - RIO GRANDE DO SUL. v. CD-Rom.
58. **cosenza, C.A.N.**; MACULAN FILHO, N. ; GOMES, F. J. N. . AGRAGAÇÃO DE ALTERNATIVAS DE INVESTIMENTOS: UMA APLICAÇÃO DE ANÁLISE DE CONJUNTOS. In: IV CLAIO - CONGRESSO LATINO-AMERICANO DE INVESTIGAÇÃO OPERACIONAL, 1988, RIO DE JANEIRO. IV CLAIO - CONGRESSO LATINO-AMERICANO DE INVESTIGAÇÃO OPERACIONAL, 1988.
59. **cosenza, C.A.N.**. UM MODELO PARA A ADMINISTRAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO INDUSTRIAL. In: III CLAIO - CONGRESSO LATINO-AMERICANO DE INVESTIGAÇÃO OPERACIONAL, 1986, SANTIAGO DO CHILE. III CLAIO, 1986.
60. **cosenza, C.A.N.**. UM MODELO DE LOCALIZAÇÃO INDUSTRIAL. In: IX SIMPÓSIO BRASILEIRO DE PESQUISA OPERACIONAL, 1976, RIO DE JANEIRO. IX SIMPÓSIO BRASILEIRO DE PESQUISA OPERACIONAL, 1976.
61. **cosenza, C.A.N.**; MACULAN FILHO, N. . METODOLOGIA GERAL PARA ABORDAR DE POLÍTICA DE TRANSPORTES NUMA REGIÃO. In: COLOQUIO SOBRE PESQUISA OPERACIONAL, 1975, RECIFE - PERNAMBUCO. COLOQUIO SOBRE PESQUISA OPERACIONAL, 1975.

Resumos publicados em anais de congressos

1. ARAUJO, A.J. ; **cosenza, C.A.N.** ; NEVES, Cesar das ; Markowitz, S. ; Lemle A . FUNCIÓN PULMONAR EN TRABAJADORES DE CANTERAS, RJ-BRASIL. In: III Conferencia Salud Ocupacional y Ambiental en las Américas, 2005, ALAJUELA. III Conferencia Salud Ocupacional y Ambiental en las Américas, 2005. v. 1. p. 136-136.
2. **cosenza, C.A.N.**; ARAUJO, A.J. ; NEVES, Cesar das . CHOLINESTERASE INHIBITION IN URBAN PESTICIDE APPLICATIONS, RJ-BRAZIL. In: III Conferencia Salud Ocupacional y Ambiental en las Américas, 2005, ALAJUELA. III Conferencia Salud Ocupacional y Ambiental en las Américas, 2005. v. 1. p. 137-137.
3. **cosenza, C.A.N.**; ARAUJO, A.J. ; NEVES, Cesar das . EPIDEMIOLOGICAL, FUNCTIONAL AND, RADIOLOGICAL FINDINGS OF ASBESTOS-EXPOSED WORKERS GROUP, RIO DE JANEIRO, BRAZIL, 7-YEAR FOLLOW-UP STUDY. In: 10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON OCCUPATION RESPIRATORY DISEASE, 2005, Beijing. 10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON OCCUPATION RESPIRATORY DISEASE, 2005. v. 1. p. 1-1.
4. ARAUJO, A.J. ; **cosenza, C.A.N.** ; NEVES, Cesar das . SILICOSIS PREVALENCE IN HARD ROCK QUARRY INDUSTRY, RIO DE JANEIRO, BRAZIL. In: 10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON OCCUPATIONAL RESPIRATORY DISEASE, 2005, Beijing. 10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON OCCUPATIONAL RESPIRATORY DISEASE, 2005. v. 1. p. 1-1.
5. ARAUJO, A.J. ; **cosenza, C.A.N.** ; NEVES, Cesar das . EVALUACIÓN NEUROLOGICA Y CONDUCTUAL EN MUESTRA DE APLICADORES URBANOS DE PESTICIDAS, RJ. In: III Conferencia Salud Ocupacional y Ambiental en las Américas, 2005, ALAJUELA. III Conferencia Salud Ocupacional y Ambiental en las Américas, 2005. v. 1. p. 138-138.

6. BILEGAN, I.C. ; **cosenza, C.A.N.** ; MORACAMINO, Felix ; ACHAIBOU, K. . MISE EN OEUVRE DE LA PROGRAMMATION DYNAMIQUE POUR LA MAXIMISATION DE LA RECETTE D'UN VOL COMMERCIAL. In: JOURNÉES DE L'OPTIMISATION, 2002, Montreal. JOURNÉES DE L'OPTIMISATION, 2002.
7. ARAUJO, A. J. ; **cosenza, C.A.N.** ; COSENZA, M. E. . AVALIAÇÃO NEUROCOMPORTAMENTAL EM APLICADORES URBENOS DE PESTICIDAS, RJ.. In: XVII REUNIÃO ANUAL DA FeSBE, 2002, RIO DE JANEIRO. FeSBE 2002, 2002.
8. ARAÚJO, Alberto José de ; **cosenza, C.A.N.** . NÍVEIS DE INIBIÇÃO DAS COLINESTERASES EM APLICADORES URBANOS DE PESTICIDAS, RJ.. In: XVII REUNIÃO ANUAL DA FeSBE, 2002, RIO DE JANEIRO. FeSBE 2002, 2002.
9. ARAÚJO, Alberto José de ; **cosenza, C.A.N.** ; MARKOWICZS, S ; LEMLE, A . DECLIVE DE LA FUNCIÓN PULMONAR EN MINEROS DE BRITA, RJ-BRASIL. In: CONGRESO ULASTER, 2002, Montevideo. CONGRESO ULASTER. Montevideo, 2002.
10. CHAMAS, Claudia Ines ; **cosenza, C.A.N.** ; COSENZA, Orlando Nunes . EVOLUÇÃO RECENTE DA PROPRIEDADE INTELECTUAL: IMPACTOS NA ACADEMIA BRASILEIRA. In: 8º SEMINÁRIO NACIONAL DE HISTORIA DA CIÊNCIA E DA TECNOLOGIA, 2001, RIO DE JANEIRO. 8º SEMINÁRIO NACIONAL DE HISTORIA DA CIÊNCIA E DA TECNOLOGIA CADERNO DE RESUMOS, 2001. v. 1. p. 23-23.
11. **cosenza, C.A.N.**; ANDRAUS, Maria Emilia Cosenza . Spect cerebral interictal nas epilecias do lobo temporal de dificil controle do hucff/ufrrj. In: XIX CONGRESSO BRASILEIRO DE NEUROLOGIA E SEGUNDO ENCONTRO LUSO BRASILEIRO DE NEUROLOGIA, 2000, Salvador. ENCONTRO LUSO BRASILEIRO DE NEUROLOGIA XIX CONGRESSO BRASILEIRO DE NEUROLOGIA E SEGUNDO ENCONTRO LUSO BRASILEIRO DE NEUROLOGIA, 2000. v. 1. p. 55-55.
12. BRACHOWICZ, M. ; NEVES, Cesar das ; **cosenza, C.A.N.** . Costo-Benefício Versus Costo-Efectividad - Aplicacion En Estudios de Salud Pública Y de Medio Ambiente. In: IV ENCUESTRO LATINO AMERICANO DE ECOLOGIA MATEMÁTICA, 1998, Mendoza. CUARTO ENCUESTRO LATINO AMERICANO DE ECOLOGIA MATEMÁTICA, 1998. v. Unico. p. 110-110.
13. BRACHOWICZ, M. ; **cosenza, C.A.N.** ; NEVES, Cesar das . Modelos de Dose-Respuesta - Una Metodologia Para Enfermedades Causadas Por Ingestion de Água Contaminada. In: IV ENCUESTRO LATINO AMERICANO DE ECOLOGIA MATEMÁTICA, 1998, Mendoza. IV Encontro Lantino Americano de Ecologia Matemática. Mendoza: CONICYT - CHILE, 1998. v. Unico. p. 110-110.

Resumos publicados em anais de congressos (artigos)

1. ANDRAUS, M. E. ; **cosenza, C.A.N.** ; LEON, S. V. A. . SPECT CEREBRAL INTERICTAL NAS EPILECIAS DO LOBO TEMPORAL DE DIFICIL CONTROLE DO HUCFF/UFRJ. Arquivos Brasileiros de Neuropsiquiatria, SALVADOR, v. 58, p. 55-55, 2000.

Artigos aceitos para publicação

1. MORIM, A. C. D. ; FORTES, E. S. ; REIS FILHO, P. O. ; **COSENZA.Carlos Alberto Nunes** ; DORIA, F. A. ; Neto, A.C. G . think Fuzzy System: Developing New Pricing Strategy Methods for Consumer Goods Using Fuzzy Logic. International Journal of Fuzzy Logic Systems, 2018.
2. CUNHA, F. A. F. S. ; **cosenza, C.A.N.** ; LUCENA, A. F. . REDD+: A Carbon Stock-flow analysis of the Brazilian Amazon Municipalities. Carbon Management **JCR**, 2015.

Apresentações de Trabalho

1. PINTO, P. J. F. ; CURI, M. F. ; **COSENZA.Carlos Alberto Nunes** . Seminário em Tecnologia da Informação Inteligente. 2018. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
2. Mauricio Thalles ; LIMA, G.B.A. ; **COSENZA.Carlos Alberto Nunes** . SBPO. 2018. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
3. KRYKHTINE, F. L. P. ; **cosenza, C.A.N.** ; DORIA, F. A. M. A. ; GUIMARAES, V. ; MARTINS, G. M. ; MARTINS, G. W. ; FORTES, L. E. N. S. ; REIS FILHO, P. O. . Fuzzy Relational Approach for Evaluating the Impact of an Alternative Educational Methodology aimed at reducing the gap age/gradeof public high school students in Brazil.. 2014. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
4. RODRIGUES, V. ; **cosenza, C.A.N.** ; BARROS, C. F. ; KRYKHTINE, F. ; FORTES, L. E. N. S. . Tratamento de Resíduos Sólidos Urbanos e Produção de Energia: Análise de Legislação para Viabilidade Econômica de Soluções Conjuntas. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
5. CRISTELLOTTI, M. ; **cosenza, C.A.N.** ; MARTINS, G. M. . Construção de um Teste Objetivo de Personalidade Baseado no Eneagrama de Claudio Naranjo: Uma Abordagem Fuzzy. 2013. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
6. RAYMUNDO, L. O. A. G. ; **cosenza, C.A.N.** . A Proposal for a Performance Evaluation of Airport Administration Using Fuzzy Concept. 2013. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
7. KRYKHTINE, F. L. P. ; Doria, F. A. ; MORIM, A. C. D. ; FORTES, L. E. N. S. ; **cosenza, C.A.N.** . Otimização do Tempo de Atendimento de Compradores Atacadistas em Feiras do Setor de Confecções na Indústria Têxtil. 2013. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
8. **cosenza, C.A.N.**; Mora-camino, F. . Fuzzy Dual Entropy and Trip Distribution in Transportation systems. 2012. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
9. **cosenza, C.A.N.**; Mora-camino, F. ; MOUDANI, W. E. . Fuzzy Dual Programming: An Introduction. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
10. ARRUDA, D.M. ; FERNANDES, Elton ; **cosenza, C.A.N.** ; PONTES, R.M. ; PONTES, F. A. . Desenvolvimento de um Protótipo de Sistema Inteligente voltado para o Planejamento da Produção. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
11. **cosenza, C.A.N.**. Fuzzy Algorithm for understading the Customer's desire. An Application designeg for textile Industry. 2012. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
12. LIMA, F. R. ; **cosenza, C.A.N.** ; ROSSI, A. M. G. . Localização de Empreendimentos Habitacionais uma Abordagem Metodológica. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
13. CHAMOVITZ, I. ; ELIA, M. F. ; **cosenza, C.A.N.** . Aplicação do Modelo de Hierarquia Fuzzy COPPE-COSENZA para Avaliação de Grupos Operativos em Fóruns Educacionais na Internet. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
14. CHAMOVITZ, I. ; **cosenza, C.A.N.** . Lógica Fuzzy: Alternativa Viável para Projetos Complexos no Rio de Janeiro. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- 15.

cosenza, C.A.N.. EVOLUCAO RECENTE DA PROPRIEDADE INTELECTUAL: IMPACTOS NA ACADEMIA BRASILEIRA. 2001.

(Apresentação de Trabalho/Seminário).

- 16. cosenza, C.A.N.** . Flexibilidade do Espaço de Produção e Envolvente da fábrica. 2000. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
- 17. cosenza, C.A.N.**. Avaliação pós-ocupação do edifício de serviços do BNDES/RJ (EDSERJ). 1998. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

Outras produções bibliográficas

- 1. REIS FILHO, P. O. ; COSENZA, Carlos Alberto Nunes** . Sistema Fuzzy para Seleção Crítica e Estratégica para suporte aos NITs em seus Processos de Transferência Tecnológica. Rio de Janeiro: PoD, 2018 (PUBLICAÇÃO).
- 2. REIS FILHO, P. O. ; COSENZA, Carlos Alberto Nunes** . Sistema e Perspectivas Estratégicas no Suporte ao Processo de Transferência Tecnológica. PoD, 2018 (PUBLICAÇÃO).
- 3. GUIMARAES, V. ; KRYHTTINE, F. L. P. ; FORTES, L. E. N. S. ; MORIM, A. C. D. ; REIS FILHO, P. O. ; MARTINS, G. M. ; RIBEIRO, V. ; SILVA, E. ; cosenza, C.A.N. ; DORIA, F. A. M. A.** . Avaliação Externa do Projeto Travessia. Rio de Janeiro: Fundação Roberto Marinho, 2013 (PUBLICAÇÃO).
- 4. RITTO, A. C. ; cosenza, C.A.N. ; MARCONDES, D. ; BOHADANA, E. ; EARP, F. S. ; NOLINTO, G. ; CURY, L. ; PORTO, Maria Maia ; BRUNO, M. ; VERAS, R. ; Bartholo Jr, R. dos S. ; SKALAR, S.** . Histórias de Contabilidade. Rio de Janeiro: PoD, 2011 (PUBLICAÇÃO).
- 5. RITTO, A. C. ; cosenza, C.A.N. ; MARCONDES, D. ; BOHADANA, E. ; EARP, F. S. ; OLINTO, G. ; CURY, L. ; PORTO, Maria Maia ; BRUNO, M. ; VERAS, R. ; Bartholo Jr, R. dos S. ; SKALAR, S.** . Ética. Rio de Janeiro: PoD, 2010 (PUBLICAÇÃO).
- 6. cosenza, C.A.N.**. INTEGRATION INTELLIGENT ASSITANTS IN A EDUCATIONAL HYPERMEDIA SYSTEM. WASHIGTON: ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN EDUCATION - JIM GREER, 1995 (PUBLICAÇÃO INTERNACIONAL).
- 7. cosenza, C.A.N.**. INTERNATIONAL DIVISION OF LABOR AND COMPUTERS IN EDUCATION. TECHNOLOGY AND EDUCATION - MICHAEL TOMAS, 1992 (PUBLICAÇÃO).
- 8. cosenza, C.A.N.**. ESTUDO COMPARATIVO DOS PADRÕES DE DEMANDA DO LEITE NA REGIÃO SUL DO PAÍS. REUNIÃO DA SBPC, 1979 (PUBLICAÇÃO SBPC).
- 9. cosenza, C.A.N.**. MODELOS MATEMÁTICOS DE LOCALIZAÇÃO. RIO DE JANEIRO: BOLETIM COMEMORATIVO COPPE/UFRJ, 1978 (PUBLICAÇÃO).
- 10. cosenza, C.A.N. ; LEME, R. A. S.** . REGIONALIZAÇÃO DOS PROGRAMAS SETORIAIS. IPEA, PNDES, 1970 (PUBLICAÇÃO IPEA).

