# MEMORIAL DE ATIVIDADES ACADÊMICAS

# PROF. JOÃO CARLOS SOUZA

DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO

# Sumário

MEMORIAL DE ATIVIDADES ACADÊMICAS	1
INTRODUÇÃO	3
CARREIRA NA UFSC	
ATIVIDADES DIDÁTICAS:	5
Graduação no Curso de Arquitetura e Urbanismo:	5
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção	11
Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo	13
Supervisão de monitoria:	14
Supervisão de estágios:	14
Orientação de alunos	14
Tese de doutorado (Orientador):	14
DISSERTAÇÕES DE MESTRADO (ORIENTADOR)	15
DISSERTAÇÕES DE MESTRADO: CO-ORIENTADOR	18
Monografias de conclusão de curso de Aperfeiçoamento/especialização	18
.ATIVIDADES DE PESQUISA	20
ARTIGOS COMPLETOS PUBLICADOS EM PERIÓDICOS	23
CAPÍTULOS DE LIVROS PUBLICADOS	24
Trabalhos completos publicados em anais de congressos	24
RESUMOS EXPANDIDOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS	29
RESUMOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS	30
ARTIGOS ACEITOS PARA PUBLICAÇÃO	30
ATIVIDADES DE EXTENSÃO:	32
Projetos de Extensão universitária:	32
Organização de congressos:	35
PARTICIPAÇÃO EM BANCAS DE AVALIAÇÃO	35
PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS	54
PARTICIPAÇÃO COMITÊS CIENTÍFICOS:	59
Participação Cursos:	59
Prêmios recebidos:	60
ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS	61
Atividades no Curso de arquitetura e urbanismo	61
ATIVIDADES NA PRÓ-REITORIA DE CULTURA E EXTENSÃO.	65

# MEMORIAL DE ATIVIDADES ACADÊMICAS

# INTRODUÇÃO

Nasci na cidade de Bom Retiro, interior de SC, em 09 de janeiro de 1957. Em 1964 ingressei no Grupo Escolar Alexandre de Gusmão, onde fiz o curso primário e secundário. Em 1972 vim estudar em Florianópolis. Cursei o ensino médio do Instituto Estadual de Educação, obtendo o título de Auxiliar Técnico de Laboratório de Análises Ouímicas.

Prestei vestibular para Engenharia Civil no ano de 1975, fui aprovado e ingressei em julho de 1975. Durante o curso, além das disciplinas regulares, fiz estágio profissional em três empresas: O primeiro no Departamento Nacional de Estradas de Rodagem - DNER, acompanhando a construção da BR 470 no trecho entre Navegantes e Blumenau e no trecho entre Campos Novos e a fronteira do Rio Grande do Sul. O segundo no Escritório Técnico da Prefeitura do Campus da UFSC – ETUSC, ajudando a fiscalizar as obras de construção de edifícios na Universidade, especialmente o Centro Sócio-Econômico, Centro Tecnológico e Centro de Ciência da Saúde. E o terceiro, no último ano do Curso, na empresa de construção civil JP Construções, atuando na construção de pontes, edifícios, fundações especiais e outras obras.

Durante o Curso de Engenharia Civil também participei do Projeto Rondon, na cidade de Nortelândia, MT e do Curso de Desenvolvimento Urbano e Local para a Grande Florianópolis, com 232 horas aula. Este curso serviu de embasamento para muitas das minhas futuras atividades profissionais.

Em julho de 1980, por ter cursado as disciplinas obrigatórias e optativas das duas áreas, me formei em Engenharia Civil com habilitação em Construção Civil e habilitação em Transportes.

Em agosto de 1980, através um processo seletivo, fui contratado para trabalhar na Assessoria de Planejamento da Prefeitura Municipal de Blumenau. Logo após a contratação, eu e outros engenheiros e arquitetos da PMB participamos em Florianópolis, durante um mês, em horário integral, de um Treinamento em Planejamento de Transporte Urbano em Cidades de Porte Médio, ministrado por técnicos da Empresa Brasileira de Transportes – GEIPOT.

Em Blumenau, a equipe da Assessoria de Planejamento elaborou planos para desenvolvimento e implantação de novos sistemas de transportes na cidade. Muitas das obras propostas pelo Grupo foram construídas e continuam em funcionamento até os dias de hoje.

No final de 1981, fiz meu primeiro concurso para professor da Universidade Federal de Santa Catarina. O cargo seria de professor auxiliar de desenho técnico no Departamento de Artes do Centro de Comunicação e Expressão. Fui aprovado em segundo lugar, porém nunca fui convocado para assumir a função.

Permaneci em Blumenau até o final de 1981, quando resolvi me transferir para Florianópolis. No início de 1982 passei a prestar serviços de consultoria para a Empresa Brasileira de Planejamento de Transportes –GEIPOT. Minha função era atuar junto ao Corredor de Exportação e Abastecimento de Santa Catarina, controlando e mantendo o Ministério dos Transportes informado sobre a movimentação de mercadorias nos portos de São Francisco do Sul, Itajaí e Imbituba. Também colhia informações semanais sobre a movimentação do carvão mineral produzido em Santa Catarina, desde sua extração nas minas, beneficiamento no Lavador de Capivari, transporte pela Estrada de Ferro Dona Tereza Cristina e embarque nos navios no Porto de Imbituba.

Permaneci como consultor do GEIPOT e do Ministério dos Transportes até o ano de 1989, porém, como não tinha vínculo empregatício com aquela entidade e ali trabalhava em tempo parcial, a partir de junho de 1985, passei a atuar conjuntamente como engenheiro civil na empresa JP Construções Ltda. e também atuava como autônomo fazendo cálculo estrutural de edifícios.

Na empresa JP Construções, minha função era projetar e executar fundações de edifícios e de pontes, especialmente com estacas pré-fabricadas. Permaneci nesta empresa até junho de 1990 e durante este tempo acumulei Anotações de Responsabilidade Técnica de mais de 300 mil metros de estacas.

Como sempre tive interesse em atuar na vida acadêmica, em 1989 me submeti ao processo seletivo para ingressar no Programa de Pós Graduação em Engenharia de Produção da UFSC, no nível de mestrado. Este processo seletivo constava de um nivelamento, no qual os alunos deveriam assistir aulas e prestar exames nas disciplinas de Cálculo Diferencial e Integral, Geometria Analítica, Computação e Estatística. Se inscreveram mais de 300 candidatos e foram aprovados 35, com o meu nome entre estes.

Cursei todas as disciplinas previstas para obtenção do título de Mestre em Transportes no Programa e defendi minha dissertação, intitulada "Alternativas de Gestão para Centrais de Informação de Fretes", em 1992.

No início de 1990, juntamente com mais de 100 candidatos, me inscrevi para o concurso para o cargo de engenheiro civil do Corpo de Bombeiros da Polícia Militar de Santa Catarina. Fui aprovado em primeiro lugar e assumi o cargo de servidor público estadual em junho de 1990. Neste Órgão tínhamos a função de analisar projetos de edifícios em relação a prevenção contra incêndios e de propor normas técnicas relacionadas à área. A Norma de Segurança Contra Incêndios que elaboramos em 1992 ficou vigente e com excelentes resultados até meados deste ano (2014).

Em conjunto com as atividades no Corpo de Bombeiros, conclui meu mestrado e, em 1992, iniciei meu doutorado, também no Programa de Pós Graduação em Engenharia de Produção da UFSC. Por influência do novo trabalho, minhas pesquisas se voltaram para a otimização de serviços de atendimento emergencial. Conclui meu doutorado em 1996 com a tese intitulada "Dimensionamento, Localização e Escalonamento Temporal de Serviços de Atendimento Emergencial".

Mesmo atuando como engenheiro dos Bombeiros e fazendo doutorado, para não ficar longe das atividades didáticas, em 1991, prestei concurso para professor substituto do Departamento de Artes da UFSC. Fui aprovado e ministrei as disciplinas de Desenho Técnico para turmas dos cursos de Arquitetura, Agronomia e Engenharia Sanitária, nos semestres 91-2 e 92-1.

No ano de 1991, ministrei a disciplina Projeto de Prevenção Contra Incêndios no Curso de Especialização de Engenharia de Segurança do Trabalho, em nível de pósgraduação (lato sensu) oferecido pela UFSC.

Nos anos de 1992 e 1993, no Centro de Ensino da Polícia Militar e Santa Catarina, ministrei a disciplina de Prevenção de Incêndios no Curso de Especialização de Bombeiros para Oficiais (CEBO), Curso de Aperfeiçoamento de Sargentos (CAS-BM) e Curso de Formação de Sargentos (CFS-BM).

Como já tinha o título de mestre, em 1993 prestei dois concursos para professor assistente do Departamento de Artes da UFSC, um, em março, para o campo de conhecimento de Desenho Arquitetônico, Perspectiva e Sombra e, outro, em dezembro, para o campo de conhecimento de Geometria Descritiva. Fui aprovado em ambos, porém, por motivos que desconheço, esgotou-se o prazo de validade e eu não fui convocado para assumir os cargos em nenhum deles.

Nos anos de 1994 e 1995, uma vez por semana, no período noturno, ministrei a disciplina de Estruturas de Concreto Armado e a disciplina de Pontes e Grandes Estruturas para o curso de Engenharia Civil da Universidade do Sul de Santa Catarina – UNISUL, na cidade de Tubarão, SC.

No primeiro semestre de 1995, prestei concurso para professor substituto do Centro de Artes da Universidade para o Desenvolvimento do Estado de Santa Catarina – CEART/UDESC. Fui aprovado e ministrei a disciplina de Desenho Técnico para o Curso de Artes.

Finalmente, no início de 1995, fui aprovado como professor assistente no concurso para a área de Materiais e Tecnologia da Construção do Curso de Arquitetura e Urbanismo da UFSC. Em junho fui convocado para assumir o cargo. Solicitei demissão no Corpo de Bombeiros, na UDESC e na UNISUL e em 14 de julho de 1995 ingressei na Universidade Federal de Santa Catarina.

#### CARREIRA NA UFSC

No semestre 1995-2, por ser meu primeiro período no Curso de Arquitetura, ministrei as disciplinas Experimentação I em conjunto com o Prof. João Eduardo Di Pietro, Materiais e Técnicas Construtivas I, em conjunto com o Prof. Wilson Jezus da Silveira, Materiais e Técnicas Construtivas II, em conjunto com o Prof. Sérgio Castello Branco Nappi e, sem a supervisão de nenhum outro professor, a disciplina de Materiais e Técnicas Construtivas IV.

A partir, do primeiro semestre de 1996, mesmo estando sob a tutela da Comissão de Avaliação do Estágio Probatório até julho de 1997, não foi mais necessário o acompanhamento de outros professores e passei a atuar de forma autônoma nas funções de ensino, pesquisa, extensão e atividades administrativas, como se poderá observar na continuidade deste relatório.

# ATIVIDADES DIDÁTICAS:

GRADUAÇÃO NO CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO:

## ARQ 5640 – Introdução á Análise de Estruturas. (75 H/A)

Estudo de funções e gráficos. Noções sobre limites e continuidade. Derivadas de função de uma variável (definição, importância e aplicações em cálculo de estruturas). Integral definida e indefinida (definição, importância e aplicações em cálculo de áreas, momento fletor, momento de inércia e estruturas). Cálculo de forças axiais, esforços cortantes e momentos fletores em elementos estruturais.

### ARQ 5641 – Experimentação I- (60 H/A)

Compreensão do funcionamento das estruturas através da elaboração e análise de modelos. Sistemas estruturais. Cargas nas estruturas. Estados básicos de tensão. Materiais estruturais. Vínculos. Vigas e pilares, solicitações internas. Noções de pré-dimensionamento.

#### ARQ 5642 - Experimentação II (45 H/A)

Análise qualitativa do funcionamento das estruturas através de observações e experiências para lajes planas e/ou plissadas, lajes duplas, escadas, grelhas, cascas, cúpulas, membranas, pórticos planos e espaciais, treliças planas e espaciais, pré-moldados, Noções de pré-dimensionamento; Introdução ao projeto de estruturas.

## ARQ 5661 - Tecnologia da Edificação I - (60 H/A)

Antiga - Materiais e Técnicas construtivas I -

Importância da tecnologia na formação do arquiteto. A técnica do edifício e a história. Visão geral dos diferentes tipos de edificação. Normalização. Noções dos sistemas construtivos. Sistemas construtivos em função do solo.

## ARQ 5662 - Tecnologia da Edificação II - (60 H/A)

Antiga - Materiais e Técnicas construtivas II -

Materiais, equipamentos, técnicas construtivas, discriminações e quantificações em serviços preliminares, fundações e estruturas.

# ARQ 5663 - Tecnologia da Edificação III - (60 H/A)

Antiga - Materiais e Técnicas construtivas III -

Materiais, equipamentos técnicas construtivas, discriminações e quantificações em coberturas, impermeabilizações e vedações.

# ARQ 5664 - Tecnologia da Edificação IV- (60 H/A)

Antiga - Materiais e Técnicas construtivas IV -

Materiais, equipamentos, técnicas construtivas em instalações e acabamentos, técnicas construtivas, discriminações e quantificações, custos, orçamentos e cronogramas de obras.

# ARQ 5677 Prática na Construção de Edifícios (72 H/A)

Apresentação dos aspectos práticos dos projetos e das obras da construção civil, através de palestras técnicas, visitas a obras e elaboração de modelos em escala reduzida e escala real.

#### DISCIPLINAS MINISTRADAS A CADA SEMESTRE:

### **2º** Semestre de 1995:

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A -4 créditos

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos

ARQ5440 – Materiais e Técnicas construtivas I Turma- 231 A – 3 créditos

ARQ5442 – Materiais e Técnicas construtivas II Turma - 331 B – 3créditos

ARQ5442 – Materiais e Técnicas construtivas III Turma - 431 B – 3 créditos

#### 1º Semestre de 1996:

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A -4 créditos

ARQ 5642 - Experimentação II - Turma 0231 B - 3 créditos

ARQ5440 – Materiais e Técnicas construtivas I T- 231 A – 3 créditos

ARQ5442 – Materiais e Técnicas construtivas II T- 331 B – 3 créditos

#### 2º Semestre de 1996:

ARQ 5642 - Experimentação II - Turma A -4 créditos

ARQ 5642 - Experimentação II - Turma B - 4 créditos

ARQ5443 – Materiais e Técnicas construtivas IV Turma A – 4 créditos

ARQ5443 – Materiais e Técnicas construtivas IV Turma B – 4 créditos

# 1º Semestre de 1997

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma A -4 créditos

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma B - 4 créditos

ARQ5440 – Materiais e Técnicas construtivas I Turma A – 4 créditos

ARQ5440 – Materiais e Técnicas construtivas I Turma B – 4 créditos

ARQ 5648 – Introdução à Análise de Estruturas 2 créditos.

#### 2º Semestre de 1997:

ARQ 5401 - Experimentação I (Currículo Antigo) - Turma A -4 créditos

ARQ 5401 - Experimentação I (Currículo Antigo) - Turma B -4 créditos

ARQ5443 – Materiais e Técnicas construtivas I Turma A – 4 créditos

ARQ5443 – Materiais e Técnicas construtivas I Turma B – 4 créditos

ARQ 5648 – Introdução à Análise de Estruturas 2 créditos.

### **1º** Semestre de 1998:

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma A -4 créditos

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma B -4 créditos

ARQ 5648 – Introdução à Análise de Estruturas Turma A 2 créditos.

ARQ 5648 – Introdução à Análise de Estruturas Turma B 3 créditos.

### 2º Semestre de 1998:

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma A -4 créditos

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma B -4 créditos

ARQ 5640 – Introdução à Análise de Estruturas 4 créditos.

ARQ 5665 – Estágio Profissionalizante – 4 créditos.

#### **1º** Semestre de **1999**

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma A -4 créditos

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma B -4 créditos

ARQ 5640 – Introdução à Análise de Estruturas 4 créditos.

ARQ 5665 – Estágio Profissionalizante – 4 créditos

#### **2º** Semestre de 1999:

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A -4 créditos

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos

ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos

#### 1º Semestre de 2000:

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A -4 créditos

ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos

ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos ARQ 5677 – Prática na Construção de Edifícios (Opt) 4 créditos.  $2^{\circ}$  Semestre de 2000: ARQ 5641 - Experimentação I -Turma 0131 A -4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos  $1^{\circ}$  Semestre de 2001: ARQ 5641 - Experimentação I -Turma 0131 A - 4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 023 - 2 créditos  $2^{\underline{0}}$  Semestre de 2001: ARQ 5641 - Experimentação I -Turma 0131 A - 4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos 1º Semestre de 2002: ARQ 5641 - Experimentação I -Turma 0131 A - 4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos 1º Semestre de 2003: ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A -4 créditos - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos **2º** Semestre de **2003**: ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A - 4 créditos ARO 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos  $1^{\circ}$  Semestre de 2004: ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A -4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos **2º** Semestre de 2004: - Turma 0131 A - 4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos

 $1^{\circ}$  Semestre de 2005:

- Turma 0131 A - 4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos **2º** Semestre de **2005**: ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A - 4 créditos ARO 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos  $1^{\circ}$  Semestre de 2006: ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A - 4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos **2º** Semestre de **2006**: ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A - 4 créditos - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos  $1^{\circ}$  Semestre de 2007: ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A - 4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos **2º** Semestre de 2007: ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A - 4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos 1º Semestre de 2008: ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A -4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos  $2^{\circ}$  Semestre de 2008: ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A - 4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos  $1^{\circ}$  Semestre de 2009: ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 A - 4 créditos ARQ 5641 - Experimentação I - Turma 0131 B - 4 créditos ARQ 5640 - Introdução à análise de estruturas - Turma 0231 - 2 créditos

2º Semestre de 2009:		
ARQ 5641 - Experimentação I	- Turma 0131 A - 4 créditos	
ARQ 5641 - Experimentação I	- Turma 0131 B - 4 créditos	
ARQ 5640 - Introdução à análise de estrutu	uras - Turma 0231 - 2 créditos	
1º Semestre de 2010:		
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 A - 4 créditos	
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 B - 4 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 A - 3 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 B - 3 créditos	
2º Semestre de 2010:		
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 A - 4 créditos	
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 B - 4 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 A - 3 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 B - 3 créditos	
1º Semestre de 2011:		
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 A - 4 créditos	
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 B - 4 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 A - 3 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 B - 3 créditos	
2º Semestre de 2011:		
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 A - 4 créditos	
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 B - 4 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 A - 3 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 B - 3 créditos	
1º Semestre de 2012:		
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 A - 4 créditos	
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 B - 4 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 A - 3 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 B - 3 créditos	
2º Semestre de 2012:		
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 A - 4 créditos	
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 B - 4 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 A - 3 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 B - 3 créditos	

## 1º Semestre de 2013:

ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 A - 4 créditos	
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 B - 4 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 A - 3 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 B - 3 créditos	
2º Semestre de 2013:		
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 A - 4 créditos	
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 B - 4 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 A - 3 créditos	
ARQ 5642 - Experimentação II	Turma 0231 B - 3 créditos	
1º Semestre de 2014:		
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 A - 4 créditos	
ARQ 5641 - Experimentação I	Turma 0131 B - 4 créditos	

## Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção

ARQ 5642 - Experimentação II

ARQ 5642 - Experimentação II

### EPS 3627 Análise e Avaliação de Sistemas de Transportes

Caracterização de sistemas de transportes: atividades, deslocamentos, fluxos elementos participantes: usuários, operadores, órgãos controladores e comunidade. Análise da demanda: previsão agregada e desagregada, modelos comportamentais, modelos atitudinais modelos de preferência declarada. Oferta de transportes: ciclo, função de produção, fator de escala, dimensionamento da oferta capacidade. Análise da Congestão. Equilíbrio oferta - demanda.

