



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL**

**Lia Caetano Bastos**

**MEMORIAL DE ATIVIDADES ACADÊMICAS**

**Florianópolis/SC  
2014**





**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL**

**Lia Caetano Bastos**

## **MEMORIAL DE ATIVIDADES ACADÊMICAS**

Memorial de Atividades Acadêmicas apresentado como requisito para progressão a classe E de Professor Titular da Carreira do Magistério Superior, no Departamento de Engenharia Civil, no Centro Tecnológico, na Universidade Federal de Santa Catarina.



# Sumário

1. Introdução.....	11
2. Formação Acadêmica .....	11
2.1 Graduação .....	11
2.2 Mestrado .....	11
2.3 Especialização.....	11
2.4 Doutorado .....	12
3. Atuação Profissional.....	12
4. Atividades de Ensino e Orientações.....	13
5. Atividades de Produção Intelectual .....	35
6. Atividades de Extensão .....	50
7. Coordenação de projetos de pesquisa, ensino ou extensão e liderança de grupos de pesquisa .....	52
7.1 Liderança de Grupos de Pesquisas .....	53
8. Coordenação de curso ou programas de graduação ou pós-graduação.....	55
9. Participação em bancas de concursos, Trabalho de Conclusão de Curso, Mestrado, Qualificação de doutorado e doutorado .....	56
10. Organização e/ou participação em eventos de pesquisa, ensino ou extensão.....	79
11. Apresentação, a convite, de palestras ou cursos em eventos acadêmicos.....	83
12. Recebimento de comendas e premiações advindas do exercício de atividades acadêmicas.....	84
13. Participação em atividades editoriais e/ou de arbitragem de produção intelectual e/ou artística.....	84
14. Assessoria, consultoria ou participação em órgãos de fomento à pesquisa, ao ensino ou à extensão .....	84
15. Exercício de cargos na administração central e/ou colegiados centrais e/ou de chefia de Unidade e/ou de representação .....	85
16. Atividades de cunho social e não previstas na extensão universitária .....	89



# Lista de Quadros

<b>NUM.</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>PAG</b>
<b>Quadro 1</b>	<b>Disciplinas Ministradas na Graduação</b>	<b>14</b>
<b>Quadro 2</b>	<b>Disciplinas Ministradas no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil</b>	<b>21</b>
<b>Quadro 3</b>	<b>Disciplinas Ministradas no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção</b>	<b>22</b>
<b>Quadro 4</b>	<b>Disciplinas Ministradas no Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Gestão do Conhecimento</b>	<b>24</b>
<b>Quadro 5</b>	<b>Orientações de Estágio</b>	<b>24</b>
<b>Quadro 6</b>	<b>Orientações de Trabalho de Conclusão de Curso</b>	<b>24</b>
<b>Quadro 7</b>	<b>Orientações de Iniciação Científica</b>	<b>25</b>
<b>Quadro 8</b>	<b>Orientações de Mestrado</b>	<b>26</b>
<b>Quadro 9</b>	<b>Orientações de Doutorado</b>	<b>33</b>
<b>Quadro 10</b>	<b>Orientações de Mestrado em Andamento</b>	<b>34</b>
<b>Quadro 11</b>	<b>Orientações de Doutorado em Andamento</b>	<b>34</b>
<b>Quadro 12</b>	<b>Artigos Publicados em Periódicos</b>	<b>35</b>
<b>Quadro 13</b>	<b>Capítulos de Livros Publicados</b>	<b>37</b>

<b>Quadro 14</b>	<b>Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)</b>	<b>37</b>
<b>Quadro 15</b>	<b>Registro de patente/software</b>	<b>50</b>
<b>Quadro 16</b>	<b>Atividade de Extensão relacionadas à Formulação de Políticas Públicas</b>	<b>51</b>
<b>Quadro 17</b>	<b>Atividade de Extensão relacionadas à Inovação</b>	<b>52</b>
<b>Quadro 18</b>	<b>Coordenação de Projetos de Pesquisa</b>	<b>53</b>
<b>Quadro 19</b>	<b>Coordenação de Projetos de Extensão</b>	<b>53</b>
<b>Quadro 20</b>	<b>Portarias de Nomeação de Coordenação de Curso</b>	<b>56</b>
<b>Quadro 21</b>	<b>Participação em Bancas de Concurso Público</b>	<b>56</b>
<b>Quadro 22</b>	<b>Participação em Bancas de Progressão Funcional</b>	<b>57</b>
<b>Quadro 23</b>	<b>Participação em Bancas de Trabalho de Conclusão de Curso</b>	<b>57</b>
<b>Quadro 24</b>	<b>Participação em Bancas de Mestrado</b>	<b>60</b>
<b>Quadro 25</b>	<b>Participação em Bancas de Qualificação de Doutorado</b>	<b>71</b>
<b>Quadro 26</b>	<b>Participação em Bancas de Doutorado</b>	<b>75</b>
<b>Quadro 27</b>	<b>Participação em Comissão organizadora/comitê científico de eventos</b>	<b>79</b>
<b>Quadro 28</b>	<b>Participação em Projeto de Pesquisa</b>	<b>79</b>
<b>Quadro 29</b>	<b>Participação em Projeto de Ensino</b>	<b>80</b>



<b>Quadro 30</b>	<b>Participação em Projeto de Extensão</b>	<b>81</b>
<b>Quadro 31</b>	<b>Participação em Mesa Redonda</b>	<b>81</b>
<b>Quadro 32</b>	<b>Participação em Eventos e Apresentação de Trabalho</b>	<b>81</b>
<b>Quadro 33</b>	<b>Apresentação de Palestras e Cursos em Eventos Acadêmicos</b>	<b>83</b>
<b>Quadro 34</b>	<b>Avaliação de Artigos Científicos</b>	<b>84</b>
<b>Quadro 35</b>	<b>Consultoria ou participação em órgãos de fomento ao ensino</b>	<b>85</b>
<b>Quadro 36</b>	<b>Cargos Exercidos na Administração Universitária</b>	<b>86</b>
<b>Quadro 37</b>	<b>Representação em Órgãos Colegiados e Comissões</b>	<b>87</b>

# Lista de Figuras

<b>Figura 1</b>	<b>Notícia sobre Projeto de Cadastro Imobiliário</b>	<b>54</b>
-----------------	--	-----------

## 1. Introdução

O presente relatório, intitulado Memorial de Atividades Acadêmicas (MAA), faz parte dos requisitos para promoção para a classe E, com denominação de Professor Titular da Carreira do Magistério Superior estabelecido na RESOLUÇÃO NORMATIVA Nº 40/CUn/2014.

Este relatório apresenta a trajetória profissional desenvolvida desde 1983.

Encontra-se estruturado da seguinte forma: formação acadêmica; atividades profissionais; atividades de ensino (graduação e pós-graduação); pesquisa; extensão e administração universitária.

## 2. Formação Acadêmica

Apresenta-se a formação acadêmica, constando da graduação e pós-graduação (lato e stricto sensu).

### 2.1 Graduação

Em 1977 iniciei minha Graduação em Engenharia Civil na Universidade Federal de Santa Catarina. Concluí o curso em 1981.

### 2.2 Mestrado

Em 1985, também na Universidade Federal de Santa Catarina, comecei meu mestrado no Programa de Pós-Graduação Engenharia de Produção. Direcionei as disciplinas e estudos na subárea de Pesquisa Operacional culminado com o trabalho de dissertação, defendido em janeiro de 1987, intitulado “**Planejamento de Cardápios Considerando Maximização de Preferências**” sob orientação do Prof. Ricardo Miranda Barcia.

### 2.3 Especialização

Em 1987, junto a Universidade Técnica de Lisboa (UTL)/Portugal, iniciei um curso de especialização em Engenharia de Sistemas, com carga horária de 360h, sendo orientada pelo professor Luis Valadares Tavares Neto. Na

especialização mantive minha área de estudo aprofundando meus conhecimentos em técnicas de pesquisa operacional.

## 2.4 Doutorado

Em 1991, retornei ao Brasil, ingressando no doutorado em Engenharia de Produção na Universidade Federal de Santa Catarina. Em 1994 defendi minha tese de doutorado intitulada **“Planejamento da Rede Escolar: Uma Abordagem Utilizando Preferência Declarada”**, sob a orientação do professor Antônio Galvão Novaes. O tema trabalhado em minha tese teve início em Lisboa a partir da pesquisa desenvolvida para o Ministério de Educação portuguesa (ver pag 53).

## 3. Atuação Profissional

Após a formatura atuei como autônoma executando trabalhos na área de cálculo estrutural. Posteriormente, fui contratada pela empresa LIDESC para atuar na área de impermeabilização permanecendo até 1983.

Em 1983, o professor Nilton Cunha do Departamento de Engenharia Civil, me convidou para prestar concurso na área de Ciências Geodésica. Durante minha graduação fui, por dois anos, monitora das disciplinas de Topografia e Fotogrametria e Fotointerpretação. Realizei o concurso e em agosto passei a integrar o quadro de docentes da UFSC como Professora Auxiliar I com dedicação exclusiva.

No período compreendido entre 1983 e 1994 me dediquei, principalmente, as atividades de ensino e formação.

Em 1991 fiz parte dos professores que criaram o Programa de Pós-graduação em Engenharia Civil, atuando na área de Cadastro Técnico Multifinalitário.

De 1994 a 2004 atuei como professora credenciada no Programa de Pós-graduação em Engenharia de Produção, trabalhando com técnicas de preferência declarada e inteligência artificial. A partir de 1998, o Programa de Pós-graduação em Engenharia de Produção criou cursos de formação em nível de Mestrado e Doutorado, com o apoio da CAPES, oferecendo formação à rede de profissionais pertencentes ao Sistema ACAFE – rede estadual de

Universidades Comunitárias. Estes foram realizados através do uso de videoconferência, com diversos encontros presenciais (avaliações, orientações, apresentações de seminários, etc). Além da CAPES, o projeto teve apoio da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina – FAPESC, à época conhecida como FUNCITEC. Desta experiência, surgiram outras demandas e, deste modo, participei de cursos oferecidos para Minas Gerais, Paraná e Bahia.

Em 2004 um grupo de docentes se une para criar o Programa de Pós-graduação em Engenharia e Gestão do Conhecimento. Participei da criação deste novo programa e permaneço atuando até o momento trabalhando na área de engenharia do conhecimento. O Programa de Pós-graduação em Engenharia e Gestão do Conhecimento está classificado na área interdisciplinar da CAPES e atualmente e conceito 5 (mestrado e doutorado).

Recentemente, em 2013, o Programa de Pós-graduação em Engenharia Civil da UFSC foi desmembrado e foi proposta a criação do Programa de Pós-graduação em Engenharia de Transportes e Gestão Territorial. A criação deste Programa foi autorizada pela CAPES e tem o início previsto para Março de 2015. Atuei neste novo Programa na área de Gestão Territorial.

A seguir serão detalhadas as atividades de ensino; pesquisa; extensão e administração universitário desenvolvidas no decorrer de minha trajetória acadêmica.

#### **4. Atividades de Ensino e Orientações**

Na graduação ministrei/ministro as disciplinas de: Topografia; Fotogrametria e Fotointerpretação; Trabalho de Conclusão de Curso e Instrumental para Sistemas de Informações Geográficas para acadêmicos da Engenharia Civil, Produção Civil e Sanitária.

Na Pós-graduação atuei/atuo nos seguintes programas:

- Engenharia Civil (1994-2012)
  - Estudo de Casos de Gestão Territorial
  - Sensoriamento Remoto
  - Sistema de Informações Geográficas

- Engenharia de Produção (1994 – 2002)
  - Algoritmos Genéticos
  - Aplicação de Redes Conexionistas
  - Estudos de Estratégias e Políticas de Informática
  - Gerenciamento de Projetos Multimídias
  - Inovação e Gestão em Serviços Públicos
  - Redes Conexionistas
  - Sensoriamento Remoto
  - Sistema de Informações Geográficas
  - T.E.T.L. Técnicas de Preferência Declarada em Transportes, Serviços e Marketing
  
- Engenharia e Gestão do Conhecimento (2005-Atual)
  - Computação Neural e Engenharia do Conhecimento
  - TEEC – Qualidade da Informação
  - Qualidade da Informação
  
- Engenharia de Transportes e Gestão Territorial (Início 2015)
  - Gestão Territorial
  - Sistema de Informações Geográficas

Na graduação orientei 02 alunos de estágio, 09 de Trabalho de Conclusão de Curso e 02 de Iniciação Científica.

Na Pós-Graduação orientei 56 dissertações de mestrado e 13 teses de doutorado. Dos 56 alunos de mestrado 28 são professores. Entre os alunos de doutorado, 10 também o são. Atualmente, estes alunos estão atuando em universidades federais e estaduais nos diversos estados da federação.

A seguir, são apresentados os quadros de 1 a 4 com o detalhamento das disciplinas ministradas e os quadros de 5 a 9 com as informações das orientações concluídas. Nos quadros 10 e 11 tem-se o detalhamento das orientações em andamento sendo 02 de mestrado e 04 de doutorado.