Produção técnica

Assessoria e consultoria

- 1. GUIMARAES, V. ; KRYHTTINE, F. L. P. ; REIS FILHO, P. O. ; FORTES, L. E. N. S. ; MORIM, A. C. D. ; MARTINS, G. W. ; MARTINS, G. M. ; cosenza, C.A.N. ; DORIA, F. A. M. A. ; SILVA, E. ; RIBEIRO, P.** . Aplicação da Lógica Fuzzy para Mensuração do Impacto do Projeto Travessia. 2013.
- 2. cosenza, C.A.N. ; AFONSO, R. C. A. N. C. P. ; HARVEY, J. S. ; RIBEIRO, C.** . Diagnóstico do Grau de Satisfação dos Usuários do Prédio do Bndes No Rio de Janeiro. 1997.
- 3. cosenza, C.A.N. ; COSENZA, E. F. C. N. ; SIMPSON, P.** . Teorização Sobre Centros de Excelência. 1996.
- 4. cosenza, C.A.N. ; AFONSO, R. C. A. N. C. P.** . Diagnóstico do Centro Empresarial Internacional do Rio (Rb1). 1996.

Programas de computador sem registro

- 1. COSENZA, CARLOS ALBERTO NUNES.** Roteiro para Programa e Software. 2019.
- 2. COSENZA, Carlos Alberto Nunes.** Package 'coppeCosenzaR'. 2017.
- 3.** Instrumental apoiado em Metodologia Fuzzsyz para Avaliação da Implementação dos Sistemas de Gerenciamento da Cadeia de Suprimento Aplicado em sistemas de Logísticas no Município do Rio de Janeiro. 2016.
- 4. cosenza, C.A.N.**. MANUAL DO SOFTWARE DE LOCALIZAÇÃO PARA O MODELO COPPETEC COSENZA SLI. 1990.

Produtos tecnológicos

- 1. cosenza, C.A.N. ; RHEINGANTZ, Paulo Alfonso ; LIMA, Fernando Rodrigues** . Modelo para Avaliação Hierárquica do Desempenho dos Edifícios de Escritório. 2000.

Trabalhos técnicos

- 1. PAMPLONA, C. N. G. ; cosenza, C.A.N.** . Aspectos Fundamentais da Teoria Microeconômica. 2013.
- 2. cosenza, C.A.N. ; RHEINGANTZ, Paulo Alfonso ; LIMA, Fernando Rodrigues** . Avaliação da adequação físico-ambiental das instalações do INPI no Rio de Janeiro. 2000.
- 3. cosenza, C.A.N.**. Centros de Excelência - um estudo teórico. 1998.
- 4. cosenza, C.A.N. ; RHEINGANTZ, P. A. ; LIMA, F. R. ; NIELSEN, G. A.** . Relatório sobre Desempenho do Edifício-Sede do BNDES. 1998.
- 5. cosenza, C.A.N. ; NEVES, Cesar das** . Parecer Econômico Financeiro da Construção de Ponte Pedro Ivo - Sta. Catarina. 1998.
- 6. cosenza, C.A.N.**. Estudo Vocacional para Atendimento à Revisão do Zoneamento Industrial de Região Metropolitana do Rio de Janeiro.. 1998.

Demais tipos de produção técnica

1. **cosenza, C.A.N.** . Projeto de Criação do Núcleo de Design Industrial - COPPE/UFRJ. 2001. (Relatório de pesquisa).
2. **cosenza, C.A.N.** . Método de Análise Paramétrica do Design - V.2000 - Gp/CAD. 2000. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Metodologia Científica).
3. **WAGNER, R.** ; **cosenza, C.A.N.** ; **VIDAL, M. C.** ; **CAULLIRAUX, H. M.** . Projeto de Criação do Núcleo de Design Industrial da COPPE/UFRJ. 2000. (Relatório de pesquisa).
4. **cosenza, C.A.N.**. Lógica Fuzzy - Aplicações em Modelos Locacionais.. 1998. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Publicação didática - parte do Livro em desenvolvimento).
5. **cosenza, C.A.N.**. Lógica Fuzzy - Aplicações em Modelos Locacionais. 1998. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Publicação didática).
6. **cosenza, C.A.N.**; **NEVES, Cesar das** . Parecer Econômico Financeiro da Construção de Ponte Pedro Ivo - Sta. Catarina.. 1998. (Relatório de pesquisa).
7. **cosenza, C.A.N.**. Relatório sobre Desempenho do Edifício-Sede do BNDES. 1998. (Relatório de pesquisa).

Demais trabalhos

1. **cosenza, C.A.N.**. Industrial Location Model. 1981 (PESQUISA DE PÓS-DOUTORAMENTO) .

Patentes e registros

Programa de computador

1. **PESSOA, L. A. M.** ; **LINSA, M. P. E.** ; **cosenza, C.A.N.** . Auxilio Fuzzy para Classificação de Folk em amostras de sedimentos. 2013.
Patente: Programa de Computador. Número do registro: 147048-5, data de registro: 27/08/2013, título: "Auxilio Fuzzy para Classificação de Folk em amostras de sedimentos" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.
2. **KRYHTTINE, F. L. P.** ; **SILVA, E.** ; **COSENZA, Carlos Alberto Nunes** ; **MORIM, ANTONIO** ; **FORTES, E. S.** ; **CALDEIRA, J. F.** ; **ABREO, L. O.** ; **AREDES, M.** ; **VILLARINO, M. C.** . ERGOMAP WEB. 2018.
Patente: Programa de Computador. Número do registro: BR512018001413-5, data de registro: 25/03/2018, título: "ERGOMAP WEB" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.
3. **SILVA, E. M.** ; **COSENZA, Carlos Alberto Nunes** ; **MORIM, C. M. L.** ; **SA FORTES, EDUARDO** ; **CALDEIRA, J. F.** ; **ABREO, L. O.** ; **AREDES, M.** ; **VILLARINO, M. C.** ; **REIS FILHO, P. O.** . Programa de Computação para Área de Energia Elétrica. 2018.
Patente: Programa de Computador. Número do registro: BR512018001412-7, data de registro: 25/03/2018, título: "Programa de Computação para Área de Energia Elétrica" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

1. **Doria, F. A.**; **cosenza, C.A.N.**; **KUBRUSLY, R. S.**. Participação em banca de Vera Lúcia de Oliveira Almeida. Método de Seleção de Projetos para Alocação de Recursos por Entidades Financiadoras. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
2. **DORIA, F. A.**; **cosenza, C.A.N.**; **REIS FILHO, P. O.**. Participação em banca de Fabio Luiz Peres Krykhtine. Um Algoritmo Fuzzy para Mensurar o Desejo do Consumidor - Uma Modelagem Parametrizada para o Segmento de Confeccões na Indústria Têxtil. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
3. **VALLE, R.A.B.**; **cosenza, C.A.N.**; de **Carvalho, Paulo Victor Rodrigues**; **RIBAS, J. R.**. Participação em banca de Carlos Eduardo Durange de Carvalho Infante. Análise Triple Botton Line da Indústria de Petróleo & Gás com a Aplicação do Método ElectreIII. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
4. **VIDAL, M. C.**; **cosenza, C.A.N.**; **VASCONCELLOS, L. C. F.**. Participação em banca de Bianca Silva Marques. Logística para Ergonomia de Amplo Espectro: Aplicação para o Contexto de Vigilância e Promoção à Saúde de Unidades Públicas Federais. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
5. **cosenza, C.A.N.**; **Doria, F. A.**; **LIMA, F. R.**; **KUBRUSLY, R. S.**. Participação em banca de Izabel Cristina de Melo Leonardo. Seleção de Melhor Rota para distribuição de Cargas com Base em Método Fuzzy de Tomada de Decisão Multicritério. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
6. **cosenza, C.A.N.**; **DORIA, F. A.**; **RIBAS, J. R.**. Participação em banca de Marco Cristellotti. Localização de Curtumes no Brasil Usando o Modelo COPPE-COSENZA. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
7. **cosenza, C.A.N.**; **DORIA, F. A.**; **LIMA, Fernando Rodrigues**; **KUBRUSLY, R. S.**. Participação em banca de Laura Marina Valencia Niño. Seleção de País Destino com base em Método Fuzzy de Tomada de Decisão Multi-Critério: Um Estudo de Caso

Exportação de Farinha de Mandioca. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.

8. **cosenza, C.A.N.**; DORIA, F. A. M. A.; RIBAS, J. R.. Participação em banca de Gilberto José Xavier Cardoso Junior. Utilização do Modelo Fuzzy de Avaliação de Investimentos Reais (VIRF) para Avaliação de Ativos e Comparação com Modelo CRISP de Avaliação por Fluxos de Caixa Descontados (FCD) Estudo de Caso: Avaliação da Vale. 2010. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
9. **cosenza, C.A.N.**; DORIA, F. A. M. A.; VINHA, V. G.. Participação em banca de Tania Machado Knaak de Souza. O Papel da Mulher na Reserva Extrativista Marinha de Arraial do Cabo: Uma Análise Através da Lógica Fuzzy. 2009. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
10. FERNANDES, Elton; **cosenza, C.A.N.**; ROSSI, E. C.; CORREIRA, A. R.. Participação em banca de Marcial Alexandre Marazzo da Silva. A Influência de Fatores Macroeconômicos sobre a Demanda por Transporte Aéreo. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
11. FERNANDES, Elton; **cosenza, C.A.N.**; PACHECO, R.R.. Participação em banca de José Aurélio Silva Ferreira. Desenvolvimento e Homologação de Fornecedores de Sobressalentes em Processo de obsolescência: Metodologia Aplicável a Empresas com Longo Ciclo de Vida de Equipamentos. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
12. FERNANDES, Elton; **cosenza, C.A.N.**; PACHECO, R.R.. Participação em banca de Alexandre Franco Garioli. O Planejamento Estratégico nos Fundos de Pensão Braileiros - O Avanço das Melhores Práticas de Governança no Brasil. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
13. VIDAL, M. C. R.; **cosenza, C.A.N.**; ROSSI, A. M. G.; GUERRA FILHO, M.. Participação em banca de Isabella Giesta Carriço Vital. Contribuição da Ergonomia para a Arquitetura Convencional: Estudo de caso da Venda de Serviços nas Lojas de uma Empresa de Telefonia Celular. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
14. VALLE, R.A.B.; **cosenza, C.A.N.**; SCALETSKY, E.C; TENÓRIO, F.G.. Participação em banca de Ricardo de Queiroz Lobato. Avaliação de Desempenho em Empresas Estatais. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
15. FERNANDES, Elton; ALONSO, P.S.R.; **cosenza, C.A.N.**; QUELHAS, O.L.G.; ARAUJO, R.S.B.. Participação em banca de Andre Burlamaqui Machado. Fatores Chave de Sucesso na Gestão de Pequenas e Médias Empresas: Um Estudo de caso para o Seguimento de Petróleo e Gás Natural no Brasil. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
16. VALLE, R.A.B.; **cosenza, C.A.N.**; COSTA, G.M.M.; BASTOS, C.P.. Participação em banca de Débora Pereira de Macedo Soares. Análise sistêmica da Evolução do Setor de Telecomunicações no Brasil: O Mercado a Política e a Tecnologia. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
17. VIDAL, M. C. R.; **cosenza, C.A.N.**; MAHLER, C.F.; BONFATTI, R.J.. Participação em banca de Carmen Lúcia Campos Guizze. Habilidades Facilitadoras na Ação Ergonômica: A Incorporação de Habilidades sociais Específicas ao Praticante Profissional de Ergonomia. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
18. FONSECA, H.P.; **cosenza, C.A.N.**; SCHILLER, M.C.O.S; MAGALHÃES, J.P.A.. Participação em banca de Claudi Luiz de Souza Pinto. Padrões Locacionais das Atividades Econômicas no Estado do Rio de Janeiro: Evolução nas Décadas Recentes e as Perspectivas de Desconcentração Territorial. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
19. MELO, L. A.; SILVEIRA, A. M.; **cosenza, C.A.N.**. Participação em banca de Levi Nazareth de Amorim. A Articulação das Micro e Pequenas Empresas para Promoção e Fortalecimento do Capital Social: um Estudo de Configuração Produtiva Local do Setor de Confeccção de São Gonçalo/RJ. 2007. Dissertação (Mestrado em Administração e Desenvolvimento Emprearial) - Universidade Estácio de Sá.
20. Lessa, C. T. R.; **cosenza, C.A.N.**; COSTA, D.A.L.; MEDEIRSO, C.A.. Participação em banca de Rapfael Padula. Estratégias Nacionais de Desenvolvimento em uma Perspectiva Histórica: se as nações Desenvolvidas Praticaram as Políticas que Atualmente Preconizam. 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.