Turma 0231 A - 3 créditos

Turma 0231 B - 3 créditos

# EPS 3628 Análise Modal e Intermodal de Sistemas de Transportes

Características básicas do transporte de passageiros: parâmetros perceptíveis pelo usuário, nível de serviço, função utilidade e modelos comportamentais. Características gerais da carga: peso, volume, embalagem, fragilidade, estado físico, etc. Análise técnica, operacional e econômica dos modos rodoviário, ferroviário, marítimo, fluvial, aéreo e dutoviário. Unitização da carga: "pallets", conteineres, "rollon, rolloff". Terminais e instalações de interface: portos, aeroportos, pátios ferroviários, terminais intermodais. Custo, tarifação e análise econômica.

.

DISCIPLINAS MINISTRADAS A CADA SEMESTRE:

# 1º trimestre de 1997

EPS 3627 Análise e avaliação de sistemas de transportes 3 créditos

### $2^{\circ}$ trimestre de 1997:

EPS 351204 – Análise Modal e Intermodal de Sistemas de Transportes 3 cred.

#### 1º trimestre de 1998

EPS 3627 Análise e avaliação de sistemas de transportes 3 créditos

# $2^{0}$ trimestre de 1998:

EPS 351204 – Análise Modal e Intermodal de Sistemas de Transportes 3 cred.

#### 1º trimestre de 1999

EPS 3627 Análise e avaliação de sistemas de transportes 3 créditos

# 1º trimestre de 2000

EPS 3627 Análise e avaliação de sistemas de transportes 3 créditos

# $2^{\underline{0}}$ trimestre de 2000:

EPS 3644- Análise de sistemas logísticos - 3 créditos

## $3^{\circ}$ trimestre de 2000:

EPS 3644- Análise de sistemas logísticos - 3 créditos

### 1º Trimestre de 2001:

EPS 3627 - Análise e avaliação de sistemas de transportes- 3 créditos

EPS 3644 - Análise de sistemas logísticos- 3 créditos

### $2^{\underline{0}}$ Trimestre de 2001:

EPS 3644 - Análise de sistemas logísticos- 3 créditos

# 3º Trimestre de 2001:

EPS 36105 - Logística- 3 créditos

# 1º Trimestre de 2002:

EPS 3627 - Análise e avaliação de sistemas de transportes 3 créditos

# $2^{\underline{0}}$ Trimestre de 2002:

EPS 3644 - Análise de sistemas logísticos - 3 créditos

# Arq1408 Projeto De Prevenção Contra Incêndios

Princípios da engenharia de incêndio, química e física do fogo, projeto de sistemas de prevenção contra incêndios e análise de riscos em edificações.

# Arq 410008 Mobilidade e Acessibilidade em Áreas Urbanas

Princípios básicos do planejamento do transporte urbano, os aspectos ligados à oferta e demanda, os principais modelos de geração, distribuição, alocação e repartição modal, as peculiaridades dos diversos modos e tipos de serviços de transporte. Conceitos relativos à sustentabilidade, acessibilidade e mobilidade relacionando-os ao ambiente urbano. Responsabilidade governamental. Tamanho da cidade e sustentabilidade. Indicadores de sustentabilidade urbanos. Conformação urbana e suas relações com modalidades de transporte. O automóvel na cidade: consumo de energia, infra-estrutura, forma urbana, uso do solo.

DISCIPLINAS MINISTRADAS A CADA SEMESTRE:

### 3º Período de 2005:

ARQ 1408- Projeto de Prevenção contra incêndios 3 créditos

### 1º Trimestre de 2008:

ARQ 1408 – Projeto de prevenção contra incêndios - 3 créditos

# 1º Trimestre de 2009:

ARQ 1408 – Projeto de prevenção contra incêndios - 3 créditos

## $1^{\circ}$ período de 2011:

ARQ 410008 – Mobilidade e Acessibilidade em Áreas Urbanas - 1,0 crédito

#### $1^{\circ}$ período de 2012:

ARQ 410008 – Mobilidade e Acessibilidade em Áreas Urbanas - 1,5 créditos 3º período de 2013:

ARQ 410008 – Mobilidade e Acessibilidade em Áreas Urbanas - 1,5 créditos 1º período de 2014:

ARQ 1408000 – Projeto de Prevenção Contra Incêndios - 3,0 créditos **3º período de 2014:** 

ARQ 410008 – Mobilidade e Acessibilidade em Áreas Urbanas - 1,5 créditos

#### SUPERVISÃO DE MONITORIA:

### 1º Trimestre de 2006:

Disciplina ARQ 5640 – Introdução à Análise de Estruturas: Monitora Camila Delvaz Alves

### 1º Semestre de 2008:

Disciplina ARQ 5640 – Introdução à Análise de Estruturas: Monitora : Cinthia Andreis.

# 1º Trimestre de 2009:

Disciplina ARQ 5640 – Introdução à Análise de Estruturas: Monitora Juliane Furst **2º Semestre de 2011:** 

Disciplina ARQ 5641 – Experimentação I e ARQ 5642 – Experimentação II: Monitora : Carolina Buss da Silva.

#### SUPERVISÃO DE ESTÁGIOS:

#### **1º** e **2º** Semestre de **2012**:

Disc. ARQ 5668 – Estágio Curricular Supervisionado Aluna: Marina Schambeck Bianchini

# **1º** e **2º** Semestre de **2013**:

Disc. ARQ 5668 – Estágio Curricular Supervisionado Aluno: Tadashi Fujiwara Neto 1º e 2º Semestre de 2013 e 1º Semestre de 2014:

Disc. ARQ 5668 – Estágio Curricular Supervisionado Aluna: Ângela Aparecida Cé

## ORIENTAÇÃO DE ALUNOS.

# TESE DE DOUTORADO (ORIENTADOR):

- 1. **Rutsnei Schmitz** Uma contribuição metodológica para avaliação da tarifa de pedágio em concessões rodoviárias. Tese de doutorado em Engenharia de Produção defendida em 18 de abril de 2001. Portaria 161/PPGEP/2001
- 2. **Lauro Cesar Galvão**. *Partição Espacial com Diagramas de Voronoi*. Tese de doutorado em Engenharia de Produção defendida em 2003 Universidade Federal de Santa Catarina. Defesa realizada em 18/02/2003. Portaria 070/PPGEP/2003
- 3. **Arinei Carlos Lindebeck da Silva**. *Estratégias para divisão de áreas de estudo em problemas logísticos- Uso do diagrama de Voronoi com obstáculos*. 2004. 180 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção)- Universidade Federal de Santa Catarina. Defesa realizada em 26/02/2004. Portaria 083/PPGEP/2004
- 4. Henrique Dias Blois. Proposta de um modelo de integração entre cenários prospectivos e a dinâmica de sistemas, através de uma agência de desenvolvimento para o setor calçadista. 2006. 247 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina,, Defesa realizada em 17 de maio de 2006. Portaria 095/PPGEP/2006
- 5. **Rozelaine de Fátima Franzin Conti**. *Otimização de sistemas de atendimento emergencial utilizando a teoria das filas e diagramas de Voronoi*. 2007. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. Defesa realizada em26/07/2007. Portaria 081/PPGEO/2007.

### DISSERTAÇÕES DE MESTRADO (ORIENTADOR)

- 1. **Pedro Roberto de Almeida Bonfim**. Estruturação de sistemas logísticos integrados para exploração e produção de petróleo em áreas remotas. 2000. Dissertação (Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. defendida em 16/08/2000. Portaria 202/PPGEP/2000
- 2. **Antônio José Bicca**: *Metodologia para estudo de pré-viabilidade de um projeto ferroviário*. Dissertação de mestrado em Engenharia de Produção defendida em 29 de março de 2001. Portaria 111/PPEP/2011.
- 3. **Maria Bernadete Serravalle Rugue**. *Qualidade das condições de trabalho versus produtividade: Estudo de caso na indústria de alimentação de Goiânia*. 2001. Dissertação (Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina defendida em 23/11/2001. Portaria 792/PPGEP/2001
- 4. **Geraldo Monteiro Fernandes**. *Qualidade das condições de trabalho versus produtividade: Estudo de caso no setor de transporte público de Goiânia*. 2001. Dissertação (Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. defendida em 23/11/2001. Portaria 796/PPGEP/2001.
- 5. **Fernando Siqueira Vieira**. *Sistema informação logístico Fatores de interferências nas bases de dados*. 2001. Dissertação (Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. defendida em 29/11/2001. Portaria 812/PPGEP/2001.
- Luis Fernando Chabot Olmo. Informação e competitividade: Estudo de caso em um sistema de informação logístico da FIAT. 2001. Dissertação (Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina defendida em 29/11/2001. Portaria 813/PPGEP/2001.
- 7. **Antônio Marcio Avidago Occhi**: *Impacto nos níveis de estoques em função das divergências entre o programado e o produzido*. Dissertação de mestrado em Engenharia de Produção defendida em 06 de dezembro de 2001. Portaria 853/PPGEP/2001
- 8. **Marco Aurélio Pires Mazzeo**: *A importância da informação na logística*. Dissertação de mestrado em Engenharia de Produção defendida em 06 de dezembro de 2001. Portaria 854/PPGEP/2001
- 9. **Ângela Maria Oliveira**: Divergências entre o projeto e a produção: Causas e consequências Estudo de caso na FIAT. Dissertação de mestrado em Engenharia de Produção defendida em 06 de dezembro de 2001. Portaria 855/PPGEP/2001
- 10. **João Quintino Souza**: Alterações não previstas na linha de produção Um enfoque logístico e a experiência de implantação da metodologia PDCA numa unidade tecnológica. Dissertação de mestrado em Engenharia de Produção defendida em 07 de dezembro de 2001. Portaria 863/PPGEP/2001
- 11. **Eldésio Queiroga Barroso**: *Estudo do Fluxo de informações para validação do programa operativo de produção de veículos* Dissertação de mestrado em Engenharia de Produção defendida em 07 de dezembro de 2001. Portaria 864/PPGEP/2001.
- 12. Carlos Alejandro Nome da Silva.- Transporte hidroviário urbano de passageiros para a região metropolitana de Florianópolis, Planejamento e integração. Dissertação de mestrado em Engenharia de Produção defendida em 12/04/2002. Portaria 220/PPGEP/2002.

- 13. **Roberto Manhães de Araujo**. Avaliação do transporte rodoviário de sondas de perfuração terrestre de poços de petróleo por meio de simulação. 2002. Dissertação (Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. defendida em 30/10/2002. Portaria 850/PPGEP/2002.
- 14. **Osvaldo Sérgio Menossi**. *Estoque de segurança em refinarias de petróleo: análise por simulação*. 2002. Dissertação (Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. defendida em 12/11/2002. Portaria 878/PPGEP/2002.
- 15. Luiz Carlos Cabral Carvalho. Logística de abastecimento de derivados na região de influência da Refinaria instalada em Manaus. 2002. Dissertação (Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. defendida em 05/12/2002. Portaria 992/PPGEP/2002.
- 16. Evandro Braga da Silva. Renovação da logística com a implementação de um sistema de gestão integrada Caso: Implantação do sistema ERP na Petrobrás. 2002. Dissertação (Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. defendida em 05/12/2002. Portaria 993/PPGEP/2002.
- 17. **Patrícia Duarte Peixoto**. *Análise Logística de processos de importação: Uma abordagem logística a um estudo teórico prático*. 2002. Dissertação (Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. defendida em 10/12/2002. Portaria 1016/PPGEP/2002
- 18. **Eduardo Oliveira Nunes**. *Parceria em logística: um estudo de caso de gestão de frete*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 18/12/2002. Portaria 1093/PPGEP/2002.
- 19. Marcos de Oliveira Fonseca. Análise dos modais de transportes para suprimento de derivados de petróleo no estado de Sergipe. 2003. Dissertação (Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. defendida em 26/03/2003. Portaria 208/PPGEP/2003.
- 20. **Humberto Lopes Viana**. *Método para dimensionamento da quantidade ótima de sondas de produção em um campo de petróleo*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 26/03/2003. Portaria 210/PPGEP/2003.
- 21. **Elie Abadie**. *Implantação de novas refinarias no Brasil*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 27/03/2003. Portaria 223/PPGEP/2003.
- 22. **Cesar Augusto de Lima**. *Exploração de petróleo no mar Plano logístico para atendimento ao combate de derramamento de óleo no mar*. 2003. Dissertação (Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. defendida em 27/03/2003. Portaria 2224/PPGEP/2003
- 23. **Marjory Demaria**, Operador de transporte multimodal como fator de otimização em logística. 2004. 120 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. defendida em 27/03/2003. Portaria 294/PPGEP/2003
- 24. Karin Anete Janke. Uso de materiais recicláveis na construção civil e na arquitetura. 2006. 0 f. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação em Arquitetura e Urbanis) Universidade Federal de Santa Catarina. Defendida em 20/11/2006. Portaria 047/PósARQ/2006

- 25. **Lincoln Wu**. *Principais desafios para implantação de um modelo de planejamento e controle do processo de pré-montagem*: O caso da FIAT automóveis.. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) Universidade Federal de Santa Catarina. defendida em 23/11/2007. Portaria 040/PPGEC/2007.
- 26. **Robson Wagner**. O processo de projeto para saídas de emergência Aplicado ao conceito de desempenho em Santa Catarina. Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 27/06/2008. Portaria 017/PósARQ/2008
- 27. **Claudio Dornelas de Castro** *Inteligência de mercado como fator de previsão da demanda e planejamento do processo logístico*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil UFSC. Defesa em 24/11/2008. Portaria 061/PPGEC/2008
- 28. **Mariana Velten Chamone**. *Utilização do regime aduaneiro Drawbak como fator competitivo à indústria automobilística*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 20/03/2009. Portaria 007/PPGEC/2009
- 29. **Fabíola Bristot Serpa Gouveia**. A segurança contra incêndios como abordagem de conservação do patrimônio histórico edificado. A aplicação do projeto baseado no desempenho em edificações históricas de Florianópolis, SC. Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 30/06/2009. Portaria 040/PPGEC/2009
- 30. **Valeria Cardieri de Cristofaro**. *Transição do operador logístico para integrador logístico: um estudo de caso*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 28/08/09. Portaria 042/PPGEC/2009.
- 31. **José Renato Lucinda Pagano**. *Transformação de processos produtivos convencionais em processo enxutos: caso da linha de montagem de transmissões*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 18/06/09. Portaria 043/PPGEC/2009
- 32. **Lázaro Ricardo Costa Reis**. *Inventário de materiais diretos, uma atividade fundamental para uma gestão de estoque eficaz*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 28/08/2009. Portaria 044/PPGEC/2009
- 33. Cleide Cedeni Andrade. Proteção térmica em elementos estruturais de aço: Interação no projeto de edificações e arquitetura. Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Início 05/2008 Defesa em 29/10/2010. Portaria 028/PosARQ/2010
- 34. **Mariana Soares** *Análise do uso do Bambu como painéis e como reforços de ligações entre elementos estruturais*. Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC UFSC. Início 06/2009 Defesa em 01/06/2011. Portaria 018/PosARQ/2011
- 35. Aline Estela Largura. Fatores que influenciam o uso de bicicletas em cidades de porte médio Estudo de caso em Balneário Camboriú, SC. 2012. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação. em Arquitetura e Urbanismo) Defesa em 22/06/2012. Portaria 021/PosARQ/2012
- 36. **Douglas de Castro Brombilla**. Evacuação emergencial em locais de reunião de público Caso de Estádios de Futebol Brasileiros. Junho 2014. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós- Graduação. em Arquitetura e Urbanismo) Defesa em 18/06/2014. Portaria 020/PosARQ/2014

#### DISSERTAÇÕES DE MESTRADO: CO-ORIENTADOR

- 1. Carine Nath de Oliveira. Seleção de materiais e componentes para edificações e o paradigma da sustentabilidade. Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 03/03/2009. Orientador principal: Prof Wilson Jesuz da Cunha Silveira ARQ. Defesa em 03/03/2009. Portaria 002/PosARQ/2009
- 2. **Júlio de Assis Costa**. *Indústria automobilística: logística para serviço a clientes no exterior*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil. Defesa em 21/08/09 Orientador principal: Prof Jucilei Cordini ECV. Defesa em 21/08/09 Portaria 040/PPGEC/2009
- 3. **Osman Glecio de Souza Junior**. *Novo modelo logístico de recebimento, expedição, movimentação e transporte entre a Fiat Automóveis e Fornecedor*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil. Defesa em 21/08/09 Orientador principal: Prof Jucilei Cordini ECV. Defesa em 21/08/09 Portaria 041/PPGEC/2009
- 4. **Ricardo Marques Braga**. *Desafios para estabelecer um fluxo contínuo numa linha de produção: caso da indústria automobilística*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil. Defesa em 28/11/2008 Orientador principal: Prof Jucilei Cordini ECV . Defesa em 28/11/2008 Portaria 063/PPGEC/2008

# Monografias de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

- 1. Maria Pilar Martins Diez Arantes. Crescimento desordenado de cidades conurbadas: Causas e conseqüências Caso de São José, SC. 1998. Monografia (Curso de Pós Graduação Especialização em Urbanismo e História da Cidade) Universidade Federal de Santa Catarina. Realizada em 10/11/1998 portaria 07/CPGUHC/98.
- 2. **Marcio Sérgio Audi**. *Gerenciamento de estoques de derivados de petróleo- Um caso prático*. 2004. Monografia (Especialização em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina
- 3. **Reinaldo Rodrigues Silva**. A importancia dos dados para o dimensionamento de equipamentos e mão de obra nos processos logísticos. 2003. Monografia (Especialização em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina
- 4. **Antônio José Volu Aragon**. *A logística na Petrobras Uma análise*. 2003. Monografia (Especialização em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa
- 5. Carlos Guimarães Martins. Determinação de estoque de segurança de diesel para uma base de distribuição de derivados. 2003. Monografia (Especialização em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina
- 6. **Osman Glecio de Souza Junior**. Estudo do modelo de condomínio industrial no conceito Shopping para a montagem final da Fiat Automóveis SA. 2003. Monografia (Especialização em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina
- 7. **Daniel Arruda**. *Logística Reversa na Fiat Automóveis*. 2003. Monografia (Especialização em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina
- 8. **Willer Gomes Júnior**. *O fluxo de retorno de peças defeituosas e a influência do CTAG*. 2003. Monografia (Especialização em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina

- 9. **Lincoln Wu**. *Modelo de controle da produção com base na integração de sistemas e just-in-time*. 2003. Monografia (Especialização em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina
- 10. **Debora Fonseca Resende Martins**. *Uma análise da intermodalidade para distribuição de automóveis no Nordeste*: o caso Fiat. 2003. Monografia (Especialização em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina.

#### .ATIVIDADES DE PESQUISA.

#### 2012 - Atual

# Logística Humanitária: Estudo de modelos de acessibilidade e de atendimento para populações em situações emergenciais

Descrição: A pesquisa tem por objetivo desenvolver e disponibilizar sistemas de apoio à tomada de decisão, que possam tornar mais eficientes os serviços de salvamento de vidas e bens em situações emergenciais, assim como constituir um grupo com conhecimento científico profundo na área de Logística Humanitária, que possa interagir com entes governamentais e organizações humanitárias, subsidiando os mesmos no desenvolvimento de soluções para situações emergenciais..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes:

João Carlos Souza - Coordenador.

Financiador: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

#### 2010 - 2012

# Logística Humanitária: Otimização de sistemas de atendimento em situações emergenciais

Descrição: Identificar atributos e desenvolver modelos de localização de centrais de inteligência e suporte para o atendimento de pessoas e distribuição de bens e serviços em situações calamitosas.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (5) / Doutorado: (4).

Integrantes:

João Carlos Souza - Integrante

Antônio Galvão Naclério Novaes – Integrante

Mirian Buss Gonçalves - Coordenador

Edson Tadeu Bez - Integrante.

Financiador: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 6 / Número de orientações: 2

#### 2010 - 2011

# Turismo e Transporte: um enfoque sustentável

Descrição: O projeto visa colaborar com a discussão do planejamento da mobilidade urbana em sítios turísticos, demandas, carências, necessidades e impactos com vistas ao desenvolvimento do transporte e do turismo sustentável. Metodologia: Seminários, discussões e reuniões tematicas entre os membros do projeto representando as

universidades parceiras no projeto de cooperação academica internacional, seja Universidad Las Palmas de Gran Canarias(Espanha), Universidade Federal de Santa Catarina (Brasil) e Universidad de San Sebastian (Chile).