**Quadro 1: Disciplinas Ministradas na Graduação (cont.)**

Ano	Disciplina de Graduação		Turma	Créditos	Créditos ministrados
1983.2	ECV 1121	Topografia	731A	4,0	2,0

**Quadro 1: Disciplinas Ministradas na Graduação (cont.)**

	ECV 1121	Topografia	486B	4,0	2,0
	ECV 1121	Topografia	540	4,0	2,0
	ECV1131	Topografia	536B	4,0	2,0
	ECV 1121	Topografia	542	4,0	2,0
	ECV 1121	Topografia	536A	4,0	2,0
<b>1984.1</b>	ECV 1121	Topografia	536A	4,0	2,0
	ECV 1121	Topografia	540	4,0	2,0
	ECV 1121	Topografia	542	4,0	2,0
	ECV 1121	Topografia	731A	4,0	2,0
<b>1984.2</b>	ECV 1121	Topografia	731A	4,0	4,0
	ECV 1121	Topografia	540	4,0	2,0
	ECV 1121	Topografia	542	4,0	4,0
<b>1985.1</b>	ECV 1121	Topografia	731 A	5,0	5,0
	ECV 1124	Fotogrametria e Fotointerpretação	536 A	2,0	2,0
	ECV 1124	Fotogrametria e Fotointerpretação	542	4,0	4,0
<b>1985.2</b>	ECV 1121	Topografia	731 A	5,0	5,0
	ECV 1124	Fotogrametria e Fotointerpretação	536 A	4,0	4,0
	ECV 1124	Fotogrametria e Fotointerpretação	542	4,0	4,0
<b>1986.1</b>	ECV 1121	Topografia	536 C	5,0	3,0
	ECV 1121	Topografia	542	5,0	3,0
	ECV 1124	Fotogrametria e Fotointerpretação	542	4,0	2,0
<b>1986.2</b>	ECV 1131	Topografia	486A	5,0	5,0
	ECV 1121	Topografia	486B	5,0	5,0
<b>1987.1 - 1990.2</b>	Afastada para realizar Doutorado				
<b>1991.1</b>	ECV 5136	Topografia I	336A	04	02
	ECV 5136	Topografia I	336B	04	02

**Quadro 1: Disciplinas Ministradas na Graduação (cont.)**

	ECV 5136	Topografia I	342	04	02
	ECV 5137	Topografia II	436A	02	01
	ECV 5137	Topografia II	436B	02	01
<b>1991.2</b>	ECV 5136	Topografia I	336A	04	02
	ECV 5136	Topografia I	336B	04	02
	ECV 5136	Topografia I	342	04	02
	ECV 5137	Topografia II	436A	02	01
	ECV 5137	Topografia II	436B	02	01
<b>1992.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536 A	4,0	4,0
	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	542B	4,0	4,0
<b>1992.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536 A	4,0	4,0
	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	542B	4,0	4,0
<b>1993.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536 A	4,0	4,0
	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	542B	4,0	4,0
<b>1993.2</b>	ECV5136	Topografia I	336B	3,0	3,0
	ECV5136	Topografia I	342	3,0	3,0
	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536A	4,0	4,0
	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
<b>1994.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	542	4,0	4,0
	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
<b>1994.2</b>	ECV 5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV 5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	542	4,0	4,0
<b>1995.1</b>	ECV 5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	542	4,0	4,0
	ECV 5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0



**Quadro1: Disciplinas Ministradas na Graduação(cont.)**

<b>1995.2</b>	ECV 5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536 B	4,0	4,0
	ECV 5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	542	4,0	4,0
<b>1996.1</b>	Licença de gestação				
<b>1996.2</b>	ECV 5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536A/542	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>1997.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536A/542	4,0	4,0
	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>1997.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>1998.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>1998.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>1999.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>1999.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2000.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0

**Quadro 1: Disciplinas Ministradas na Graduação(cont.)**

	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2000.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2001.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2001.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2002.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2002.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2003.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2003.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
	ECV5144	Fotogrametria Aplicada	1036	2,0	1,0
<b>2004.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0

**Quadro 1: Disciplinas Ministradas na Graduação(cont.)**

<b>2004.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2005.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2005.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2006.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2006.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2007.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2007.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	4,0
<b>2008.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2008.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0

**Quadro 1: Disciplinas Ministradas na Graduação(cont.)**

	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2009.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	536B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2009.2</b>	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2010.1</b>	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	836	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	936	1,0	1,0
<b>2010.2</b>	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	9201	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	10201	1,0	1,0
<b>2011.1</b>	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	9201	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	10201	1,0	1,0
<b>2011.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	5201B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	9201	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	10201	1,0	1,0
<b>2012.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	5201B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	9201	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	10201	1,0	1,0
<b>2012.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	5201B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	9201	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	10201	1,0	1,0
<b>2013.1</b>	ECV5363	Instrumental para Sistemas de Informações Geográficas	6201	3,0	3,0
	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	5201B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	9201	1,0	1,0
	ECV5512	Trabalho de Conclusão de Curso II	10201	1,0	1,0
<b>2013.2</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	5201B	4,0	4,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	9201	1,0	1,0

**Quadro 1: Disciplinas Ministradas na Graduação (conclusão)**

	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	10201	1,0	1,0
<b>2014.1</b>	ECV5143	Fotogrametria e Fotointerpretação	5201B	4,0	4,0
	ECV5363	Instrumental para Sistemas de Informações Geográficas	6201	3,0	3,0
	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	9201	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	10201	1,0	1,0
<b>2014.2</b>	ECV5511	Trabalho de Conclusão de Curso I	9201	1,0	1,0
	ECV5513	Trabalho de Conclusão de Curso II	10201	1,0	1,0

**Quadro 2: Disciplinas Ministradas no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil (cont)**

<b>Ano</b>	<b>Disciplinas</b>		<b>Créditos</b>	<b>Créditos ministrados</b>
<b>1994</b>	ECV3104	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
<b>1995</b>	ECV3105	Sensoriamento Remoto	3,0	3,0
	ECV3104	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
<b>1996</b>	ECV3104	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
	ECV3105	Sensoriamento Remoto	3,0	3,0
<b>1997</b>	ECV3105	Sensoriamento Remoto	3,0	3,0
	ECV3145	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
<b>1998</b>	ECV3145	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
<b>1999</b>	ECV3105	Sensoriamento Remoto	3,0	3,0
	ECV3145	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
<b>2004</b>	ECV 4199	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
<b>2005</b>	ECV 4199	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
<b>2006</b>	ECV 4199	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
<b>2007</b>	ECV 4199	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
	ECV 4123	Estudo de Casos de Gestão Territorial	3,0	1,5
<b>2008</b>	ECV 4199	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0

**Quadro 2: Disciplinas Ministradas no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil (conclusão)**

	ECV 4123	Estudo de Casos de Gestão Territorial	3,0	1,5
<b>2009</b>	ECV 4199	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
	ECV 4123	Estudo de Casos de Gestão Territorial	3,0	1,5
<b>2010</b>	ECV 4199	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
	ECV 4123	Estudo de Casos de Gestão Territorial	3,0	3,0
<b>2011</b>	ECV 4199	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
	ECV4123	Estudo de Casos de Gestão Territorial	3,0	3,0
<b>2012</b>	ECV 4199	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
	ECV4123	Estudo de Casos de Gestão Territorial	3,0	1,5

**Quadro 3: Disciplinas Ministradas no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção (cont.)**

<b>Ano</b>	<b>Disciplinas</b>		<b>Créditos</b>	<b>Créditos ministrados</b>
<b>1994</b>	EPS3653	Algoritmos Genéticos	3,0	3,0
<b>1995</b>	EPS3651	Redes Conexionistas	3,0	3,0
	EPS3654	Aplicação de Redes Conexionistas	3,0	3,0
	EPS365936	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
	EPS3711	Sensoriamento Remoto	3,0	3,0
<b>1996</b>	EPS364501	T.E.T.L. Técnicas de Preferência Declarada em Transportes, Serviços e Marketing	3,0	3,0
	EPS3651	Redes Conexionistas	3,0	3,0
<b>1997</b>	EPS3651	Redes Conexionistas	3,0	3,0
	EPS364501	T.E.T.L. Técnicas de Preferência Declarada em Transportes, Serviços e Marketing	3,0	3,0
	EPS3654	Aplicação de Redes Conexionistas	3,0	3,0
	EPS365936	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
<b>1998</b>	EPS365936	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
	EPS3711	Sensoriamento Remoto	3,0	3,0

**Quadro 3: Disciplinas Ministradas no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção (cont.)**

	EPS3651	Redes Conexionistas	3,0	3,0
	EPS3654	Aplicação de Redes Conexionistas	3,0	2,0
	EPS364501	T.E.T.L. Técnicas de Preferência Declarada em Transportes, Serviços e Marketing	3,0	3,0
	EPS3651	Redes Conexionistas	3,0	3,0
<b>1999</b>	EPS3651	Redes Conexionistas	3,0	3,0
	EPS364501	T.E.T.L. Técnicas de Preferência Declarada em Transportes, Serviços e Marketing	3,0	3,0
	EPS3654	Aplicação de Redes Conexionistas	3,0	3,0
	EPS3737	Gerenciamento de Projetos Multimídias	3,0	3,0
	EPS365936	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
<b>2000</b>	EPS365936	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
	EPS3711	Sensoriamento Remoto	3,0	3,0
	EPS3711	Sensoriamento Remoto	3,0	3,0
	EPS3777	Inovação e Gestão em Serviços Públicos	3,0	3,0
	EPS3654	Aplicação de Redes Conexionistas	3,0	3,0
	EPS364501	T.E.T.L. Técnicas de Preferência Declarada em Transportes, Serviços e Marketing	3,0	3,0
	EPS3651	Redes Conexionistas	3,0	3,0
<b>2001</b>	EPS3651	Redes Conexionistas	3,0	3,0
	EPS3711	Sensoriamento Remoto	3,0	3,0
	EPS3711	Sensoriamento Remoto	3,0	3,0
	EPS3759	Estudos de Estratégias e Políticas de Informática	3,0	3,0
	EPS3759	Estudos de Estratégias e Políticas de Informática	3,0	3,0
	EPS3711	Sensoriamento Remoto	3,0	3,0
	EPS365936	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
<b>2002</b>	EPS365936	Sistema de Informações Geográficas	3,0	3,0
	EPS3711	Sensoriamento Remoto	3,0	3,0

**Quadro 3: Disciplinas Ministradas no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção (conclusão)**

	EPS3651	Redes Conexionistas	3,0	3,0
--	---------	---------------------	-----	-----

**Quadro 4: Disciplinas Ministradas no Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Gestão do Conhecimento**

Ano	Disciplinas		Créditos	Créditos ministrados
2005	EGC 6007	Computação Neural e Engenharia do Conhecimento	2,0	1,0
2006	ECG 9001-18	TEEC – Qualidade da Informação	2,0	1,0
2007	ECG 9001-18	TEEC – Qualidade da Informação	2,0	1,0
2008	ECG 9105	Qualidade da Informação	2,0	2,0
2009	ECG 9105	Qualidade da Informação	2,0	2,0
2010	ECG 9105	Qualidade da Informação	2,0	2,0
2011	ECG 9105	Qualidade da Informação	2,0	2,0
2012	EGC9105	Qualidade da Informação	2,0	2,0
2013	EGC9105	Qualidade da Informação	2,0	2,0
2014	EGC9105	Qualidade da Informação	2,0	2,0

**Quadro 5: Orientações de Estágio**

1	Victor Eduardo Pedrosa Requena	23.08.2010 – 17.12.2010
2	Ayrton Garcia de Souza	02.02.2011 – 01.08.2011
3	Ayrton Garcia de Souza	02.08.2011 – 01.02.2012

**Quadro 6: Orientações de Trabalho de Conclusão de Curso (cont.)**

1	Alex Willian Buttchevitz. Graduação em Engenharia Civil - Universidade Federal de Santa Catarina. 2011.
2	Ana Carolina Bork. Graduação em Engenharia Civil - Universidade Federal de Santa Catarina. 2006.



### **Quadro 6: Orientações de Trabalho de Conclusão de Curso (conclusão)**

<b>3</b>	Idiney Floriano Espíndola. Graduação em Engenharia Civil - Universidade Federal de Santa Catarina. 2004.
<b>4</b>	Carlos Rafael Menin Simões. Graduação em Engenharia Civil - Universidade Federal de Santa Catarina. 2003.
<b>5</b>	Marcos Medeiros. Graduação em Engenharia Civil - Universidade Federal de Santa Catarina. 2003.
<b>6</b>	Juliana Kaschny Schneider Graduação em Engenharia Civil - Universidade Federal de Santa Catarina. 2002.
<b>7</b>	Milena Godinho Sabino. Graduação em Engenharia Civil - Universidade Federal de Santa Catarina. 2002.
<b>8</b>	João M A Wanderley Graduação em Engenharia Civil - Universidade Federal de Santa Catarina. 1997.
<b>9</b>	Max Vitor de Oliveira. Graduação em Engenharia Civil - Universidade Federal de Santa Catarina. 1997.

### **Quadro 7: Orientações de Iniciação Científica**

<b>1</b>	Carlos Rafael Menin Simões. Uso de Sistema de Informação Geográfica para Auxiliar a Administração Universitária: Desenvolvimento de um Protótipo para a UFSC. 2002. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>2</b>	Carlos Rafael Menin Simões. Uso de Sistema de Informações Geográficas para a Localização de Equipamentos Urbanos: Estudo de Caso Setor de Abastecimento de Florianópolis - SC. 2001. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Lia Caetano Bastos.