Teses de doutorado

1. FONSECA, M.V.A.; MIRANDA, F. P.; **cosenza, C.A.N.**; KUPFER, D.S.; ROSADO, B. H. P.. Participação em banca de Luis Otávio Vieira Meliande. Labamazon: Estruturação de um Modelo de Negócios Inovador para a Promoção do Desenvolvimento Sustentável na Amazônia. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
2. VALLE, R.A.B.; **cosenza, C.A.N.**; THIOLLENT, M. J.; TENÓRIO, F.G.; QUELHAS, O.L.G.. Participação em banca de Paula Michele Purcidonio. Modelo de Governança da Sustentabilidade Focado no Relacionamento entre as Organizações e seus Stakeholders. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
3. DORIA, F. A. M. A.; **cosenza, C.A.N.**; VIDAL, M. C. R.; KUBRUSLY, R. S.; ANDRAUS, M. E. C.. Participação em banca de Elizabeth Fajersztajn. Política Pública de Produção de Medicamentos para o Tratamento de Doenças Perpetuadoras da Pobreza no Brasil: O Caso de Farmanguinhos/FIOCRZ. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
4. FERNANDES, Elton; **cosenza, C.A.N.**; DORIA, F. A. M. A.; PACHECO, R.R.; QUELHAS, O.L.G.; CORREIA, A. R.. Participação em banca de Carlos Frederico Aires Duque. Relação da Causalidade entre Variáveis Econômicas e o Desempenho dos Investimentos dos Fundos de Pensão no Brasil. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
5. Doria, F. A.; **cosenza, C.A.N.**; FERNANDES, Elton; KUBRUSLY, R. S.; CARVALHO, P.V.R.. Participação em banca de Alfredo Nazareno Pereira Boente. Proposição de um Modelo Fuzzy para Tomada de Decisão Acerca da Avaliação da Qualidade do Produto de Software AVA Moodle Utilizado no Curso e Pós-Graduação em Tecnologias Educacionais da IST-RIO e da Satisfação de seus Usuários. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
6. VALLE, R.A.B.; **cosenza, C.A.N.**; FONSECA, H.P.; DAVIGNON, A. L. A.; EGLER, C. A. G.; TENÓRIO, F.G.; MAY, P. H.. Participação em banca de Flavio da Silveira Bruno. Perspectiva para o Enraizamento de Atividades Criativas no Território da

- Cidade do Rio de Janeiro. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
7. **cosenza, C.A.N.**; DORIA, F. A. M. A.; PEREIRA, Amaranto Lopes; CARVALHO, P.V.R.; KUBRUSLY, R. S.. Participação em banca de Sergio Leal da Costa. Utilização da Capacidade Física do Aeroporto Internacional do Rio de Janeiro Intensificação do Tráfego de Passageiros e Sustentabilidade Econômica e Financeira. 2012. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 8. VALLE, R.A.B.; **cosenza, C.A.N.**; TENORIO, F. G.; VINHA, V. G.; COUTINHO, R.. Participação em banca de Luciana Costa Souza Tristão. Avaliação da Governança da Sustentabilidade em Mega-Empreendimentos. 2012. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 9. VIDAL, M. C.; **cosenza, C.A.N.**; OLIVEIRA, M. J. F.; SANTOS, I. J. L.; STRAUCH, J. C. M.. Participação em banca de Ana Lúcia Leite Rodrigues. Metodologia para Projeto Ergonômico Utilizando sistema de Informação Geográfica. 2012. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 10. VIDAL, M. C.; de Carvalho, Paulo Victor Rodrigues; **cosenza, C.A.N.**; PEREIRA, C. M. N. A.; TRAVASSOS, C. M. R.; SANTOS, M. S. E.. Participação em banca de Claudio Henrique dos Santos Grecco. Avaliação da Resiliência em Organização que Lidam com Tecnologias Perigosas: O Caso da Experiência de Radiofármacos. 2012. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 11. DORIA, F. A. M. A.; Lessa, C. T. R.; **cosenza, C.A.N.**; Bartholo Jr., R. dos S.; MINAYO, M. C. S.; CABRAL, M. S. A.. Participação em banca de Luiz Rosângela da Silva. O Estado de Cosias e as Coisas de Estado: Novas Tecnologias de Informação e Comunicação como Plataformas Habilitantes para o Desenvolvimento Nacional. 2011. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 12. **cosenza, C.A.N.**; Doria, F. A.; FERNANDES, Elton; Azevedo, C.A.; Assis, A.S.; Camos, J.B. Participação em banca de Gerson dos Santos Seabra. Método Rockart-Fuzzy de Determinação e Hierarquização dos Fatores Críticos de Sucesso. 2011. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 13. Lessa, C. T. R.; **cosenza, C.A.N.**; DUARTE, F. J.; BORGES, M. R. S.; CARVALHO, P.V.R.. Participação em banca de Maria de Fátima Ribeiro. A Música no Processo Constitutivo de Arranjos Produtivos Locais. 2010. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 14. EBECKEN, N. F. F.; EVSUKOFF, A. G.; COUTINHO, A. L.; **cosenza, C.A.N.**; GUIMARAES, A. C. F.. Participação em banca de José Gomes de Carvalho Junior. Fusão de Dados Multi-Nível em Ambientes de Monitoração Contínua de Sistemas Táticos Navais Utilizando Múltiplas. 2010. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 15. HANAIFI, S.; **cosenza, C.A.N.**; CAMINO, F. M.; HOCHON, J. C.; FAULIN, J.; MARTON, P.; BATATIA, R.. Participação em banca de Rakiatou Christelle Jackou Kaffa. Contribution a la Gestion des Operations de la Surete Aeroportuaire: Modelisation et Optimisation. 2010. Tese (Doutorado em Pós-graduação em Engenharia Elétrica) - Institut National Polytechnique de Toulouse.
 16. FERNANDES, Elton; **cosenza, C.A.N.**; PIRES, H. M.; PACHECO, R.R.; LUCAS, E. F.. Participação em banca de Fernando Antonio Miranda Sepulveda. Sistema de Gestão Integrado para Micros e Pequenas Empresas (MPE'S) no Business to Business. 2009. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 17. FERNANDES, Elton; **cosenza, C.A.N.**; CAPOBIANCO, H.M.P.; FERREIRA, V.J.M.; PACHECO, R.R.; ALONSO, P.S.R.. Participação em banca de Renato Samuel Barbosa de Araujo. Estratégia de Operadores e Concentração do Mercado de e& Setor de Petróleo e Gás no Brasil. 2008. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 18. FONSECA, M.V.A.; **cosenza, C.A.N.**; MAGRINI, A.; SANT'ANNA, G.L.; BUCHLER, P.M.. Participação em banca de Geraldo André Thurler Fontoura. O Auto-Licenciamento Ambiental de Indústrias Químicas Signatárias do Programa Atuação Responsável. 2007. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 19. Lessa, C. T. R.; **cosenza, C.A.N.**; VIDAL, M. C. R.; DORIA, F. A. M. A.; KUPFER, D.S.. Participação em banca de Carmen de Jesus Garcia. Indústria e Capital Estrangeiro no Brasil: do Pós-Guerra aos anos 2000. 2007. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 20. VIDAL, M. C. R.; **cosenza, C.A.N.**; FERNANDES, Elton; LIMA, G.B.A.; GUIMARÃES, L.B.M.; MAHLER, C.F.. Participação em banca de Paulo Sergio Soares da Silva. As Perspectivas da Consultoria em Ergonomia: Uma Apreciação Crítica do Profissional de Ergonomia em Atividade Consultiva. 2007. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 21. FERNANDES, Elton; MACHADO, W.V.; **cosenza, C.A.N.**; SANTOS, M.P.S.; CAPOBIANCO, H.M.P.; PACHECO, R.R.. Participação em banca de Claudio Augusto Fenley. Aviação e o Desenvolvimento Sustentável do Amazonas. 2007. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 22. LIMA, P.R.; PORTO, Maria Maia; **cosenza, C.A.N.**; BASTOS, L.E.G.; FERNANDES, Elton; PACHECO, R.R.. Participação em banca de Maria Lygia Alves de Niemeyer. Qualidade Termo-Acústica em situação de Verão, em Ruas do Bairro de São Cristóvão um Estudo de Caso. 2007. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 23. FONSECA, M.V.A.; **cosenza, C.A.N.**; SANT'ANNA, G.L.; BUCHLER, P.M.; CARNEIRO, M.E.R.. Participação em banca de Fernando Altino Medeiros Rodrigues. Os Planos de Emergência e a Comunicação ambiental: Um Processo de Construção. 2006. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 24. Lessa, C. T. R.; VALLE, R.A.B.; **cosenza, C.A.N.**; TAVARES, M.C.; FIORI, J.L.C.. Participação em banca de Gloria Maria Moraes da Costa. Abertura das Telecomunicações Reprodução da Estrutura Global do Poder. 2006. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 25. Lessa, C. T. R.; SANTOS, T.; FIORI, J.L.C.; **cosenza, C.A.N.**; PACHECO, R.R.. Participação em banca de José Carlos de Assis. Moeda, Soberania e Trabalho: Uma Proposta Crítica de Moeda Única para América do Sul. 2006. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 26. FERNANDES, Elton; **cosenza, C.A.N.**; ALONSO, P.S.R.; PACHECO, R.R.; CALDAS, J.N.. Participação em banca de Flavio dos Santos Tojal de Araujo. O Setor de Gás no Brasil: Uma Discussão sobre o Posicionamento Competitivo de seus Principais Atores frente ao Processo de Integração do Cone Sul. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
 27. NEVES, Cesar das; **cosenza, C.A.N.**; FERNANDES, Elton; QUINTELLA, H.L.M.M.; DUARTE, A.M.. Participação em banca de Luiz Ferreira Xavier Borges. Aplicabilidade das Técnicas de Project Finances para Financiamento da Infra-Estrutura no Brasil

- com Foco no Período de Implantação da Telefonia Celular Banda B, de 1977 a 2001. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.

28. ROSA, L.P.; Bartholo Jr, R. dos S.; **cosenza, C.A.N.**; MATOS, U. A. O.; FRIGOTTO, G. Participação em banca de Bolivar Marinho Sopares de Meirelles. O Processo Político Pedagógico da Educação do Serviço Público - A Fundação Escola de Serviço Público do Rio de Janeiro, FESP=RJ, como Foco de Observação. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
29. FERNANDES, Elton; Lessa, C. T. R.; **cosenza, C.A.N.**; TAYLOR, P.J.; BECKER, B.K.; PACHECO, R.R.. Participação em banca de Eliana Consoni Rossi. Mundialização de Cidades Brasileiras: Uma avaliação da Inserção de Cidades Brasileiras na Rede de Cidades Mundiais segundo a Metodologia do GAWC. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
30. FERNANDES, Elton; MACHADO, W.V.; NEVES, Cesar das; **cosenza, C.A.N.**; CAPOBIANCO, H.M.P.; COSTA, D.A.L.. Participação em banca de Andreia Brasil Santos. Avaliação de Benefícios Decorrentes de projeto de Transportes: O Caso da Expansão da Hidrovia do Rio Madeira. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
31. Lessa, C. T. R.; **cosenza, C.A.N.**; FERNANDES, Elton; COSTA, D.A.L.; SANTOS, T.; SILVA, F.C.T.. Participação em banca de Rodrigo Loureiro Medeiros. Uma Proposta de Estratégia de Desenvolvimento Nacional: Lições Nacional - Desenvolvimentistas do Governo Juscelino Kubitschek (1956-61). 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
32. FERNANDES, Elton; MACHADO, W.V.; NEVES, Cesar das; **cosenza, C.A.N.**; CAPOBIANCO, H.M.P.; PACHECO, R.R.. Participação em banca de Claudio Lucio Queiroz Nogueira. Estratégias Governamentais para Desenvolvimento do Pólo Industrial de Manaus. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
33. VIDAL, M. C. R.; STEFEN, S. F.; **cosenza, C.A.N.**; GOMES, J.O.; CARVALHO, P.V.R.. Participação em banca de Carlos de Souza Almeida. O Aporte da Ergonomia para a Gestão do Conhecimento em Engenharia de Segurança - O Estudo de Caso no Lobocea. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
34. VIDAL, M. C. R.; **cosenza, C.A.N.**; PEREIRA, Amaranto Lopes; FERREIRA, V.J.M.; NEVES, A.M.C.; ALONSO, P.S.R.. Participação em banca de Evgueni Ivanovitch Alekseev. Uma Contribuição do Gerenciamento de Riscos no Processo de "Oil Bunkering em Navios". 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
35. BILEGAN, I.C.; **COSENZA.Carlos Alberto Nunes**. Participação em banca de Ioanna -Codrupta BILEGAN. Contribution à la conception de systèmes réactifs d'aide à la décision pour la maximisation de la recette des compagnies aériennes. 2003. Tese (Doutorado em Architecture des Systèmes du CNRS) - Institut National Polytechnique de Toulouse.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Professor titular

1. **cosenza, C.A.N.**. Concurso para Professor Titular. 2011. Universidade Federal do Rio de Janeiro.
2. **cosenza, C.A.N.**. Estado História e Crises Capitalistas Contemporâneas. 2009. Universidade Federal do Rio de Janeiro.
3. **cosenza, C.A.N.**. Estratégia para a Recuperação de um Sistema Hídrico que Engloba as Regiões Metropolitanas do Rio de Janeiro e São Paulo - A Quebra do Paradigma da Gestão por mBacia Hidrográfica. 2008. Universidade Federal do Rio de Janeiro.

Outras participações

1. Mora-camino, F.; **cosenza, C.A.N.**; MOUDANI, W. E.; BERIDIA, J. L. M.; HADJ, B.; GUEYE, S.; MARTON, P. Contribution to the Organization of the Ground Handling Management at Airports. 2013. Université de Toulouse.
2. FERNANDES, Elton; PACHECO, R.R.; **cosenza, C.A.N.**. VII SITRAER - Simpósio de Transporte Aéreo. 2008. Sociedade Brasileira de Pesquisa em Transporte Aéreo.
3. PORTILLA, A. I.; PIRLOT, M.; LENOIR, N.; THIOG-LY, J. A.; FELIX, MORA-CAMINO; ACHAIBOU, Karim; **COSENZA.Carlos Alberto Nunes**. Optimisation de l'offre d'une compagnie aérienne en environnement Incertain. 2004. Université de Toulouse II - Le Mirail.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras







1. ATRS.A Proposal Model for an Airport Performance Evaluation Using Fuzzy Concept. 2013. (Simpósio).
2. Congresso optima.Sistema de Apoyo a Decisión para Interconterms 2010 en Operaciones de Comercio Internacionl basado en Lógica Difusa SAD 2010. 2013. (Simpósio).
3. EMEPRO.Aplicação da Lógica Fuzzy para auxiliar a tomada de decisão em Controle de Estoques. 2013. (Simpósio).
4. Gestão e Tecnologia para a Competitividade.Aplicando Lógica Fuzzy em um Modelo de Seleção Multicritério para Multiclientes. 2013. (Simpósio).
5. Gestão e Tecnologia para a Competitividade.Otimização do Tempo de Atendimento de Compradores Atacadistas em Feiras do Setor de Confeccões na Indústria Têxtil. 2013. (Simpósio).
6. HKSTS - Conference.A Fuzzy ant Colony Model for Traffic Assignment. 2013. (Seminário).
7. International Conference on Industrial Engineering Operations Management.An Operatonal Approach for Group Handling Management at Airports with Imperfect Information. 2013. (Simpósio).