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes:

João Carlos Souza - Coordenador / Alina Goncalves Santiago - Integrante / Beatriz Tovar de La Fe - Integrante / José Guillermo Leay Ruiz - Integrante / Roberto Rendeiro Martín-Cejas - Integrante / Manuel Gonzalez Soto - Integrante.

Financiador: Universidade de Las Palmas de Gran Canária - Auxílio financeiro.

#### 2009 - 2012

# Logística integrada e estudos sobre localização e transportes: aplicações logísticas, sociais e comerciais.

Descrição: A pesquisa tem por objetivos: Estudar os diversos tipos de logística reversa, esclarecendo sua diferença com a logística de reciclagem de materiais e propondo modelos de otimização para diferentes mercadorias ou sistemas industriais. Gerar informações capazes de subsidiar decisões de investimento na intermodalidade do transporte de carga e acessórios de apoio, a partir da disposição de pagamento de usuários existentes e usuários potenciais em pagar por eles. Aperfeiçoar os modelos para alocação dinâmica de unidades de sistemas emergenciais, de modo a se obter um tempo resposta ótimo com um menor custo possível, considerando uma região com demanda em expansão..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (3).

Integrantes:

João Carlos Souza – Coordenador Antônio Galvão Novaes – Integrante Mirian Buss Gonçalves - Integrante.

Financiador: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 12 / Número de orientações: 9

#### 2008 - 2011

# Núcleo de Pesquisa em Logística Integrada

Descrição: As três pesquisas centrais do projeto visam contribuir, principalmente, para a evolução do estado da arte dos processos de: Planejamento da Coordenação e da Integração Logística; Planejamento da Logística do Transporte e Planejamento macrologístico. Pesquisa 1: Uma visão sistêmica, que considere as relações entre as empresas, visando otimizar a logística e o transporte de mercadorias, é o foco desta pesquisa. Seu objetivo principal é o estudo das relações entre os agentes da cadeia de suprimentos no contexto nacional. Pesquisa 2: Situações de emergência, como grandes acidentes,

erupções, terremotos, enchentes, etc, exigem um tratamento logístico especial (logística humanitária), um conceito ainda muito novo no Brasil. O objetivo desta pesquisa é analisar os conceitos da logística humanitária, avaliando suas similaridades e diferenças em relação aos conceitos da logística clássica e avaliar a viabilidade de sua aplicação para situações brasileiras. Pesquisa 3: Atualmente, muitos estudos estão focados no desenvolvimento de métodos matemáticos robustos que possibilitem resolver problemas importantes na área de logística e de transporte. Neste projeto, o objetivo é o desenvolvimento de modelos de otimização global, do tipo localização-locação, associados a diagramas de Voronoi generalizados (com pesos aditivos e multiplicativos), aplicados ao planejamento e projeto de sistemas de transportes urbanos de pessoas e de mercadorias, e de técnicas de computação.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (8) Doutorado: (4).

Integrantes:

João Carlos Souza – Integrante Antônio Galvão Novaes – Coordenador Mirian Buss Gonçalves – Integrante Mônica Maria Mendes Luna - Integrante.

Financiador: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

#### 2006 - 2009

Logística integrada e estudos sobre localização e transportes: aplicações logísticas, sociais e comerciais.

Descrição: A pesquisa tem por objetivos: Estudar os diversos tipos de logística reversa, esclarecendo sua diferença com a logística de reciclagem de materiais e propondo modelos de otimização para diferentes mercadorias ou sistemas industriais. Gerar informações capazes de subsidiar decisões de investimento na intermodalidade do transporte de carga e acessórios de apoio, a partir da disposição de pagamento de usuários existentes e usuários potenciais em pagar por eles. Aperfeiçoar os modelos para alocação dinâmica de unidades de sistemas emergenciais, de modo a se obter um tempo resposta ótimo com um menor custo possível, considerando uma região com demanda em expansão.. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (3) Doutorado: (1).

Integrantes:

João Carlos Souza – Coordenador Antônio Galvão Naclério Novaes – Integrante Mirian Buss Gonçalves – Integrante Mônica Maria Mendes Luna - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 14 / Número de orientações: 2

#### ARTIGOS COMPLETOS PUBLICADOS EM PERIÓDICOS

- LALANE NAPPI, M. M; SOUZA, João Carlos. Logística Humanitária: Indicadores de Sostenibilidad para Alojamientos Temporales. Noticreto (Bogotá), v. 1, p. 12-15, 2014
- 2. SOUZA, João Carlos. Reciclagem e Sustentabilidade Ambiental A Importância dos Processos Logísticos. Transportes (Rio de Janeiro), v. 19, p. 43-48, 2011
- 3. NOVAES, A; SOUZA, João Carlos; SOUZADECURSI, J; DASILVA, A. Solving continuous location districting problems with Voronoi diagrams. Computers & Operations Research LCR, v. 36, p. 40-59, 2009.
- 4. BLOIS, H. D.; SOUZA, João Carlos. Cenários prospectivos e a dinâmica de sistemas: Proposta de um modelo para o setor calçadista. RAE (Impresso) JCR, v. 48, p. 35-45, 2008.
- 5. GALVAO, L; NOVAES, A; SOUZADECURSI, J; SOUZA, J. A multiplicatively-weighted Voronoi diagram approach to logistics districting. Computers & Operations Research LCR, Oxford, v. 33, p. 93-114, 2006.
- SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão Naclério . Sistema de Atendimento móvel de urgência - SAMU : Dimensionamento espacial em áreas Urbanas. Engenharia Civil UM (Braga), v. 27, p. 87-98, 2006.
- 7. NOVAES, Antônio Galvão Naclério; SOUZA, João Carlos. A real options apprach to a classical capacity expansion problem.. Pesquisa Operacional (Impresso), Rio de Janeiro, v. 1, n.1, p. 159-181, 2005.
- 8. SOUZA, João Carlos; NODARI, Eunice; BRAVIANO, Gilson; BORTOLINI, Maristela. O Projeto Rondon como atividade de extensão e como fator de inclusão social. Expressa Extensão (UFPel), Pelotas-RS, v. 10, n.2, p. 132-144, 2005.
- 9. SOUZA, João Carlos; BRAVINO, Gilson; NODARI, Eunice. Revista eletrônica Extensio. Expressa Extensão (UFPel), Pelotas -RS, v. 9, n.2, p. 130-142, 2004.
- 10. SOUZA, João Carlos; SILVA, Denise Guerreiro Vieira da; BRAVIANO, Gilson; BORTOLINI, Maristela. A experiência do Proextensão na Universidade Federal de Santa Catarina- A extensão financiando a extensão. Expressa Extensão (UFPel), Pelotas -RS, v. 8, n.1 e 2, p. 78-92, 2003.
- 11. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão . Expansão da Capacidade de Serviços Emergenciais Com Demanda Probabilística. RAC. Revista de Administração Contemporânea, Rio de Janeiro RJ, v. 1, n.7, p. 225-240, 1995.

12. SOUZA, João Carlos; BARCIA, R. M.; VALENTE, A. M. . Alternativas de Gestão Para Sistemas de Centrais de Informação de Fretes. Revista de Transporte e Tecnologia, João Pessoa - Paraiba, v. 12, p. 72-88, 1994.

#### CAPÍTULOS DE LIVROS PUBLICADOS

- 1. BLOIS, H. D.; SOUZA, João Carlos; Biazi, Rafaela; Leonardi, Alex. Cenários prospectivos e a produção de soja do Cored Produção do estado do Rio Grande do Sul. In: Alex Leonardi; Eduardo Belisário Finamore; Henrique Dias Blois. (Org.). Estudos Multidisciplinares no Corede Produção. Passo Fundo: Editora Universitária da Universidade de Passo Fundo, 2008, v. 1, p. 62-88.
- 2. SOUZA, João Carlos; NODARI, Eunice; BRAVIANO, Gilson. A experiência de auto financiamento da extensão na Universidade Federal de Santa Catarina. In: Edison José Correa; Eleonora Schettini Martins Cunha. (Org.). Reconhecer diferenças Construir resultados. 1ed.Brasília: Unesco, 2004, v. 1, p. 363-370.
- 3. SOUZA, João Carlos; SCHMITZ, R.; SILVA, A. C. L. Viabilidade econômica e revisão do pedágio em concessão rodoviária, subsidiadas por uma abordagem comportamental. In: Confederação Nacional dos Transportes. (Org.). Transporte em Transformação VI. 1ed. Brasília: Editora da Universidade de Brasília, 2002, v. 1, p. 177-192.
- 4. SOUZA, João Carlos; SHMITZ, R.; NOVAES, Antônio Galvão. Pedágio em Rodovias Valor inicial da tarifa. In: Confederação Nacional dos Transportes; Assoc. Nac. de Pesq. e Ensino Transportes. (Org.). Transporte em Transformação III. 1ed.São Paulo: Makron Books, 2000, v., p. 111-124.
- 5. SOUZA, João Carlos; Manual de Implantação e Operação de Centrais de Informação de Fretes. In: PPG em Engenharia de Produção da UFSC. (Org.). FLORIANOPOLIS: EDITORA DA UFSC, 1993, v., p. -.
- 6. SOUZA, João Carlos; BOMBEIROS, E. C. A. T. C.; CATARINA, P. M. S. . Normas de Seguranca Contra Incendios. In: Corpo de Bombeiros da PMSC. (Org.). FLORIANOPOLIS: EDEME, 1992, v., p. -.

#### TRABALHOS COMPLETOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS

- SOUZA, João Carlos; BROMBILLA, D. C. . Evacuação emergencial em locais com grande público. Logística humanitária, comportamento de multidões e acessibilidade espacial.. In: XXVII ANPET- Congresso Nacional de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2013, Belém, PA. Anais do XXVII ANPET. Belem, PA: Universidade Federal do Pará, 2013. v. 1. p. 2012-224.
- 2. SOUZA, João Carlos. Fundamentos da logística humanitária para resposta rápida aos desastres naturais. In: XXXIII ENEGEP Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2013, Salvador, BA. Anais do XXXIII ENEGEP. Salvador: Universidade Federal da Bahia, 2013. v. 1. p. 212-224.

- 3. BINS ELY, Vera. H. M.; Andrade, Isabela Fernandes; BROMBILLA, D. C.; SOUZA, João Carlos. Avaliação do posto de trabalho de piloto de avião militar sob a ótica da psicologia ambiental. In: XII ENCAC Encontro Nacional de Conforto no Ambiente Construído, 2013, Brasília. Anais do XII ENCAC. Brasília: UNB, 2013. v. 1. p. 1751-1758.
- 4. LALANE NAPPI, M.M; KARNOPP, Z. M. P.; SOUZA, João Carlos. O papel da pesquisa qualitativa no projeto de abrigos temporários. In: XII Encontro Nacional de Conforto no Ambiente Construído -, 2013, Brasília. Anais do ENCAC/ELACAC. Brasília: Universidade de Brasília, 2013.
- SOUZA, João Carlos. Distribuição de Centrais de Apoio para Logística Humanitária Preparação para resposta a desastres naturais. In: XV Simpósio de Pesquisa Operacional e Logística da Marinha - SPOLM, 2012, Rio de Janeiro. Anais do XV SPOLM. Rio de Janeiro: CASNAV, 2012. v. 1. p. 55-68.
- 6. BROMBILLA, D. C.; SOUZA, João Carlos. Atendimento emergencial em estádios de futebol e em locais de reunião de grande público usando princípios da acessibilidade e da logística humanitária. In: XXVI Congresso Nacinal de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2012, Joinville, SC. Panorama Nacional da Pesquisa em Transportes 2012 Anais do XXVI ANPET. Rio de Janeiro: ANPET, 2012. v. 1. p. 212-222.
- 7. SOARES, M.; SOUZA, João Carlos; SZUSC, C. A. Bambu como reforço de ligação entre elementos estruturais. In: XIII Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estruturas de Madeira XIII EBRAMEM, 2012, Vitória, ES. Anais do XIII EBRAMEM. Vitoria: Editora da UFES, 2012. v. 1. p. 102-112.
- 8. SOUZA, João Carlos . Logística Humanitária Distribuição espacial de centrais de atendimento de emergência para populações atingidas por desastres naturais. In: XXV Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes, 2011, Belo Horizonte, MG. Panorama Nacional da Pesquisa em Transportes 2011. Rio de Janeiro: ANPET, 2011. v. 1. p. 274-286.
- 9. GOUVEIA, Fabiola. B. S.; SOUZA, João Carlos. A segurança contra incêndio como uma abordagem de conservação do patrimônio histórico edificado. In: XII Congresso da ABRACOR Associação Brasileira de Conservadores e Restauradores de Bens Culturais, 2009, Porto Alegre. Anais do XII ABRACOR. Porto Alegre: ABRACOR, 2009. v. 1. p. 128-136.
- 10. GOUVEIA, Fabiola. B. S.; SOUZA, João Carlos. Prevenção contra incêndios em edifícios históricos: A importância do projeto. In: XII Congresso da ABRACOR Associação Brasileira de Conservadores e Restauradores de Bens Culturais, 2009, Porto Alegre. Anais do XII ABRACOR. Porto Alegre: ABRACOR, 2009. v. 1. p. 147-155.
- 11. GOUVEIA, Fabiola. B. S.; SOUZA, João Carlos. Aplicação do método de projeto baseado no desempenho para segurança contra incêndio na Capela do menino Deus, em Florianópolis. In: SBPQ 2009 Simpósio Brasileiro de Qualidade do Projeto no Ambiente Construído IX Workshop Brasileiro de Gestão do Processo de Projeto

- na Construção de Edifícios, 2009, São Carlos, SP. ANAIS do SBPQ 2009 Simpósio Brasileiro de Qualidade do Projeto no Ambiente Construído. São Carlos, SP: Rima Editora, 2009. v. 1. p. 901-912.
- 12. SOUZA, João Carlos. Reciclagem e Sustentabilidade: A Importância da Logística. In: XI Simpósio de Pesquisa Operacional e Logística da Marinha, 2008, Rio de Janeiro. Anais XI Simpósio de Pesquisa Operacional e Logística da Marinha. Rio de Janeiro: Centro de Análise de Sistemas Navais da Marinha, 2008. v. 1. p. 140-156.
- 13. Andrade, Isabela Fernandes ; SOUZA, João Carlos . Centros Históricos Acessibilidade e Segurança. In: 2 Seminário Internacional sobre Memória e Patrimônio Cultural e Seminário de Direito Ambiental, 2008, Pelotas, RS. Anais do 2 Seminário Internacional sobre Memória e Patriônio Cultural, 2008. v. 1. p. 120-132.
- 14. GOUVEIA, Fabiola. B. S.; SOUZA, João Carlos. Aplicação do Sistema de Projeto Baseado em Desempenho para a Segurança Contra Incêndios em Edifícios Históricos. In: 7º NUTAU 2008, 2008, São Paulo. 7º Seminário Internacional do Núcleo de Pesquisa em Tecnologia da Arquitetura e Urbanismo. São Paulo, SP: Editora da USP, 2008. v. 1. p. 201-215.
- 15. ANDRADE, Isabela Fernandes ; SOUZA, João Carlos . Fatores de Acessibilidade e Segurança contra Incêndio: o Caso dos Sítios Históricos. In: 7 NUTAU, 2008, São Paulo, SP. NUTAU 2008. São Paulo, SP: Editora da USP, 2008. v. 1. p. 78-90.
- 16. CONTRI, R. F. F.; SOUZA, João Carlos. Metodologia de Localização e Otimização de Sistemas de Transportes Emergenciais. In: 3 Congresso Luso-Brasileiro para Planejamento Urbano, Regional, Integrado e Sustentável, 2008, Santos, SP. Anais do 3 Congresso Luso-Brasileiro para Planejamento Urbano, Regional, Integrado e Sustentável. São Carlos, SP: Editora da UFSCar, 2008. v. 1. p. 123-138.
- 17. GOUVEIA, Fabiola. B. S.; SOUZA, João Carlos. Aplicação do sistema de projeto baseado no desempenho para segurança contra incêndio em edifícios históricos. In: VII Seminário Internacional NUTAU Espaços Sustentáveis e Inovações em Edifícios e Cidades, 2008, São Paulo, SP. Anais do VII NUTAU. São Paulo: Editora da USP, 2008. v. 1. p. 147-157.
- 18. SOUZA, João Carlos. Modelos da pesquisa operacional para dimensinamento espacial de sistemas de atendimento de urgências. In: X Simpósio de Pesquisa Operacional e Logística da Marinha, 2007, Rio de Janeiro. Anais X Simpósio de Pesquisa Operacional e Logística da Marinha. Rio de Janeiro: Escola de Guerra Naval, 2007. v. 1. p. 130-144.
- 19. SOUZA, João Carlos; NODARI, Eunice; BRAVIANO, Gilson; BORTOLINI, Maristela. O Projeto Rondon como atividade de extensão e como fator de inclusão social. In: XXIII SEURS Seminário de Extensão Universitária, 2005, Florianópolis. Anais do XXIII SEURS. Florianópolis: Editora da UFSC, 2005. v. 10. p. 32-44.

- 20. SOUZA, João Carlos; BRAVIANO, Gilson; NODARI, Eunice. A Experiência de Autofinanciamento da Extensão na Universidade Federal de Santa. In: 2 Congresso Brasileiro de Extensão Universitária, 2004, Belo Horizonte. Anais 2 Congresso Brasileiro de Extensão Universitária. Belo Horizonte: Editora da UFMG, 2004. v. 1. p. 105-108.
- 21. FIGUEIREDO, Liana Almeida de SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão Naclério; SCHMITZ, R. . Otimização do desempenho logístico através da identificação de nichos de mercado na indústria automobilística. In: XVII Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2003, Rio de Janeiro, RJ. Panorama Nacinal da Pesquisa em Transportes 2003. Rio de Janeiro: ANPET, 2003. v. 2. p. 720-731.
- 22. BARROSO, E. Q.; SOUZA, João Carlos; SCHMITZ, R. . Fluxo logístico de informações na indústria automobilística Análise de um programa operativo de produção. In: XVII Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes ANPET, 2003, Rio de Janeiro, RJ. Panorama nacional da pesquisa em transportes 2003. Rio de Janeiro: ANPET, 2003. v. 2. p. 830-842.
- 23. SOUZA, João Carlos . Uso da estereoscopia como ferramenta de baixo custo em projetos de engenharia. In: V Congresso Brasileiro de Cadastro Técnico Multifinalitário , II Encontro da Cadastro Técnico Multifinalitário para os Países do Cone Sul, 2002, Florianópolis SC. Anais do V COBRAC. Florianópolis: Editora da UFSC, 2002. v. 1. p. 78-90.
- 24. SOUZA, João Carlos; CONTRI, R. . Otimização de sistemas de transportes emergenciais. In: XVI Congresso de pesquisa e ensino em transportes ANPET, 2002, Natal RN. Panorama Nacional de Pesquisa em Transportes. Natal RN: Editora da UFRN, 2002. v. 2. p. 83-94.
- 25. SOUZA, João Carlos; OLMO, L. F. C.; VIEIRA, F. S. . A importância dos sistemas de informação na logística moderna. In: IV Simpósio de Pesquisa Operacional da Marinha e V Simpósio de Logística da Marinha, 2001, Rio de Janeiro. Anais do IV SPOLM, 2001. v. 1. p. 152-162.
- 26. SOUZA, João Carlos; SCHMITZ, R.; SILVA, A. C. L. . Avaliando o potencial econômico de concessões rodoviárias e revisão tarifária, utilizando a disposição de pagamento dos usuários. In: IV Simpósio de Pesquisa Operacional da Marinha e V Simpósio de Logística da Marinha, 2001, Rio de Janeiro. Anais do SPOLM 2001, 2001. v. 1. p. 130-140.
- 27. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão; GALVÃO, Lauro Cesar. Partição espacial com diagramas de Voronoi associada a problemas logísticos. In: XIV Congresso de pesquisa e ensino em transportes ANPET, 2000, Gramado RS. Anais do XIV ANPET. Porto Alegre RS: Editora da UFRGS, 2000. v. I. p. 43-46.
- 28. SOUZA, João Carlos. Acidentes em rodovias, localização de viaturas de socorro. In: IV Simpósio de Pesquisa Operacional e logística da Marinha, 1999, Rio de Janeiro RJ. Anais do SPOLM-99, 1999.