### Quadro 8: Orientações de Mestrado (cont.)

1	Viviane Schneider. Método de Modelagem do Contexto Estratégico para Sistemas Baseados em Conhecimento. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
2	Simone Stadnick. Modelo do Conhecimento para Uso de Balanço Hídrico Superficial no Apoio à Gestão de Bacias Hidrográficas. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
3	Roberta Moraes de Bem. Uma Proposta de Gestão da Informação para a Área de Patrimônio Imobiliário e Meio Ambiente de uma Empresa do Setor Elétrico, a partir da Utilização da Metodologia Common kads. 2009. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.
4	Flaviana Cristina Meneguella. Verificação da aprendizagem de operações matemáticas a Partir De Jogos Interativos Multimídia: O Caso dos alunos da casa São José – Florianópolis. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
5	Evilásio Rodrigues Garcia. Gestão de Riscos Viários Utilizando Gestão de Conhecimento por Indicadores. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
6	Christine Benciveni Franzoni. Apropriação do Conhecimento Comunitário no Processo de Elaboração de Planos Diretores Participativos. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
7	Juliana Rammé. Determinação de Indicador de Prioridade para Manutenção e Reestruturação das Praças Públicas em Cidades de Médio Porte. 2014. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Lia Caetano Bastos.

### Quadro 8: Orientações de Mestrado (cont.)

<b>8</b>	Gabriel Muniz de Araújo Lima. Análise da Suscetibilidade a Deslizamentos por Critérios Topográficos. Um estudo no Alto da Bacia do Ribeirão Belchior, Gaspar -SC. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>9</b>	Carlos Rene Lopez Candela. Estimativa de Profundidades de Corpos D' Água com o Uso de Dados de Sensoriamento Remoto. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>10</b>	Johnny Rafael Lang. Código Florestal 4.771/65 e Código Catarinense 14.675/09: Subsídios para Tomada de Decisão através da Análise da Mata Ciliar por NDVI. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>11</b>	Daniela Lombardi. Pagamento por Serviços Ambientais pelo Custo de Oportunidade da Terra utilizando o Sistema de Informações Geográficas. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>12</b>	Lauro Marino Wollmann. Índice de Vegetação Nativa a Recuperar da Propriedade Rural no Planejamento e Gestão Territorial de Espaços Rururbanos. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>13</b>	Giane Delai. Índice de Mobilidade Urbana Sustentável para Florianópolis. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>14</b>	Francisco Carlos Kleba da Silva. Áreas Verdes: Espaços de Articulação e Interação Sócio Ambiental: Um Estudo de Caso no Município de Chapecó/SC. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>15</b>	Michele Fornari. Diagnóstico para o Sistema de Tributação Imobiliária Urbana. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Lia Caetano Bastos.

### Quadro 8: Orientações de Mestrado (cont.)

<b>16</b>	Renate Figur. Análise Comparativa entre o Sistema Cadastral Territorial Alemão e as Diretrizes para o Cadastro Territorial Multifinalitário Brasileiro. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>17</b>	Rafael de Alcantara Brandi. Patrimônio Cultural Arqueológico na Gestão Territorial: Uma Proposta de Planejamento para os Municípios da Foz do Rio Itajaí. 2009. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>18</b>	Cristiane de Barcelos Borio. Um Modelo Utilizando Sistema de Informação Geográfica de Apoio à Logística do Transporte Rodoviário de Veículos. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>19</b>	Carolina Larrosa de Oliveira. Avaliação da Qualidade de Vida em Ambiente Urbano em Função da Disponibilidade de Serviços Públicos. Estudo de Caso: Canoas, RS. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>20</b>	Patrícia Becker. Obtenção de Informações para Plano Diretor de Drenagem Urbana Utilizando SIG. 2006. 135 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>21</b>	Rogério Gonçalves Bittencourt. Projeto e Modelagem de Banco de Dados para Sistemas de Informações Geográficas. 2000. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>22</b>	Lucimar Fátima Siqueira. Análise Sócio-Espacial da Localização de Equipamentos Públicos de Abastecimento Alimentar Urbano- Caso de Estudo em Florianópolis - SC. 2000. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>23</b>	Jefferson de Paula. Metodologia para Diagnosticar e Ordenar o Potencial Ecoturístico de uma Região. 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.

### Quadro 8: Orientações de Mestrado (cont.)

<b>24</b>	Marcia Pereira Bernardes. Análise Comparativa entre o Perfil Psicológico e a escolha da Profissão: Estudo de Caso em Cursos de Engenharia. 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>25</b>	Sara D Souto Maior. Consumo de Mídia e Práticas Culturais no Cotidiano das Crianças sob a Ótica de seus pais: Estudo de Caso em uma Creche da Rede Pública de Florianópolis. 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>26</b>	Eraldo Cid Bastos. Uso de Recursos de Tecnologia da Informação e da Comunicação para Apoio ao Ensino de Odontologia. 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>27</b>	Lucinéia Cláudia Maes. As Condições de Carência dos Serviços Urbanos Visando a Qualidade de Vida Urbana: Um Estudo de Caso em Balneário Camboriú. 2004.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>28</b>	Silas Matias Azevedo. Avaliação do Processo de Zoneamento Urbano da Cidade de Araranguá - SC. 2004.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>29</b>	André Fabiano de Moraes. Mineração de Dados Aplicado ao Cadastro Técnico Urbano.. 2003.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>30</b>	Andrea Feller Golin. O Trabalhador Portador de Deficiência Visual: Um Estudo de Caso.. 2003.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>31</b>	Fabiana Monteiro Santiago Cardoso. Arquitetura para Ambientes Virtual de Aprendizagem: Uma Proposta para Implantação em Curso de Legislação de Trânsito nos Centros de Formação de Condutores.. 2003.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>32</b>	Mário Sérgio Cardoso. Desenvolvimento da Cultura de CRM e Considerações Estratégicas para sua Implementação: Um Estudo de Caso na DaimlerChrysler. 2003. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.

### Quadro 8: Orientações de Mestrado (cont.)

<b>33</b>	Fabrizio L. F. Fiscina. A Internet na Educação a Distância como Ferramenta Integral para o Crescimento e Aprendizagem Profissional: O Caso SEC_IAT/BA. 2003.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>34</b>	Júnia M Campos Lara. O Profissional formado no Curso de Psicologia no Centro Universitário Newton Paiva/MG e o Mercado de Trabalho: Um Estudo de Caso. 2003.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>35</b>	Severino Cervelin. Melhoria da Eficiência Luminosa. Estudo de Caso do Centro Federal de Educação Tecnológica do Paraná - CEFET - PR - Unidade de Curitiba. 2002. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>36</b>	Maria de Fátima Prieto. Análise Comparativa de Indicadores Relacionados a Qualidade de Vida Baseados na Mortalidade Infantil para o Município de Santa Cruz de Monte Castelo - PR. 2002.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>37</b>	João Batista Corrêa. E-Commerce: Principais Características que Influenciam no Processo de Decisão de Compra Via Internet. 2002.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>38</b>	Paulo Roberto Dias. Sistema de Informação Baseado em Regras de Negócios Utilizando a Ferramenta Genexus - Estudo de Caso no Setor Têxtil. 2002.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>39</b>	Adriana Zanqueta Wilbert. Formação Continuada: Novas Perspectivas do Mundo do Trabalho para o Alcance da Produtividade na Era do Conhecimento. 2002.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>40</b>	Lourdes Elizabeth Godoy Vieira. Inter-Relacionamento de Dados Urbanos e Saneamento Básico Utilizando SIG como Apoio à Decisão Municipal. 2002.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.

### Quadro 8: Orientações de Mestrado (cont.)

<b>41</b>	Maria Bernadete Junkes. Procedimentos para Aproveitamento de Resíduos Sólidos Urbanos em Municípios de Pequeno Porte.. 2002.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>42</b>	Maria de Lourdes Moreira Pinto. O Uso da Informática no Ensino Fundamental - Um Estudo de Caso em Escolas de Belo Horizonte. 2001.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>43</b>	Cláudio Moreira Fortes. Implantação de Política de Marketing em Instituições de Ensino. 2001.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>44</b>	Paulo Osmar Dias Barbosa. Análise do Uso dos Métodos, das Técnicas de Ensino e Recursos Didáticos Aplicados nos Cursos de Qualificação Profissional: Um Estudo de Caso no CEFET - PR. 2001.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>45</b>	Leslie de Oliveira Bocchino. Análise da Expectativas e Motivações do Ensino Jurídico em Cursos de Engenharia: Um Estudo de Caso em Curitiba/PR. 2000.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>46</b>	Thaísa Maria Nadal. Análise do Ambiente Fitogeográfico do Estado do Paraná através da Toponímia. 2000.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina,. Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>47</b>	Dalmo Gomes de Carvalho. Planejamento da Rede Escolar do Município de Tubarão Utilizando Técnica de Preferência Declarada.. 2000.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>48</b>	Fábio Rafael Segundo. Laboratório Remotos no Ensino: Estudo de Caso do Laboratório de Experimentação Remota para Micro controladores 8051.. 2000.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.

### Quadro 8: Orientações de Mestrado (conclusão)

<b>49</b>	Elizabeth S Fernandes. QUALIPESC - Sistema Inteligente para Auxílio da Qualidade de Pescados. 2000.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>50</b>	Sarajane Marques Peres. Raciocínio baseado em casos para avaliação de planos de rotas.. 1999.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>51</b>	Edite S. Xavier. Estudo sobre imagem corporal virtual do professor em cursos mediados por vídeo conferência.. 1999.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>52</b>	Gladis Terezinha Borges de Oliveira. Informatização de Conteúdos e Aprendizagem de Matemática utilizando Sistemas Especialistas. 1998.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>53</b>	Adamor Tuji Junior. Análise da Gestão de Fluxo de Materiais no Ambiente de Produção da Indústria da Construção Civil - Estudo de Caso. 1998.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>54</b>	Waleska Nishida. Uma Rede Neural Artificial para Classificação de Imagens.. 1998.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>55</b>	Alexandra Silveira Mastella. Atributos Importantes para a Escolha de uma Agência de Turismo: Um Estudo de Caso Utilizando Técnicas de Preferência Declarada. 1997.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>56</b>	Gabriela de Oliveira May. Uma Aplicação das Técnicas de Preferência Declarada ao Setor Hoteleiro de Florianópolis. 1996.Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Lia Caetano Bastos.



### Quadro 9: Orientações de Doutorado (cont.)

1	Severino Cervelin. Design Instrucional à Educação Profissional On-line. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina . Orientador: Lia Caetano Bastos.
2	Luciano Frontino de Medeiros. Framework para Engenharia e Processamento de Ontologias Utilizando Computação Quântica. 2010. Tese (Doutorado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina. Orientador: Lia Caetano Bastos.
3	Masanao Ohira. Framework para Análise do Estado de Evolução do Conhecimento em Organizações. 2009. Tese (Doutorado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina . Co-Orientador: Lia Caetano Bastos.
4	Beatriz Wilges. Um Modelo para Organização de Documentos no Contexto da Memória Organizacional. Tese, 2014. (Doutorado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina . Co-orientador: Lia Caetano Bastos.
5	Geraldo Santos Landovsky. Proteção de Áreas de Beleza Cênica e a Análise de Intervisibilidade: Ensaio sobre os Campos Gerais/PR. 2012. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
6	Jaime Ferreira da Silva. Modelo de Análise de Assentamento Rural: Uma Contribuição para a Gestão Ambiental. 2011. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
7	André Fabiano de Moraes. Framework de Integração para Modelo Estratégico de Colaboração e Mineração de Dados Espaciais na WEB. 2011. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
8	Edgar Fernandes. Método de Elaboração de Mapa Interativo de Sugestão de Uso do Espaço com apoio da Lógica Difusa. 2009. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
9	Marcos Aurélio Pelegrina. Proposta de Diagnóstico da Gestão Tributária Imobiliária. 2009. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Lia Caetano Bastos.

### **Quadro 9: Orientações de Doutorado (conclusão)**

<b>10</b>	Maria de Lourdes Amante Feronha. A Otimização da Habilidade de Leitura em Língua Inglesa: Um Modelo Ergonômico - Sistêmico. 2006.Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>11</b>	Paulo Osmar Dias Barbosa. Desenvolvimento Tecnológico da Micro e Pequena Empresa Através dos Trabalhos de Diplomação dos Cursos Superiores de Tecnologia. 2006. 145 f. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>12</b>	Allan Augusto Platt. O ERP como Recurso Estratégico no Processo de Ensino-Aprendizagem: Um Proposta Metodológica para Implementação em Cursos de Graduação. 2004.Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.
<b>13</b>	Edite S. Xavier. Performance da Imagem Corporal Virtual do Professor que Transmite Cursos Mediados por Videoconferência Avaliada por Rede Neural Artificial.. 2003.Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina, . Orientador: Lia Caetano Bastos.

### **Quadro 10: Orientações de Mestrado em Andamento**

<b>1</b>	Priscila Rodrigues Vieira	Engenharia e Gestão do Conhecimento
<b>2</b>	Ricardo Martins Nene	Engenharia e Gestão do Conhecimento

### **Quadro 11: Orientações de Doutorado em Andamento**

<b>1</b>	Marco Antônio Cardoso Sena	Engenharia e Gestão do Conhecimento
<b>2</b>	Christine Benciveni Franzoni	Engenharia e Gestão do Conhecimento
<b>3</b>	Júlio César Costa Casaes	Engenharia e Gestão do Conhecimento
<b>4</b>	Claudio César Zimmermann	Engenharia Civil

## 5. Atividades de Produção Intelectual

Neste item são apresentadas as publicações produzidas em relação à periódicos, capítulo de livros e anais de congresso.

Foram produzidos 17 artigos em periódicos, 3 capítulos de livros e 97 artigos em anais de congresso. Os temas apresentados nos trabalhos estão relacionados diretamente aos projetos de pesquisa e áreas de atuação nos diversos programas de pós-graduações.