8. XXXII I Encontro Nacional de engenharia de Produção. Sistema de Inferência Fuzzy para Tomada de Decisão em Gestão de Estoques da Cadeia de Suprimentos de uma Indústria Moveleira. 2013. (Simpósio).
9. ABEPRO - Associação Brasileira de Engenharia de Produção. 2012. (Encontro).
10. IV Congresso Argentino de Ingeniera Industraila. Selección de Pais Destino com Base em Método Difuso de Toma de Decisión Multicriterio: Estudio de Caso de Esportación de harina de yuca. 2011. (Congresso).
11. XVIII SIMPEP. Sustentabilidade na Cadeia de Suprimentos. 2011. (Simpósio).
12. I Congresso Brasileiro de Política, Planejamento e Gestão em Saúde. Aplicação do Modelo de Hierarquia Fuzzy Coppe-Cosenza para a avaliação de grupos operativos em fóruns educacionais na Internet. 2010. (Congresso).
13. Mestrado Profissional em Engenharia Urbana da Escola Olitécnica da UFRJ. Modelo de Hierarquia Fuzzy para Organização do Espaço Econômico: Um Caso. 2010. (Encontro).
14. Revista Produção Online. Revista Científica Produção Online. 2010. (Congresso).
15. XVII SIMPEP. Gestão de Projetos e Engenharia de Produção. 2010. (Simpósio).
16. SPOLM 2008. Aplicações de Pesquisa Operacional na Saúde. 2008. (Simpósio).
17. VI - Semana de Ciência e Tecnologia - Campus Praça XI. VI Semana de Ciência e Tecnologia. 2008. (Seminário).





Orientações

Orientações e supervisões concluídas










Dissertação de mestrado

1. Lara Lis Acha Kohler. Pico da demanda Mundial de Petróleo e os impactos para a Indústria. 2022. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
2.  Nicholas Barbosa Richers. METODOS DE SELECAO DE VARIÁVEIS COM APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA ESTRATÉGIAS DE ARBITRAGEM ESTATÍSTICA CONFIGURADAS COMO PREDIÇÃO DE SÉRIES TEMPORAIS. 2022. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
3. Tathyanne Bou Haja. APERFEIÇOAMENTO DA GESTÃO EMPRESARIAL COM APLICAÇÃO DA TEORIA FUZZY E O MÉTODO DE ANÁLISE E SOLUÇÃO DE PROBLEMAS (PDCA/MASP). 2022. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
4.  Thais Rodrigues Pinheiro. UM MODELO FUZZY PARA AVALIAR O DESEMPENHO DA PRODUÇÃO NO CENÁRIO DA COVID-19: APLICAÇÃO NO SETOR DE CONSTRUÇÃO CIVIL. 2022. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
5.  Rodrigo Pestana Cunha Telles. Avaliação de Projetos de Investimento sob condições de Incerteza: Uma Abordagem Utilizando a Lógica Fuzzy. 2022. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
6.  Jean de Aguiar Seabra. "A APLICAÇÃO DA LÓGICA FUZZY PARA AVALIAÇÃO DO NÍVEL DE RESILIÊNCIA DE UNIDADES DE SAÚDE UTILIZANDO O ESPECTRO AMARELO DO PROTOCOLO DE MANCHESTER". 2021. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
7. Marco Pereira de Souza. ANÁLISE DA LOCALIZAÇÃO DE UMA USINA SOLAR FOTOVOLTAICA NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO UTILIZANDO O MODELO COPPE-COSENZA. 2020. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
8. Andre Nascimento Moreno Fernandes. Da complexidade do Meio Ambiente a Avaliação de Serviços dos Ecossistemas. 2017. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - UFRJ, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
9.  Maria Fernanda Zelaya Correia. Proposta de Aplicação da Lógica Fuzzy nos Materiais Cirúrgicos do Almoxarifado Central do HUCFF para Auxiliar a Tomada de Decisão Controle de Estoque. 2016. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
10. Flavio Antonio Maia Pinto. Aplicação da Lógica Fuzzy para Avaliação de Egressos de um Sistema Educacional: O Caso do Projeto Travessia no Estado de Pernambuco. 2016. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
11. Cristina Barros da Silva Lopes. Endividamento e Custos de Falência do Setor Aéreo: Avaliação Econômico-Financeira das Empresas Listadas na Bolsa de Nova York (NYSE). 2016. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
12. Alexandre Souza Girão. Redesenho do Processo de Julgamento dos Itens Subjetivos do Critério de Classificação do Modelo de Avaliação do Prêmio FINEP de Inovação - Uma Abordagem AHP e Fuzzy. 2016. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
13.  Ricardo Terra Pinheiro. Localização de Pontos de Coleta de Lixo Eletrônico no Município do Rio de Janeiro utilizando Modelo AHP Fuzzy. 2016. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
14.  Vitor Azevedo Rodrigues. Análise de contrinuições Metodológicas de Localização Industrial sob a Perspectiva do Desenvolvimento sustentável. 2016. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
15.  Luiz Eduardo Netto Sá Fortes. Aplicação da Lógica Fuzzy para Avaliação de Egressos de um Sistema Educacional: O Caso do Projeto Travessia no Estado de Pernambuco. 2015. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) -

16. Pedro Augusto de Escobar Massena Fayad. Uma Abordagem Metodológica Fuzzy para Classificação de Serviços: Estudo de Casos em Bares e Restaurantes. 2014. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
17.  Antonio Carlos Dias Lima Morim. Abordagem Metodológica para Formação de Preço Aplicando matriz de Sensibilidade Fuzzy. 2014. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
18.  Gustavo Silva Nunes. Portos e Bases de Apoio Logístico Offshore a Serviço da Indústria do Petróleo no Brasil (UPSTREAM); Panorama Brasileiro e Análise de Localização com base no Modelo de Análise Hierárquica e Localização Industrial COPPE-COSENZA. 2014. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
19. Alexandre de Oliveira Gomes. Uma Proposta de Localização Industrial com base no Modelo de Análise Hierárquica Coppe-Coseza Aplicado à Siderurgia no Brasil. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
20. Rafael pedro de Andrade Espinoza. Avaliação Fuzzy do Nível de Maturidade do Processo de Estimativa de Custos de Investimentos: Estudo de Caso em Empresa do Setor de Óleo & Gás. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
21.  Laura Marina Valencia Niño. Seleção de País Destino com base em Método Fuzzy de Tomada de Decisão Multi-Critério: Um Estudo de Caso Exportação de Farinha de Mandioca. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
22.  Marco Cristellotti. Localização de Curtumes no Brasil Usando o Modelo COPPE-COSENZA. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
23.  Guilherme Weber Martins. Uma Contribuição aos Estudos de Localização Industrial: Determinando o Potencial de Transporte Aéreo de uma Região com Base no Modelo de Análise COPPE-COSENZA. 2010. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
24. Gilberto José Xavier Cardoso Jr. UTILIZAÇÃO DO MODELO FUZZY DE AVALIAÇÃO DE INVESTIMENTOS REAIS (VIRF) PARA AVALIAÇÃO DE ATIVOS E COMPARAÇÃO COM MODELO CRISP DE AVALIAÇÃO POR FLUXOS DE CAIXA DESCONTADOS (FCD) ESTUDO DE CASO: AVALIAÇÃO DA VALE. 2010. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
25.  Carlos Navarro Fontanillas. Identificação e Caracterização de Instalações com Vistas a Obtenção de Vantagem Competitiva. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
26. Paula Calainho Teixeira Murt Ribeiro. Relatório de Sustentabilidade nos Padrões GRI8 em Organizações não Empresariais: Aplicação na Reserva Extrativista Marinha Arraial do Cabo. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
27. Rafael Alves da Costa. Análise de Projetos Implantação de Distritos Industriais e o Problema da Localização Industrial. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
28.  Karla Kwiatkowski Lepetitgaland. Aplicação do Balanced Scorecard de Informação de Eficiência Energética- Procel Info. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
29. Larissa La Poente de Castro Carvalho. Seleção de Localização Industrial com Base em Método Fuzzy de Tomada de Decisão Multi-Critério: Estudo de Caso em Empresa do Setor de Bebidas Brasileiras.. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
30. Helena Medeiros Lima Santos. Teoria da Localização Métodos de Análise Hierárquica e o Setor de Serviços-Caso do Curso Pré-Vestibular. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
31. Ana Lúcia Leite Rodrigues. Indicadores de sustentabilidade Local da Bacia do Rio Paraíba do Sul. 2006. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
32. Geraldo Sales Marinho. Análise da Liquidez de Títulos Privados com Renda Fixa no Brasil. 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
33. Sergio José Teixeira. Alterações na Regulamentação das Relações Jurídicas do Trabalho Progresso e Retrocesso. 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
34. Domenico Mandarino. Estimção do Custo de Capital do Setor de Energia Elétrica no Brasil. 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
35. Olga Moraes Toledo. Um caso de aplicação da Lógica Fuzzy - O modelo COPPE-Cosenza de Hierarquia Fuzzy. 2004. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
36.  Carlos Alberto Santos Ribeiro Cosenza. Metodologia para Localização de Plataformas Aeroportuárias. 2004. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
37. Tathiany Rodrigues Moreira. Universalização e eficiência das Telecomunicações no Brasil: Metas e Ajuste da Estratégia de Regulação nos anos 2000. 2004. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
38. JOÃO CARLOS DE ANDRADE LOPES PEREIRA. Contribuição ao estudo de sistemas metroferroviários através da análise dimensional da utilização de modelos de semelhança física: determinação dos números Pi. 2004. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.

39. Ana Lucia Batista. Educação Cognitiva: O Papel da Praxis Filosófica no Desenvolvimento da Inteligência. 2003. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
40. Gustavo Bastos de Andrade. O Impacto da Exploração de Petróleo no Desenvolvimento Econômico do Estado do Rio de Janeiro. 2003. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
41. ABRAHÃO OIGMAN. GERENCIAMENTO DA CADEIA PRODUTIVA: VISÃO CONCEITUAL E ESTUDO DE CASO DE UM DISTRIBUIDOR DE AÇO INOXIDÁVEL. 2003. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
42. José de Carvalho Vasconcelos Filho. Importância das Modernas Tecnologias de Custeio. 2003. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
43. Augusto Cesar Dias. Reestruturação produtiva e seus reflexos nas imperfeições de mercado - Uma proposta de inserção do tema nos currículos de graduação em Engenharia de Produção. 2002. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
44. Roberto Moraes Pereira Passagem. O Porto de Sepetiba: Hub Port Brasileiro. 2002. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
45.  Andrea de Carvalho Glioche. Nas Conversões Rodoviárias e a Utilização do Project Finance - Uma Abordagem Legal. 2002. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
46.  Bruno de Souza Elia. DESEMPREGO E POLÍTICAS PÚBLICAS DE EMPREGO NO BRASIL: ESTUDO DE CASO DO PROGER - BANCO DO BRASIL NO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO. 2002. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
47. Murilo Sérgio Diniz Xavier de Barros. AVALIANDO O REGIME GERAL DE PREVIDÊNCIA SOCIAL BRASILEIRO. 2002. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
48. MARCELO ELIA DE MARSILLAC. PRÁTICAS DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO E INSTRUMENTOS PARA TOMADA DE DECISÃO CONSENSUAL - EXERCÍCIOS NA ÁREA PÚBLICA. 2002. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
49. Roberto Moraes Pereira Passagem. O PORTO DE SEPETIBA: HUB PORT BRASILEIRO. 2002. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
50. CAIO BRITTO DE AZEVEDO. TEORIA ECONÔMICA, MEIO AMBIENTE E RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS: ASPECTOS DE GESTÃO E GANHOS POTENCIAIS DA RECICLAGEM NO MUNICÍPIO DO RIO DO JANEIRO. 2002. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
51.  ELIANA CONSONI ROSSI. BASES PARA O EMPREGO DO SIG COMO FERRAMENTA DE AUXÍLIO À GESTÃO DA MANUTENÇÃO PREDIAL. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
52.  LUIS OTÁVIO VIEIRA MELIANDE. LABORATÓRIO FLUTUANTE PARA A AMAZÔNIA: PROPOSTA DE UM MODELO DE INFRA-ESTRUTURA DE PESQUISA CIENTÍFICA PARA A REGIÃO AMAZÔNICA. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
53. LATIFI SAID AMAZONAS CHINELLI. GOVERNANÇA CORPORATIVA E OS FUNDOS DE PENSÃO. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
54. CARMEN GARCIA. UMA ANÁLISE DAS MUDANÇAS NA ESTRUTURA INDUSTRIAL BRASILEIRA NOS ANOS 90. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
55. MANUEL LOPES FERNANDES MOREIRA. GLOBALIZAÇÃO - A ASSIMETRIA DE RESULTADOS E OS DESLOCAMENTOS DE RIQUEZA INTERSETORIAIS E INTERNACIONAIS. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
56.  LUISA MARIA LA CROIX. ÁREAS INDUSTRIAIS: UM MAPA DA ORGANIZAÇÃO TERRITORIAL DA INDÚSTRIA NO BRASIL - 1985 - 1994. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
57.  Alberto José de Araújo. Determinantes dos Riscos da Exposição Ocupacional a Pesticidas em Aplicações Urbanas, no Rio de Janeiro. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
58.  Leonardo Cezar Rocha Neves. Petróleo e Gás no Rio de Janeiro: Uma Análise de Quatro Décadas de Planejamento. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
59. LUCIANO FELIPE DE CARVALHO BENÍCIO. O Mercado de Telefonia Celular Pré-paga e Proposta de Metodologia para Aumentar a rentabilidade do Serviço. 2001. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
60.  ISNARD MARSHALL JUNIOR. Certificação ambiental nas empresas industriais: o caso Bayer e os reflexos na conscientização de seus funcionários e familiares. 2000. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
61.  ALEKSANDRA SLIWOWSKA BARTSCH. Ciência e tecnologia no Rio de Janeiro: Os casos FAPERJ e FINEP. 2000. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
62.  DEBORA DIAS GOMES DE NAZARETH. A construção de um sistema de educação corporativa como instrumento para administração de mudanças estratégicas e industriais no processo produtivo das organizações. 2000. 0 f. Dissertação

(Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.