- 29. SCHMITZ, R.; SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão. Avaliação de tempos salvos por usuários de veículos privados. In: XIII Congresso de Pesquisa e ensino em Transportes, 1999, São Carlos SP. Anais do XIII ANPET, 1999. v. 1. p. 717-727.
- 30. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão . Modelo para previsão da expansão dos berços de atracação de um porto. In: II Simpósio de Pesquisa Operacional e logística da Marinha, 1998, Rio de Janeiro RJ. Anais do II SPOLM, 1998. v. I.
- 31. SOUZA, João Carlos; GONÇALVES, M. B.; NOVAES, Antônio Galvão . Localização de unidades de atendimento médico em rodovias. In: XII Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 1998, Fortaleza CE. Anais do XII ANPET, 1998. v. 1. p. 387-398.
- 32. SCHMITZ, R.; SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão. Pedágio em rodovias Valor inicial da tarifa. In: XII Congresso de Pesquisa e Ensino de Transportes, 1998, Fortaleza CE. Anais do XII ANPET, 1998. v. 1. p. 655-666.
- 33. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão; GONÇALVES, M. B. Utilização do Índice de Risco Em Problemas de Localização Espacial Com P-Medianas. In: XVII Encontro Nacional de Engenharia de Produção e III International Congress of Industrial Engineering, 1997, São Carlos SP. Anais do ENEGEP 97. Gramado RS, 1997. v. 1. p. 140-148.
- 34. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão; GONÇALVES, M. B. . Localização espacial pelo método da p-mediana com um índice de risco como ponderador. In: XI Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 1997, Rio de Janeiro RJ. Anais do XI ANPET, 1997. v. 1. p. 351-360.
- 35. SCHMITZ, R.; SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão. Privatização de rodovias viabilidade da avaliação econômica distributiva. In: XI Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 1997, Rio de Janeiro RJ. Anais do XI ANPET, 1997. v. 1. p. 425-436.
- 36. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão; GONÇALVES, M. B. . Distribuição Espacial de Equipamentos Em Sistemas Para Atendimento de Emergências. In: X Congresso de pesquisa e ensino em transportes, 1996. Anais do X Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes. Brasília DF. v. 1. p. 339-3350.
- 37. SOUZA, João Carlos. Prevenção de Incêndios A Importância do Projeto. In: I Congresso Técnico Científico de Engenharia Civil, 1996. Anais do I Congresso Técnico-Científico de Engenharia Civil. Florianópolis SC. v. 1. p. 47-56.
- 38. SOUZA, João Carlos. A Importância do Projeto Arquitetônico Na Prevenção Contra Incêndios. In: Seminário Internacional de tecnologia, arquitetura e urbanismo, 1996. Anais do NUTAU 96. São Paulo SP. v. 1. p. 103-111.
- 39. GONÇALVES, M. B.; SOUZA, João Carlos. Localização de Silos de Uma Cooperativa Agrícola. In: X Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 1996.

- Anais do X Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes. Brasília DF. v. 1. p. 351-360.
- 40. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão . Expansão de Sistemas de Transportes Com Demanda Estocástica. In: I Congresso Técnico Científico de Engenharia Civil, 1996. Anais do I Congresso Técnico Científico de Engenharia Civil. Florianópolis SC. v. 5. p. 1016-1027.
- 41. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão . Expansão da Capacidade Em Sistemas Com Crescimento Aleatório da Demanda. In: XV Encontro Nacional de Engenharia de Produção e First International Congress of Industrial Engineering, 1995. Anais do XV ENEGEP. São Carlos- SP. v. 2. p. 1175-1179.
- 42. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão. Dimensionamento, Localização e Escalonamento Temporal de Serviços de Emergência. In: XXVI Simpósio Brasileiro de Pesquisa Operacional, 1994. Anais do XXVI SOBRAPO. João Pessoa PB. v. 1. p. 332-337.
- 43. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão . Expansão Em Estágios de Um Porto Considerando A Demanda Com Crescimento Determinístico Ou Estocástico. In: VIII Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 1994. Anais do VIII ANPET. Recife PB. v. 2. p. 281-290.
- 44. SOUZA, João Carlos. Fotografias Aéreas- Uma Ferramenta Para Auxílio de Operações do Corpo de Bombeiros. In: I Congresso Brasileiro de Cadastro Técnico Multifinalitário, 1994. Anais do I COBRAC. Florianópolis SC. v. 1. p. 35-42.
- 45. SOUZA, João Carlos. Relacionamento entre o Setor Público e o Privado na Gestão de Sistemas de Transportes. In: XIII ENEGEP Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 1993. Florianópolis -SC -Brasil.

#### RESUMOS EXPANDIDOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS

- 1. SOUZA, João Carlos. A logística e a sustentabilidade ambiental. In: XVI Congresso Pan-Americano de Engenharia de Tráfego e Transportes e Logística, 2010, Lisboa. Anais do XVI Congresso Pan-Americano de Engenharia de Tráfego e Transportes e Logística, 2010. v. 1. p. 145-147.
- SOUZA, João Carlos. Reciclagem e Sustentabilidade Ambiental A Importância dos Processos Logísticos. In: XXIII Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, 2009, Vitória. Panorama Nacional da Pesquisa em Transportes 2009. Rio de Janeiro: ANPET, 2009. v. 1. p. 125-127.
- 3. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão Naclério . Logística Reversa ou Logística para Canais de Distribuição Reversos- Verdades e mitos. In: XIII Panamerican Conference on Traffic and Transportation Engineering, 2004, Albany, NY. XIII Panamerican Conference on Traffic and Transportation Engineering Anais. Albany, NY: Rensselaer Polytechnic Institute, 2004. v. 1. p. 121-123.

#### RESUMOS PUBLICADOS EM ANAIS DE CONGRESSOS

- 1. SOUZA, João Carlos; NODARI, Eunice; BRAVIANO, Gilson. Projeto Rondon como atividade de extensão. In: VIII Congresso Ibero-Americano de Extensão Universitária, 2005, Rio de Janeiro. Anais do VIII Congresso Ibero-Americano de Extensão Universitária. Rio de Janeiro: Editora da UFRJ, 2005. v. 1. p. 184-184.
- 2. SOUZA, João Carlos; PROENÇA, R. C.; SCHNEIDER, L. Recuperação da Informação em Extensão Biblioteca Depositária de Extensão da Universidade Federal de Santa Catarina. In: I Congresso Brasileiro de Extensão Universitária, 2002, João Pessoa PB. Anais do I Congresso Brasileiro de Extensão Universitária. João Pessoa: Editora da Universidade Federal da Paraiba, 2002. v. 1. p. 92-93.
- 3. SOUZA, João Carlos; PROENÇA, R. C.; SCHNEIDER, L.; BOTELHO, L. J. A construção da indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão: A experiência da Universidade Federal de Santa Catarina. In: I Congresso Brasileiro de Extensão Universitária, 2002, João Pessoa, PB. Anais do I Congresso Brasileiro de Extensão Universitária. João Pessoa: Editora da Universidade da Paraíba, 2002. v. 1. p. 97-98.
- 4. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão ; GONÇALVES, M. B. . Atendimiento emergencial en areas urbans. In: X Congresso Panamericano de Ingenieria de Transito y Transportes, 1998, Santander. Caderno de Resumos do X Congresso Panamericano de Ingenieria de Transito y Transportes, 1998. v. I. p. 712-713.
- 5. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão; GONÇALVES, M. B. . Otimização de um sistema para atendimento médico em rodovias. In: X Congresso Latino-Americano de Pesquisa Operacional e XXX SBPO, 1998, Curitiba PR. Anais do X CLAIO e XXX SBPO, 1998. v. 1. p. 225-225.
- 6. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão ; GONÇALVES, M. B. . Expansão de Sistemas Com A Demanda Variando Estocasticamente No Tempo. In: XIX Congresso Nacional de Matemática Aplicada e Computacional, 1996. Caderno de Resumos do XIX CINEMAC. Goiânia - GO. v. 1. p. 301-302.
- 7. SOUZA, João Carlos; NOVAES, Antônio Galvão . Expansion de Capacidades En Sistemas de Transporte Con Demanda Creciente. In: Congresso Internacional de Logistica, 1994. Caderno de Resumos do LOGISTICA 96. Havana CUBA. v. 1. p. 4-5.

#### ARTIGOS ACEITOS PARA PUBLICAÇÃO

- 1. SOUZA, João Carlos; BROMBILLA, D. C. . Humanitarian Logistics Principles for Emergency Evacuation of Places with Many People.. Procedia: Social and Behavioral Sciences, 2014.
- 2. SOUZA, João Carlos. Expansion of logistics capability in emergency care systems with growing demand. Procedia: Social and Behavioral Sciences, 2014.

- 3. LALANE NAPPI, M.M; SOUZA, João Carlos. Mobility: attributes for a disaster risk management multi-criteria model. Procedia: Social and Behavioral Sciences, 2014.
- 4. LALANE NAPPI, M.M ; SOUZA, João Carlos . Disaster Management: hierarchical structuring criteria for selection and location of temporary shelters. Natural Hazards Review, 2014.

# ATIVIDADES DE EXTENSÃO:

### Projetos de Extensão universitária:

- 1) Atividade de extensão: Disciplina: Planejamento de Transportes, ministrada para o Curso de Gestão de Trânsito e de Transportes, em São Luís, MA, com 14 horas/ aula, no período de 22 a 24 de março de 2001.
- 2) Atividade de extensão: Disciplina: Planejamento de Transportes, ministrada para o Curso de Gestão de Trânsito e de Transportes, em Teresina, PI, com 28 horas/ aula, no período de 17 a 19 de maio de 2001 e de 07 a 09 de junho de 2001.
- 3) Atividade de extensão: Coordenador técnico do projeto de extensão "Projeto 12:30", do Departamento Artístico e Cultural da UFSC. Período de realização de 01/03/2002 a 22/12/2002. Com 1 hora semanal destinada ao projeto.
- 4) Atividade de extensão: Coordenador técnico do projeto de extensão "Oficina de Teatro para Adolescentes", do Departamento Artístico e Cultural da UFSC. Período de realização de 01/04/2002 a 31/12/2002. Com 1 hora semanal destinada ao projeto.
- 5) Atividade de extensão: Coordenador técnico do projeto de extensão "Recriando na Comunidade", do Departamento Artístico e Cultural da UFSC. Período de realização de 01/04/2002 a 31/12/2002. Com 1 hora semanal destinada ao projeto.
- 6) Coordenação do Curso de Formação de Monitores da Ação Gerontológica. O objetivo do Projeto foi promover o desenvolvimento, a integração social e comunitária, das pessoas da terceira idade através da qualificação. Período de realização 14/02/2005 a 20/12/2005. Carga horária total dispensada para o projeto: 20 horas
- 7) Coordenação do Curso Educação Ambiental da Terceira Idade. Com o objetivo de promover a inserção dos idosos na discussão em torno da problemática ambiental local através de vivências, oficinas e apropriação de conhecimentos científicos. Período de realização 04/03/2005 a 20/12/2005. Carga horária total dispensada para o projeto: 10 horas
- 8) Oficina de Estuque e Pau-a-Pique O objetivo desta Oficina é apresentar aos alunos antigas técnicas construtivas do estuque e pau-a-pique que ainda são executadas em algumas regiões do Brasil. Período de realização 04 a 06/05/2004 Carga horária total dispensada para o projeto: 6 horas.
- 9) Projeto Rondon Operação 2005 Fase de diagnóstico. Objetivo de viabilizar a participação do estudante universitário nos processos de desenvolvimento e fortalecimento da cidadania. Período de realização 15/01/2005 a 29/01/2005. Carga horária total dispensada para o projeto 120 horas
- 10) Palestra: Prestação de Serviços- A experiência da Universidade Federal de Santa Catarina. Apresentada no III Fórum de Extensão Universitária e da Prestação de Serviços, promovido pela Universidade Estadual de Maringá PR. 3,5 horas Período de realização 01/06/2005 a 03/06/2005. Carga horária da palestra 3,5 horas.
- 11): Atividade Organização do Projeto Rondon Operação 2006 Operação Amazônia: Período 03/02/2006 a 19/02/2006 Carga horária- 20 horas Protocolo DAEx 2006.0070:

- 12): Atividade: Portal do Estudante: Período 21/09/2007a 23/09/2007 Carga horária-24 horas. Protocolo DAEx 2007.1724
- 13) Atividade: Palestra- Como avaliar atividades de extensão universitária? Período 14/02/2007 a 14/02/2007 Carga horária- 08 horas Protocolo DAEx 2006.0090:
- 14) Atividade: Palestra- A importância do projeto arquitetônico na prevenção de incêndios. Período 27/05/2008 a 27/05/2008 Carga horária- 04 horas Registro DAEx 2008.1067:
- 15) Atividade: Palestra- Registro DAEx 2008.0974: Ciclo de palestras sobre prevenção de incêndios. Período 06/05/2008 a 20/05/2008 Carga horária- 12 horas
- 16) Atividade: Palestra A relação entre o projeto arquitetônico e a prevenção de incêndios Proferida no dia 31 de março de 2008, na Fundação Universidade Federal de Rio Grande, com carga horária de 4 horas.
- 17) Atividade: Palestra- A importância do projeto arquitetônico na prevenção de incêndios . Registro DAEx 2011.4066: -. Período 08 de setembro de 2011 Carga horária- 05 horas
- 18) Atividade: Ciclo de palestras sobre prevenção de incêndios. Registro DAEx 2010.1312 -Período 18/05/2010 a 25/05/2010 Carga horária- 10 horas
- 19) Atividade: Análise de artigo científico para publicação na Revista Produção da ABEPRO- consultor Ad Hoc. Registro DAEX 2011.5048 período 25 a 31/10/2011- Carga horária 5 horas.
- 20) Atividade: Análise de dois artigos científicos para publicação na Revista Gestão Industrial da Universidade Técnica Federal do Paraná- consultor Ad Hoc. Registro DAEX 2011.5047– período 25/10/2011 a 06/11/2011 Carga horária 10 horas.
- 21) Atividade: Análise de artigo científico para publicação na Revista Produção da ABEPRO- consultor Ad Hoc. Registro DAEX 2011.4065 período 25/08/2011 a 07/09/2011- Carga horária 5 horas.
- 22) Atividade: Análise de dez artigos científicos para apresentação no XXV Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes da ANPET- consultor Ad Hoc. Registro DAEX 2011.3658 período 01/08/2011 a 30/09/2011- Carga horária 10 horas.
- 23) Atividade: Consultoria aos projetos de prevenção contra incêndios nas edificações da UFSC- consultor Ad Hoc. Registro DAEX 2011.2619 período 01/06/2011 a 29/12/2011- Carga horária dependida até dezembro de 2011– 30 horas.
- 24) Atividade: Palestra sobre "Turismo, transporte terrestre e Sustentabilidade ambiental", ministrada para professores e alunos da Universidad San Sebastian, em Puerto Montt, Chile, em 30/11/2010. Carga horária 4 horas.
- 25) Atividade: Avaliador ad hoc dos projetos submetidos ao edital PROPEX 01/2011-de apoio a projetos de iniciação científica do programa PIBIC/CNPq da Fundação Universidade Regional de Blumenau- FURB Carga Horária 10 horas.
- 26) Participante do Comitê Científico e editorial do Journal of Transport Literature do Instituto de Tecnologia da Aeronáutica ITA.
- 27) Participante do Comitê Científico e editorial da Revista Produção da ABEPRO-Associação Brasileira de Engenharia de Produção.

- 28) Participante do Comitê Científico e editorial da Revista Gestão Industrial da Universidade Técnica Federal do Paraná-
- 29) Participante do Comitê Científico e editorial Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes da ANPET- Associação Nacional de Ensino e Pesquisa em Transportes - ANPET
- 30) Atividade: Participação no Minicurso: "Logística de Operações Humanitárias", realizado entre os dias 23 a 24 de agosto de 2012, dentro do XV Simpósio de Pesquisa Operacional e Logística da Marinha SPOLM com 8 horas aula.
- 31) Atividade: Consultoria aos projetos de prevenção contra incêndios nas edificações da UFSC- consultor Ad Hoc. Registro SIRAEX 2011.2619 período 01/06/2011 a 29/12/2012- Carga horária 80 horas.
- 32) Atividade: Palestra sobre sistemas de proteção contra descargas atmosféricas. Registro SIRAEX 2012.2221 período 29/05/2012- Carga horária 2 horas.
- 33) Atividade: Palestra: A importância do projeto arquitetônico na prevenção de incêndios. Registro SIRAEX 2012.5140 período 12/11/2012- Carga horária 3 horas.
- 34) Atividade: Participante do Comitê Científico e editorial da Revista Gestão Industrial da Universidade Técnica Federal do Paraná- Consultor Ad Hoc. Em média, dois artigos por ano. Carga horária 10 horas. Sem registro no SIRAEX
- 35) Atividade: Participante do Comitê Científico e editorial da Revista Produção da ABEPRO- Consultor Ad Hoc. Em média, dois artigos por ano. Carga horária 10 horas. Sem registro no SIRAEX
- 36) Atividade: Participante do Comitê Científico e editorial do Journal of Transport Literature do Instituto de Tecnologia da Aeronáutica ITA. Consultor Ad Hoc. Em média, dois artigos por ano. Carga horária 10 horas. Sem registro no SIRAEX
- 37) Atividade: Participante do Comitê Científico e editorial da revista Transportes editada pela Associação Nacional de Ensino e Pesquisa em Transportes ANPET. Consultor Ad Hoc. Em média, dois artigos por ano. Carga horária 10 horas. Sem registro no SIRAEX
- 38) Atividade: Participante do Comitê Científico e editorial Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes da ANPET. Análise de dez artigos científicos para apresentação no XXVI Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes da ANPET, realizado na cidade de Joinville, SC- Período Julho / agosto de 2012- Consultor Ad Hoc. Carga horária 20 horas. Sem registro no SIRAEX
- 39) Atividade: Participante do Comitê Científico e editorial Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes da ANPET. Análise de oito artigos científicos para apresentação no XXVII Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes da ANPET, que se realizou na cidade de Belém do PA. Período Julho / agosto de 2013-Carga horária 16 horas. consultor Ad Hoc. Sem registro no SIRAEX
- 40) Atividade: Avaliador ad hoc dos projetos submetidos ao edital PROPEX nº 02/2013-PIBIC/CNPq-PIBIC/FURB Apoio a Projetos de Iniciação Científica da Fundação Universidade Regional de Blumenau FURB Ano de 2013 Carga Horária 10 horas. Sem registro no SIRAEX

41) Avaliador Ad Hoc de projetos submetidos ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq – em média, foram analisados e emitidos pareceres para dois projetos por ano. Sem registro no SIRAEX

#### ORGANIZAÇÃO DE CONGRESSOS:

- 1. Organização do XVIII Encontro Nacional do Fórum de Pró-Reitores de Extensão, realizado em Florianópolis no período de 15 a 18 de maio de 2002.
- Comissão Organizadora do XVIII Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, Realizado na cidade de Florianópolis, SC, no período de 08 a 12 de novembro de 2004.
- 3. Comissão Organizadora do XXIII Seminário de Extensão Universitária da Região Sul. Realizado na cidade de Florianópolis, SC, 11 a 14 de outubro de 2005.
- 4. Atividade: Organização do II Workshop: "Concepção de Plataformas logísticas operando com elos inteligentes na cadeia de suprimentos e no transporte multimodal".. Registro no SIRAEX 2013.2972 realizado em 26/06/2013. Carga horária 4 horas.
- 5. Atividade: Organização do II Workshop de Logística Humanitária "Gargalos Burocráticos na Logística Humanitária". Registro SIRAEX 2012.5139 realizado em 23/11/2012. Ministrando palestra sobre Fundamentos da Logística Humanitária 3 horas. Sem registro no SIRAEX.
- 6. Atividade: Organização do I Workshop de Logística Humanitária Os desafios na ocorrência de desastres. Período 25 de Novembro de 2011. 20 horas, ministrando uma palestra sobre Distribuição de Centrais de Atendimento de Emergências 2 horas. Registro no DAEX 2011.5364

#### PARTICIPAÇÃO EM BANCAS DE AVALIAÇÃO

PARTICIPAÇÃO EM BANCAS DE COMISSÕES JULGADORAS - CONCURSO PÚBLICO

- a) Comissão que atribuiu o Prêmio Jovem Pesquisador aos participantes do V Seminário Catarinense de Iniciação Científica, em agosto de 1995.
- b) Processo seletivo simplificado para contratação de Professor substituto na área de conhecimento: Conforto Ambiental Acústica, Para o Curso de Arquitetura e do Urbanismo. 2012. Universidade Federal de Santa Catarina. Com nove candidatos homologados.
- c) Concurso para admissão de professor adjunto do Curso de Engenharia da Mobilidade da UFSC - Campus de Joinville, SC. 2014. Universidade Federal de Santa Catarina. Com quatro candidatos homologados.
- d) Concurso Publico para Professor Adjunto I na área de conhecimento: Tecnologia da Arquitetura e do Urbanismo. 2014. Universidade Federal de Santa Catarina. Com quatro candidatos homologados.