No Quadro 15 tem-se o detalhamento do registro de patente do Sistema de Gestão de Riscos Viários desenvolvido durante a orientação de mestrado de Evilásio Rodrigues Garcia.

### Quadro 12: Artigos Publicados em Periódicos (cont.)

1	SENA, Marco Antônio Cardoso; BASTOS, Lia Caetano; DANDOLINI, Gertrudes Aparecida. Incorporação dos processos de conhecimento nas rotinas de trabalho organizacionais: um modelo de aplicação fundamentado na integração entre gestão do conhecimento e business process management. Revista da Universidade Vale do Rio Verde, Três Corações, v. 12, n. 2, p. 364-374, ago./dez. 2014.
2	LIMA, Gabriel Muniz de Araújo; BASTOS, Lia Caetano. Análise da suscetibilidade a deslizamentos por critérios topográficos. Revista Sodebras, v. 9, n. 104, p. 19 – 24, ago 2014.
3	SENA, M. A.C. ; BASTOS, L. C. . Funcionalidades desejáveis a um BPMS para suportar os Processos de Gestão do Conhecimento. Revista do CCEI, v. 17, p. 126-147, 2013.
4	MORAES, André Fabiano de; BASTOS, Lia Caetano. Framework colaborativo para mineração de dados espaciais: engenharia aplicada ao CTM. Revista Brasileira de Cartografia, n. 64/1, p. 113-133, 2012.
5	MORAES, A. F. ; BASTOS, L. C. . Pattern Recognition with Spatial Data Mining in web: An infrastructure to engineering of the urban technical cadaster. International Journal of Computational Intelligence Systems (Print), 2011.
6	MORAES, A. F. ; SILVA, J. F. ; BASTOS, L. C. ; BONHNENBERGER, R. . Aplicação do Sistema de Informação Geográfica - (SPRING) no Uso da Terra – um Estudo de Caso Colônia XV de Agosto. Revista Pantaneira, v. 13, p. 32-41, 2011.

### Quadro 12: Artigos Publicados em Periódicos (conclusão)

7	MORAES, A. F. ; BASTOS, L. C. . Framework of Integration for Collaboration and Spatial Data Mining Among Heterogeneous Sources in the Web. SIGSPATIAL Special, v. 3, p. 6-7, 2011.
8	SCHNEIDER, V. ; SENA, M. A. C ; BASTOS, L. C. . Desenvolvimento de um sistema de Gestão de Conteúdo Organizacional: Uma experiência de parceria entre entidades públicas e privadas. Democracia Digital e Governo Eletrônico, v. 5, p. 44/58-2011, 2011.
9	SILVA, M. P. ; BASTOS, L. C. ; WILLRICH, R. ; Cé Júnior, J. . Abordagem Semântica para a Negociação de Qualidade do Serviço de IPTV. RETEC - Revista de Exatas e Tecnológicas, v. 2, p. 6, 2011.
10	Fernandes, E. ; BASTOS, L. C. ; MELLO, R. de . Apoio à Decisão ao Planejamento do Uso do Espaço com a Utilização de Sistemas de Informações Geográficas e Lógica Difusa. RBC. Revista Brasileira de Cartografia (Online), v. 62/1, p. 43-54, 2010.
11	SILVA, J. F. ; BASTOS, L. C. . O Processo de Transformação na Paisagem provocada pela Ação Antrópica no Assentamento São Manoel. Revista Pantaneira, v.12, p. 44-54, 2010.
12	PELEGRINA, Marcos Aurélio ; MOLLER, Luiz Fernando Chulipa ; BASTOS, L. C. . Análise da Consistência Cadastral Aplicada à Tributação Imobiliária Urbana. IP (Belo Horizonte), v. Ano 10, p. 79-86, 2008.
13	BITTENCOURT, R. G. ; BASTOS, L. C. Metodologia de Projeto e Modelagem de Banco de Dados Geográfico. La Salle (Canoas), Canoas - RG, v. 07, n.01, p. 51-68, 2002.
14	XAVIER, E. ; BASTOS, L. C. . Imagem Corporal Virtual, Linguagem e Videoconferência. Saberes (Jaraguá do Sul), Jaraguá do Sul - SC, v. 02, p. 30-49, 2001.
15	BITTENCOURT, R. G. ; BASTOS, L. C. . Projeto e Modelagem Conceitual de Banco de Dados para um Sistema de Informação Geográfica. Alcance (UNIVALI), Itajaí, p. 95-106, 2000.
16	VALLE FILHO, A. M. ; CARRARO, J. L. ; BASTOS, L. C. ; PEZZI, S. ; ROMÃO, W. . Uma Visão Geral sobre Rede Neural Artificial com Arquitetura ART2. Revista Tecnológica, Maringá - PR, n.6, p. 59-71, 1997.
17	BASTOS, L. C. . Estimativa da Evapotranspiração Potencial Segundo o Método de Turc e uma Análise comparativa desse Método com os Métodos de Penman e Thortwaite para o Estado de Santa Catarina. Revista Geosul (UFSC), v. 3, p. 72-103, 1985.

### Quadro 13: Capítulos de Livros Publicados

1	MEZZAROBA, Mariana Pessini, Rogério Cid Bastos, Lia Caetano Bastos, Aires José Rover. Qualidade da informação da métrica de usabilidade, governo eletrônico nos tribunais brasileiros através do modelo servqual. In: Aires J. Rover, Palama Maria Santos, Orides Mezzaroba (orgs). Governo Eletrônico e Inclusão Digital. Fpolis: UFSC, 2014. P. 112 – 133.
2	SILVA, M. P. ; Cé Júnior, J. ; SCHÜTZ, S. M. ; BASTOS, L. C.. Estratégias de Ensino para o Planejamento Didático Pedagógico de um Sistema de Ensino a Distância Mediado pelo Ambiente Virtual de Ensino Aprendizagem. In: Youssef A. Youssef; Alejandro Ramirez. (Org.). Social Software in Higher Education: Pedagogical Models an Universities Strategies. 1ed.Palhoça: Unisul, 2011, v. 1, p. 183-238.
3	DALFOVO, O. ; BASTOS, L. C. ; DIAS, P. R. ; AZAMBUJA, R. A. . Desenvolvimento de Sistemas de Informação Baseado em Regras de Negócios. In: Oscar Dalfovo. (Org.). Sistemas de Informação Estudos e Casos. 1ed. Blumenau: Acadêmica Publicações LTDA, 2004, v. 1, p. 1-293.

### Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral) (cont.)

1	DIESEL, L.E. ; GARCIA,E.R. ; ORTH, D. M. ; BOTELHO,L.J. ; BASTOS, L. C. . Risk Management System of Road (SIGRAV/2009) Using Geo-Intelligence on Highway of the State of Santa Catarina - Southern Brasil. In: XXVI Word Road Congress, 2011, Piar - México. XXVI Word Road Congress, 2011.
2	STADNICK, S. ; BASTOS, L. C. ; SELL, D. . Proposta de Arquitetura Computacional para Sistema de Cálculo de Balanço Hídrico Superficial voltado ao Apoio à Tomada de Decisões na Gestão de Recursos Hídricos. In: III Workshop Internacional Sobre Planejamento e Desenvolvimento Sustentável em Bacias Hidrográficas, 2011, Fortaleza. Anais do III Workshop Internacional Sobre Planejamento e Desenvolvimento Sustentável em Bacias Hidrográficas, 2011.
3	STADNICK, S. ; BASTOS, L. C. ; SELL, D. . Análise dos Instrumentos de Gestão de Recursos Hídricos sob a Ótica Ambiental. In: III Workshop Internacional Sobre Planejamento e Desenvolvimento Sustentável em Bacias Hidrográficas, 2011, Fortaleza. Anais do III Workshop Internacional Sobre Planejamento e Desenvolvimento Sustentável em Bacias Hidrográficas, 2011.

**Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)  
(cont.)**

<b>4</b>	LIMA, G.M.A. ; BASTOS, L. C. . A Correlação da Vegetação com os Movimentos de Massa com Base nas vistorias do Projeto Resposta ao Desastre em Santa Catarina no Ano de 2008 no Bairro Progresso, Blumenau. <b>In:</b> XII SIMPÓSIO NACIONAL DE GEOGRAFIA URBANA, 2011, Belo Horizonte. Anais do XII SIMPÓSIO NACIONAL DE GEOGRAFIA URBANA, 2011.
<b>5</b>	FRANZONI, C. B. ; BASTOS, L. C. ; FRANZONI, A. M. B. . A Contribuição do Conhecimento Comunitário no Processo de Elaboração do Plano Diretor Participativo do Município de Florianópolis. <b>In:</b> XVIII SIMPEP - Simpósio de Engenharia de Produção, 2011, Bauru. Anais do XVIII SIMPEP, 2011.
<b>6</b>	SILVA, M. P. ; BASTOS, L. C. . Seleção de Serviços de IPTV numa Arquitetura Funcional de NGN e IMS. <b>In:</b> Workshop de Teses e Dissertações do XVII Simpósio Brasileiro de Sistemas Multimídia e Web, 2011, Florianópolis. WebMedia 2011. Porto Alegre: Sociedade Brasileira de Computação, 2011. v. II. p. 143-146.
<b>7</b>	ZIMMERMANN, C. C. ; BASTOS, L. C. ; BUTTCHEVITZ, A. W. ; RIBAS, C. Y. ; PINTOS, F. M. ; GERALDI, M. S. ; PEDRO, R. L. . Análise Estatística dos Fenômenos de Reprovação e Evasão no Curso de Graduação em Engenharia Civil da Universidade Federal de Santa Catarina. <b>In:</b> Congresso Brasileiro de Educação em Engenharia, 2011, Blumenau. Anais do XXXIX COBENGE, 2011.
<b>8</b>	SCHNEIDER, V. ; SENA, M. A. C ; BENETTI, L. ; BASTOS, L. C. . Modelagem Sistêmica de Congresso Científico com a Metodologia Common kads: um Estudo de Caso do Programa de Pós Graduação em Engenharia e Gestão do Conhecimento da UFSC. <b>In:</b> VIII SEGeT Simpósio de Excelência em Gestão e Tecnologia, 2011, Resende, RJ. Estruturas e Processos Organizacionais, 2011.
<b>9</b>	SENA, M. A. C ; SCHNEIDER, V. ; BENETTI, L. ; BASTOS, L. C. . Soluções Digitais: Oportunidades para a Melhoria dos Serviços Públicos Judiciários. <b>In:</b> VIII SEGeT Simpósio de Excelência em Gestão e Tecnologia, 2011, Resende, RJ. Estruturas e Processos Organizacionais, 2011.
<b>10</b>	MORAES, A. F. ; BASTOS, L. C. . Pattern Recognition with Spatial Data Mining in Web: An Infrastructure to Engineering of the Urban Cadaster. <b>In:</b> Seventh International Conference on Computational Intelligence and Security, 2011, Sanya, Hainan, China. CIS 2011, 2011. v. 1. p. 1331-1335.

**Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)  
(cont.)**

<b>11</b>	LANDOVSKY, G. ; MENDES, J.F.G. ; BASTOS, L. C. . A Paisagem na Lista do Patrimônio Mundial da UNESCO. <b>In:</b> PLURIS - 4 Congresso Luso Brasileiro para Planejamento Regional Integrado e Sustentável, 2010, Faro / Portugal. Actas do PLURIS 2010. Faro, 2010. v. 1.
<b>12</b>	FORNARI, M. ; BASTOS, L. C. . A Importância do Cadastro Territorial Multifinalitário na Formulação de Políticas Públicas para fins de Planejamento Urbano. <b>In:</b> COBRAC 2010 - Congresso Brasileiro de Cadastro Técnico Multifinalitário, 2010, Florianópolis. Anais do COBRAC 2010. Florianópolis, 2010. v. 1.
<b>13</b>	MEDEIROS,L.F. ; BASTOS, L. C. ; BASTOS, R. C. . Um Algoritmo de Computação Quântica para Merging de Ontologias. <b>In:</b> 3 Seminário de Pesquisa em Ontologias no Brasil, 2010, Florianópolis. Anais do 3 Seminário de Pesquisa em Ontologias no Brasil. Florianópolis, 2010. v. 1.
<b>14</b>	STADNICK, S. ; BASTOS, L. C. ; SELL, D. . Estudos e Critérios para Definição de Domínio e Escopo de uma Ontologia de Balanço Hídrico Superficial de Atendimento. <b>In:</b> KM Brasil 2010 - 9 Congresso Brasileiro de Gestão do Conhecimento, 2010, Gramado / RS. Anais do KM Brasil 2010, 2010.
<b>15</b>	SILVA, M. P. ; BASTOS, L. C. . Sistema de Informação para Otimização de Insumos e Perda Alcalina na Lavagem de Celulose Marrom Aplicado numa Fábrica de Papéis. <b>In:</b> XVII SIMPEP - Simpósio de Engenharia de Produção, 2010, Bauru / SP. Anais - SIMPEP, 2010. v. 1.
<b>16</b>	SILVA, M. P. ; BASTOS, L. C. . Sistema de Informação para Auxiliar na Monitoração de uma Estação de Tratamento de Efluentes. <b>In:</b> XVII SIMPEP - Simpósio da Engenharia de produção, 2010, Bauru / SP. Anais - SIMPEP, 2010.
<b>17</b>	LIMA, G.M.A. ; BASTOS, L. C. ; BELTRAME, A.V. . Correlação entre os Movimentos de Massa e a Cobertura Vegetal na Bacia do Braço do Baú, Município de Ilhota/SC. <b>In:</b> III SIMGEO - III Simpósio Brasileiro de Ciências Geodésicas e Tecnologia da Geoinformação, 2010, Recife. Anais do III SIMGEO, 2010. v. 1. p. 001-008.
<b>18</b>	SILVA, M. P. ; YAMAGUCHI, C. K. ; BASTOS, L. C. ; MONTIBELLER FILHO, G. ; Júnior Cé, J. . Sistema de Informação Aplicado a Área de Prestação de Serviços. <b>In:</b> XVI SIMPEP - Simpósio de Engenharia de Produção, 2009. Anais do XVI SIMPEP - Simpósio de Engenharia de Produção, 2009. v. 1.

**Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)  
(cont.)**

<b>19</b>	PELEGRINA, Marcos Aurélio ; BASTOS, L. C. . Proposal for the Urban Real Estate Property Tax Mangement Diagnosis in Brazil. <b>In:</b> FIG Working Week - Surveyors Key Role in Accelerated Development, 2009, Eilat. FIG Working Week - Surveyors Key Role in Accelerated Development, 2009.
<b>20</b>	PELEGRINA, Marcos Aurélio ; BASTOS, L. C. . Importância da Fase Diagnóstica na Execução de Projetos de Atualização Cadastral ou de Reestruturação Cadastral. <b>In:</b> II Simpósio Brasileiro de Ciências Geodésicas e Tecnologias da Geoinformação, 2008, Recife. II Simpósio Brasileiro de Ciências Geodésicas e Tecnologias da Geoinformação, 2008. v. 1. p. 11-22.
<b>21</b>	SILVA, M. P. ; YAMAGUCHI, C. K. ; BASTOS, L. C. ; MONTIBELLER FILHO, G. . Definição de Atributos e Comportamentos para a Elaboração e Aplicação de Pesquisas de Memória de Trabalho em Profissionais de Transporte de Passageiros. <b>In:</b> XV Simpósio de Engenharia de Produção, 2008. XV Simpósio de Engenharia de Produção. v. 1. p. 1-12.
<b>22</b>	PELEGRINA, Marcos Aurélio ; BASTOS, L. C. ; HOCHHEIM, N. ; Moller, L. . Importância da Análise da Consistência Cadastral Aplicada ao Cadastro Fiscal (Tributário). <b>In:</b> II Simpósio Brasileiro de Ciências Geodésicas e Tecnologias da Geoinformação, 2008, Recife. II Simpósio Brasileiro de Ciências Geodésicas e Tecnologias da Geoinformação, 2008. v. 1. p. 11-21.
<b>23</b>	OLIVEIRA, Carolina Larrosa de ; BASTOS, L. C. . O Uso do Geoprocessamento no Auxílio á Tomada de Decisão na Alocação de Serviços Públicos. Estudo de Caso: Rede Educacional de Ensino do Bairro Harmonia - Canoas, RS. <b>In:</b> XIII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 2007, Florianópolis. Anais XIII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 2007. v. 1. p. 5443-5450.
<b>24</b>	PELEGRINA, Marcos Aurélio ; Moller, L. ; Leal,P. ; BASTOS, L. C. . Influencia of the Geometric Quality of the Cadastral Survey in the Urban Territorial Taxation in Brazil. <b>In:</b> FIG Working Week 2007, 2007, Hong Kong. Strategic Integration of Surveying Services - FIG Working Week 2007, 2007. v. 1. p. 1-17.
<b>25</b>	FERONHA, Maria de Lourdes Amante ; BASTOS, L. C. . Optimizing Learning through Flexibility: an ergonomic-systemic model. <b>In:</b> International Conference on Computer-aided, 2006, Villach. International Conference on Computer-aided, 2006. v. 1.



**Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)  
(cont.)**

<b>26</b>	MORAES, André Fabiano de ; BASTOS, L. C. ; CORDINI, Jucilei ; OLIVEIRA, Marcelo Santos . Modelo de Avaliação da Sustentabilidade de Setores Urbanos Utilizando a Mineração de Dados. <b>In:</b> International Congress on Environmental Planning and Management, 2005, Brasília. Proceedings International Congress on Environmental Planning and Management, 2005. v. 1. p. 1-17.
<b>27</b>	MORAES, André Fabiano de ; OLIVEIRA , Marcelo Santos ; OLIVEIRA, Carolina Larrosa de ; BASTOS, L. C. . Aplicación la Minería de Datos en la Creación de lo Modelo de Evaluación de la Sostenibilidad de Sectores Urbanos. <b>In:</b> I Congreso sobre Ingeniería e Investigación Científica, 2005, Lima - Peru. Anais do I Congreso sobre Ingeniería e Investigación Científica, 2005. v. 1. p. 1-18.
<b>28</b>	BASTOS, L. C. ; PELEGRINA, Marcos Aurélio . Uso de Mapas Temáticos para Avaliação da Consistência Cadastral. <b>In:</b> XXII Congresso Brasileiro de Cartografia, 2005, Maceió. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Cartografia, 2005. v. 1. p. 1-6.
<b>29</b>	BRANDI, Rafael ; SEVERINO, José Roberto ; TRENTIN, Patrícia ; CORDEIRO, Darlan P ; BASTOS, L. C. . Proposta de Criação de um Plano de Gestão para Patrimônio Arqueológico Catarinense. <b>In:</b> XIII Congresso da SAB - Arqueologia, Patrimônio e Turismo, 2005, Campo Grande. Anais XIII Congresso da SAB : Arqueologia, Patrimônio e Turismo. Campo Grande - MS: Ed Oeste, 2005. v. 1.
<b>30</b>	XAVIER, E. ; BASTOS, L. C. ; FONSECA, J ; SPANHOL, F. . Educação à Distância e Software de Posicionamento e Tratamento da Imagem Corporal Virtual. <b>In:</b> IV Simpósio Catarinense de Processamento Digital de Imagens, 2004, Florianópolis. Anais do IV Simpósio Catarinense de Processamento Digital de Imagens, 2004. v. 1. p. 51-56.
<b>31</b>	XAVIER, E. ; BASTOS, L. C. ; SPANHOL, F. . Educação à Distância: Utilização de Rede Neural Artificial na Avaliação da Imagem Corporal Virtual do Professor que Media Cursos através de Videoconferência. <b>In:</b> 11 Congresso Internacional de Educação à Distância, 2004, Salvador. Anais do 11 Congresso Internacional de Educação à Distância, 2004. v. 1. p. 1-11.
<b>32</b>	PLATT, A. A. ; DÁVALOS, R V ; BASTOS, L. C. . Utilização de um Sistema ERP no Apoio às Atividades de Ensino na UNISUL. <b>In:</b> XXX Conferencia Latinoamericana de Informática, 2004, Arequipa - Perú. Anais da XXX Conferencia Latinoamericana de Informática, 2004. v. 1. p. 1-11.

**Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)  
(cont.)**

<b>33</b>	PLATT, A. A. ; AMBONI, N. ; AMBONI, N. F. ; BASTOS, L. C.. Utilização de um Sistema Integrado de Gestão (ERP) no Apoio as Atividades de Ensino dos Cursos de Negócio e Tecnologia da UNISUL. <b>In:</b> XV ENCONTRO ANUAL DA ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO EM ADMINISTRAÇÃO, 2004, Florianópolis. Anais do ENANGRAD, 2004. v. 1. p. 12-25.
<b>34</b>	SIMÕES, C. R. M. ; BASTOS, L. C. . Um Sistema de Informações Geográficas para Auxiliar a Administração Universitária: Desenvolvimento de um Protótipo para a UFSC.. <b>In:</b> XI Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 2003, Belo Horizonte / MG. Anais XI SBSR, 2003. v. 1. p. 1011-1018.
<b>35</b>	MORAES, A. F. ; BITTENCOURT, R. G. ; BASTOS, L. C. . Um Modelo Representativo de Conhecimento para Aplicação da Mineração de Dados no Cadastro Técnico Urbano. <b>In:</b> III Congresso Brasileiro de Computação, 2003, Itajaí. Anais do III Congresso Brasileiro de Computação, 2003. v. 1. p. 89-103.
<b>36</b>	TUJI JUNIOR, A. ; BASTOS, L. C. . Análise da Gestão do Fluxo de Materiais no Ambiente de Produção da Indústria da Construção Civil: Um Estudo de Caso Aplicado ao Processo Estrutural. <b>In:</b> 4 CBGDP, 2003, Gramado. Anais do 4 CBGDP, 2003. v. 1. p. 14-25.
<b>37</b>	OLIVEIRA, G.T. B. ; BASTOS, L. C. ; VIEIRA, Joseane W . Um Ambiente Hipermídia de Ensino e Aprendizagem de Matemática com Base em um Sistema Especialista, EDUMAT.. <b>In:</b> IV Simpósio de Educación Matemática, 2002, Chivilcoy. Memorias del IV Simpósio de Educacion Matemática, 2002.
<b>38</b>	XAVIER, E. ; BASTOS, L. C. ; SPANHOL, F. . Educação a Distância, Videoconferência e Supervisão Clínica.. <b>In:</b> XIII Congresso Brasileiro de Psicodrama, 2002, Salvador. Anais do XIII Congresso Brasileiro de Psicodrama, 2002.
<b>39</b>	DIAS, P. R. ; BASTOS, L. C. ; DALFOVO, O ; AZAMBUJA, R. A. . Comparativo entre Sistemas de Informação Baseado em Regras de Negócio e Sistemas de Informação Desenvolvido Proceduralmente.. <b>In:</b> XI SEMINCO, 2002, Blumenau. Anais do XI SEMINCO, 2002.
<b>40</b>	CANTARELLI, A. G. ; BASTOS, R. C. ; BASTOS, L. C. ; FERNANDES, Anita Maria da Rocha . Sistema de Agentes para Processo de Compra e Venda.. <b>In:</b> Congresso Brasileiro de Computação, 2002, Itajaí. Anais do Congresso Brasileiro de Computação, 2002. v. 1. p. 25-34.

**Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)  
(cont.)**

<b>41</b>	MORAES, A. F. ; BITTENCOURT, R. G. ; BASTOS, L. C. . Uma Experiência em Cadastro Técnico Multifinalitário Urbano.. <b>In:</b> Congresso Brasileiro de Computação, 2002, Itajaí. Anais do Congresso Brasileiro de Computação, 2002.
<b>42</b>	ALMEIDA, R M ; MAIOR, S. D. S. ; MASSONI, A A ; TORRES, E. F ; ALVES, J B M ; BASTOS, L. C. . A Acessibilidade da Interface de uma Plataforma de Ambiente e-learning: Um Estudo de Caso com Deficientes Visuais..., Anais International Information Technology Symposium, 2002. Florianópolis
<b>43</b>	BADIN, N T ; MANIQUE JR, T ; BASTOS, L. C. . Utilização de um Sistema de Informação Geográfica para Planejamento e Gerenciamento de Placas de Sinalização Viária: Estudo de Caso em Joinville/SC. <b>In:</b> XXII ENEGEP - Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2002, Curitiba. Anais XXII ENEGEP - Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 2002.
<b>44</b>	MORAES, A. F. ; BASTOS, L. C. . Utilização de Data Mining em Cadastro Técnico Urbano. <b>In:</b> VII Conferencia Ibero-Americana de SIG, 2001, Porto Alegre. Anais VII Conferencia Ibero-Americana de SIG, 2001. v. 1.
<b>45</b>	SIQUEIRA, L. F. ; SIMÕES, C. R. M. ; BASTOS, L. C. . Análise da Localização de Equipamentos Públicos de Abastecimento Urbano Utilizando um SIG - Estudo de Caso no Bairro Agrônômica. <b>In:</b> VIII Conferencia Ibero-Americana de SIG, 2001, Porto Alegre. Anais do VIII Conferencia Ibero-Americana de SIG, 2001. v. 1.
<b>46</b>	XAVIER, E. ; BASTOS, L. C. . Preferência sobre a Imagem Corporal Virtual do Professor que Media Cursos Através de Videoconferência na Educação a Distância. <b>In:</b> Simpósio Nacional de Psicologia Corporal, 2001, Maringá. Anais do Simpósio Nacional de Psicologia Corporal, 2001. v. 1.
<b>47</b>	FERNANDES, E. S. ; BASTOS, L. C. . QUALIPESC - Sistema Inteligente para Auxílio da Qualidade de Pescados. <b>In:</b> Simpósio Catarinense de Computação, 2000, Itajaí/SC. Anais, 2000. v. 1. p. 12-17.
<b>48</b>	OLIVEIRA, G.T. B. ; BASTOS, L. C. ; BASTOS, R. C. . SISCOORDENAIS - A Tool for Reinforcement in Teaching Learning Process. <b>In:</b> International Conference on Engineering and Computer Education - ICECE 2000, 2000, Sao Paulo/ SP. Proceedings, 2000. v. 1. p. 23-29.
<b>49</b>	PAULA, J.; BASTOS, L. C.; BASTOS, R. C.; FRANZONI, A. M. B. Diagnóstico e Plano de Ação para Exploração do Ecoturismo. <b>In:</b> International Symposium on and Environmental Engineering, Trento Iyper edizioni, 2000.

**Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)  
(cont.)**

<b>50</b>	BASTOS, L. C. ; PAULA, J. ; FRANZONI, A. M. B. . Empreender no Ecoturismo. . <b>In:</b> 2º Encontro Nacional de Empreendedorismo - 2º ENEMPRE, 2000, Florianópolis/ SC. Anais, 2000. v. 1. p. 47-53.
<b>51</b>	URIARTE, L.R ; LAPOLLI, E. M. ; BARCIA, R. M. ; BASTOS, L. C. . O Empreendedor. <b>In:</b> 2º Encontro Nacional de Empreendedorismo - 2º ENEMPRE, 2000, Florianópolis/ SC. Anais, 2000. v. 1. p. 54-61.
<b>52</b>	BUENO, L. S. ; LAPOLLI, E. M. ; FRANZONI, A. M. B. ; BASTOS, L. C. . O Uso do Geoprocessamento na Determinação de Áreas Urbanas com Fatores de Risco. <b>In:</b> Fator Gis in Box - Boletim Eletrônico Quinzenal, 2000, Curitiba / PR. Boletim Eletrônico Quinzenal, 2000. v. 1. p. 21-28.
<b>53</b>	FERNANDES, A. P. S. ; FERNANDES, Anita Maria da Rocha ; FERNANDES, E. S. ; BASTOS, R. C. ; BASTOS, L. C. . Aplicações de Data Warehouse em Saúde. <b>In:</b> V International Congress on Information Engineering - ICIE'99, 1999, Buenos Aires. Proceedings of the V International Congress on Information Engineering - ICIE'99, 1999. p. 218-230.
<b>54</b>	FERNANDES, E. S. ; VALLE FILHO, A. M. ; SCREMIN, M. A. A. ; BASTOS, L. C. ; PEZZI, S. ; BASTOS, R. C. ; ALVES, J. B. M. . Análise de Desempenho de uma Rede Neural Artificial com Algoritmo de Treinamento de Backpropagation no Auxílio da Avaliação da Aptidão Física de Árbitros de Futebol.. <b>In:</b> XII Congreso Argentino de Bioingeniería - SABI'99, 1999, Bueno Aires. Anais do XII Congreso Argentino de Bioingeniería - SABI'99, 1999.
<b>55</b>	FERNANDES, E. S. ; VALLE FILHO, A. M. ; SCREMIN, M. A. A. ; BASTOS, L. C. ; PEZZI, S. ; BASTOS, R. C. ; ALVES, J. B. M. . Uso de Redes Neurais para Auxiliar o Processo de Avaliação da Aptidão Física de Árbitros de Futebol. <b>In:</b> The Toward the Electronic Health Record Latin America and Caribbean - TEHR-LAC'99, Prontuário Eletrônico do Paciente, Integrando a América Latina e o Caribe - PEP'99, 1999, Rio de Janeiro. Proceedings of the Toward the Electronic Health Record Latin America and Caribbean - TEHR-LAC'99, Prontuário Eletrônico do Paciente, Integrando a América Latina e o Caribe - PEP'99, 1999.
<b>56</b>	FERNANDES, E. S. ; VALLE FILHO, A. M. ; SCREMIN, M. A. A. ; BASTOS, L. C. ; PEZZI, S. ; BASTOS, R. C. ; ALVES, J. B. M. . Use of Artificial Neural Network to Help the Valuation of Football Referees' Physical Fitness.. <b>In:</b> International Joint Conference on Neural Networks - IJCNN'99, 1999, Washington. Proceedings of International Joint Conference on Neural Networks - IJCNN'99, 1999.

**Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)  
(cont.)**

<b>57</b>	BASTOS, L. C. ; BASTOS, R. C. ; NISHIDA, W. . Radial Basis Function for Classification of Remote Sensing Images. <b>In:</b> International Joint Conference on Neural Networks - IJCNN'99, 1999, Washington. Proceedings of International Joint Conference on Neural Networks - IJCNN'99, 1999.
<b>58</b>	BASTOS, R. C. ; BASTOS, L. C. . Success Factors Determination for Entrepreneurs in Santa Catarina by Using Neural Networks. <b>In:</b> International Joint Conference on Neural Networks - IJCNN'99, 1999, Washington. Proceedings of International Joint Conference on Neural Networks - IJCNN'99, 1999.
<b>59</b>	VOLLER JUNIOR, J. R. ; SCREMIN, M. A. A. ; XAVIER, E. ; BASTOS, L. C. . Implementação de um Algoritmo de Decisão para uma RBF Ótima. <b>In:</b> V International Congress on Information Engineering - ICIE'99, 1999, Buenos Aires. Proceedings of the V International Congress on Information Engineering - ICIE'99, 1999. p. 289-300.
<b>60</b>	RÉ, A. M. ; BASTOS, L. C. ; BASTOS, R. C. ; FRANZONI, A. M. B. . Identificação de Características Predominantes no Perfil do Empreendedor de Sucesso Utilizando Redes Neurais.. <b>In:</b> III Simpósio de Pesquisa Operacional, 1999, Rio de Janeiro. Anais do III Simpósio de Pesquisa Operacional, 1999.
<b>61</b>	RÉ, A. M. ; BASTOS, R. C. ; BASTOS, L. C. ; FRANZONI, A. M. B. . Utilização de uma Rede Neural LVQ para Identificação de Fatores de Êxito em Empreendedores no Estado de SC.. <b>In:</b> I Encontro Nacional de Empreendedorismo, 1999, Florianópolis. Anais do I Encontro Nacional de Empreendedorismo, 1999. v. 1.
<b>62</b>	PAULA, J. ; BASTOS, L. C. ; FRANZONI, A. M. B. . Ecoturismo no Município de Ivaí - PR.. <b>In:</b> 10 Congresso Brasileiro de Engenharia Civil, 1999, Florianópolis. Anais 10 Congresso Brasileiro de Engenharia Civil, 1999. v. 1.
<b>63</b>	LAPOLLI, E. M. ; BASTOS, L. C. ; BOLZAN, R. F. F. A. ; MARTINS, J. G. ; BARCIA, R. M. O Ensino de Sensoriamento Remoto Utilizando Tecnologias de Informação e Comunicação nos Cursos de Graduação em Engenharia da Universidade Federal de Santa Catarina . <b>In:</b> III Jornadas de Educación en Percepción Remota em el Ambito del Mercosur, 1999, La Serena. Anais da III Jornadas de Educación en Percepción Remota em el Ambito del Mercosur, 1999. v. 1. p. 77-83.
<b>64</b>	LAPOLLI, E. M. ; FRANZONI, A. M. B. ; BASTOS, L. C. ; MARTINS, J. G. ; BOLZAN, R. F. F. A. ; BARCIA, R. M. . Curso de Especialização a Distância em Sensoriamento Remoto/Universidade Federal de Santa Catarina. La Serena. Anais da III Jornadas de Educación en Percepción Remota em el Ambito del Mercosur, 1999. v. 1. p. 115-119.

**Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)  
(cont.)**

<b>65</b>	FRANZONI, A. M. B. ; LAPOLLI, E. M. ; BASTOS, L. C. ; VIEIRA, S. J. . Laboratório de Geoengenharia - LABGEO: Um Instrumento para o Ensino, a Pesquisa e a Extensão.. <b>In:</b> III Jornadas de Educación en Percepción Remota em el Ambito del Mercosur, 1999, La Serena. Anais da III Jornadas de Educación en Percepción Remota em el Ambito del Mercosur, 1999. v. 1. p. 27-31.
<b>66</b>	FRANZONI, A. M. B. ; ORTH, D. M. ; LAPOLLI, E. M. ; BASTOS, L. C. . Laboratório de Geoengenharia: Uma Experiência para Capacitação do Engenheiro Civil. <b>In:</b> 10º CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA CIVIL, 1999, Florianópolis. Anais do 10º Congresso Brasileiro de Engenharia Civil, 1999. v. 1.
<b>67</b>	BASTOS, L. C. ; LAPOLLI, E. M. ; FRANZONI, A. M. B. . Reflexões sobre a Importância do Sensoriamento Remoto na Formação do Engenheiro Civil. <b>In:</b> 10º CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA CIVIL, 1999, Florianópolis. Anais do 10º Congresso Brasileiro de Engenharia Civil, 1999. v. 1.
<b>68</b>	PERES, S. M. ; CASTRO, J. P. ; RODRIGUES, A. M. ; PACHECO, R. C. S. ; TCHOLAKIAN, A. B. ; LEE, R. W. ; BASTOS, L. C. ; GAUTHIER, F. A. O. . A Hybrid System for Route Planning. <b>In:</b> AAAI Spring Symposium, 1998, Menlo Park. Proceedings do AAAI Spring Symposium. -, 1998.
<b>69</b>	NISHIDA, W. ; BASTOS, L. C. . Classificação de Imagens de Sensoriamento Remoto Utilizando uma Rede Neural Artificial com Função de Base Radial.. <b>In:</b> IX Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 1998, Santos. IX Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 1998.
<b>70</b>	FRANZONI, A. M. B. ; BASTOS, L. C. ; PEZZI, S. ; LAPOLLI, E. M. . Mapeamento Geotécnico: Uma Nova Perspectiva Utilizando Redes Neurais Artificiais. <b>In:</b> 3º Simpósio Brasileiro de Cartografia Geotécnica, 1998, Florianópolis. Anais do 3º Simpósio Brasileiro de Cartografia Geotécnica, 1998. v. 1.
<b>71</b>	FRANZONI, A. M. B. ; LAPOLLI, E. M. ; BASTOS, L. C. ; MATOS, J. T. . Utilização de Técnicas de Realce em Imagens Orbitais Visando o Mapeamento Geotécnico.. <b>In:</b> 3º Simpósio Brasileiro de Cartografia Geotécnica, 1998, Florianópolis. Anais do 3º Simpósio Brasileiro de Cartografia Geotécnica, 1998. v. 1.
<b>72</b>	BASTOS, L. C. ; LAPOLLI, E. M. ; FRANZONI, A. M. B. . O Ensino de Sensoriamento Remoto, Sistema de Informações Geográficas e Fotogrametria nos Cursos de Graduação e Pós-Graduação em Engenharia Civil na UFSC. . <b>In:</b> IX Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 1998, Santos v. 1. p. cd/1-cd/5.

**Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)  
(cont.)**

<b>73</b>	BASTOS, L. C. ; LAPOLLI, E. M. ; FRANZONI, A. M. B. . O Ensino de Sensoriamento Remoto na Formação do Engenheiro Civil.. <b>In:</b> II Jornadas de Educacion en Percepcion Remota en el Ambito del Mercosur, 1998, Buenos Aires. Anais da II Jornadas de Educacion en Percepcion Remota en el Ambito del Mercosur, 1998. v. 1. p. 50-52.
<b>74</b>	LAPOLLI, E. M. ; BASTOS, L. C. ; FRANZONI, A. M. B. . O Ensino de Sensoriamento Remoto nos Cursos de Graduação e Pós-Graduação em Engenharia da Universidade Federal de Santa Catarina.. <b>In:</b> II Jornadas de Educacion en Percepcion Remota en el Ambito del Mercosur, 1998, Buenos Aires. Anais da II Jornadas de Educacion en Percepcion Remota en el Ambito del Mercosur, 1998. v. 1. p. 53-56.
<b>75</b>	MAY, G. O. ; BASTOS, L. C. . Uma Aplicação das Técnicas de Preferência Declarada ao Setor Hoteleiro de Florianópolis.. <b>In:</b> XVII Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 1997, Gramado. Anais do XVII Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 1997. v. 1.
<b>76</b>	LAPOLLI, E. M. ; FRANZONI, A. M. B. ; BASTOS, L. C. . O Uso de Informações Difusas na Identificação de Áreas Urbanas Consolidadas e não Consolidadas.. <b>In:</b> XVIII Congresso Brasileiro de Cartografia, 1997, Rio de Janeiro. Anais do XVIII Congresso Brasileiro de Cartografia, 1997.
<b>77</b>	LAPOLLI, E. M. ; BARCIA, R. M. ; FRANZONI, A. M. B. ; BASTOS, L. C. . Conjuntos Difusos em Processamento de Imagens Digitais.. <b>In:</b> XVIII Congresso Brasileiro de Cartografia, 1997, Rio de Janeiro. Anais do XVIII Congresso Brasileiro de Cartografia, 1997.
<b>78</b>	LAPOLLI, E. M. ; BASTOS, L. C. ; FRANZONI, A. M. B. ; BARCIA, R. M. . Análise de Crescimento no Estudo de Áreas Urbanas.. <b>In:</b> XVIII Congresso Brasileiro de Cartografia, 1997, Rio de Janeiro. Anais do XVIII Congresso Brasileiro de Cartografia, 1997.
<b>79</b>	BASTOS, R. C. ; BASTOS, L. C. ; BARCIA, R. M. . Educational Systems Performance Evaluation Through Fuzzy Linear Regression. <b>In:</b> The First International Discourse on Fuzzy Logic and The Management of Complexity - FLAMOC'96, 1996, Sydney. Proceedings of The First International Discourse on Fuzzy Logic and The Management of Complexity, 1996. v. 1. p. 97-101.
<b>80</b>	FERREIRA, W. T. ; BAVASTRI, E. Y. N. ; MASTELLA, A. S. ; VELHO, E. P. ; NOVAES, A. G. N. ; BASTOS, L. C. . Principais Atributos para uma Boa Aula Utilizando as Técnicas de Preferência Declarada.. <b>In:</b> XVI Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 1996, Piracicaba. Anais do XVI Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 1996. v. 1.

**Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)  
(cont.)**

<b>81</b>	BASTOS, L. C. ; NOVAES, A. G. N. ; BASTOS, R. C. ; BARCIA, R. M. ; LAPOLLI, E. M. . A Hybrid SP-Fuzzy Methodology to Plan Physical Facilities and Related Social Services in School Systems.. <b>In:</b> The First International Discourse on Fuzzy Logic and the Management of Complexity, 1996, Sydney. The First International Discourse on Fuzzy Logic and the Management of Complexity, 1996. p. 102-108.
<b>82</b>	FRANZONI, A. M. B. ; LAPOLLI, F. R. ; BASTOS, L. C. ; LAPOLLI, E. M. . Bacia Hidrográfica do Sangão: Registro e Representação das Modificações Ocorridas pelo Processo de Alteração do Meio Ambiente.. <b>In:</b> 1 Semana Estadual de Geoprocessamento, 1996, Rio de Janeiro. Anais da 1 Semana Estadual de Geoprocessamento, 1996. p. 173-179.
<b>83</b>	BASTOS, L. C. ; FRANZONI, A. M. B. ; LAPOLLI, E. M. . Quantificação Temporal de Áreas Urbanas através das Mudanças Sofridas pela Resposta Espectral dos Diferentes Alvos.. <b>In:</b> VI Simpósio Nacional de Geografia Física Aplicada, 1995, Goiânia. Anais do VI Simpósio Nacional de Geografia Física Aplicada, 1995. v. 2. p. 272-275.
<b>84</b>	FRANZONI, A. M. B. ; ROSA JUNIOR, J. L. ; LAPOLLI, E. M. ; BASTOS, L. C. . Sistema de Informações Geográficas: Seu Uso para a Atualização de Mapas Temáticos.. <b>In:</b> XVII Congresso Brasileiro de Cartografia, 1995, Salvador. Anais do XVII Congresso Brasileiro de Cartografia, 1995. p. 01153-01158.
<b>85</b>	BASTOS, L. C. ; BARCIA, R. M. ; LAPOLLI, E. M. ; BASTOS, R. C. . Utilization of Fuzzy Sets as a Support to Decision-Making in Educational Systems.. <b>In:</b> International Congress Information Engineering, 1995, Buenos Aires. Anais do International Congress Information Engineering, 1995. v. 1. p. 175-184.
<b>86</b>	FRANZONI, A. M. B. ; LAPOLLI, E. M. ; BASTOS, L. C. ; ROSA JUNIOR, J. L. . A Utilização de Imagens LANDSAT/TM para a Atualização de Mapas de Uso do Solo.. <b>In:</b> VI Simpósio Nacional de Geografia Física Aplicada, 1995, Goiânia. Anais do VI Simpósio Nacional de Geografia Física Aplicada, 1995. v. 2. p. 236-243.
<b>87</b>	FRANZONI, A. M. B. ; LAPOLLI, E. M. ; ALVES, A. R. ; BASTOS, L. C. . Remote Sensing Utilization For The Monitoring Of The Sangão Hydrographic Basin- SC.. <b>In:</b> VII Symposium Resource and Environmental Monitoring, 1994, Rio de Janeiro. Proceedings VII Symposium Resource and Environmental Monitoring, 1994. p. 391-398.



**Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral)  
(cont.)**

<b>88</b>	LAPOLLI, F. R. ; LAPOLLI, E. M. ; BASTOS, R. C. ; CABRAL, R. C. ; GAUTHIER, F. A. O. ; BARCIA, R. M. ; BASTOS, L. C. . Controle de Processos Utilizando Lógica Difusa: Aplicação a uma Estação de Tratamento de Lodos Ativados.. <b>In:</b> XIV Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 1994, João Pessoa. Anais do XIV Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 1994. v. 2. p. 655-666.
<b>9</b>	ALVES, A. R. ; LAPOLLI, E. M. ; BASTOS, R. C. ; BASTOS, L. C. . Classificação de Imagens Digitais pelo Método da Máxima Verossimilhança - Uma Nova Abordagem.. <b>In:</b> VII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 1993, Curitiba. Anais do VII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 1993. v. 2. p. 281-283.
<b>90</b>	BASTOS, L. C. ; ZARDO, S. M. ; LAPOLLI, E. M. ; ALVES, A. R. . Laboratório Associado de Sensoriamento Remoto de Santa Catarina: Um Instrumento para Geração e Transferência de Tecnologia.. Anais do VII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 1993. v. 4. p. 410-414.
<b>91</b>	LAPOLLI, E. M. ; FRANZONI, A. M. B. ; BASTOS, R. C. ; LAPOLLI, F. R. ; BASTOS, L. C. . O Uso de Produtos Orbitais na Identificação de Áreas de Mineração de Carvão.. <b>In:</b> XVI Congresso Brasileiro de Cartografia, 1993, Rio de Janeiro. Anais do XVI Congresso Brasileiro de Cartografia, 1993. p. 123-131.
<b>92</b>	BASTOS, L. C. ; LAPOLLI, E. M. ; BASTOS, R. C. ; BARCIA, R. M. . Sensoriamento Remoto: Uma Técnica em Expansão.. <b>In:</b> XVI Congresso Brasileiro de Cartografia, 1993, Rio de Janeiro. Anais do XVI Congresso Brasileiro de Cartografia, 1993. p. 132-136.
<b>93</b>	LAPOLLI, E. M. ; ALVES, A. R. ; BASTOS, L. C. ; LAPOLLI, F. R. . Classificación de Imagenes Digitales: Tecnicas Usuales y Nuevas Perspectivas.. <b>In:</b> V SIMPÓSIO LATINO AMERICANO DE PERCEPCIÓN REMOTA, 1991, Cuzco. Anais do V Simpósio Latino Americano de Percepción Remota, 1991.
<b>94</b>	BASTOS, L. C. ; BARCIA, R. M. ; BASTOS, R. C. ; LEZANA, Á. R. ; MAYERLE, S. F. . Planejamento de Cardápios. <b>In:</b> XX Simpósio Brasileiro de Pesquisa Operacional, 1987, Bahia. Anais do XX Simpósio Brasileiro de Pesquisa Operacional, 1987.
<b>95</b>	BASTOS, Lia Caetano ; NOVAES, A. G. ; LAPOLLI, É. M. ; BASTOS, Rogério C ; BARCIA, Ricardo Miranda ; GAUTHIER, Fernando Álvaro. Identificação de fatores em métodos de preferência declarada para localização de equipamentos de serviços públicos. <b>In:</b> XIV ENEGEP, 1994, João Pessoa. Anais do XIV ENEGEP - Encontro Nacional de Engenharia de Produção. João Pessoa, 1994. v. 1. p. 751-751.

#### Quadro 14: Artigos Publicação em anais de Congresso (Texto Integral) (conclusão)

96	PAULA, J.; BASTOS, L. C.; BASTOS, R. C.; FRANZONI, A. M. B. Diagnóstico e Plano de Ação para Exploração do Ecoturismo. <b>In:</b> International Symposium on and Environmental Engineering, Trento Iyper edizioni, 2000.
97	PAULA, J.; HOHENDORFF FILHO, J. C. V.; FRANZONI, A. M. B.; BASTOS, L. C. Fotointerpretação Aplicada no Projeto do Aeródromo no Município de Matinhos-PR. <b>In:</b> IX SIMPÓSIO LATINOAMERICANO DE PERCEPCION REMOTA, 2000, Missiones IX Simpósio Latinoamericano de Percepcion Remota, Missiones SELPER, 2000

#### Quadro 15: Registro de patente/software

1	SIGRAV - Sistema de Gestão de Riscos Viários - Desastres e Acidentes Brasil RS 12132-5 - Expedida 2 de dezembro de 2010. Inventores: Lilian Diesel, Evilásio Rodrigues Garcia, Lucio José Botelho, Lia Caetano Bastos.
---	--

## 6. Atividades de Extensão

A seguir, são descritas as atividades relacionadas à participação na formulação de políticas públicas e inovação.

Desde 2008 faço parte do Banco de Avaliadores do INEP e do Conselho Estadual de Educação realizando avaliações de autorização e reconhecimento de cursos. Durante este período fiz 16 avaliações sendo 10 de autorização e 6 de reconhecimento de curso. Foram realizadas também, 4 revalidações de diploma.

Destaca-se ainda, as atividades relacionadas à participação, junto ao CREA, referente à discussão sobre a matriz de conhecimento para a Engenharia Civil quando da elaboração da Resolução 1010 e a Coordenação do Laboratório Associado de Sensoriamento Remoto de Santa Catarina (LARS). O LARS foi criado à partir da política de descentralizar das práticas de sensoriamento remoto, proposta pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, visando a disseminação e utilização dessas práticas pelas secretarias estaduais de governo. A partir da experiência do LARS, em Santa Catarina, disseminou-se nos diversos órgãos das administrações estaduais e

municipais a prática de incluir no organograma um setor ou departamento ligado ao uso do Sensoriamento Remoto como ferramenta para planejamento e gestão nos níveis estadual e municipal. Isto inclui, por exemplo, atuação no meio-ambiente; na logística; na atualização de sistemas cadastrais – base para políticas fiscais entre outras.

Os Quadros 16 e 17 detalham essa atividades.

**Quadro 16: Atividade de Extensão relacionadas à Formulação de Políticas Públicas (cont.)**

<b>1</b>	Avaliação de Autorização de Curso - Faculdade de Tecnologia e Ciências do Norte do Paraná – FATECIE – 08.10.14 – 11.10.14
<b>2</b>	Avaliação de Reconhecimento de Curso – Universidade de Cuiabá – UNIC/PITÁGORAS – 21.09.14 – 24.09.14.
<b>3</b>	Avaliação de Autorização de Curso - Faculdade Ruy Barbosa – FRBA – 27.08.14 – 30.08.14.
<b>4</b>	Avaliação de Autorização de Curso - Faculdade Integrada de Maringá – 13.08.14 – 16.08.14.
<b>5</b>	Avaliação de Reconhecimento de Curso – Centro Universitário Filadélfia – UNIFIL – 06.08.14 – 09.08.14
<b>6</b>	Avaliação de Autorização de Curso - Faculdade Cenecista de Varginha – FACECA – 20.10. 13 a 23.10.13
<b>7</b>	Avaliação de Autorização de Curso - IES Universidade de Passo Fundo (UPF) – 29.09.13 a 02.10.13
<b>8</b>	Avaliação de Autorização de Curso – Instituto Luterano de Ensino Superior de Itumbiara – ILES – 21.04.13 – 24.04.13
<b>9</b>	Avaliação de Autorização de Curso - Faculdade de Ensino e Cultura do Ceará – 19.08.12 a 22.08.12
<b>10</b>	Avaliação de Autorização de Curso – Faculdade Meridional – IMED - Passo Fundo/RS – 28.08.12 a 01.09.12
<b>11</b>	Avaliação de Autorização de Curso - Faculdade Integrada Tiradentes – FITS – 23.08.12 a 26.08.12

**Quadro 16: Atividade de Extensão relacionadas à Formulação de Políticas Públicas (conclusão)**

12	Avaliação de Autorização de Curso de Graduação - Faculdade de Ensino Superior do Interior Paulista. Engenharia Civil - Marília/SP. 2012.
13	Avaliação de Reconhecimento de Curso de Graduação - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Paraná. Engenharia Civil - Palmas/PR. 2011.
14	Avaliação de Reconhecimento de Cursos de Graduação - Engenharia de Produção Mecânica - Faculdade do Centro Leste. 2009.
15	Avaliação de Reconhecimento de Cursos de Graduação - Engenharia de Produção. - Fundação Universidade Federal do Vale do São Francisco. 2009.
16	Comissão de Reconhecimento do Curso de Graduação em Engenharia Civil – FURB - Fundação Universidade Regional de Blumenau – 2008.
17	Comissão de discussão, elaboração e formatação da matriz do conhecimento da categoria da Engenharia Civil. CREA/SC. 2008.
18	Comissão para revalidação do diploma de graduação de Luis F. M. V. da Silva. Port. 17/ECV/2011.
19	Comissão para revalidação do diploma de graduação de Rodolfo S. Ronchetti. Port. 01/ECV-COORD/2003.
20	Comissão para revalidação do diploma de graduação de Humberto E. C. Azcoitia. Port. 046/ ECV-COORD/2003.
21	Comissão para revalidação do diploma de graduação de Daniel E. Fernandez. Port. 02/ ECV-COORD/2002.

**Quadro 17: Atividade de Extensão relacionadas à Inovação**

1	Coordenadora do Laboratório Associado de Santa Catarina. 08.1992 – 02.1995
---	--

**7. Coordenação de projetos de pesquisa, ensino ou extensão e liderança de grupos de pesquisa**

Nesta seção é apresentada minha participação em projetos de pesquisa, ensino e extensão bem como, a identificação de grupos de pesquisa nos quais exerço liderança.

Atuei como coordenadora em 03 projetos de pesquisa (Quadro 18). O primeiro desenvolvido em Portugal quando da realização de minha especialização. O segundo aborda a criação de banco de dados georreferenciado de sementes da região sul. Este projeto foi desenvolvido em parceria com o departamento de biologia da UFSC e o Fundo Nacional de Meio Ambiente. O terceiro projeto de pesquisa coordenado trata da criação de um sistema de informação geográfica para auxiliar a administração universitária no tocante a espacialização de suas unidades. O grupo de GEOENGENHARIA que coordeno é responsável pelo desenvolvimento dessas pesquisas.

Quanto à coordenação de projeto de extensão (Quadro 19) tem-se o trabalho desenvolvido junto à Universidade Federal da Fronteira Sul quando de suas criação.

O grupo de Gestão do Conhecimento Organizacional e Ambiental está relacionado com as dissertações e teses desenvolvidas no programa de pós-graduação em Engenharia e Gestão do Conhecimento.