63. Anna Carla de Mello Rocha. ARQUITETURA: CRITÉRIOS DE LOCALIZAÇÃO. 2000. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
64. RUY DA COSTA QUINTANS. A DIFUSÃO DO CONHECIMENTO ORGANIZACIONAL NAS EMPRESAS COMO INSTRUMENTO DE GERAÇÃO DE INOVAÇÃO E AUMENTO DE COMPETITIVIDADE. 2000. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
65. GUSTAVO VITTI LEITE. REESTRUTURAÇÃO INDUSTRIAL DO SETOR SIDERÚRGICO PÓS-PRIVATIZADO. 2000. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
66. JOSE RIBAMAR SOZINHO DE SOUZA. AVALIAÇÃO DA FORMULA CONCEITUAL DE PRODUTOS: UMA VISÃO OPERACIONAL. 2000. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
67.  MARIA DO SOCORRO MENDONÇA CAMPOS. A POLÍTICA INDUSTRIAL E A EVOLUÇÃO DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA NO SETOR AUTOMOBILÍSTICO DIANTE DA ABERTURA COMERCIAL BRASILEIRA. 2000. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
68.  JOÃO BATISTA BRILLO DE CARVALHO. METODOLOGIA PARA HIERARQUIZAÇÃO DE PRODUTOS E SERVIÇOS. 2000. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
69. EDSON FERREIRA. O VALOR ECONÔMICO COMO FERRAMENTA DE APOIO À GESTÃO EMPRESARIAL. 2000. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
70. ANGELA MARIA GABRIELLA ROSSI. NOVOS CONCEITOS EM TIPOLOGIA E TECNOLOGIA NA CONSTRUÇÃO HABITACIONAL COM APOIO GOVERNAMENTAL: UMA COMPARAÇÃO ENTRE BRASIL E ALEMANHA. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
71.  PEDRO HAMILTON DA FONSECA ELIA. UM ESTUDO DO PORTO CONCENTRADOR E IRRADIADOR DE CARGAS - O PORTO DE SEPETIBA. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
72. NOVAL D'AVILA PAREDES. APLICAÇÃO DE ELEMENTOS DO PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO NO DIRECIONAMENTO DO NEGÓCIO DE UM JORNAL DO INTERIOR: UM ESTUDO DE CASO. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
73.  BERSANGE GALDINO DA SILVA. MODA E PRODUTIVIDADE EM INDUSTRIA DE CONFECÇÃO. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
74. PATRICIA MARIA MASCARENHAS SANTOS. O PROJETO DE VAREJO BANCÁRIO NO PLANO REAL. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
75. ANTONIO PEDRO TONON. APLICAÇÃO DE ENGENHARIA SIMULTÂNEA EM PRODUÇÃO NAVAL. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
76.  ADRIANA SANTOS AUGUSTO. A MÃO DE OBRA PRIMARIA NA CONSTRUÇÃO CIVIL: UM ABORDAGEM NOS PARADIGMAS DA QUALIFICAÇÃO. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
77.  LILIAN BECHARA ELABRAS VEIGA. METODOLOGIA DA AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS EM PROJETOS HABITACIONAIS. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
78.  CELSO SAMPAIO FRANCO. POLÍTICAS PUBLICAS E DISTRITOS INDUSTRIAIS NO RIO DE JANEIRO. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
79. ANTONIO ALBERTO GROSSI PORTES. A NECESSIDADE DE REESTRUTURAÇÃO DOS ORGANISMOS MUNICIPAIS DE TRÂNSITO DAS CIDADES DE MEDEIO PORTE DO BRASIL EM FUNÇÃO DO NOVO CÓDIGO BRASILEIRO - ALGUMAS RECOMENDAÇÕES. 1999. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
80. MARIO FERREIRA BOTELHO. CONSIDERAÇÕES SOBRE A INDUSTRIA NAVAL BRASILEIRA, PROJETO, LOCALIZAÇÃO, MERCADO E ALTERNATIVAS. 1998. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
81. JOSÉ EDUARDO PESSOA DE ANDRADE. A TRAJETÓRIA INICIAL DAS JOVENS SENHORAS. AS PRINCIPAIS EMPRESAS DA INDUSTRIA QUÍMICA INTERNACIONAL DESCOBREM O ELIXIR DA ETERNA JUVENTUDE. 1998. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
82. PETER JOSÉ SCHWEIZER. APLICAÇÃO DE CENÁRIOS NO PROCESSO DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO: UMA PROPOSTA METODOLÓGICA PARA USO NAS PEQUENAS EMPRESAS. 1998. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
83.  Claudia Suely Rodrigues de Carvalho. O Controle Ambiental para Preservação de Acervos com Suporte em Papel na Concepção dos Edifícios de arquivos e bibliotecas em Clima Tropical. 1997. Dissertação (Mestrado em Arquitetura) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
84.  Claudia S. Rodrigues de Carvalho. O Controle Ambiental para Preservação de acervos com Suporte em Papel na Concepção dos Edifícios de Arquivos e Bibliotecas em Clima Tropical úmido. 1997. Dissertação (Mestrado em Arquitetura) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 85.

-  FREDERICO AUGUSTO DE ALMEIDA. GESTÃO PREVISIONAL DE RECURSOS HUMANOS APLICADA A ANÁLISE E ELABORAÇÃO DE PROJETOS INDUSTRIAIS E TECNOLÓGICOS. 1996. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 86.**  Elizabeth Katharina Alves Londe. Aplicação das Técnicas APO e OFD para a Melhoria da Qualidade na Construção Civil. 1996. Dissertação (Mestrado em Arquitetura) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 87.** Jaqueline de Lima Pires. OS NOVOS PARADIGMAS DA ARQUITETURA INDUSTRIAL. 1995. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 88.**  WALFRIDO MATHIAS DE BRITO PINHEIRO JR.. O PROCESSO DE TOMADA DE DECISÕES ESTRATÉGICAS DO EMPREENDEDOR DA PEQUENA/MÉDIA EMPRESA: UM ESTUDO DE CASO. 1995. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 89.**  MARCIA MARIA MACHADO PEREIRA. IMPLEMENTAÇÃO DE PROCESSOS DE MELHORIA EM INDÚSTRIA DE ARTÉFATOS. 1995. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 90.** HELENA MALICHOVA QASSIM. UM MODELO DE PROGRAMAÇÃO POR METAS PARA ACELERAÇÃO DE PROJETOS DE INTRODUÇÃO DE NOVOS PRODUTOS. 1995. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 91.** MARIA ALICE FERRUCCIO COSENZA. AS IDIOSINCRASIAS DO CONSUMIDOR DOS RECICLADOS DO LIXO. 1994. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 92.** EDUARDO GOÇALVES SERRA. UMA AVALIAÇÃO GLOBAL DO PROCESSO DECISÓRIO NA INDÚSTRIA BRASILEIRA DE CONSTRUÇÃO NAVAL DO PERÍODO I E II PLANOS NACIONAIS DE DESENVOLVIMENTO. 1994. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 93.** MARCELO JORGE DE PAULA PAIXÃO. NO CORAÇÃO DO CANAVIAL: EST. CRÍT. DA EVOLUÇÃO DO COMPLEXO AGROINDUSTRIAL SUCRO-ALCOOLEIRO E DAS REL. DE TRABALHO NA LAVOURA CANAV-EST COMP EM DOZES EST DO BRASIL. 1994. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 94.** SIMONE APARECIDA SIMÕES ROCHA. DINÂMICA REGIONAL DE LOCALIZAÇÃO INDUSTRIAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS. 1994. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 95.** VERA LUCIA TEIXEIRA MACEDO PIAU. ESTUDO DE LOCALIZAÇÃO INDUSTRIAL DE MOTORES ELÉTRICOS FRACIONÁRIOS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO. 1994. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 96.** JOSE GERARDO B. DE OLIVEIRA FILHO. ASPECTOS METODOLÓGICOS DE MATRIZES DE INSUMO PRODUTO. 1994. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 97.**  ROBERTO PEIXOTO NOGUEIRA. AVALIAÇÃO CRÍTICA DO FERRAMENTAL DE APOIO AS DECISÕES DE GRUPO EM SITUAÇÃO DE INCERTEZA ABSOLUTA. 1994. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 98.** CRISTINA GOMES DE SOUZA. OS NOVOS PARADIGMAS ORGANIZACIONAIS E A UTILIZAÇÃO DE TÉCNICAS DE GRUPO. 1994. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 99.** ALICE SIMÕES DE ARAUJO. ARTICULAÇÃO ENTRE UNIVERSIDADE E SETOR PRODUTIVO EM BIOTECNOLOGIA NAS ÁREAS DE SAÚDE HUMANA E AGROPECUÁRIA. 1993. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 100.**  SUZANA GUEIROS TEIXEIRA. ARQUITETURA INDUSTRIAL - A MATERIALIZAÇÃO DOS CONCEITOS DE PRODUTIVIDADE NO ESPAÇO FÍSICO DA INDÚSTRIA - ESTUDO DE CASO: RUIDO INDUSTRIAL. 1993. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 101.** SIMONE THURY MOSQUEIRA GOMES. RIO PARAIBA DO SUL - MÉDIO PARAIBA - UMA PROPOSTA RACIONAL DE DESPOLUIÇÃO. 1993. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 102.** MAURO SERGIO COSTA REIS. SOLO CRIADO COMO INSTRUMENTO DE PLANEJAMENTO URBANO - MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO. 1993. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 103.**  LUIZ EDUARDO LARANJEIRA DA SILVA. CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL - A LACUNA ENTRE A CONCEPÇÃO E A PRODUÇÃO. 1993. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 104.** UBIRACENE ACCIOLY DE LOPES. ANÁLISE COMPETITIVA DE INDÚSTRIAS DE DERIVADOS DE PETRÓLEO. 1993. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 105.** CYRO ALVES BORGES JÚNIOR. MODELO DE AVALIAÇÃO ECONÔMICA DE PROJETO DE USINA SIDERÚRGICA DE AÇOS PLANOS E PLANOS REVESTIDOS. 1992. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 106.** MATHUS-ALEM GUERRA FILHO. IMPLANTAÇÃO DE UMA COQUEARIA NA REGIÃO DE ITAGUAÍ/RJ, COM INTEGRAÇÃO ENTRE SETORES DA ECONOMIA NACIONAL E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA. 1992. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 107.** MARCO ANTONIO LUCIDI. O DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO E A NECESSIDADE DE CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL. 1992. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 108.**

MARIA TERESA DE MORAIS FALCÃO. UMA AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE IMPLANTAÇÃO DAS EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA E SEUS REFLEXOS SOBRE O DESENVOLVIMENTO INDUSTRIAL E SOBRE A PESQUISA UNIVERSITÁRIA. 1992. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.















109. EDSON DO AMARAL CERQUEIRA. UTILIZAÇÃO DE MACROPROJETOS DE DESENVOLVIMENTO PARA MINIMIZAÇÃO DE DESEQUILÍBRIOS REGIONAIS. 1992. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
110. VERA VICTOR RODRIGUES. A INDÚSTRIA DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL NO BRASIL - UM ESTUDO DE CASO. 1992. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
111. JACKSON CARVALHO GUEDES. AVALIAÇÃO DE BENS UTILIZANDO METODOLOGIA CIENTÍFICA. 1992. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
112. THAIS ABREU CAVALCANTE. CRESCIMENTO E COMPETIÇÃO NA INDÚSTRIA QUÍMICA FINA NO BRASIL. 1992. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
113. LUIS ENRIQUE VALDIVIEZO VIEIRA. INFLUÊNCIA DA POLUIÇÃO INDUSTRIAL NAS DECISÕES DE LOCALIZAÇÃO INDUSTRIAL. 1992. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
114. MARCIA MELLO. REGIONALIZAÇÃO DE DEMANDA POR HABITAÇÕES - UMA INFORMAÇÃO PARA O PLANEJADOR. 1991. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
115. PEDRO IVAN PALOMINOS BELMAR. UM MODELO DE AVALIAÇÃO ECONÔMICA PARA OS SISTEMAS FLEXÍVEIS DE MANUFATURA. 1991. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
116. SANDRA CRISTINA DIAS DA SILVA. RACIONALIZAÇÃO DA CONSTRUÇÃO CIVIL HABITACIONAL UMA ANÁLISE DA CONSTRUÇÃO TRABALHO-TECNOLOGIA ATRAVÉS DOS INSTRUMENTOS DA TEORIA DE PRODUÇÃO. 1991. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
117. THAIS NEVES FRAENKEL LAUBISH. RESÍDUOS SÓLIDOS: UMA POSSÍVEL SOLUÇÃO ECOLÓGICA. 1991. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
118. ALBERTO FÉLIX SUERTEGARAY. ANÁLISE DO SISTEMA AGROINDUSTRIAL DO ALTO VALE DO RIO NEGRO, ARGENTINA. 1990. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
119.  RUBEN HUMANCHUMO GUTIERREZ. CONTRIBUIÇÕES AO ESTUDO LOCACIONAL DOS POLOS PETROQUÍMICOS: UMA ABORDAGEM REGIONAL. 1990. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
120. MIRIAM BARROSO BARTHOLO. NOTAS SOBRE A INDÚSTRIA E O MERCADO DE ALUMÍNIO NO BRASIL. 1988. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
121. DAGOVERTO ALVES DE ALMEIDA. A INFORMÁTICA COMO INSTRUMENTO AGILIZADOR DO DESENVOLVIMENTO TÉCNICO-GERENCIAL DA PEQUENA E MÉDIA EMPRESA INDUSTRIAL. 1986. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
122. ROBERTO GALVÃO DE BRITTO LIRA. A EVOLUÇÃO TECNOLÓGICA NA INDÚSTRIA TEXTIL DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DEL REI - ESTUDO DE UM CASO. 1985. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
123. PAULO JOSE ADISSI. FATORES DETERMINANTES DA SOBREVIVÊNCIA DOS ENGENHOS DE RAPADURA DA REGIÃO DO BREJO PARAIBANO. 1982. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
124. ELZA MARIA PARREIRA LIANZA. AS FUNÇÕES DE ALOJAMENTO NA ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL. 1982. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
125.  AGILDO CALINA. ALGUMAS CONSEQUÊNCIAS DO FINANCIAMENTO GOVERNAMENTAL À CIÊNCIA E À TECNOLOGIA. 1981. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
126. UBIRAJARA ALUIZIO DE OLIVEIRA MATOS. DE FIO À PAVIO: UMA PROPOSTA DE GUIA PARA O LEVANTAMENTO E ANÁLISE DAS CONDIÇÕES DE HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO EM INDÚSTRIAS DE FIAÇÃO E TECELAGEM. 1981. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
127. CLÁUDIO PEREIRA DANTAS. ANÁLISE DE BENEFÍCIOS CASO DE TRANSPORTES EM ÁREAS URBANAS. 1981. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
128. DALIA MATZ. ESTRUTURA DO CONSUMO E DAS PESSOAS NA REGIÃO METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE E RECIFE. 1979. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
129. RICARDO SOARES PANIAGO. ACESSIBILIDADE RODOVIÁRIA E O CRESCIMENTO SOCIO-ECONÔMICO NO ESTADO DE SÃO PAULO. 1979. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
130. FRANCISCO SOARES MASCULO. A INDÚSTRIA PAPA-TERRAS: ORIGENS E PANORAMA ATUAL DA INDÚSTRIA CANAVIEIRA, OS CASOS DO NORTE FLUMINENSE - CAMPOS - R. DE JANEIRO - E DA Z. MATA NORDESTINA - GOIANA-PE. 1979. 0 f.