PARTICIPAÇÃO EM BANCAS DE DOUTORADO.

- 1) Ademir Aparecido Constantino. Otimização de Escala de Trabalho para Condutores de Trem: Sequenciamento de Tarefas e Alocação Baseada em Preferência Declarada. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 06/08/97. Portaria 392/PRPG/97
- 2) José Binfaré Neto. *Um modelo Markoviano de decisão na comercialização de produtos agrícolas*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 05/06/98. Portaria 085/PPGEP/98
- 3) Odacir Deonisio Graciolli. *Dimensionamento e otimização de sistemas de distribuição física de produtos*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 11/08/98. Portaria 119/PPGEP/98
- 4) Amarildo de Vicenti. *Um modelo matemático para estruturação de um sistema de produção agrícola integrado*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 07/12/99. Portaria 292/PPGEP/99
- 5) Lourdes Maria Werle de Almeida. *Desenvolvimento de uma metodologia para análise locacional em sistemas educacionais usando modelos de interação espacial e indicadores de acessibilidade*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 06/06/99. Portaria 137/PPGEP/99
- 6) Rutsnei Schmitz. *Uma contribuição metodológica para avaliação da tarifa de pedágio em concessões rodoviárias*. Tese de doutorado em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, em 18/04/2001. Portaria 161/PPGEP/2001
- 7) Fernando Ribeiro de Melo Nunes. *A influência dos fluxos logísticos sobre o tamanho e a idade das empresas*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 13/06/2001. Portaria 305/PPGEP/2001
- 8) Hélio Flavio Vieira. *Centro de consolidação e distribuição da cabotagem*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção CTC/UFSC, realizada em 20/02/2001. Portaria 036/PPGEP/2001
- 9) Márcio Roberto de Lima Paiva. E-Logística: *Onde Karl Max e Bill Gates se encontram*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 04/04/2001. Portaria 206/PPGEP/2001
- 10) Marilu Angela Campagner May. *Utilização de dados setorizados do uso do solo e da infra-estrutura urbana*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizada em 17/08/2001. Portaria 493/PPGEP/2001
- 11) Milton Luiz Paiva de Lima. Uma modelagem da demanda de carga em em corredores agrícolas de exportação. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 26/06/2001. Portaria 335/PPGEP/2001

- 12) Debora da Silva Lobo. *Dimensionamento e otimização locacional de unidades de educação infantil*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 09/07/2003. Portaria 559/PPGEP/2003
- 13) Monica Mendes Luna Detoni. *A evolução da indústria de prestação de serviços logísticos no Brasil*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 11/02/2003. Portaria 052/PPGEP/2003
- 14) Lauro Cesar Galvão. *Dimensionamento de sistemas de distribuição através do diagrama multiplicativo de Voronoi com pesos*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 18/02/2003. Portaria 070/PPGEP/2003
- 15) Hassan Sherafat, *Algoritmos heurísticos de cobertura de arcos*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção –UFSC, realizada em 24 de março de 2004. Portaria 134/PPEGEP/2004
- 16) Arinei Carlos Lindbeck da Silva. *Estratégia para divisão de áreas de estudo em problemas logísticos Uso do Diagrama de Voroni com Obstáculos*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizada em 26/02/2004. Portaria 083/PPGEP/2004
- 17) Neiva Terezinha Badin. *Proposta de um modelo de referência para o processo de desenvolvimento de produtos integrando fornecedores e baseado nos conceitos de engenharia simultânea*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 06 de julho de 2005. Portaria 242/PPGEP/2005. Portaria 205/PPGEP/2005
- 18) Rogério Orlandeli, *Um modelo Markoviano Baysiano de inteligência artificial para avaliação dinâmica do aprendizado*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 15 de junho de 2005
- 19) Odair Camargo, *Uma contribuição metodológica para o planejamento estratégico de corredores de transporte de carga usando cenários prospectivos*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção CTC/UFSC, realizada em 22 de novembro de 2005. Portaria 365/PPGEP/2005
- 20) Liana Almeida de Figueiredo. *A indústria de prestação de serviços logísticos e o modelo de negócios ASP*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 14 de outubro de 2005. 338/PPGEP/2005. Portaria 338/PPGEP/2005
- 21) Edson Tadeu Bez. *Procedimentos de representação de soluções em otimização global: Aplicação em modelos de interação espacial*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 03 de fevereiro de 2005. Portaria 041/PPGEP/2005
- 22) Henrique Dias Blois. *Proposta de um modelo de integração entre cenários prospectivos e a dinâmica de sistemas*.. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 17 de maio de 2006. Portaria 095/PPGEP/2006

- 23) Leise Kelli de Oliveira. *Modelagem para avaliar os impactos da implantação de um sistema de distribuição de pequenas encomendas dentro dos conceitos de City Logistics*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 17 de abril de 2007. Portaria 044/PPGEP/2007.
- 24) Rozelaine de Fatima Franzin Contri. *Otimização de sistemas de atendimentos emergenciais utilizando a teoria das filas e o diagrama de Voronoi poderado*. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção CTC/UFSC, realizada em26/07/2007. Portaria 081/PPGEO/2007.
- 25) Celso Nunes Rosa. Custos de perda de uma vida e médico-hospitalares nos acidentes de trânsito. 2006. Tese de Doutorado em Engenharia de Produção) Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
- 26) Homero Fernandes Oliviera. *Desenvolvimento de um sistema informatizado para determinar o espaçamento ótimo entre pontos de parada de transporte coletivo*. 27/02/2009. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 27/09/2009. Portaria 015/PPGEP/2009.
- 27) Fabiana de Santos Lima. Logística Humanitária- Modelagem de processos para a fase de aquisição na resposta a desastres naturais. Tese de doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 02/07/2014. Portaria 038/PPGEP/2014

# PARTICIPAÇÃO EM BANCAS MESTRADO.

- 1) Fabiana Santos Lima. *Distribuição Espacial de Serviços Especializados de Saúde*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, defendida em 09/12/96. Portaria 607/PRPG/1996.
- 2) Fernando Batista Ramos. *Localização de unidades de educação infantil*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção CTC/UFSC, defendida em 30/01/1976. Portaria 042/PRPG/1997.
- 3) Karin Cristina Siqueira. *Distâncias em redes de transportes: Um enfoque usando sistemas especialistas*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, defendida em 27/05/98. Portaria 045/PPEGEP/1998.
- 4) Debora da Silva Lobo. *Metodologia para escolha de rotas para o transporte de materiais perigosos*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, defendida em 19/06/98. Portaria 090/PPGEP/1998
- 5) Danielle Costa de Moura. *Mudança na estrutura organizacional do processo de projeto para alavancagem em construção de edificações*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, defendida em 01/09/98. Portaria 143/PPGEP/1998
- 6) Arlinton João Calza. Barreiras acústicas- Ensaios experimentais e técnicas de predição da atenuação através de simulações numéricas por elementos de contorno e cálculos analíticos. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil -CTC/UFSC, defendida em 28/05/1999. Portaria 014/PPGEC/1999
- 7) Maria Eugênia de Carvalho e Silva Sampaio. *Aplicação de metaheurísticas ao problema de localização de escolas de ensino fundamental*. Dissertação de mestrado

- no Programa de Pós-Graduação Métodos Numéricos em Engenharia da Universidade Federal do Paraná defendida em 10/12/99.
- 8) Eduardo Sampaio Alves. .*Sistemas logísticos integrados; Um quadro de referência*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 02/05/2000. Portaria 134/PPGEP/2000
- 9) Odair Camargo. *Identificação dos principais atributos considerados no transporte de cargas*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 14/06/2000. Portaria 139/PPGEP/2000.
- 10) Edson Tadeu Bez. *Um estudo sobre os procedimentos de calibração de alguns modelos de distribuição de viagens*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 05/07/2000. Portaria 162/PPGEP/2000.
- 11) Pedro Roberto de Almeira Bonfim. *A estruturação de sistemas logísticos para exploração e produção de petróleo em área remota.* Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 16/08/2000. Portaria 202/PPGEP/2000.
- 12) Luiz Valério Pedrosa Cavalieri. *Modelos de planejamento para redução do tempo de ciclo do pedido em obras civis*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 14/11/2000. Portaria 337/PPGEP/2000.
- 13) Rogério Orlandeli. *Jogos Logísticos: Game F16*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 06/02/2001. Portaria 008/PPGEP/2001.
- 14) Cynara Mendonça Moreira. *Estratégias de reposição de estoques em supermercados: Avaliação por meio de simulação*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 16/02/2001. Portaria 029/PPGEP/2001.
- 15) Antônio José Bicca. *Metodologia para estudo de pré-viabilidade de um projeto ferroviário*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida, em 29/03/2001. Portaria 111/PPEP/2011
- 16) Weliton Duarte Maia. *Uso de embalagens reutilizáveis nos canais de exportação da FIAT*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 04/04/2001. Portaria 126/PPGEP/2001.
- 17) Hélio Alessandro Ribeiro. *Levantamento da capacidade produtiva enfocado na programação da produção materiais importados*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 26/06/2001. Portaria 330/PPGEP/2001.
- 18) Richard Freire Barros. *Fatores que causam impactos negativos na eficácia da implantação da filosofia Just in Time*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 26/06/2001. Portaria 331/PPGEP/2001.
- 19) Milton Marchesi Júnior. *Metodologia para considerar perdas na avliação de caminhos multimodais para graneis líquidos*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 11/09/2001. Portaria 537/PPGEP/2001.

- 20) Paulo Fernandes Sanches Jr. *O sistema de administração da produção FIAT: Um estudo de caso*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 02/10/2001. Portaria 634/PPGEP/2001.
- 21) José Geraldo dos Santos. *Oferta de produtos com configurações customizadas*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 02/10/2001. Portaria 635/PPGEP/2001.
- 22) Maria Bernadete Serravalle Ruguê. *Qualidade das condições de trabalho versus produtividade Estudo de caso na indústria de alimentação em Goiânia*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 23/11/2001. Portaria 792/PPGEP/2001.
- 23) Geraldo Monteiro Fernandes. Qualidade das condições de trabalho versus produtividade Estudo de caso no setor de transporte coletivo de Goiânia Goiás. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 23/11/2001. Portaria 796/PPGEP/2001.
- 24) Regina Célia Nazar Fialho. *Tecnologia de informação como vantagem competitiva na cadeia de suprimento*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 29/11/2001. Portaria 811/PPGEP/2001.
- 25) Fernando Siqueira Vieira. Sistema de informação logístico- Fatores de interferência nas bases de dados. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 29/11/2001. Portaria 812/PPGEP/2001.
- 26) Luis Francisco Chabot Olmo. *Informação e competitividade: estudo de caso de um sistema de informação logístico da Fiat Automóveis*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 29/11/2001. Portaria 813/PPGEP/2001.
- 27) Renato Macedo Poli. *A utilização de centros de distribuição como diferencial competitivo*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 30/11/2001. Portaria 817/PPGEP/2001.
- 28) Vicente Paulo de Oliveira *O nível de serviço no transporte de automóveis zero quilômetro na Fiat Automóveis*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 29/11/2001. Portaria 818/PPGEP/2001.
- 29) Ricardo Takahashi Arruda. *Impacto das variações do programa de produção nos custos logísticos: Um estudo de caso na FIAT automóveis*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 29/11/2001. Portaria 819/PPGEP/2001.
- 30) Antônio Márcio Avidago Occhi. *Impactos nos níveis de estoque em função das divergências entre o programado e o produzido caso da Fiat Automóveis*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 06/12/2001. Portaria 853/PPGEP/2001.
- 31) Marco Aurélio Pires Mazzeo *A importância da informação na logística Programação de Peças pequenas por nível de estoque*. Dissertação de mestrado no

- Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 06/12/2001. Portaria 854/PPGEP/2001.
- 32) Ângela Maria de Oliveira *Divergências entre o projeto e a produção. Causas e consequências. Estudo de caso na Fiat SA*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 06/12/2001. Portaria 855/PPGEP/2001.
- 33) Vera Sales Martins. *Trade-Off logístico no suprimento de peças e componentes importados da FIAT Automóveis SA*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 06/12/2001. Portaria 856/PPGEP/2001.
- 34) João Quintino de Almeida Silva Júnior. *Alterações não previstas na linha de produção Um enfoque logístico*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 07/12/2001. Portaria 863/PPGEP/2001.
- 35) Eldésio Queiroga Barroso. *Estudo do fluxo de informações para análise e validação do programa operativo de produção de veículos*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC defendida em 07/12/2001. Portaria 864/PPGEP/2001.
- 36) Olivierio Zenaro. *Aspectos logísticos a serem considerados na terceirização de processos produtivos*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 06/12/2001. Portaria 865/PPGEP/2001.
- 37) Ronaldo Gonçalves Diniz. *Produção planejada e produção factível real Abordagem em logística de impactos*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 07/12/2001. Portaria 866/PPGEP/2001.
- 38) Antônio Carlos Alves. *Sistemática de remuneração do operador logístico*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 07/12/2001. Portaria 872/PPGEP/2001.
- 39) Flavio Aitel Rodrigues. *Análise estratégica do relacionamento entre a Fiat e seus fornecedores sob a perspectiva do Comakership*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 07/12/2001. Portaria 872 a/PPGEP/2001.
- 40) Carlos Alejandro Nome Silva. *Transporte hidroviário urbano de passageiros para a região metropolitana de Florianópolis*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 12/04/2002. Portaria 220/PPGEP/2002.
- 41) Cesar Augusto de Lima. *Riscos de atrasos na cadeia logística de suprimento de petróleo*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 24/05/2002. Portaria 337/PPGEP/2002.
- 42) Susana Aparecida da Veiga. *Zoneamento e roteamento para serviços de distribuição de jornais*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 26/06/2002. Portaria 430/PPGEP/2001.
- 43) Javier Antônio Prieto Duclos. Sistemática de avaliação do desempenho da logística de suprimentos. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em

- Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 13/08/2002. Portaria 558/PPGEP/2002.
- 44) Daniela Carneiro da Cunha. *Avaliação dos resultados da aplicação de postponemente em uma empresa têxtil*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 17/09/2002. Portaria 677/PPGEP/2002.
- 45) Henrique Bruno Schmitt. *Modelo de avaliação de desempenho de operadores logísticos atuantes no setor agrícola de cargas a granel*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 21/10/2002. Portaria 804/PPGEP/2002.
- 46) Lourenço Salamão Gonçalves Justo. *Controle total de frotas: Um estudo de caso de serviço logístico na Petrobrás Distribuidora*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 30/10/2002. Portaria 849/PPGEP/2002.
- 47) Roberto Manhães de Araujo. Avaliação do transporte rodoviário de sondas de perfuração terrestre de poços de petróleo por meio de simulação. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 30/10/2002. Portaria 850/PPGEP/2002.
- 48) João Luiz Moraes Seder. *A terceirização como estratégia logística no sistema de compressão de gás natural da Petrobras no norte capixaba*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 31/10/2002. Portaria 851/PPGEP/2002.
- 49) Osvaldo Sergio Menossi. *Estoque de segurança em refinarias de petróleo: Análise por simulação*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 12/11/2002. Portaria 878/PPGEP/2002.
- 50) Cesar Augusto da Silveira. *Centralização de estoques para refinarias da Petrobras situadas no estado de São Paulo*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 12/11/2002. Portaria 879/PPGEP/2002.
- 51) Dilson Augusto Lopes Duarte. *Aplicação da modelagem de um sistema de apoio à decisão para o planejamento das operações logísticas de produtos especiais.* Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 19/11/2002. Portaria 891/PPGEP/2002.
- 52) José Geraldo Alvarenga. *Transporte marítimo de hidrocarbonetos: adequabilidade da frota brasileira a legislação ambiental*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 26/11/2002. Portaria 915/PPGEP/2002.
- 53) Marcos Luiz Caneiro Balocco. *Terceirização da logística internacional no departamento de produção e exploração da Petrobrás*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 05/12/2002. Portaria 991/PPGEP/2002.
- 54) Luiz Carlos Cabral de Carvalho. Logística de Abastecimento de derivados de petróleo na região de influência da refinaria instalada em Manaus. Dissertação de

- mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 05/12/2002. Portaria 992/PPGEP/2002.
- 55) Evandro Braga da Silva. *Renovação da Logística com a implementação de um sistema de gestão integrada*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 05/12/2002. Portaria 993/PPGEP/2002.
- 56) Patrícia Duarte Peixoto. *Análise de um processo de importação: Uma abordagem logística*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 10/12/2002. Portaria 1016/PPGEP/2002.
- 57) Jorge Triandopolis Junior. *Utilização de termoelétricas na geração de energia em uma unidade de refino da Petrobras*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 17/12/2002. Portaria 1091/PPGEP/2002.
- 58) José Newton Matos Oliveira. *Redução de estoques em empresas em empresa estata:Novo modelo de gestão de estoque com demanda probabilística*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 17/12/202. Portaria 1092/PPGEP/2002.
- 59) Eduardo Oliveira Nunes. *Parceria em logística: um estudo de caso de gestão de frete*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 18/12/2002. Portaria 1093/PPGEP/2002.
- 60) Catia Bueno. *Planejamento operacional de refinarias*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 25/02/2003. Portaria 103/PPGEP/2003.
- 61) Ana Maria Simões de Souza. *Padrões de atendimento da rede de concessionárias da Fiat*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 11/03/2003. Portaria 132/PPGEP/2003.
- 62) Eduardo André dos Santos Veras. *Como os fatores de mercado influenciam o desempenho da marca Alfa Romeo no Brasil*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 11/03/2003. Portaria 134/PPGEP/2003.
- 63) Marcos de Oliveira Fonseca. *Análise dos modais de transporte para suprimento de derivados de petróleo no estado de Sergipe*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 26/03/2003. Portaria 208/PPGEP/2003.
- 64) João Eduardo Zerbini. *Análise dos benefícios da implantação de um sistema para o gerenciamento integrado da cadeia de suprimentos na distribuição de combustíveis*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 26/03/2003. Portaria 209/PPGEP/2003.
- 65) Humberto Lopes Viana. *Método para dimensionamento da quantidade ótima de sondas de produção em um campo de petróleo*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 26/03/2003. Portaria 210/PPGEP/2003.
- 66) Elie Abadie. *Implantação de novas refinarias no Brasil*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 27/03/2003. Portaria 223/PPGEP/2003.