131. FRANCISCO CESAR ALVIM NETO. O DISCURSO DA FAVELA X O DISCURSO DO ESTADO. 1979. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
132. JORGE AIUB HIJJAR. INDICES E FATORES DE PRODUTIVIDADE. 1978. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
133. REGINA LANCELLOTTI ALVARENGA. DETERMINAÇÃO DA RENDA FAMILIAR ATRAVES DE MODELOS DE MODELOS DE AMOSTRAGEM E ANALISE FATORIAL EM UMA UNIDADE ECONÔMICA ESPECIFICA - ESTUDO DE UM CASO. 1976. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
134.  ANTONIO DE ARAUJO FREITAS JUNIOR. FONTES DE ENERGIA PRIMARIA PARA A SIDERURGIA BRASILEIRA E SUA INFLUENCIA COMO FATOR LOCACIONAL. 1976. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
135. EZIO TORRES. UM ESTUDO EXPERIMENTAL DA EVOLUIC'AO DA ESTRUTURA DE MERCADO DAS SOCIEDADES DE CREDITO, FINANCIAMENTO INVESTIMENTO POR MEIO DA SIMULAÇÃO DISCRETA. 1976. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
136. JORGE DE CARMO RAMOS. UM MODELO DE PESQUISA OPERACIONAL PARA ALOCAÇÃO INTRA E INTERMODAL DE TRAFEGO. 1976. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
137. FRANCISCO PEDRO PAMPADO DO CANTO. CONTRIBUIÇÕES PARA ELABORAÇÃO DE UM PLANO SIDERURGICO DECENAL. 1976. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
138. ANTONIO CESAR DE FARIA ALVIM. CRITERIO DE AVALIAÇÃO DE PROJETOS INDUSTRIAIS PARA EFEITO DE DETERMINAÇÃO DA TAXA DE JUROS DE FINANCIAMENTO CONCEDIDO POR BANCO DE DESENVOLVIMENTO. 1975. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
139. SERGIO AUGUSTO DA COSTA LOBATO. SUGESTÕES PARA ELABORAÇÃO DE UM SISTEMA DE PREVIDENCIA SOCIAL. 1975. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
140. JOANA MARIA BEHR E SOARES DE ANDRADE. PESQUISA METODOLOGICA PARA UMA TENTATIVA DE ESTIMAÇÃO DA RENDA REGIONAL - AREA DA SUDENE. 1974. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
141. EDILMAR PASSOS. UM ESTUDO MATEMÁTICO ESTATISTICO PARA OTIMIZAÇÃO DE UM SISTEMA BANCARIO. 1974. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
142. JOSÉ BERNARDO CORDEIRO FILHO. CONTRIBUÇÃO AO ESTUDO DE CUSTOS HOSPITALARES: TRATAMENTO DAS RELAÇÕES RECIPROCAS ENTRE OS CENTROS DE RESPONSABILIDADE. 1974. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
143. ANA MARIA BARCELLOS MALIN. ESTUDO SOBRE A INCIDENCIA TRIBUTARIA CASO BRASILEIRO. 1974. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
144. JORGE DE AZEVEDO RODRIGUES. SEBNSIBILIDADE DA VELOCIDADE COMERCIAL NOS CUSTOS OPERACIONAIS DOS ONIBUS DIESEL URBANOS E SUA REPERCUSSÃO SOCIO-ECONÔMICA. 1973. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
145. JOSÉ CONSTANT AMORIM NETO. ESTUDO DA DISTRUBIÇÃO ESPACIAL DAS DIRETORIAS REGIONAIS DE CORREIO - CASO BRASILEIRO. 1973. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
146. JOSÉ DOS SANTOS RIBEIRO COIMBRA. EWSTUDO DE MODELOS DINAMICOS PARA UM PRIOGRAMA DE P[RE- INVESTIMENTOS. 1973. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
147. BRENDA FERNANDES. UMA APLICAÇÃO DOS ESTUDOS TIPO ENGEL À REGIÃO DO GRANDE RIO. 1973. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
148. WINSTON FRITSCH. UM MODELO DINÂMICO LINEAR DE PROGRAMAÇÃO MULTISETORIAL E SUA APLICAÇÃO À ECONOMIA BRASILEIRA. 1972. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
149. JOSALDO PEQUENO ARRAES DE ALENCAR. TEORIA DA ESCOLHA. CASO ESPECIAL COM A ELIMINAÇÃO DE EXTREMOS DISCREPANTES. 1972. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
150. JOSEPH ANTONIO ROQUE. UMA TENTATIVA DE SISTEMATIOZAÇÃO DOS ESTUDOS DE PROJEÇÃO DE ENERGIA ELETRICA. 1972. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
151. JOSÉ CARLOS MELLO. CONSIDERAÇÕES SOBRE OS RECURSOS METODOLOGICOS PARA A REALIZAÇÃO DA ANALISE DE PROJEÇÕES DA DEMANDA POR TRANSPORTE. 1972. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
152. EDGARD ANZANELLO. PESQUISA NA INSDUSTRIA DE CONSERVAS DE SARDINHA-ASPECTOS E PROBLEMAS - UM MODELO DE CUSTOS DIRETOS. 1971. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
153. ORLANDO AMARAL. ANALISE DE INVESTIMENTOS - APL;ICAÇÃO EM EMPRESAS NÃO ESTATAIS - FATORES TANGIVEIS. 1971. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 154.


SILVIO ROBERTO BANEDES DE GOVEIA. UM MODELO DE DIMENSIONAMENTO DA CARTEIRA DE INVESTIMENTO NUMA INSTITUIÇÃO BANCARIA. 1971. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.

155. CESAR RAMIREZ CAVASSA. COSTOS DE ACCIDENTES INDUSTRIALES Y SU INCIDENCIA EN LOS COSTOS DE PRODUÇÃO. 1971. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
156. RICARDO JOSÉ REBOUÇAS DE ANDRADE. APLICAÇÕES DE AUDITORIA DE PRODUTIVIDADE E ANALIZE DE PROJETOS DE INVESTIMENTO EM EMPRESAS DE SETORES TRADICIONAIS DA ECONOMIA BRASILEIRA. 1971. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
157. MARIO FERNANDO PETZOLD. ALGUNS ASPECTOS DA DINAMICA DO ESPAÇO ECONÔMICO (INDICADORES DO SERVIÇO REGIONAL BRASILEIRO). 1970. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.

Tese de doutorado

1.  Bruno Otávio Menezes da Luz. "MODELO PARA APLICAÇÃO DE ANÁLISE DE RISCO FUZZY EM PROJETOS COMPLEXOS ? COPPE-MARF". 2021. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
2.  Antonio Carlos Dias Lima Morim. "MATRIZ DE SENSIBILIDADE PARA PRECIFICAÇÃO DINÂMICA COM LÓGICA FUZZY PARA DECISÕES DE CONSUMO BASEADAS EM TRADIÇÃO DE PONTOS DE VENDA E PRODUTO". 2021. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
3.  Priscila de Jesus Freitas Pinto. Modelo Fuzzy para Priorização de Variáveis Qualitativas de Desempenho: Uma Abordagem em Cosntrução Naval. 2019. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
4. Fabio Luiz Peres Khyhtine. Abordagem Fuzzy para Otimização em Planos de Vôo. 2018. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
5.  Luiz Cezar Nacif Junior. Uma Contribuição à Análise de Decisão sobre a Exploração Comercial de Poços de Petróleo OFFSHORE. Um Sistema FUZZY para Inferir a Concentração de Bactérias Redutoras de Sulfato em Suporte ao Processo de Análise de Mostras de Óleo.. 2018. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
6. Marco Crsitellotti. Biomassa Residual Brasileira Modelagem de uma base de Dados Relacional em Função da Produção de Biogás. 2017. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
7.  Guilherme Weber Martins. Incluindo Serviços Ecosistêmicos nos Estudos de Localização Industrial: Uma Proposta Metodológica Fuzzy - Hierárquica. 2017. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
8.  Paulo Emilio Paes Rodrigues. Modelo de Otimização de Cronograma para Alocação de Recursos Críticos na Exploração e Produção de Petróleo: Uma Adaptação do Modelo de Análise Hierárquica (MAH) coppe-cosenza. 2017. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - UFRJ, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
9. Marco Ludwik Patrício Krebs. Os Cinquenta Anos do Banco do Brasil. 2016. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
10.  Luis Odair Azevedo Gomes Raymundo. Índice de Percepção de Aeroportos Modelo de Mensuração de percepção sobre Performance de Aeroportos em Escala Global Uma Abordagem Fuzzy. 2016. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - UFRJ, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
11.  Luis Claudio Bernarndo de Moura. Instrumental apoiado em Metodologia Fuzzsy para Avaliação da Implementação dos Sistemas de Gerenciamento da Cadeia de Suprimento Aplicado em sistemas de Logísticas no Município do Rio de Janeiro. 2016. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
12.  Edison Conde Peres dps Santos. Modelo Híbrido de Transporte de Sedimentos no Canal do Linguado/SC. 2016. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - UFRJ, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
13.  Felipe Arias Fogliano de Souza Cunha. PROPOSTA DE METODOLOGIA PARA IDENTIFICAÇÃO DE MUNICÍPIOS PRIORITÁRIOS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DE POLÍTICAS DE CONSERVAÇÃO FLORESTAL NA AMAZÔNIA BRASILEIRA: UMA ABORDAGEM CLIMÁTICA E SOCIOAMBIENTAL. 2016. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
14.  Laura Marina Valencia Niña. Interface para um Sistema de apoio a Decisão de Termos Internacionais Comerciais Incoterms 2010 nas Operações de Comércio Exteriro Utilizando Lógica Difusa. 2015. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - UFRJ, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
15.  Marco Antônio Santos Brandão. Usabilidade de Software como Indicador para a Competência em Infromação. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
16.  João Batista Brillo de Carvalho. Metodologia para Hierarquização de Competências Aplicada em Organização no Brasil. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
17.  Giovanni Massimo Maria Rossi. Localização Industrial na Região Norte Fluminense: Uma Análise em Termos de Oferta e Demanda de Fatores. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 18.

-  Sergio Leal da Costa. Utilização da Capacidade Física do Aeroporto Internacional do Rio de Janeiro Intensificação do Tráfego de Passageiros e Sustentabilidade Econômica e Financeira. 2012. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
19.  Carlos Frederico de Oliveira Barros. UM PARQUE TECNOLÓGICO NA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO: O ESTUDO DE UMA PROPOSTA PARA A INDÚSTRIA DO ENTRETENIMENTO E A ECONOMIA CRIATIVA NO BARSIL. 2010. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
20.  Ilan Chamovitz. Aplicação do Modelo de Hierarquia Fuzzy COPPE-COSENZA para Avaliação de Grupos Operativos em Fóruns Educacionais na Internet. 2010. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
21. Rafael Padula. Análise sobre a Integração Regional da Infra-Estrutura e Comércio na América do Sul no ano 2000: Uma Abordagem Crítica Estruturalista. 2010. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
22. Mônica Souto de Paiva Nóbrega Bastos. Qualificação Profissional da Mão-de-Obra Operada na Construção Civil Subsetor Edificações na Cidade do Rio de Janeiro. 2008. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
23.  Alberto José de Araujo. Custo-Efetividade de Intervenções no Controle do Tabagismo no Brasil. 2008. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
24. Raymundo Theodoro Carvalho de Oliveira. A Influência da Política no Desenvolvimento das Tecnologias. 2007. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
25. Helió Luiz Silveira Sampaio. Proposta Metodológica para Avaliação de Usuários de Investimento para Implementação de Estratégia de CRM de Empresas de Telecomunicações Usando Lógica Fuzzy. 2007. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
26. Maria Cristina Trancoso Ribeiro Pessoa. Impacto das Condições Locacionais no Projeto de Laboratórios de Pesquisas Biomédicas Pertencentes as Classes de Risco 2,3 e 4 sob a Ótica de Biossegurança. 2006. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
27.  Gilson Dimenstein Koatz. Condições de Vida no Bairro do Jardim Botânico e Trecho da Lagoa Adjacente. 2006. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
28.  Luis Gustavo Zelaya Cruz. Uma Metodologia para a Localização de Aeroporto. Uma Abordagem Multicritério. 2006. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
29.  MIRIAM CARMEN MACIEL DA NOBREGA PACHECO. A Produção Social do Conhecimento na Formação do Administrador Industrial: um estudo de caso. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
30.  LUCIANO TEXEIRA SCHWEIZER. Entrepreneurial policy: Transcendendo a proposta da política industrial. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
31. RENATO JOSÉ CARNEIRO NETO. Análise, estudo, estratégias, implantação e implementação de sistemas integrados para melhoria da gestão de apoio logístico do estado do Rio de Janeiro - SILERJ. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
32.  PEDRO HAMILTON DA FONSECA ELIA. Modelo fuzzy de suporte à competitividade portuária. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
33. CLAUDIO CESAR PINTO SOARES. Novos Rumos para as técnicas de representação gráfica: uma abordagem transdisciplinar entre arte e ciência. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
34. SUZETTE MOEDA MATTOS. A produção Textual dos alunos de graduação das universidades brasileiras. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
35. Paulo Cesar Teixeira. Mão-de-Obra x Mente -de-Obra: Uma Questão Gerencial nas Organizações da Economia Fluminense. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
36. Jorge Rodrigues do Nascimento. Racionalização da Manutenção das Instalações em Ensaio Metodológico. 2005. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
37.  Lucineide Monteiro Gomes. Procedimentos de segurança nos aeroportos Santos Dumont e Galeão/Antonio Carlos Jobim. 2004. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
38. Luis Roberto Vales de Souza. Correlações Ideológicas Presentes no Modo de Conceber a Produção, Partindo da Análise do Ambiente Construído. 2004. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
39. LUIZ ALFREDO RODRIGUES GASPAS. Modelo Fuzzy-financeiro para concessão de crédito bancário de curto prazo a empresas brasileiras. 2004. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
40.  FERNANDO RAMOS CORRÊA. Gestão do conhecimento aplicada ao pequeno varejo como forma de obtenção de vantagem competitiva e de sobrevivência do negócio. 2004. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.