- 67) Cesar Augusto Fernandes de Lima. Exploração de Petróleo no Mar- Plano logístico para atendimento ao combate ao derramamento de óleo no mar de um campo offshore de produção da Petrobras no estado do Espírito Santo. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 27/03/2003. Portaria 2224/PPGEP/2003
- 68) Fernando Feitosa de Oliveira. *Logística de entrega de GLP e a satisfação dos clientes da Refinaria Landulfo Alves*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 07/04/2003. Portaria 255/PPGEP/2003.
- 69) Ângela Ribeiro. *A extensão universitária: Indicadores de qualidade para avaliação de sua prática.* Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 16/09/2003. Portaria 743/PPGEP/2003.
- 70) Sandro Tavares. *Modelo de estoque gerenciado pelo fornecedor (VMI) aplicado ao varejo de materiais de construção no setor de revestimentos cerâmicos*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 26/09/2003. Portaria 794/PPGEP/2003.
- 71) Marco Leandro Marini. *O relacionamento e as novas configurações entre montadoras de automóveis e seus fornecedores*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 13/11/2003. Portaria 957/PPGEP/2003.
- 72) Carlos Francisco Morais. *Modelos de avaliação de desempenho logístico para as empresas distribuidoras e atacadistas*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 06/02/2004. Portaria 065/PPGEP/2004.
- 73) Lisandra Rosa Rodrigues. *A evolução dos prestadores de serviços logísticos no Brasil: O surgimento dos 4PLs.* Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 26/02/2004. Portaria 097/PPGEP/2004.
- 74) Marjory Demaria. *O operador de transporte multimodal como fator de otimização em logística*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 27/03/2003. Portaria 294/PPGEP/2003
- 75) Ronaldo Telles. *De transportadora tradicional a operador logístico, a lacuna a ser preenchida*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 18/06/2004. Portaria 328/PPGEP/2004.
- 76) Roberto Linares. *Planejamento integrado da operações de venda e manufatura e seus benefícios para a indústria cerâmica de revestimentos*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 05/08/2004. Portaria 403/PPGEP/2004.
- 77) José Antônio Silveira Lamin. *Um estudo de caso: Os correios na região metropolitana de Florianópolis*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 17/12/2004. Portaria 737/PPGEP/2004.

- 78) Enzo Morosini Frazzon, *Avaliação do desempenho logístico na distribuição urbana de mercadorias*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, defendida em 03/02/2005. Portaria 049/PPGEP/2005.
- 79) Domênica Loss Mattedi, *Uma contribuição ao estudo do processo de segurança contra incêndio baseado em desempenho*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil da Universidade Federal de Ouro Preto, MG, realizada em 22 de setembro de 2005.
- 80) Karin Anete Janhke. *Análise do desempenho térmico de painéis de vedação e mantas para subcobertura com a reutilização de embalagem LV*. Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- PosARQ-UFSC. Defendida em 20/11/2006. Portaria 047/PósARQ/2006.
- 81) Ademar do Amaral Júnior. *Logística em comércio exterior: atributos de satisfação de clientes do transitário de cargas*. Dissertação (Mestrado em Administração) Fundação Universidade Regional de Blumenau. Defesa em 16/04/2007. Portaria 37/FURB/2007.
- 82) Lincoln Wu. *Principais desafios para a implantação de um modelo de planejamento e controle de processo de pré-montagem* Dissertação de mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil/UFSC, defendida em 23/11/2007. Portaria 040/PPGEC/2007.
- 83) Natália Lemke. *Análise das condições operacionais do Porto do Rio Grande utilizando a técnica de simulação*. Curso de Pós-Graduação em Engenharia Oceânica da Fundação Universidade Federal de Rio Grande- FURG. Defesa em 28/03/2008 -
- 84) Ciel Antunes de Oliveira Filho. *A evolução da função compras: Análise comparativa entre empresas brasileiras, norte-americans e canadenses*. Mestrado em Administração da Universidade Regional de Blumenau FURB. Defesa em 30/04/2008 Portaria PROPEX 035/2008
- 85) César Rocha. Avaliação do impacto da implementação de ferramentas do lean manufacturing e técnicas de gestão de estoque nos principais processos envolvidos numa linha de usinagem. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 26/05/2008. Portaria 026/PPGEC/2008.
- 86) Robson Wagner. O processo de projeto para saídas de emergência Aplicado ao conceito de desempenho em Santa Catarina. Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 27/06/2008. Portaria 017/PósARQ/2008
- 87) João Vicente Valadão Fonseca Alvarenga. Estudo de caso: Portais corporativos- O caso do portal corporativo BSB da Fiat Automóveis S/A. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 11/08/2008 Portaria 037/PPGEC/2008
- 88) Rômulo Petrônio da Silva. *Análise do comportamento do cliente que contrata serviços logísticos: Um estudo de caso*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 11/08/2008 Portaria 038/PPGEC/2008

- 89) Ailton Bento. Desafios para estabelecer um fluxo contínuo numa linha de produção: caso da indústia automobilística. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 20/10/2008 Portaria 052/PPGEC/2008
- 90) Claudio Dornelas de Castro *Inteligência de mercado como fator de previsão da demanda e planejamento do processo logístico*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil UFSC. Defesa em 24/11/2008- Portaria 061/PPGEC/2008
- 91) Ricardo Marques Braga. *A importância da gestão de estoques: Estudo de caso em uma indústria automobilística*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 28/11/2008 Portaria 063/PPGEC/2008
- 92) Sandra Mara Pereira. Estudo dos custos operacionais e da viabilidade de implantação de um sistema de coleta de dejetos suínos para geração de bio-energia no município de Toledo, PR. Programa de Mestrado em Desenvolvimento Regional e Agronegócio da Univesidade do Oeste do Paraná- UNIOESTE. Defesa em 12/02/2009 -
- 93) Carine Nath de Oliveira. Seleção de materiais e componentes para edificações e o paradigma da sustentabilidade. Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 03/03/2009. Portaria 002/PosARQ/2009
- 94) Mariana Velten Chamone. *Utilização do regime aduaneiro Drawbak como fator competitivo à indústria automobilística*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 20/03/2009. Portaria 007/PPGEC/2009
- 95) Ricardo Zanchett. Serviços logísticos: Influência dos diferentes atributos na satisfação e na lealdade dos clientes. Mestrado em Administração da Universidade Regional de Blumenau FURB. Defesa em 29/04/2009 Portaria PROPEX 038/2009.
- 96) Nair Fernandes da Costa Schlinwein. Avaliação da gestão de suprimentos em hospitais: Proposição de um modelo teórico aplicado nos hospitais de Santa Catarina. Mestrado em Administração da Universidade Regional de Blumenau FURB. Defesa em 29/04/2009 Portaria PROPEX 048/2009.
- 97) Jenner de Castro Costa. *Gestão de estoque de baixíssimo giro considerando processos críticos para organização*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 25/06/2009 Portaria 24/PPGEC/2009
- 98) Gianni Maria Machado Cornacchia . *Investigação in-situ do isolamento ao ruído de impacto em edifícios residenciais brasileiros* . Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 26/06/2009. Portaria 016/PosARQ/2009
- 99) Fabíola Bristot Serpa Gouveia. A segurança contra incêndios como abordagem de conservação do patrimônio histórico edificado. A aplicação do projeto baseado no desempenho em edificações históricas de Florianópolis, SC. Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 30/06/2009. Portaria 017/PosARQ/2009
- 100) Júlio de Assis Costa. *Indústria automobilística: logística para serviço a clientes no exterior*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 21/08/09 Portaria 040/PPGEC/2009
- 101) Osman Glecio de Souza Junior. Novo modelo logístico de recebimento, expedição, movimentação e transporte entre a Fiat Automóveis e Fornecedor.

- Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 21/08/09 Portaria 041/PPGEC/2009
- 102) Valeria Cardieri de Cristofaro. *Transição do operador logístico para integrador logístico: um estudo de caso*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 28/08/09. Portaria 042/PPGEC/2009
- 103) José Renato Lucinda Pagano. *Transformação de processos produtivos convencionais em processo enxuto: caso da linha de montagem de transmissões*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 18/06/2009. Portaria 043/PPGEC/2009
- 104) Lázaro Ricardo Costa Reis. *Inventário de materiais diretos, uma atividade fundamental para uma gestão de estoque eficaz*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 28/08/09. Portaria 044/PPGEC/2009
- 105) Diana Schein. *Uma metodologia para o dimensionamento de frota de rebocadores em terminais portuários: Uma aplicação ao Porto de Rio Grande*. Curso de Pós-Graduação em Engenharia Oceânica da Universidade Federal do Rio Grande FURG. Defesa em 22/01/2010.
- 106) Ana Cristina Lana Guerini. Processo de aquisição de software de gestão integrada por organizações de saúde. Programa de Mestrado em Administração da Universidade Reginal de Blumenau-FURB. Defesa em 01/03/2010. Portaria PROPEX 026/2010
- 107) Mayara Orlandi da Silva. *Determinação dos padrões de viagens e taxas de geração de viagens de automóveis e caminhões para indústrias*: O caso de Tubarão/SCs. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil- UFSC. Defesa em 18/03/2010. Portaria 014/PPGEC/2010
- 108) Cleide Cedeni Andrade. *Proteção térmica em elementos estruturais de aço: Interação no projeto de edificações e arquitetura*. Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 29/10/2010. Portaria 028/PosARQ/2010
- 109) Vanilde Rohling Ghizoni. *Conservação de acervos museológicos: Estudo sobre as esculturas de argila policromada de Franklin Joaquim Cascaes*. Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 29/06/2011. Portaria 014/PosARQ/2011
- 110) Mariana Soares- *Análise do uso do Bambu como painéis e como reforços de ligações entre elementos estruturais*. Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC UFSC. Defesa em 01/06/2011. Portaria 018/PosARQ/2011
- 111) Fernando Roseman. *Desempenho ao fogo de paredes de alvenaria estrutural com blocos cerâmicos*. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil- UFSC. Defesa em 20/06/2011. Portaria 043/PPGEC/2011
- 112) Vagner Eusébio Bastos. *Uma metodologia multicritério para localização de terminais de transportes: O caso da Hidrovia Brasil-Uruguai*. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós Graduação em Engenharia Oceânica) Universidade Federal do Rio Grande. Defesa em 03/02/2012.
- 113) Manuela Marques Lalane Nappi. Ensaios comparativos entre as taxas de corrosão de diferentes elementos metálicos de ligação embutidos em diferentes espécies de madeira. 2012. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação

- em Engenharia Civil) Universidade Federal de Santa Catarina. Defesa em 19/03/2012. Portaria 006/PPGEC/2012
- 114) Aline Estela Largura. Fatores que influenciam o uso de bicicleta em cidades de porte médio- Estudo de caso em Balneário Camboriú. 2012. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo) Universidade Federal de Santa Catarina. Defesa em 22/06/2012. Portaria 021/PosARQ/2012
- 115) Camila de Mello Zabot. Correlação dos critérios de caminhabilidade em trechos de vias urbanas. 2013. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo) Universidade Federal de Santa Catarina. Defesa em 23/08/2013. Portaria 020/PosARQ/2013
- 116) Douglas de Castro Brombilla. Evacuação emergencial em locais de reunião de público Caso de Estádios de Futebol Brasileiros. 2014. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo) Universidade Federal de Santa Catarina. Defesa em 18/06/2014. Portaria 020/PosARQ/2014

PARTICIPAÇÃO EM BANCAS DE EXAME DE QUALIFICAÇÃO PARA DOUTORADO.

- 1) Ademir Aparecido Constantino. Otimização de Escala de Trabalho para Condutores de Trem: Sequenciamento de Tarefas e Alocação Baseada em Preferência Declarada. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizado em 25/02/97. Portaria 004/PPGEP/1997
- 2) José Binfaré Neto. Um modelo Markoviano de decisão na comercialização de produtos agrícolas. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizado em 12/12/97. Portaria 070/PPGEP/1997
- 3) Lourdes Maria Werle de Almeida. *Desenvolvimento de uma metodologia para análise locacional em sistemas educacionais usando modelos de interação espacial e indicadores de acessibilidade*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizado em 17/08/98. Portaria 124/PPGEP/1998
- 4) Amarildo de Vicente. *Um modelo matemático para estruturação de um sistema de produção agrícola integrado*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizado em 15/12/98. Portaria 217/PPGEP/1998
- 5) Julio Cesar da Silva. *Aprendizagem mediada pelo computador*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizado em 28/10/99. Portaria 240/PPGEP/1999
- 6) Hélio Flávio Vieira. *Perspectivas para o transporte rodo-marítimo de cabotagem no Brasil*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 08/12/2000. Portaria 380/PPGEP/2000
- 7) Rutsnei Schmitz. *Privatização de rodovias: Valor inicial e processo de revisão da tarifa de pedágios ao longo do período de concessão*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção CTC/UFSC, realizado em 09/02/2000. Portaria 006/PPGEP/2000.

- 8) Márcio Roberto de Lima Paiva. *E-Logística: Onde Karl Max e Bill Gates se encontram.* Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizada em 12/02/2001. Portaria 015/PPGEP/2001
- 9) Marilú Angela Campagner May. *Utilização integrada de sistemas de informações unifinalitários para o monitoramento do uso do solo e da infraestrutura urbana*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção -CTC/UFSC, realizado em 14/05/2001. Portaria 217/PPGEP/2001
- 10) Milton Luiz Paiva de Lima. *Uma contribuição metodológica na modelagem da demanda de cargas em corredores agrícolas de exportação*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 23/02/2001. Portaria 054/PPGEP/2001
- 11) Débora Silva Lobo. *Dimensionamento e otimização locacional de unidades de educação infantil*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 21/08/2002. Portaria 585/PPGEP/2002
- 12) Iglê Santos Pequeno. *Um modelo de abordagem estratégica da cadeia logística utilizando a teoria das restrições*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 25/07/2002. Portaria 425/PPGEP/2002
- 13) Lauro Cesar Galvão. *Dimensionamento de sistemas de distribuição através do diagrama multiplicativo de Voronoi com pesos*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 29/08/2002. Portaria 627/PPGEP/2002
- 14) Monica Maria Mendes Luna Detoni. *Evolução das empresas prestadoras de serviços logísticos no Brasil*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 26/11/2002. Portaria 922/PPGEP/2002
- 15) Antônio Jorge Cunha Campos. *Metodologia para elaboração de sistema integrado de avaliação de desempenhologístico*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 30/10/2002. Portaria 846/PPGEP/2002
- 16) Arinei Carlos Lindbeck da Silva. *Estratégia para divisão de áreas de estudo em problemas logístico: Uso do diagrama de Voronoi considerando obstáculos.* Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 18/02/2003. Portaria 073/PPGEP/2003.
- 17) Lauro Cesar Galvão. *Dimensionamento de sistemas de distribuição através do diagrama multiplicativo de Voronoi com pesos*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 29/08/2002. Portaria 627/PPGEP/2002
- 18) Rogério Orlandeli. *Um modelo Markoviano-Baysiano da inteligência artificial para avaliação dinâmica do aprendizado*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em em 13 de dezembro de 2004. Portaria 709/PPGEP/2004.

- 19) Odair Camargo. *Uma contribuição metodológica para o planejamento estratégico de corredores de transporte de carga usando cenários prospectivosem corredores de transporte de carga*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 30 de agosto de 2004. Portaria 441/PPGEP/2004
- 20) Edson Tadeu Bez, *Desenvolvimento e teste de um procedimento de representação de soluções de otimização global*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 27/02/2004. Portaria 100/PPGEP/2004
- 21) Liana de Almeida Figueiredo. *A indústria de prestação de serviços logísticos e o modelo de negócios ASP*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 14/02/2005. Portaria 038/PPGEP/2005
- 22) Neiva Terezinha Badin, *Proposta de um modelo de referência para o processo de desenvolvimento de produtos integrando fornecedores e baseado nos conceitos de engenharia simultânea, custeio-alvo e empresa virtual*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 07/03/2005. Portaria 074/PPGEP/2004.
- 23) Henrique Dias Blois. *Proposta de um modelo de integração entre cenários prospectivos e a dinâmica de sistemas através de uma agência de desenvolvimento regional no Vale dos Sinos*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 07/12/2005. Portaria 399/PPGEP/2005
- 24) Leise Kelli de Oliveira. A dinâmica da distribuição urbana: Modelagem para avaliar os impactos de City Logistics na distribuição urbana de pequenas encomendas. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 30/03/2006. Portaria 073/PPGEP/2006
- 25) Rozelaine de Fátima Franzin Contri. *Otimização de sistemas de atendimento emergencial utilizando teoria das filas e diagramas de Voronoi*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 07/12/2006. Portaria 2004/PPGEP/2006
- 26) Fabiano Giacobo. *Processo de criação de estratégias para contingenciamento do risco e vulnerabilidade na cadeia de suprimentos: proposta de um modelo contemplando a indústria automobilística*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 23/04/2007. Portaria 046/PPGEP/2006.
- 27) Homero Fernandes Oliveira. *Utilização de diagramas de Voronoi para determinação do espaçamento ótimo entre pontos de parada de transporte coletivo*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 17/11/2006. Portaria 174/PPGEP/2006
- 28) Dayse Regina Batistus. O problema de roteirização de veículos com restrições de janela de tempo: Uma proposta de solução por meio de metaheurística de busca dispersa. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em

- Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 21/08/2008. Portaria 075/PPGEP/2008
- 29) Katiani da Conceição. *Uso de contagens volumétricas na estimativa de matrizes origem –destino de veículos leves em redes interurbanas*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 07/10/2008. Portaria 088/PPGEP/2008
- 30) Rogério Malta Branco. O problema de scheduling em job-shop dinâmico make-to-order realista: solução por algorítimo genético híbrido e heurísticas combinadas. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 30/062008. Portaria 060/PPGEP/2008
- 31) Solange Irene Smolarek Dias. *Modelo de planejamento e gestão estratégica sistêmicos para cidades brasileiras: Da city a polis, através do urbanismo desconstrutivista*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 16/06/2008. Portaria 053/PPGEP/2008
- 32) Christiane Wengk Nogueira Fernandes. *O enfoque da logística humanitária no desenvolvimento de um modelo para localização de centrais de recursos emergenciais e simulação da distribuição dos mesmos.*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 03/06/2008. Portaria 048/PPGEP/2008
- 33) Pedro Eduardo Ribeiro de Toledo. E-espaço: a análise geográfica do comércio eletrônico no atual cenário brasileiro. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFSC. Defesa em 05/10/2009. Portaria 04/PPGG/2009.
- 34) Cícero Fernandes Marques. *Identificação das competências logísticas nas farmácias magistrais: um estudo de caso*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 27/03/2009. Portaria 023/PPGEP/2009
- 35) Roberto Cervi. *Identificação das competências logísticas nas farmácias Magistrais*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 27/03/2009. Portaria 024/PPGEP/2009
- 36) Pedro Eduardo Ribeiro de Toledo. *E-Espaço: A análise geográfica do comércio eletrônico no atual cenário empresarial brasileiro*. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Geografia UFSC, realizado em 14/09/2009. Portaria PPGG s/n
- 37) Vanina Macowski Durki Silva. Desenvolvimento de uma ferramenta dinâmica para realização do transporte colaborativo de produtos manufaturados. Exame de qualificação para doutorado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção-CTC/UFSC, realizado em 05/03/2010. Portaria 013/PPGEP/2010.
- 38) Brunno Santos Gonçalves. *Procedimento para análise de alternativas intermodais para o escoamento da carga geral no Brasil*. Programa de Engenharia de Transportes do Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós-Graduação e Pesquisa de Engenharia COPPE. Defesa em 15/12/2010. Portaria PET/SAC/043/2010.