41. Jorge Pinheiro Araújo. Contribuição para a Otimização do Uso de Energia Elétrica. 2003. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
42.  Ricardo Esteves. Cenários Urbanos e Traffic Calming. 2003. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
43. José Carlos Benício da Silva Moreira. Tecnologia e Sociedade. 2003. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
44. Gloria Adriana Morales Carlos. Contaminação pelos Resíduos Sólidos Industriais Perigosos na Bahia da Guanabara e o Impacto na Saúde. 2003. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Coorientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
45. Fernando Antonio Araujo Longhi. Metodologia de descoberta do conhecimento em banco de dados para ambiente eletromagnético das comunicações. 2003. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
46.  Paulo Cesar Stilpen. Avaliação do Potencial Turístico dos Municípios Fluminenses de Nova Friburgo e Macaé - Propostas de Projetos. 2003. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Coorientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
47. Moacyr Amaral Domingues Figueiredo. Sistema de medição de desempenho organizacional: Um modelo para auxiliar a sua auto-avaliação. 2003. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
48.  Wilson das Neves Simões. Resfriamento Evaporativo em Clima Quente Úmido. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
49. JOSÉ ABDALA ZIDE. Planejamento na Construção Civil: Uma Metodologia De Programação dos Processos por Tipo de Empreendimento. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
50. Tereza Cristina Ferreira de Queiroz. MÉTODO DE AUXILIO Á CONCEPÇÃO TÉRMICA DE EDIFÍCIOS EM PROJETOS ARQUITETÔNICOS DE RECONVERSÃO INDUSTRIAL. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
51. Jaqueline de Lima Pires. MODELO PARA AUXILIO A GESTÃO DOS RECURSOS PREDIAIS. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
52.  Antonio Pires Pinheiro. UM ESTUDO DA EFETIVIDADE ORGANIZACIONAL COM BASE NA CULTURA E COMPORTAMENTO ORGANIZACIONAIS. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
53. Octavio Manuel Bessada Lion. UM ESTUDO SOBRE A MODELAGEM DA ESTRUTURA A TERMO DAS TAXAS DE JUROS E A PRECIFICAÇÃO DE OPÇÕES SOBRE TÍTULOS DE RENDA FIXA. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
54. Ilda Maria de Paiva Almeida Spritzer. SISTEMA FINANCEIRO E O DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO - GESTÃO DAS INSTITUIÇÕES BANCARIAS COM ESTABILIDADE MONETÁRIA. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
55. GUSTAVO HENRIQUE WANDERLEY DE AZEVEDO. ACIDENTES DE TRABALHO: UMA NOVA PERSPECTIVA. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
56. ANTÔNIO MARTINEZ FANDIÑO. GESTÃO DO CONHECIMENTO NO SISTEMA BANCÁRIO. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
57.  Cesar Fantezia Andraus. DESENVOLVIMENTO DE APARELHO ARCO - ALVO CENTRADO PARA PROCEDIMENTOS ESTEREOTÁCTICOS NEUROCIRURGICOS. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
58. kriseida Carmen Portella Guedella. PREVISÃO DA DEMANDA DE PASSAGEIROS NO TRANSPORTE AÉREO DOMESTICO REGULAR: UMA MODELAGEM NEURONAL. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
59. JOÃO EDUARDO DE ALVES PEREIRA. UMA CONTRIBUIÇÃO PARA A QUESTÃO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL NO BRASIL, COM BASE NO EMPREGO DO MODELO DE LOCALIZAÇÃO MÚLTIPLO COPPETEC-COSENZA: FRUTICULTURA IRRIGADA E AGROINDÚSTRIA NO NORTE NORDESTE FLUMINENSE. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
60.  MÁRCIA DE ANDRADE SENA SOUZA. METODOLOGIA PARA AVALIAÇÃO DE PROJETOS EM MUNICÍPIOS: POSSIBILIDADES PARA IMPLANTAÇÃO DA GESTÃO ENERGÉTICA MUNICIPAL. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
61. STELA CALS DE OLIVEIRA. APLICAÇÃO DO BALANCED SCORECARD: ESTUDO DE CASO EM UMA CLÍNICA DE SUPORTE DE DIAGNÓSTICO EM SAÚDE NO RIO DE JANEIRO. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
62. LUCIANA NEMER DINIZ. ESTUDO DE EXEMPLOS PARADIGMÁTICOS COMO CONTRIBUIÇÃO PARA A SOLUÇÃO DO PROBLEMA DA HABITAÇÃO POPULAR NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
63. Miguel Dirceu Fonseca Tavares. Êficiência Informacional e suas Implicações para a Formação de Expectativas sobre Retornos em Investimentos no Mercado de Capitais Brasileiro. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
64. Raul Rousso. A Importância da Educação Continuada na Gestão Ambiental e as Questões Éticas Norteadas para o Desenvolvimento Sustentável. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
65. PETER JOSÉ SCHWEIZER. Criatividade e Inovação na Engenharia Urbana: O Impacto dos Elevados Paulo de Frontin e Perimetral na Cidade do RJ. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.


66. Maria Angela Dias. Campus da Ilha do Fundão - Um Ambiente Propício a Inovação. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Coorientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
67. kriseida Carmen Portella Guedella. Kriseida Carmen Portella Guedelha. 2002. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Coorientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
68. LUIZ CESAR BARÇANTE. JOGO MASTER DE GESTÃO DA QUALIDADE TOTAL: APRENDIZAGEM VIVENCIAL NUM CENÁRIO SIMULADO. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
69. CRISTINA GOMES DE SOUZA. AVALIAÇÃO DA COMPETITIVIDADE INDUSTRIAL COM BASE EM MODELO DE HIERARQUIA FUZZY. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
70.  SIMONE APARECIDA SIMÕES ROCHA. PROPOSTA PARA A FORMAÇÃO DE PÓLOS INDUSTRIAIS NO ESTADO DE MINAS GERAIS FACE A DINÂMICA DE LOCALIZAÇÃO INDUSTRIAL. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
71.  VANISE RIOS GONÇALVES. UTILIZAÇÃO DE VALUE AT RISK EM INVESTIMENTOS NO SETOR DE SHOPPING CENTER. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
72.  ELIZABETH KATHARINA ALVES LONDE. A APLICAÇÃO DO QUALITY FUNCTION DEPLOYMENT (QFD) NO PROJETO DE EDIFICAÇÃO. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
73. MARCOP ANTONIO LUCIDI. MÉTODO DE ANÁLISE FUNCIONAL BIOMECÂNICA PARA TRABALHADORES COM LESÕES ARTICULARES (ESTUDO GERONTOLÓGICO). 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
74.  THAIS HELENA DE LIMA NUNES. A PRODUÇÃO CENOGRÁFICA EM TELEVISÃO - DISCUSSÃO DO SABER TÉCNICO DESENVOLVIDO EM CONSTRUÇÃO DE METODOLOGIA - O CASO DAS TELENOVELAS DA REDE GLOBO. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
75. CLÁUDIA INÊS CHAMAS. PROTEÇÃO E EXPLORAÇÃO ECONÔMICA DA PROPRIEDADE INTELECTUAL EM UNIVERSIDADES E INSTITUIÇÕES DE PESQUISA. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
76. Jorge Bria. GRAFOS NO ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO: MATEMÁTICA, INTERDISCIPLINARIDADE E REALIDADE. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
77. JOSÉ ABDALA ZIDE. PLANEJAMENTO NA CONSTRUÇÃO CIVIL: UMA METODOLOGIA DE PROGRAMAÇÃO DOS PROCESSO POR TIPO DE EMPREENDIMENTO. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
78. José Fabiano da Serra Costa. Uma Proposta para Solução do Problema de Inconsistência em Matrizes Decisórias Utilizando Algoritmos Genéticos. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
79.  Nelson José Veiga de Magalhães. Da Filosofia da Busca do Melhor Produto a ser Lançada no Mercado até a Utilização do Prosyne. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
80. Mauro Lemuel Alexandre. Dinâmica do Relacionamento e Cooperação Estratégica e sua Aplicabilidade no Turismo-Hoteleiro. 2001. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
81. ELOY EHARALDT. A AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS CONSIDERANDO AS CARACTERÍSTICAS ARQUITETÔNICAS, O PROJETO E A REFERÊNCIA AMBIENTAL. 2000. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
82. GUIDO FERROLA. Qualidade Ambiental como estratégia de negócio. 2000. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
83. ROSANE KERBEL GERTNER. A decisão de localização industrial em mercados globalizados: uma aplicação do Modelo Cosenza em empresas do setor automobilístico instaladas no Brasil. 2000. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
84. AMAURY LEONARDO COSTA. Modelo conceitual para um sistema de planejamento operacional multi-refinaria de alta responsabilidade. 2000. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
85. Alice Ferruccio. As Mudanças Provenientes dos Processos de Desenvolvimento da Administração Estratégica e o Impacto na Cultura Organizacional dos Fundos de Pensão no Brasil. 2000. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
86. ANTONIO CARLOS ALONSO DEL NEGRO. Gestão da Arquitetura Bioclimática e economia de energia. 2000. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
87. LUIZ CORREA LIMA. Uma estratégia tecnológica para software inovador de engenharia no setor de energia elétrica. 2000. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
88. DAVID MENEZES LOBATO. PARADIGMA HOLÍSTICO E A CULTURA EMPRESARIAL BRASILEIRA CONTEMPORÂNEA. 2000. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
89. SUZANA GUEIROS TEIXEIRA. IMPACTOS AMBIENTAIS SONOROS: UM MODELO DE GESTÃO URBANA. 2000. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 90.

TACIANA BEZERRA ROBALINHO DE OLIVEIRA CAVALCANTI. METODOLOGIA SOFT DE SISTEMAS E COMPLEXIDADE - UM ESTUDO DA RECONFIGURAÇÃO ORGANIZACIONAL DA FEAM. 1999. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.

91. MÁRCIA BOTELHO JUNQUEIRA. A INFORMAÇÃO AMBIENTAL COMO INSTRUMENTO PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DAS CIDADES: UM MANUAL PARA SUA PRODUÇÃO. 1999. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
92. ARISTÓTELES TARCÍSIO DE SOUZA. IMPACTO AMBIENTAL NA MUDANÇA DO AMBIENTE CONSTRUÍDO: AVALIAÇÃO DOS EFEITOS NOS SISTEMAS DE CONDICIONAMENTO AMBIENTAL. 1999. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
93. GERARDO JOSÉ DE PONTES SARAIVA. CONTRIBUIÇÃO CIENTÍFICA À ENGENHARIA ECOLÓGICA DENTRO DE UM CONTEXTO SÓCIO-ECONÔMICO. 1999. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
94. LUIS ENRIQUE VALDIVIEZO VIEIRA. ANÁLISE E AVALIAÇÃO DE PROJETOS DE INVESTIMENTOS EM MODERNIZAÇÃO DE SISTEMAS DE PRODUÇÃO. ABORDAGEM DAS DECISÕES ADAPTATIVAS. 1999. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
95. CELSO CARREIRO ILDEFONSO. ASPECTOS ESTRATÉGICOS PARA IMPLEMENTAÇÃO DA CERTIFICAÇÃO DA QUALIDADE DE PRODUTOS E SERVIÇOS NO PAIS ATRAVÉS DA TÉCNICA DE DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE. 1999. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
96. ADALGISIO MAIA TELLES E SOUZA. OS IMPACTOS SÓCIO-ECONÔMICOS DA INDÚSTRIA DO FUMO NO BRASIL. 1999. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Coorientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
97.  JOSÉ GUILHERME PINHEIRO CÔRTEZ. Processo de Orcamento de Capital. 1998. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
98. Roberto Minadeo. UM ESTUDO DE HISTÓRIA EMPRESARIAL: HISTÓRIA DO SETOR PETRÓLEO. 1998. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
99. CELSO JOSÉ DE CAMPOS. UM MODELO CONCEITUAL DE ORGANIZAÇÃO APRENDIZ APLICADO A INSTITUIÇÕES BRASILEIRAS COMPETITIVAS. 1998. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
100. EDUIW PINTO DE LA SOTA SILVA. Estrutura de Custo,Economia de Escala e Fator de Demanda Na Industria de Transporte Rodoviario de Passageiros. 1997. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
101.  RICARDO WAGNER. A Energia Eolica Para O Desenvolvimento Sustentavel. 1997. Tese - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
102. LIGIA GOMES ELLIOT. HIPERMÍDIA NA EDUCAÇÃO DESENVOLVIMENTO E ABORDAGEM DETERNATIVA PARA AVALIAÇÃO DE QUALIDADE E EFEITOS. 1997. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Coorientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
103. CYRO ALVES BORGES JÚNIOR. A VANTAGEM COMPETITIVA NA INDUSTRIA BRASILEIRA DE FABRICAÇÃO SOB ENCOMENDA. 1997. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
104. CHRISTINA MARÍLIA TEXEIRA DA SILVA. HIPERMÍDIA NA EDUCAÇÃO : DESENVOLVIMENTO E ABORDAGEM DETERNATIVA PARA AVALIAÇÃO DE QUALIDADE E EFEITOS. 1997. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Coorientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
105. MARIA MAIA PORTO. A Consideracao do Clima No Projeto Industrial-Um Elo Entre Localizacao e Arquitetura Em Benefio do Homem e da Producao Condicionada A Preservacao do Ambiente. 1996. Tese - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
106. ALBERTO FÉLIX SUERTEGARAY. A RELEVÂNCIA DA MORAL E DA ÉTICA CONTEXTO DE UMA MODERNIDADE IMPOSITIVA (UMA REFLEXÃO SOBRE OS FUNDAMENTOS DE UMA PROPOSTA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL). 1996. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
107. ROBERTO SOARES. MODELANDO UM SISTEMA DE PARA CONSTRUÇÃO DE CASAS DE BAIXO CUSTO USANDO OS CONCEITOS DE UM MODELO BIOLÓGICO DE BAIXO CUSTO AUTOPOIÉTICO. 1996. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
108. FATIMA JANINE GAIO. PERSPECTIVAS PARA REDES DE FIRMAS EM SETORES INTENSIVOS EM TECNOLOGIA NO BRASIL. 1996. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Coorientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
109. JOSÉ HAIM BEZEMCRY. DESNVOLVIMENTO DE MODELOS DE PROGRAMAÇÃO MATEMATICA, UTILIZANDO ABC/ABM, PARA REDUÇÃO DE CUSTOS. 1995. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
110. NEIDE DOS SANTOS. REQUISITOS EDUCACIONAIS DE UM AMBIENTE DE APRENDIZAGEM APOIADO EM HIPERTEXTO. 1994. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
111. GILDA HELENA BERNARDINO DE CAMPOS. METODOLOGIA PARA AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE SOFTWARE EDUCACIONAL, DIRETRIZES PARA DESENVOLVEDORES E USUAARIOS. 1994. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
112. EDILMAR PASSOS. AVALIAÇÃO DA PRODUTIVIDADE INDUSTRIAL - CONCEITOS E METODOS DE AVALIAÇÃO - UMA PROPOSTA. 1993. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
113. Fernando Rodrigues Lima. ESTUDO DE LOCALIZAÇÃO INDUSTRIAL : CRIAÇÃO DE UM SIST. DE ANÁLISE BASEADO EM MODELOS ICONOCOS GERADOS POR APLIC. DA COMPUT. RELACIONAL. 1993. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
- 114.



MARIA CRISTINA VECCI PFEIFFER. PROJETO DE UM SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS DEFICIÊNCIAS DE APREDIZADO DE PRIMEIRO GRAU. 1992. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.

115. PAULO JOSE PACHECO. PLANJAMENTO ESTRATEGICO: UMA ABORDAGEM DE GERENCIAMENTO DE USOS E FONTES DE BANCOS. 1992. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
116. LIANA MARIA DE RANIERI SILVA PEREIRA. REDES DE TRANSPORTE E DE CIDADES : UMA MEDIDA DE SUA ASSOCIAÇÃO - ESTUDO DE CASO PARA O ESTADO DO RIO DE JANEIRO. 1985. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
117.  ANA MARIA DE RANIERI JULIANO RAMBAUSKE. MEDIDA DO IMPACTO DO METRO - MODELO E ESTUDO DE CASO PARA BOTAFOGO. 1985. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.
118. JOSÉ CARLOS MELLO. PLANEJAMENTO DE TRNSPORTES URBANOS : ANÁLISE DO CASO BRSELEIRO. 1978. 0 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Alberto Nunes Cosenza.

Inovação

Programa de computador registrado

1. PESSOA, L. A. M. ; LINSA, M. P. E. ; **cosenza, C.A.N.** . Auxilio Fuzzy para Classificação de Folk em amostras de sedimentos. 2013.
Patente: Programa de Computador. Número do registro: 147048-5, data de registro: 27/08/2013, título: "Auxilio Fuzzy para Classificação de Folk em amostras de sedimentos" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.
2. KRYHTTINE, F. L. P. ; SILVA, E. ; **COSENZA.Carlos Alberto Nunes** ; MORIM, ANTONIO ; FORTES, E. S. ; CALDEIRA, J. F. ; ABREO, L. O. ; AREDES, M. ; VILLARINO, M. C. . ERGOMAP WEB. 2018.
Patente: Programa de Computador. Número do registro: BR512018001413-5, data de registro: 25/03/2018, título: "ERGOMAP WEB" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.
3. SILVA, E. M. ; **COSENZA.Carlos Alberto Nunes** ; MORIM, C. M. L. ; SA FORTES, EDUARDO ; CALDEIRA, J. F. ; ABREO, L. O. ; AREDES, M. ; VILLARINO, M. C. ; REIS FILHO, P. O. . Programa de Computação para Área de Energia Elétrica. 2018.
Patente: Programa de Computador. Número do registro: BR512018001412-7, data de registro: 25/03/2018, título: "Programa de Computação para Área de Energia Elétrica" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.

Programa de computador sem registro

1. **COSENZA.Carlos Alberto Nunes**. Package 'coppeCosenzaR'. 2017.
2. **COSENZA, CARLOS ALBERTO NUNES**. Roteiro para Programa e Software. 2019.
3. Instrumental apoiado em Metodologia Fuzzsy para Avaliação da Implementação dos Sistemas de Gerenciamento da Cadeia de Suprimento Aplicado em sistemas de Logísticas no Município do Rio de Janeiro. 2016.

Projetos de pesquisa

2015 - 2015

Unidade Móvel de Biodigestão Anaeróbia e Biorrefino de Resíduos Orgânicos, FORSU, lodos, grãos, gramas e podas, com produção de biogás/Biometano, Bioetanol, Fertilizante Orgânico e Bio-eletricidade.
Descrição: Geração e Energia- Estudo de Novas Tecnologias para geração e armazenamento e recuperação de energia com foco em redução de GEE. Saneamento ambiental - tratamento de resíduos orgânicos e biorefino.
Situação: Desativado; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Doutorado: (2) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / Marco Cristellotti - Integrante / Luis Claudio Bernardo Moura - Integrante.
Financiador(es): Companhia Vale do Rio Doce - Cooperação.

2013 - 2013

Fuzzy Application in Support of the Marine sediment classification
Descrição: Fuzzy Application in Support of the Marine sediment classification.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Leonardo Antonio Monteiro Pessoa - Coordenador / Marcos Pereira Estellita Linsa - Integrante / Flavia Mandarin - Integrante.

2010 - 2011

Uso da Lógica Fuzzy no Planejamento Mestre da Produção
Descrição: Emprego de uma modelagem baseada em sistema de inferência nebulosa para geração de planos mestre e para a análises da adequação de cada plano quanto a política de estoques definida pela empresa. Foi utilizado no escopo do sistema elementos para

implementar os algoritmos da lógica fuzzy necessários para adaptação da biblioteca XFUZZY 3.0..

2001 - 2002

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (2) Doutorado: (1) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / DAYSE MOURÃO ARRUDA - Coordenador.

Financiador(es): Instituto Nacional de Tecnologia - Bolsa.

Avaliação de Pós-Ocupação do RB1

Descrição: Pela primeira vez foi realizado no Estado do Rio de Janeiro um estudo criterioso de avaliação pós-ocupação de um edifício de grande porte e com alto grau de sofisticação na realidade trata-se de um complexo condominial que não deve ser tratado nos maldes tradicionais da avaliação de imóveis..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (3) Doutorado: (4) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante / Paulo Alfonso Rheingantz - Integrante / Harvey José Santos Ribeiro Cosenza - Integrante / Mario Cesar Rodriguez Vidal - Integrante.

Financiador(es): CONDOMINIO DO ED CENTRO EMPRESARIAL INTERNACIONAL RIO - Bolsa.

A maximum entropy approach to update airlines demand distributions

Descrição: In order to design an efficient market-reactive revenue management system for airlines, it is necessary to have at hand a representative probability distribution of demand by period, by fare class and by order of arrival. For this, a dual geometric programming problem can be formulated according to the principle of maximum entropy. Making use of the corresponding primal form of the geometric program, the large-scale convex optimization problem is transformed into a non-constrained non-convex minimization problem. The solution strategy proposed consists of two main steps: first, solve the primal form of the geometric program and second, compute by geometric inversion the updated probability distributions. A numerical solution of the non-convex primal geometric program is obtained using an ad hoc designed genetic algorithm. Its performances had been evaluated under different simulation scenarios involving various fare classes, several forecasting periods and different demand profiles, showing satisfactory results..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Integrante / Ioana C. Bilegan - Coordenador / Sergio Gonzáles-Rojo - Integrante / MORA-CAMINO, FELIX - Integrante.

Projeto cooperação COPPE / UFRJ , CEDSERJ / BNDES

Descrição: Diagnóstico em inferência do Ambiente Construído do Edifício BNDES. Avaliação de todos os atributos envolvidos..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (3) Doutorado: (3) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador.

Financiador(es): Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - Bolsa.

Sistema de Ajuda à Decisão para Operação das Companhias Aéreas

Descrição: Trata-se de elaborar um método de apoio da tomada de decisão com relação a localização de atividades de suporte a empresas aéreas..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador.

Financiador(es): Le Programme CAPES-COFECUB - Bolsa.

Localização da Sede da Fosfertil - Aplicação de um Modelo

Descrição: A natureza do problema é típico de um complexo técnico ou geográfico exigindo um esforço de adaptação de um modelo de localização, para operar variáveis mensuradas por atributos. O modelo permite a comparação, em termos de fatores locais, das diferentes áreas alternativas..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante.

Financiador(es): Petrofertil - Remuneração.

Projeto de desenvolvimento tecnológico

2016 - 2017

Package 'coppeCosenzaR'

Descrição: The program implements the COPPE-Cosenza Fuzzy Hierarchy Model. The model was based on the evaluation of local alternatives, representing regional potentialities, so as to fulfill demands of economic projects. After defining demand profiles in terms of their technological coefficients, the degree of importance of factors is defined so as to represent the productive activity. The method can detect a surplus of supply

without the restriction of the distance of classical algebra, defining a hierarchy of location alternatives. In COPPE-Cosenza Model, the distance between factors is measured in terms of the difference between grades of memberships of the same factors belonging to two or more sets under comparison. The required factors are classified under the following linguistic variables: Critical (CR); Conditioning (C); Little Conditioning (LC); and Irrelevant (I). And the alternatives can assume the following linguistic variables: Excellent (Ex), Good (G), Regular (R), Weak (W), Empty (Em), Zero (Z) and Inexistent (In). The model also provides flexibility, allowing different aggregation rules to be performed and defined by the Decision Maker. Such feature is considered in this package, allowing the user to define other aggregation matrices, since it considers the same linguistic variables mentioned..
Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / Leonardo Antonio Monteiro Pessoa - Integrante / Pier Giovanni Taranti - Integrante.

Software do Modelo COPPE / COSENZA

Descrição: Software de utilização do Modelo COPPE / COSENZA..

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / Luis Claudio Bernardo Moura - Integrante.

Número de produções C, T & A: 1

Projeto de extensão

2017 - 2019

Curso de Engenharia de Planejamento - Ênfase em Fundos de Pensão e Previdência Complementar

Descrição: O objetivo é capacitar os participantes em conceitos e técnicas para atuar em atividades complexas na área de planejamento e tomada de decisão em Entidades de Fundos de Pensão e Previdência Complementar.

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante.

Financiador(es): IDEAS - Remuneração.

2016 - 2017

Curso de Engenharia de Planejamento - Ênfase em Elaboração e Análise de Projetos de Investimento e Gerência de Risco

Descrição: O curso está voltado para o nível de especialização. Seu objetivo geral é criar uma mentalidade analítica e sistêmica, dando elementos para que o público a ser qualificado seja capaz de tomar decisões no campo da elaboração, análise e gerenciamento de projetos, em ambiente de risco e incerteza..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Doutorado: (2) .

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante.

Financiador(es): SENAI - Departamento Regional do Rio de Janeiro - Remuneração.

2015 - 2017

Curso de Engenharia de Planejamento - Ênfase em Fundos de Pensão e Previdência Complementar

Descrição: O objetivo é capacitar os participantes em conceitos e técnicas para atuar em atividades complexas na área de planejamento e tomada de decisão em Entidades de Fundos de Pensão e Previdência Complementar.

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Integrantes: Carlos Alberto Nunes Cosenza - Coordenador / CESAR DAS NEVES - Integrante.

Financiador(es): IDEAS - Remuneração.

Educação e Popularização de C & T

Artigos

Artigos completos publicados em periódicos

1.

Apresentações de Trabalho

1. **cosenza, C.A.N.**; Mora-camino, F. . Fuzzy Dual Entropy and Trip Distribution in Transportation systems. 2012. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
2. **cosenza, C.A.N.**. Fuzzy Algorithm for understading the Customer's desire. An Application designeg for textile Industry. 2012. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
3. KRYKHTINE, F. L. P. ; **cosenza, C.A.N.** ; DORIA, F. A. M. A. ; GUIMARAES, V. ; MARTINS, G. M. ; MARTINS, G. W. ; FORTES, L. E. N. S. ; REIS FILHO, P. O. . Fuzzy Relational Approach for Evaluating the Impact of an Alternative Educational Methodology aimed at reducing the gap age/gradeof public high school students in Brazil.. 2014. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Programa de Computador sem registro de patente

1. **COSENZA, CARLOS ALBERTO NUNES**. Roteiro para Programa e Software. 2019.
2. **COSENZA.Carlos Alberto Nunes**. Package 'coppeCosenza'. 2017.

Outras informações relevantes

Visiting Research Associate - Trinity Term - Oxford University UK. Projeto de fim de Curso - Aluno Thomas Quillion - " Étude de Procédures de Réduction du Bruit au voi sinages des Aéroports" - École Nationale Supérieure d' Ingenieurs des Constructions Aéronautiques "ENSIC" - France, Toulouse, 200. Organizador do Livro Crise na Economia OS CINCO PRINCIPAIS ARTIGOS CONSIDERADOS 1 - Bartholo, R.S.; C.A. Cosenza; F.A. Doria; M. Doria and A. Teixeira. "On Exact and Approximate Solutions For Hard Problems?: ? An Alternative Sciences Research? Unit ? ASSRU - TRENTO University V1, p. 18, 2011 2 - Cosenza, C; Bartholo, R; Doria, F; Doria, M; "Allocation Problems, Economics, Fuzzy Sets, Information?, Grupo de Altos Estudos, PEP/COPPE ? International Disclosure ? V 6, p. 1-68 ? 2011. 3. - Bartholo Jr, R. dos S.; Cosenza, C.A.N., Doria, F.A., Lessa, C.F.T.R; "Can Economic Systems as Computing Devices?" Journal of Economic Behavior & Organization; V.1 p.10, 2008. 4- Andraus, M.E.C., Cosneza, C.A.N., Andraus, C.F., Leon, S.V.A. Nunes, R.G., "Monitoración prolongada por vídeo-EEG de pacientes com diagnóstico ambulatorio de epilepsia del lobo temporal de dificil control; aplicacion del modelo de lógica fuzzy" Revista de Neurologia de Barcelona, V 43 p. 1-20, 2006. 5- Chaferdine, S., Cosenza, C.A.N.C., Coligny, M. de Mora-Camino, F., "A Fuzzy Approach of the competition on the Air Transport Market!. NASA - Scientific and Technical Aerospace Reports, USA, V43, p.1-8, 2005. Coordenou o Curso de Extensão Planejamento Interativo de Área Marinhas Protegidas, realizado no período de 14 janeiro a 31 de março de 2012, na Universidade Federal do Rio de Janeiro - Pró-Reitoria de Extensão.