- 39) Fabiana Santos Lima. Logística Humanitária: Um processo sistêmico no gerenciamento da cadeia de suprimentos na resposta ao desastre. Exame de qualificação (Doutorando em Curso de Pós-Graduação em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. Defesa em 16/12/2012. Portaria 019/PPGEP/2011.
- 40) Thiago Maciel Neto. Proposta de localização de Centros de Abastecimento e Treinamento Humanitário como fator de antecipação e preparação para situações emergenciais no interior do Amazonas. Exame de qualificação (Doutorando em Programa Pós-Graduação em Engenharia de Produção) Universidade Federal de Santa Catarina. Defesa em 21/06/2013. Portaria 037/PPGEP/2013.

## PARTICIPAÇÃO EM BANCAS DE EXAME DE QUALIFICAÇÃO PARA MESTRADO.

- 1) Karin Anete Jahnke. Reutilização de embalagens compostas na produção de componentes para a construção civil. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo –UFSC, realizada em 30 de agosto de 2005. Portaria 026/PosARQ/2005
- 2) Robson Wagner. Avaliação das normas de saídas de emergência através do desempenho das edificações. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo –UFSC, realizada em 30 de agosto de 2005. Portaria 055/PosARQ/2006
- 3) Valeria Cardieri de Cristofaro. Outsourcig de serviços logísticos. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 14/03/2008. Portaria 006/PPGEV/2008
- 4) Mariana Velten Chamone. Utilização do regime aduaneiro Drawbak como fator competitivo à indústria automobilística. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 12/03/2008. Portaria 007/PPGEV/2008
- 5) Claudio Dornelas de Castro Inteligência de mercado como fator de previsão da demanda e planejamento do processo logístico. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil - UFSC. Defesa em 12/03/2008. Portaria 008/PPGEV/2008
- 6) Carlos Roberto Capanema. Logística: Multimodalidade. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 12/03/2008 Portaria 009/PPGEV/2008
- 7) José Renato Lucinda Pagano. Aplicação da técnica de roreirização do caixeiro viajante como ferramenta de otimização do layout e fluxo industrial. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 02/04/2008. Portaria 026/PPGEV/2008
- 8) Lázaro Ricardo Costa Reis. Inventário de materiais diretos, uma atividade fundamental para uma gestão de estoque eficaz. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 02/04/2008. Portaria 027/PPGEV/2008
- 9) Carine Nath de Oliveira. Seleção de materiais e componentes para edificações e o paradigma da sustentabilidade. Exame de qualificação para o mestrado no Programa

- de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 18/04/2008. Portaria 003/PosARQ/2008
- 10) Ricardo Marques Braga. Os principais desafios de estabelecer um fluxo contínuo dos processos logísticos numa linha de produção da indústria automobilística. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 20/05/2008 Portaria 040/PPGEV/2008
- 11) Júlio de Assis Costa . Fatores que inflenciam o logística do serviço do cliente de uma empresa do setor automobilístico. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 28/08/2008 Portaria 056/PPGEV/2008
- 12) Antônio José Vollu Aragon. Logística para implantação de um complexo petroquímico: Estudo de caso Petrobras. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 30/09/2008 -Portaria 071/PPGEV/2008
- 13) Luiz Paulo Mendonça Ratto. Macrologística na exportação de etanol do Brasil. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 09/10/2008 Portaria 072/PPGEV/2008
- 14) Roberto Kothe Werlang. A contribuição da logística para o desenvolvimento sustentável: um estudo de caso na Petrobras. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 30/09/2008. Portaria 073/PPGEV/2008
- 15) Fernando Roseman. O desempenho ao fogo de paredes de alvenaria estrutural com blocos cerâmicos. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 21/11/2008. Portaria 083/PPGEV/2008
- 16) Fabíola Bristot Serpa Gouveia. A segurança contra incêndios como abordagem de conservação do patrimônio histórico edificado. A aplicação do projeto baseado no desempenho em edificações históricas de Florianópolis, SC. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo-UFSC. Defesa em 03/12/2008. Portaria 035/PosARQ/2008
- 17) Alexandra Morales de Melo Paolini. Gerenciamento de depósitos- Armazém de peças e acessórios FIAT. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, UFSC. Defesa em 30/03/2009 Portaria 009/PPGEV/2009
- 18) Cleide Cedeni Andrade. Proteção térmica em elementos estruturais de aço: Interação no projeto de edificações Arquitetura. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 30/04/2010. Portaria 009/PosARQ/2010
- 19) Mariana Soares. Sustentabilidade ambiental na construção civil: Caso do uso do bambu como alternativa econômica em painéis e reforços de ligações. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 10/12/2010. Portaria 036/PosARQ/2010
- 20) Andrea Salomé Jaramillo Benavides. Recomendações para melhoria tecnológica na construção de habitação de interesse social com cana guadua: Um estudo de caso no Equador. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação

- em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 13/06/2011. Portaria 009/PosARQ/2011
- 21) Aline Estela Largura. Análise dos fatores que potencializam a cidade a ser favorável ao uso de meios de transporte não motorizados: Um estudo de caso em Balneário Camboriú/SC. Exame de qualificação para o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo- UFSC. Defesa em 12/12/2011. Portaria 044/PosARQ/2011
- 22) Camila de Mello Zabot. Diretrizes para caminhabilidade a partir de estudo de diferentes trechos de calçadas. 2012. Exame de qualificação para o mestrado no Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós- Graduação em Arquitetura e Urbanismo) Universidade Federal de Santa Catarina. Defesa em 30/11/12. Portaria 050/PosARQ/2012
- 23) Douglas de Castro Brombilla. Acessibilidade e segurança aplicadas a locais de reunião de grande público em situações de emergência. 2013. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-Graduação. em Arquitetura e Urbanismo) Universidade Federal de Santa Catarina. Defesa em 25/06/2013. Portaria 016/PosARQ/2013
- 24) Clarissa Armando dos Santos. Construção com terra Investigação sobre a viabilidade técnica-econômica de sua aplicação como abrigo transacional em cenários pós desastres. 2013. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo) Universidade Federal de Santa Catarina. Defesa em 11/10/2013. Portaria 038/PosARQ/2013

# PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS

PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS CIENTÍFICOS INTERNACIONAIS:

- 1) XI Congresso Latino Americano de Transporte Público e Urbano (CLATPU). Havana, Cuba, setembro de 2001
- 2) XII Congreso Panamericano de Ingenieria de Tránsito e Transporte. XII PANAM Quito, Equador. (2002).
- 3) XIII Pan-American Conference off Trafffic and Transportation Engineering. XIII PANAM Realizado na cidade de Albany, NY, EUA: Rensselaer Polytechnic Institute, no período de 26 a 29 de setembro de 2004
- 4) V Colóquio Internacional sobre Gestión Universitária em América del Sur. Realizado na cidade de Mar del Plata, Província de Buenos Aires, Argentina, no período de 8 a 18 de dezembro de 2005.
- 5) VIII Congresso Ibero-Americano de Extensão Universitária, Realizado na cidade do Rio de Janeiro, MG, no período de 28 a 30 de novembro de 2005.
- 6) XIV Congreso Panamericano de Ingenieria de Tránsito e Transporte. XIV PANAM Las Palmas de Gran Canária. Espanha. (2006).
- 7) 2° Congresso Luso-Brasileiro para o Planejamento Urbano Regional Integrado e Sustentável PLURIS 2006. Braga, Portugal. 27 a 29 de setembro de 2006.
- 8) 10th International Conference on Computers in Urban Planning and Urban Management. (2007) Foz do Iguaçu, PR.

- 9) VII Coloquio Internacional sobre Gestión Universitária en América del Sur (2007). Mar de Plata, Argentina.
- 10) 2º Seminário Internacional sobre Memória e Patrimônio Cultural e Seminário de Direito Ambiental. (Pelotas 2008)
- 11) XV Congreso Panamericano de Ingenieria de Tránsito e Transporte. (Cartagena de Indias-Colômbia, 2008).
- 12) 3° Congresso Luso-Brasileiro para o Planejamento Urbano Regional Integrado e Sustentável. PLURIS 2008 (Santos, SP, 2008).
- 13) 7º Seminário Internacional do Núcleo de Pesquisa em Tecnologia da Arquitetura e Urbanismo- NUTAU- (São Paulo 2008)
- 14) 12th Word Conference on Transport Research. Realizado em Lisboa entre os dias 11 a 15 de julho de 2010 e promovido pelo Instituto Superior Técnico (IST)
- 15) XVI Congresso Pan-americano de Engenharia de Trânsito, Transporte e Logística. Realizado em Lisboa entre os dias 15 a 18 de julho de 2010 e promovido pelo Instituto Superior Técnico (IST)
- 16) XXXIII Convencion Panamericana de Ingenierias. Havana, Cuba. 2012. (Congresso).
- 17) XVII Congreso Panamericano de Ingenieria de Transporte y Logística.. 2012. Santiago do Chile
- 18) XVIII Congreso Panamericano de Inginieria de Tránsito, Tranporte y Logística. Santander, Espanha.. 2014. (Congresso).
- 19) XI Congreso de Ingenieria del Transporte CIT 2014. Santander, Espanha.

# PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS CIENTÍFICOS NACIONAIS:

- 1) XIII Encontro Nacional de Engenharia de Produção e I Congresso Latino Americano de Engenharia Industrial. 1993 Florianópolis, SC.
- 2) VIII Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes VIII ANPET. 1994, Recife, Pernambuco.
- 3) I Congresso Brasileiro de Cadastro Técnico Multifinalitário. 1994, Florianópolis, SC.
- 4) XXVI Simpósio Brasileiro de Pesquisa Operacional SOBRAPO. 1994. Florianópolis, SC.
- 5) XV Congresso Brasileiro de Engenharia de Produção. 1995, Florianópolis, SC.
- 6) XXVIII Simpósio Brasileiro de Pesquisa Operacional SOBRAPO. 1996. Rio de Janeiro, RJ.
- 7) Seminário Internacional de Tecnologia Arquitetura e Urbanismo, promovido pelo NUTAU. 1996, São Paulo, SP.
- 8) Congresso Técnico-Científico de Engenharia Civil. 1996, Florianópolis, SC.
- 9) X Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes X ANPET. 1996, Brasília, DF.

- 10) II Congresso Brasileiro de Cadastro Técnico Multifinalitário. 1994, Florianópolis, SC.
- 11) XI Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes XI ANPET. 1997. Rio de Janeiro, RJ.
- 12) XVII Encontro Nacional de Engenharia de Produção e III International Congresso f Industrial Engineering. 1997. Gramado, RS.
- 13) Workshop Internacional de Ensino de Engenharia. 1997. Florianópolis, SC.
- 14) XII Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes XII ANPET. 1998. Fortaleza, CE.
- 15) 2° Simpósio de Pesquisa Operacional da Marinha e 3° Simpósio de logística da Marinha. Rio de Janeiro (SPOLM-98) dezembro 1998. Rio de Janeiro, RJ.
- 16) 1° Seminário Internacional sobre a Influência das Atividades Portuárias nas Áreas Costeiras. 1998. Fortaleza, CE.
- 17) XIV ARQUISUL. 1998. Florianópolis, SC.
- 18) 1ª Conferência Latino-Americana de Informática no Ensino de Arquitetura. COINFA 98- 1998, Florianópolis, SC.
- 19) Conferência Internacional de Ensino à Distância Paradigma de novo século. 1998. Florianópolis, SC.
- 20) II Workshop Internacional de Ensino de Engenharia. 1998. Florianópolis, SC.
- 21) 3° Simpósio de Pesquisa Operacional da Marinha e 4° Simpósio de logística da Marinha. Rio de Janeiro (SPOLM-99) dezembro 1999. Rio de Janeiro, RJ.
- 22) 10° Congresso de Engenharia Civil. 1999. Florianópolis, SC.
- 23) III Workshop Internacional de Ensino de Engenharia. 1999. Florianópolis, SC.
- 24) XIV Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes XIV ANPET. 2000. Gramado RS.
- 25) IV Workshop Internacional de Ensino de Engenharia. 2000. Florianópolis, SC.
- 26) XXVIII Congresso Brasileiro de Ensino de Engenharia XXVIII COBENGE.
- 27) 2º Seminário de modernas técnicas rodoviárias . Florianópolis, agosto de 2000.
- 28) IV Seminário Nacional de Bombeiros. IV SENABOM. Florianópolis, SC.
- 29) XIV Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes XIV ANPET. Gramado, RS, novembro de 2000.
- 30) IV Simpósio de Pesquisa Operacional da Marinha e Simpósio de logística da Marinha. Rio de Janeiro, dezembro 2001
- 31) XV Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes XV ANPET. Campinas, SP, novembro de 2001.
- 32) XIX Seminário de Extensão Universitária da Região Sul XIX SEURS. 2001. Curitiba, PR.
- 33) XVII Fórum Nacional de Pró-Reitores de Extensão das Universidades Públicas Brasileiras. 2001. Vitória, ES.

- 34) Seminário Cultura, Marketing e Cidadania- Circuito Cultural Banco do Brasil. Florianópolis, 14 de setembro de 2001.
- 35) XVII Fórum de Pró-Reitores de Extensão das Universidades Públicas Brasileiras. Vitória, ES, 29 de maio a 1º de junho de 2001.
- 36) Seminário sobre Atuação da UFSC no Programa Universidade Solidária. Florianópolis, 16 de junho de 2001.
- 37) XVIII Encontro Nacional de Pró-Reitores de Extensão Florianópolis, 15 a 18 de maio de 2002.
- 38) XX Seminário de Extensão Universitária da Região Sul. Pelotas, RS, 18 a 21 de agosto de 2002.
- 39) 1° Congresso Brasileiro de Extensão Universitária, Realizado na cidade de João Pessoa, PB, no período de 09 a 12 de novembro de 2002
- 40) Encontro Catarinense da Qualidade e Produtividade. 2002. São José, SC.
- 41) XVI Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes XVI ANPET. Natal, RN, outubro de 2002..
- 42) Fórum Regional de Pró-Reitores de Extensão da Região Sul. 2003. Cascavel, PR.
- 43) XIX Fórum Nacional de Pró-Reitores de Extensão das Universidades Públicas Brasileiras. 2003. Manaus, AM.
- 44) V Seminário de Metodologia para Projetos de Extensão. 2003. João Pessoa, PB.
- 45) XVII Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes XVII ANPET. Rio de Janeiro, RJ, novembro de 2003.
- 46) XXI Seminário de Extensão Universitária da Região Sul. XXI SEURS. Gramado, RS, 20 a 22 de novembro de 2003.
- 47) 3º Congresso Brasileiro de Concessões de Rodovias. 2003. Gramado, RS.
- 48) XXII Seminário de Extensão Universitária da Região Sul. XXII SEURS. Londrina, PR. 20 a 23 de outubro de 2004.
- 49) 2° Congresso Brasileiro de Extensão Universitária, Realizado na cidade do Belo Horizonte, MG, no período de 12 a 15 de setembro de 2004.
- 50) 4° Encontro de Museus Luso-Brasileiros, Realizado na cidade de Florianópolis, SC, em 23 e 24 de março de 2004.
- 51) XVIII Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes, Realizado na cidade de Florianópolis, SC, no período de 08 a 12 de novembro de 2004.
- 52) 5ª Semana de Estudos Açorianos- 20 Anos, Realizado na cidade de Florianópolis, SC, no período de 29 de novembro a 03 de dezembro de 2004.
- 53) XXII Seminário de Extensão Universitária da Região Sul. XXI SEURS. Londrina, PR. 20 a 23 de outubro de 2004.
- 54) XXIII Seminário de Extensão Universitária da Região Sul. Realizado na cidade de Florianópolis, SC, 11 a 14 de outubro de 2005.
- 55) Seminário de Avaliação da Fase de Diagnóstico do Projeto Rondon. Realizado na cidade de Brasília, DF, de 4 a 5 de abril de 2005.
- 56) III Fórum de Extensão e Cultura da UEM. Realizado na cidade de Maringá, PR, de 01 a 03 de junho de 2005.

- 57) I Seminário de Avaliação do Pós-Arq. Realizado na cidade de Florianópolis, SC, em 02 de maio de 2005.
- 58) Seminário Ítalo-Brasileiro sobre Cooperação Científica e Tecnológica. Realizado na cidade de Florianópolis, de 18 a 20 de maio de 2005.
- 59) Estágio de Adaptação à Selva para Integrantes do Projeto Rondon. Manaus. 2005.
- 60) Encontro: Integração das Ações do Projeto Rondon com as Atividades de Extensão das Universidades de Santa Catarina e Paraná. 2006. Florianópolis, SC.
- 61) XXIV Seminário de Extensão Universitária da Região Sul XXIV SEURS. Realizado na cidade de Rio Grande, RS, 18 a 20 de agosto de 2006
- 62) 4° Congresso Brasileiro de Ergonomia e 2° . Congresso Brasileiro de Iniciação em Ergonomia. 2006. Curitiba, PR.
- 63) II Reunião de Avaliação do Projeto Rondon. 2006. São Paulo, SP.
- 64) III Congresso Brasileiro de Extensão Universitária. (2006). Florianópolis, SC.
- **65**) XXV Seminário de Extensão Universitária da Região Sul XXV SEURS. Realizado na cidade de Guarapuava, PR. 23 a 25 de agosto de 2007
- **66)** XXIII Encontro Nacional do Forum de Pró Reitores de Extensão das Universidades Públicas Brasileiras. FORPROEX. 2007. Brasília, DF.
- **67**) X Simpósio de Pesquisa Operacional e Logística da Marinha (2007). Rio de Janeiro, RJ.
- 68) 1º Forum de Planejamento de Transportes do Amazonas (Manaus 2009)
- 69) XXIII ANPET Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes (Vitória 2009)
- 70) XI Simpósio de Pesquisa Operacional e Logística da Marinha SPOLM 2008 (Rio de Janeiro, 2008)
- 71) XXV ANPET Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes realizado em Belo Horizonte entre os dias 07 a 11/11/2011 e promovido pela Universidade Federal de Minas Gerais.
- 72) XV Simpósio de Pesquisa Operacional e Logística da Marinha SPOLM. Pesquisa apresentada: Distribuição de Centrais de Apoio para Logística Humanitária Preparação para resposta a desastres naturais. 2012. (Simpósio).
- 73) XXVI Congresso Nacional de Pesquisa e Ensino em Transportes .XXVI ANPET. 2012. Joinville, SC. (Congresso).
- 74) II Workshop de Logística Humanitária "Gargalos Burocráticos na Logística Humanitária. Coordenador geral da Oficina.. 2012. Florianópolis, SC
- 75) Workshop Concepção de Plataformas Logísticas operando como Elos Inteligentes na Cadeia de Suprimentos e no Transporte Multimodal. Coordenador geral da Oficina. 2013. Florianópolis, SC.
- 76) XXXIII ENEGEP Encontro Nacional de Engenharia de Produção. 2013. Salvador, BA.
- 77) XXVII Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes XXVII ANPET. Belém, PA. 2013. (Congresso).

## PARTICIPAÇÃO COMITÊS CIENTÍFICOS:

- 1) Comitê Científico e editorial da Revista Gestão Industrial da Universidade Técnica Federal do Paraná-
- 2) Comitê Científico e editorial da Revista Produção da ABEPRO-
- 3) Comitê Científico e editorial do Journal of Transport Literature do Instituto de Tecnologia da Aeronáutica ITA.
- 4) Comitê Científico e editorial da revista Transportes editada pela Associação Nacional de Ensino e Pesquisa em Transportes ANPET.
- 5) Comitê Científico e editorial Congresso de Ensino e Pesquisa em Transportes da ANPET.
- 6) Comitê Científico do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico CNPq

# PARTICIPAÇÃO CURSOS:

- Curso de Desenvolvimento Urbano e Local para a Grande Florianópolis, com 232 horas aula. Ministrado pela Superintendência de Desenvolvimento da Região Sul – SUDESUL, no período de 13/09/1976 a 27/11/1976.
- 2) Treinamento em Planejamento de Treinamento em Planejamento de Transporte Urbano em Cidades de Porte Médio, ministrado por técnicos da Empresa Brasileira de Transportes GEIPOT. No período de 11 a 29/08/80.
- 3) Curso: Uma nova visão de ensino na formação do arquiteto e urbanista Processo de Planejamento Urbano e a Participação Popular. Ministrado no 6º Programa de Formação Pedagógica para os Docentes da UFSC. Em 02/10/1995.
- 4) Curso: Uma nova visão de ensino na formação do arquiteto e urbanista Os Sistemas Estruturais no Ensino da Arquitetura. Ministrado no 6º Programa de Formação Pedagógica para os Docentes da UFSC. Em 02/10/1995.
- 5) Curso: Uma nova visão de ensino na formação do arquiteto e urbanista A Importância do Sítio nos Projetos Urbanos. Ministrado no 6º Programa de Formação Pedagógica para os Docentes da UFSC. Em 02/10/1995.
- 6) Curso: Uma nova visão de ensino na formação do arquiteto e urbanista O Ensino e a Pesquisa na História do Urbanismo. Ministrado no 6º Programa de Formação Pedagógica para os Docentes da UFSC. Em 03/10/1995.
- 7) Curso de Cimento e Concreto e Curso de Produtos e Técnicas para Pinturas de Edificações. Ministrados no Ciclo de Cursos para a Engenharia Civil UFSC. Período 28 a 30/10/1996.
- 8) Curso: Caminhos para Flexibilização Curricular. Ministrado no V Seminário de Metodologia para Projetos de Extensão. Período 07 a 09/10/2003.
- 9) Oficina: Mobilização Coletiva e Individual. Ministrada no V Seminário de Metodologia para Projetos de Extensão. Período 07 a 09/10/2003.
- 10) Curso: Introdução à Logística Reversa. Ministrado no XVII Congresso de pesquisa e Ensino em Transportes. Período 10 a 14/11/2003.

- 11) Curso: Introducción a la Modelación de Redes Logísticas. Ministrado no XVII Congresso de pesquisa e Ensino em Transportes. Período 10 a 14/11/2003.
- 12) Curso: Avaliação de Programas e Projetos em Extensão Universitária. Ministrado no 2º Congresso Brasileiro de Extensão Universitária. Período 12 a 15/09/2004.
- 13) Curso: Açores Do Passado ao Futuro. Ministrado pelo Governo Regional dos Açores Projeto Comunidades. Período 17 a 25 de junho de 2006.
- 14) Oficina: Metodologia de Projetos de Extensão. Ministrada no XXIV SEURS Seminário de Extensão Universitária da Região Sul. Período 18 a 20/08/2006.
- 15) Curso: Logística de Operações Humanitárias. Ministrado no XV Simpósio de Pesquisa Operacional e Logística da Marinha. Período 23 a 24/08/2012.
- 16) Workshop de Logística. Ministrado no XV Simpósio de Pesquisa Operacional e Logística da Marinha. Período 23 a 24/08/2012.

#### Prêmios recebidos:

- Seleção dos melhores artigos do Seminário Internacional Tecnologia, Arquitetura e Urbanismo 1996 – NUTAU 96. Promovido pelo Núcleo de Pesquisa em Tecnologia da Arquitetura e Urbanismo – Artigo "A Importância do Projeto Arquitetônico na Prevenção Contra Incêndios". Publicação em Livro. 1996.
- Prêmio CNT Produção Acadêmica pelo trabalho: "Pedágio em Rodovias Valor Inicial da Tarifa" - Seleção dos melhores artigos apresentados no XII Congresso da ANPET – Publicação em Livro. 1998.
- 3) Seleção dos melhores artigos apresentados no 2º Congresso Luso-Brasileiro para o Planejamento Urbano, Regional, Integrado e Sustentável 2º PLURIS. Promovido pela Universidade do Minho- Portugal Artigo "Sistema de Atendimento Móvel de Urgência SAMU Dimensionamento Espacial em Áreas Urbanas". Publicação na Revista Engenharia Civil da Universidade do Minho UMINHO. 2006.
- 4) Prêmio CNT Produção Acadêmica pelo trabalho: "Viabilidade Econômica e Revisão do pedágio em Concessões Rodoviárias- Metodologia subsidiada por uma abordagem comportamental" Seleção dos melhores artigos apresentados no XV Congresso da ANPET- Publicação em Livro. 2001.

### ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Nas atividades administrativas, além de diversos cargos no Departamento de Arquitetura e Urbanismo, tais como Coordenador de Estágios e Monitoria, Coordenador do Núcleo de Tecnologia, Supervisor de Laboratórios, destaca-se o período em que atuei na Pró-Reitoria de Cultura e Extensão, de 2000 até 2008.

Inicialmente fui designado para o cargo de Coordenador de Programas de Extensão da Pró-Reitoria de Cultura e Extensão da Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC: Portaria de nomeação 0725/GR/2000 Início do exercício 01/12/2000. 28/11/2000. Término do exercício em 14 de maio de 2004.

Em seguida fui nomeado Diretor do Departamento de Apoio à Extensão da Pró-Reitoria de Cultura e Extensão da Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC: Portaria de nomeação 278/GR/2004 Início do exercício 14 de maio de 2004. Término do exercício em 12 de maio de 2008- Portaria 483/GR/2008. Diversas vezes, inclusive, substitui o Pró-Reitor.

Atualmente sou supervisor do Laboratório de Restauro, coordenador do Núcleo de Tecnologia, membro do Colegiado do Curso de Arquitetura e Urbanismo e membro do Colegiado do Programa de Pós Graduação em Arquitetura e Urbanismo.

ATIVIDADES NO CURSO DE ARQUITETURA E URBANISMO.

ATIVIDADES REGISTRADAS. Muitas outras não possuem registro formal.

- 1) Membro do Grupo de Trabalho para estudar as ementas das disciplinas, carga horária e pré-requisitos da 1ª Unidade do Curso de Arquitetura e Urbanismo. Portaria 004/CAU/95 de 18/09/1995.
- 2) Coordenação do Núcleo de Tecnologia do Curso de Arquitetura e Urbanismo. Período 01/01/96 até 31/12/97 Portaria 010/CTC/96 de 14/02/1996
- 3) Membro do Grupo de Trabalho para estudar as estudar o sistema de circulação do Campus da UFSC. Portaria 0804/GR/95 de 11/06/1996.
- 4) Presidente da banca para reavaliação de conceito da aluna Valéria Diogo Wiendl. Portaria 09/ARQ/96, de 02/06/1996.
- 5) Membro da Comissão de Análise do Novo Regimento da UFSC em relação ao ARQ. Portaria 11/ARQ/97, de 18/04/1997.
- 6) Membro da Comissão para emitir pareceres e priorizar os projetos de bolsas de iniciação científica. Portaria 051/CTC/97, de 13/05/1997.
- 7) Membro da Comissão para avaliação da progressão funcional horizontal do Prof. Luiz Eduardo Teixeira. Portaria 15/ARQ/97, de 21/05/1997.
- 8) Membro da Comissão para elaborar o Plano de Trabalho Departamental 97-2 do Departamento de Arquitetura e Urbanismo. Portaria 18/ARQ/97, de 06/06/1997.
- 9) Membro da Comissão Eleitoral para chefia e subchefia do ARQ- Gestão 97 a 99. Portaria 19/ARQ/97, de 31/07/1997.
- 10) Membro da Comissão de Criação do Curso de Mestrado do Departamento de Arquitetura e Urbanismo. Portaria 30/ARQ/97, de 21/10/1997.

- 11) Membro da Comissão de Seleção dos Candidatos para ingressarem no Curso de Pós Graduação Especialização em Urbanismo e História da Cidade no ano de 1997. Portaria 02/CPGUHC/97, de 18/04/1997.
- 12) Membro da Banca de avaliação de bolsistas participantes do VII Seminário de Iniciação Científica da UFSC. Portaria 487/PRPG/97, de 06/10/1997.
- 13) Coordenador de Estágio e Monitoria do Departamento de Arquitetura e Urbanismo no período de 01/11/1997 a 02/10/1999. Portaria 159/CTC/97. De 17/11/1997.
- 14) Membro do Colegiado do Curso de Graduação e Urbanismo no período de 01/12/1997 até 30/11/1999. Portaria 167/CTC/97. De 08/12/1997.
- 15) Membro da Comissão para elaborar o edital e regulamento do Concurso para Estudantes do Encontro ARQUISUR. Portaria 03/ARQ/98, de 12/02/1998.
- 16) Membro da Comissão de Organização da Exposição dos trabalhos do Concurso Internacional Parque da Luz. Portaria 002/SCCAU/98. De 12/08/1998.
- 17) Membro da Comissão para avaliação da progressão funcional horizontal do Prof. Ayrton Portilho Bueno. Portaria 24/ARQ/98, de 05/11/1998.
- 18) Membro da Comissão de Criação do Curso de Mestrado do Departamento de Arquitetura e Urbanismo. Portaria 08/ARQ/98, de 20/06/1998.
- 19) Membro da Comissão para avaliação da progressão funcional horizontal do Prof. Paulo Marcos Borges Rizzo. Portaria 12/ARQ/98, de 12/08/1998.
- 20) Membro da Comissão de Seleção dos Candidatos para ingressarem no Curso de Pós Graduação Especialização em Urbanismo e História da Cidade no ano de 1998. Portaria 01/CPGUHC/97, de 12/02/1998.
- 21) Membro da Comissão para avaliação da progressão funcional vertical do Prof. Narbal Ataliba Marcellino. Portaria 004/CTC/98, de 04/03/1998.
- 22) Presidente da banca para analisar e emitir parecer sobre a solicitação de parceria com a empresa CEUSA. Portaria 07/ARQ/98, de 13/04/1998.
- 23) Membro da Comissão para avaliar os relatórios de inspeções do Serviço de Engenharia de Segurança do Trabalho. Portaria 08/ARQ/99. De 27/04/1998.
- 24) Presidente da Comissão de Reavaliação de Conceito das alunas Claudia Madalosso Lopes e outras. Portaria 04/ARQ/99. De 14/04/1999.
- 25) Presidente da Comissão de Reavaliação de Conceito da aluna Helena Fernandes de Queiroz. Portaria 05/ARQ/99. De 14/04/1999.
- 26) Presidente da Comissão de Reavaliação de Conceito da aluna Roberta Chagas. Portaria 06/ARQ/99. De 14/04/1999.
- 27) Membro da Comissão Eleitoral para chefia do Departamento de Arquitetura e Urbanismo. Memo 99/ARQ/99. De 02/09/1999.
- 28) Presidente da Comissão para avaliação da progressão funcional horizontal do Prof. Francisco Antônio Carneiro Ferreira. Portaria 009/ARQ/2001, de 13/08/2001.
- 29) Presidente da Comissão para avaliação da progressão funcional horizontal do Prof. Roberto Gonçalves da Silva. Portaria 010/ARQ/2001, de 23/08/2001.

- 30) Representante Docente (suplente) no Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo para o período de 17/09/2001 a 16/09/2003 Portaria 079/CTC/2001. De 17/09/2001.
- 31) Presidente da Comissão Eleitoral da Eleição para Coordenador e Subcoordenador do Programa de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo. Edital nº 006/CTC/2001. De 17/09/2001.
- 32) Membro da Comissão para avaliação da progressão funcional horizontal do Prof. Américo Ishida. Portaria 010/ARQ/2003, de 22/05/2003.
- 33) Membro da comissão para avaliar a viabilidade de realização de intercambio com as Escolas de Arquitetura do Mercosul. Portaria 020/POSARQ/2005. De 23/06/2005.
- 34) Coordenador do Núcleo de Tecnologia do Departamento de Arquitetura e Urbanismo Portaria 232/CTC/2008, de 01/09/2008.
- 35) Membro do Colegiado do Curso de Graduação em Arquitetura e Urbanismo-Portarias 112/CTC/2008, de 21/05/2008,
- 36) Membro do Colegiado do Curso de Graduação em Arquitetura e Urbanismo-305/CTC/2008, de 15/12/2008
- 37) Membro da Comissão de Seleção dos novos projetos e justificativa para renovação dos projetos aprovados em 2009 submetidos ao edital Programa de Bolsa Permanência referentes ao Curso de Arquitetura e Urbanismo. Em 02/12/2009 Portaria 008/CCAU/2009
- 38) Membro do Colegiado do Curso de Graduação em Arquitetura e Urbanismo-Portaria 120/CTC/2009, de 19/05/2009, revogada em 11/10/2011.
- 39) Membro do Colegiado do Programa de Pós Graduação em Arquitetura e Urbanismo- Portarias 030/CTC/2010, de 17/03/2010- Período 22/02/2010 a 21/02/2012.
- 40) Membro da Comissão de Regimento do Programa de Pós Graduação em Arquitetura e Urbanismo. Portaria 292/CTC/2010- de 29/09/2010.
- 41) Membro da Comissão de Seleção de Novos Projetos do Programa Bolsa Permanência no Departamento de Arquitetura e Urbanismo. Portaria 003/CCAU/2010 de 08/12/2010.
- 42) Coordenador do Laboratório de Sistemas Construtivos, Portaria 187/CTC/2011, de 18/08/2011.
- 43) Membro do Colegiado do Curso de Graduação em Arquitetura e Urbanismo-Portaria 211/CTC/2011, de 11/10/2011.
- 44) Presidente da Comissão de Acompanhamento, Orientação e Avaliação do Estágio Probatório do Professor Fernando Simon Westphal Portaria 35/ARQ/2010 Período 17/09/2010 a 16//09/2013.
- 45) Presidente da Comissão de Acompanhamento, Orientação e Avaliação do Estágio Probatório do Professor Martin Gabriel Ordens Mizgier Portaria 37/ARQ/2010 Período 15/10/2010 a 14//10/2013.
- 46) Presidente da Comissão de Acompanhamento, Orientação e Avaliação do Estágio Probatório da Professora Lisiane Ilha Librelotto Portaria 17/ARQ/2011 Período 03/10/2011 a 02/10/2014.

- 47) Membro da banca examinadora em concurso público para provimento do cargo de professor adjunto do quadro permanente da UFSC a ser lotado no Departamento de Arquitetura e Urbanismo, no campo de conhecimento "Tecnologia da Arquitetura e Urbanismo" Processo 23080.045791/2010-30- Edital 008/DDPP/2011. Onze candidatos homologados. Portaria 66/CTC/2011
- 48) Membro da banca examinadora em concurso público para provimento do cargo de professor adjunto do quadro permanente da UFSC a ser lotado no Centro de Engenharia da Mobilidade, em Joinville, no campo de conhecimento "Construção Civil e Estruturas" Processo 23080.041193/2011-72- Edital 120/DDPP/2011. Três candidatos homologados.
- 49) Supervisor do Laboratório de Restauro a partir de 10 de maio de 2013, Portaria 067/CTC/2013, de 18/04/2013.
- 50) Coordenador do Núcleo de Tecnologia do Departamento de Arquitetura e Urbanismo. Portaria 357/CTC/2012 Período 06/11/2012 a 05/11/2014
- 51) Membro do Colegiado do Curso de Graduação em Arquitetura e Urbanismo-Portaria 244/CTC/2013, de 05/01/2013 Período 04/11/2013 a 05/11/2015.
- 52) Membro do Colegiado do Curso de Graduação em Arquitetura e Urbanismo-Portaria 211/CTC/2011, de 11/10/2011 Período 01/09/2011 a 30/08/2013.
- 53) Membro da banca examinadora em Processo seletivo simplificado para contratação de Professor substituto na área de conhecimento: Conforto Ambiental Acústica, Para o Curso de Arquitetura e do Urbanismo. 2012. Universidade Federal de Santa Catarina. Com nove candidatos homologados.
- 54) Membro da Comissão de Regimento do Programa de Pós Graduação em Arquitetura e Urbanismo. Portaria 186/CTC/2012, alterada pela Portaria 35/CTC/2014. Período 17/05/2012 a 30/04/2014.
- 55) Presidente da Comissão de Progressão Funcional do Prof. Gilberto Sarkis Yunes Portaria 05/2013/ARQ.
- 56) Presidente da banca examinadora em concurso público para provimento do cargo de professor adjunto do quadro permanente da UFSC a ser lotado no Centro de Engenharia da Mobilidade, em Joinville, no campo de conhecimento "Engenharia de Transportes Planejamento e organização do Sistema de Transporte" Processo Edital 270/DDPP/2013. Três candidatos homologados.
- 57) Membro da Comissão de Elaboração do Regimento de Atividades de Extensão do Departamento de Arquitetura e Urbanismo. Portaria 12/2013/ARQ, emitida em 26/09/2013.
- 58) Presidente da banca examinadora em concurso público para provimento do cargo de professor adjunto do quadro permanente da UFSC a ser lotado no Departamento de Arquitetura e Urbanismo, no campo de conhecimento "Tecnologia da Arquitetura e Urbanismo" Edital 175/DDPP/2014. Cinco candidatos homologados.
- 59) Presidente da Comissão Eleitoral para escolha do Chefe e Subchefe do Departamento de Arquitetura e Urbanismo e para escolha do Coordenador e do Subcoordenador do Curso de Arquitetura e Urbanismo da UFSC. Portaria 215/214/CTC de 16/07/2014.

60) Membro da Banca externa para pré-avaliação de projeto para o Concurso Internacional MESH – Medellin Experimental Social Housing. Realizado em 07/07/2014.

#### ATIVIDADES NA PRÓ-REITORIA DE CULTURA E EXTENSÃO.

- Coordenador de Programas de Extensão da Pró-Reitoria de Cultura e Extensão da Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC: Portaria de nomeação 0725/GR/2000. 28/11/2000. Início do exercício 01/12/2000. Término do exercício em 14 de maio de 2004
- 2) Determinação para responder pela Pró-Reitoria de Cultura e Extensão em função das férias do titular. Portaria 585/GR/2001. De 27/12/2001.
- 3) Membro da Comissão de Seleção de Bolsas de Extensão. Portaria 01/PRCE/2001, de 19/02/2001.
- 4) Membro da Comissão para avaliar e propor alterações no Formulário de registro de Ações de Extensão. Portaria 04/PRCE/2002. De 10/04/2002.
- 5) Determinação para responder pela Pró-Reitoria de Cultura e Extensão em função do afastamento do titular e seu substituto automático. Portaria 0676/GR/2002. De 27/12/2002.
- 6) Membro da Comissão para avaliar e propor alterações no Formulário de registro de Ações de Extensão. Portaria 02/PRCE/2003. De 03/02/2003.
- 7) Diretor do Departamento de Apoio à Extensão da Pró-Reitoria de Cultura e Extensão da Universidade Federal de Santa Catarina UFSC: Portaria de nomeação 278/GR/2004 Início do exercício 14 de maio de 2004. Término do exercício em 12 de maio de 2008- Portaria 483/GR/2008
- 8) Presidente da Comissão de Seleção dos trabalhos enviados ao XXII Seminário de Extensão Universitária SEURS. Portaria 022/PRCE/04. De 09/08/2004.
- 9) Membro do Comitê Editorial da Revista Eletrônica EXTENSIO. Período 01/06/04 a 30/06/2005. Portaria 020/PRCE/04. De 14/07/2004.
- 10) Presidente da Comissão de Seleção dos trabalhos enviados ao Projeto Rondon, Operação 2006. Portaria 015/PRCE/05. De 27/08/2005.
- 11) Membro da Comissão de Avaliação do Processo Seletivo ao Intercâmbio Científico e Cultural entre a UFSC e a Associação de Universidades do Grupo Montevido/ AUGM. Em 12/04/2006 Portaria 229/GR/2006
- 12) Membro do Comitê Técnico Especial para avaliar os projetos submetidos ao Programa de Extensão Universitária- PROEXT 2006- MEC/CIDADES Edital 01/2006. Portaria 587/MEC/CIDADES-06. De 08/11/2006.
- 13) Membro da Comissão para elaboração do Projeto Pedagógico do Curso de Museologia da UFSC. Em 2/03/2007 Portaria 038/PREG/2007
- 14) Presidente do Comitê Editorial da Revista EXTENSIO no período entre 01/11/2007 a 10/05/2008. Em 21/11/2007 Portaria 009/PRCE/2007
- 15) Membro da Comissão de Análise e Seleção dos projetos submetidos ao edital PROEXT/2007. Em 13/06/2007 Portaria 008/PRCE/2007