#### **Quadro 18: Coordenação de Projetos de Pesquisa**

<b>1</b>	Programas de Análise do Parque Escolar –Gabinete de Estudos e Planeamento, Portugal, 1989
<b>2</b>	Rede Semente Sul – Grupo de Informática – 2001. UFSC/Fundo Nacional de Meio Ambiente.
<b>3</b>	Uso de Sistema de Informação Geográfica para Auxiliar a Administração Universitária: Desenvolvimento de um Protótipo para a UFSC. 2001 - 2002.

#### **Quadro 19: Coordenação de Projetos de Extensão**

<b>1</b>	Comissão de Apoio Técnico-Acadêmico à Realização do Concurso Público para Ingresso na Carreira do Magistério Superior da UFFS. 22.12.09 a 15.01.10
----------	--

### **7.1 Liderança de Grupos de Pesquisas**

#### **Geoengenharia**

Os projetos em andamento e realizados pelo Grupo de Geoengenharia permitem aos executivos dos governos estaduais e municipais, tratarem

adequadamente problemas relacionados com as questões tecnológicas e ambientais. Esses projetos, em nível estratégico, permitem assegurar aos municípios ou regiões passarem de um estágio de desenvolvimento para outro mais elevado, sendo que esse pode ser atingido por meio de ações a curto, médio e longo prazo. Muitos dos projetos desenvolvidos pelo grupo tiveram repercussão na mídia escrita e falada (Jornal Diário de Canoas, edição 2163 de 03/07/2006, ver também Figura 1). Um dos últimos trabalhos realizados pelo Grupo de Geoengenharia foi a "Atualização Cadastral Imobiliária e Desenvolvimento de Sistema de Geoinformações para a Ilha de Santa Catarina".



**Figura 1. Notícia sobre Projeto de Cadastro Imobiliário**

### **Gestão do Conhecimento Organizacional e Ambiental**

O Grupo tem como objetivo analisar as questões referentes ao processo de inserção da inovação; estimular e ampliar a produção e distribuição do conhecimento, divulgar práticas de gestão organizacional e ambiental, bem como, desenvolver competências acadêmicas e profissionais necessárias para a intervenção pública dos agentes de desenvolvimento.

Desde a sua criação em 2001, no âmbito das organizações, o Grupo tem estimulado novas abordagens administrativas conciliando eficiência e

eficácia empresarial, dando ênfase ao empreendedorismo, gestão de pessoas, modelos empresariais de introdução e gerenciamento da inovação e os aspectos ligados à criação de um ambiente sistêmico de competitividade.

No que tange ao meio ambiente, é dado ênfase ao desenvolvimento sustentável, através da identificação, caracterização e avaliação do meio físico a partir de técnicas de sensoriamento remoto e geoprocessamento, bem como, estudos e aplicações da legislação ambiental vigente.

Como repercussões dos trabalhos do Grupo tem-se a geração de conhecimentos por meio de teses de doutorado e dissertações de mestrado, orientação e estabelecimento de base laboratorial para que alunos de graduação e pós-graduação tenham condições para desenvolver seus projetos de conclusão de curso, treinamento de estagiários no uso dos mais diversos softwares, elaboração e ministração de cursos de capacitação dirigido tanto à comunidade acadêmica quanto às demais que tenham uma relação direta com o tema abordado, elaboração de material didático para cursos de graduação e pós-graduação, desenvolvimento de projetos e artigos com a finalidade de divulgar junto à comunidade científica a experiência adquirida através de publicação em periódicos e revistas especializadas, por fim, participação em eventos nacionais e internacionais objetivando a troca de conhecimentos entre os pesquisadores e a comunidade científica em âmbito nacional e internacional.

## **8. Coordenação de curso ou programas de graduação ou pós-graduação**

Exerci a coordenação do Curso de Engenharia Civil por 05 anos consecutivos. Durante esse período destaco a obtenção do conceito 5 no processo de avaliação (ENADE) e a elaboração do novo projeto político pedagógico do curso.

No Quadro 20 tem-se a relação das portarias que me designaram como coordenadora.

### **Quadro 20: Portarias de Nomeação de Coordenação de Curso**

1	Coordenadora do Curso de Engenharia Civil. Port. 687/GR/2009. 01/04/2009 - Pro Tempore
2	Coordenadora do Curso de Engenharia Civil. Port. 326/GR/2007. 01/04/2007 - 01/04/2009.
3	Coordenadora do Curso de Engenharia Civil. Port. 373/GR/2005. 01/04/2005 - 01/04/2007
4	Coordenadora do Curso de Engenharia Civil. Port. 828/GR/2004. 10/04/2004 – 31/03/2005

## **9. Participação em bancas de concursos, Trabalho de Conclusão de Curso, Mestrado, Qualificação de doutorado e doutorado**

Participei em 10 bancas de concurso público, 01 banca de progressão funcional, 21 de Trabalho de Conclusão de Curso, 84 bancas de mestrado, 32 bancas de qualificação de doutorado e 22 bancas de doutorado nos Programas de Pós-graduação em Engenharia Civil, Engenharia de Produção, Engenharia e Gestão do Conhecimento, Ciências da Computação, Ciência e Tecnologia Ambiental, Engenharia Ambiental e Ciências Cartográficas.

Os quadros 21 a 26 apresentam o detalhamento das bancas em que participei.

### **Quadro 21: Participação em Bancas de Concurso Público (cont.)**

1	Concurso Professor Substituto – Departamento de Engenharia Civil, Universidade Federal de Santa Catarina, Fpolis/SC. Edital n. 116/DDP/2014. Port. 006/ECV/2014 de 31.03.2014.
2	Concurso Professor Substituto – Departamento de Engenharia Civil, Universidade Federal de Santa Catarina, Fpolis/SC. Edital n. 83/DDP/2012. Port. 012/ECV/2012 de 15.05.2012.
3	Concurso Professor Substituto – Departamento de Engenharia Civil, Universidade Federal de Santa Catarina, Fpolis/SC. Edital n. 41/DDP/2012. Port. 003/ECV/2012 de 07.03.2012.
4	Concurso Público para Professor da Carreira do Magistério Superior - Construção Civil. Edital n. 20/DDPP/2010. Universidade Federal de Santa Catarina.
5	Concurso Público para Professor da Carreira do Magistério Superior - Desenho e Modelagem Geométrica. Edital n. 034/DDPP/2009. Universidade Federal de Santa Catarina.



### **Quadro 21: Participação em Bancas de Concurso Público (conclusão)**

<b>6</b>	Concurso Público para Professor Substituto Edital n 002/DDPP/2007 – Port. 002/ECV/2007. Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>7</b>	Concurso Público para Professor Substituto - Edital n 047/DDPP/2006 – Port. 003/ECV/2006.. Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>8</b>	Concurso Público para Professor Adjunto - Campo de Conhecimento: Ciências Geodésicas, Departamento de Engenharia Civil. Edital n. 015/DRH/97. 1997. Universidade Federal de Santa Catarina
<b>9</b>	Concurso Público para Professor Assistente - Campo de Conhecimento: Ciências Geodésicas, Departamento de Engenharia Civil. Edital n. 121/DRH/97. 1997. Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>10</b>	Concurso Público para Professor Substituto - Campo de Conhecimento: Ciências Geodésicas, Departamento de Engenharia Civil. Port. 005/ECV/96. 1996. Universidade Federal de Santa Catarina.

### **Quadro 22: Participação em Bancas de Progressão Funcional**

<b>1</b>	Leandro José Komosinski – Progressão funcional vertical de Assistente IV para Adjunto I. Departamento de Informática e Estatística., Universidade Federal de Santa Catarina, Fpolis/SC. Port. 054/CTC/98.
----------	---

### **Quadro 23: Participação em Bancas de Trabalho de Conclusão de Curso (cont.)**

<b>1</b>	BASTOS, L. C.; ZIMMERMANN, C. C.; HADLICH, André R . Participação em banca de Matheus Soares Geraldi. Análise para Identificação de Possíveis Áreas de Expansão do Potencial de Energias Renováveis em Santa Catarina, Utilizando Sistema de Informação Geográfica (SIG). 2013. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
----------	---

**Quadro 23: Participação em Bancas de Trabalho de Conclusão de Curso  
(cont.)**

<b>2</b>	BASTOS, L. C.; ZIMMERMANN, C. C.; DALOTTO, R. A. S. Participação em banca de Juliana Vieira dos Santos e Bárbara Boing; IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA DE INFORMAÇÕES PREDIAIS PARA O DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA COMO APOIO AO GERENCIAMENTO INTERNO E À TOMADA DE DECISÃO NAS ÁREAS DE INFRAESTRUTURA.. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>3</b>	VIEIRA, A. O.; SILVA, E.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de José Guilherme Fronza. Análise Multitemporal: Detecção de Mudanças, Diferença entre Imagens Aplicada nos Deslizamentos de Nova Friburgo/RJ. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Geografia) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>4</b>	PARMA, G. O. C.; BASTOS, L. C.; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Pablo Vinicius Schappo. Identificação de Áreas Potenciais para Instalação de Aterros Sanitários no Município de Palhoça por meio da Aplicação de Sistemas de Informação Geográfica. 2010 - Universidade do Sul de Santa Catarina.
<b>5</b>	DALOTTO, R. A. S.; BASTOS, L. C.; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Suzelly Uliana. Determinação de Convergência entre Análise Estatística Multivariada com Zoneamento do Plano Diretor. 2009 - Universidade do Sul de Santa Catarina.
<b>6</b>	DALOTTO, R. A. S.; BASTOS, L. C.; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Johnny Rafael Lang. Delimitação de Áreas Homogêneas por Estatística Multivariada no Município de Palhoça - SC. 2009 - Universidade do Sul de Santa Catarina.
<b>7</b>	BASTOS, L. C.; ORSSATO, M. H.; PARMA, G. O. C.; DALOTTO, R. A. S.. Participação em banca de Michel Felipe Santos. Determinação de Viabilidade de Sítios para PCHs por Geoprocessamento.. 2008 - Universidade do Sul de Santa Catarina.
<b>8</b>	BASTOS, L. C.; HIGASHI, R.; DALOTTO, R. A. S.; ORSSATO, C. H.. Participação em banca de Juliana Steinbach. Geração Sintética de Redes de Drenagem por Meio de Geoprocessamento.. 2008 - Universidade do Sul de Santa Catarina.
<b>9</b>	BASTOS, L. C.; ORSSATO, C. H.; MIRANDA, J. B. de; DALOTTO, R. A. S.. Participação em banca de Fernando Pereira. Representação de Áreas de Isorradiação Eletromagnética em Antenas de Celular por Meio de SIG. 2008 - Universidade do Sul de Santa Catarina.

**Quadro 23: Participação em Bancas de Trabalho de Conclusão de Curso  
(cont.)**

<b>10</b>	ZIMMERMANN, C. C.; BASTOS, L. C.; BUENO, L. S.. Participação em banca de Geronimo Lima Rodrigues.Parcelamento de Solo - Projeto de Loteamento seguindo os Princípios e Exigências Previstas na Legislação Territorial. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>11</b>	MELLO, R. S.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Leonardo Roman da Rosa.Uma Ferramenta de Apoio a Determinação de Equivalências Semânticas entre Esquemas GML utilizando Ontologias OWL. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências da Computação) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>12</b>	CABRAL, Rodrigo Becke; BASTOS, L. C.; FERNANDES, Anita Maria da Rocha; CANCIAN, Rafael Luiz; SPERB, Rafael Medeiros; WAHRILICH, Roberto. Participação em banca de Fernando Simon. Desenvolvimento de um Algoritmo para Análise Espaço-Temporal de Dados de Captura Pesqueira e Geração de Mapas Temáticos para Visualização Via Web ( MapServer). 2005. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciencia da Computação) - Universidade do Vale do Itajaí.
<b>13</b>	BASTOS, L. C.; FRANZONI, A. M. B.; FERRARI, F.. Participação em banca de Juliana Kaschny Schneider e Milena Godinho Sabino. Aplicação de SIG na Análise de Acidente de Tráfego. 2002. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>14</b>	JUNGLES, A. E.; BASTOS, L. C.; SIMÕES NETO, A.. Participação em banca de Gustavo Momm Dal Pont. Estudo de Viabilidade e Execução de uma Residência Unifamiliar - Local: Bela Vista.. 2001. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>15</b>	FRANZONI, A. M. B.; BASTOS, L. C.; FERRARI, F.. Participação em banca de João Carlos V. Hohendorff Filho. Planejamento Municipal.. 2001. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>16</b>	JUNGLES, A. E.; BASTOS, L. C.; BOHN, A. R.. Participação em banca de Fernando Pressoto. A Utilização do Sistema de Pré-Fabricação em Substituição ao Sistema Convencional de Construção - Análise de Tempo e Custo.. 2000. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.

**Quadro 23: Participação em Bancas de Trabalho de Conclusão de Curso  
(conclusão)**

<b>17</b>	JUNGLES, A. E.; BASTOS, L. C.; BOHN, A. R.. Participação em banca de Leonardo Munhoz Marques. Viabilidade Técnica e Econômica: Estudo de um Caso no Córrego Grande.. 2000. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>18</b>	FRANZONI, A. M. B.; BASTOS, L. C.; BOHN, A. R.. Participação em banca de Jefferson de Paula. Ecoturismo Sustentável no Município de Ivaí - PR.. 2000. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>19</b>	ZIMMERMANN, C. C.; BASTOS, L. C.; POMPEO, C. A.. Participação em banca de Lurin M. M. de Vascelos Dias. Projeto de Parcelamento do Solo - Loteamento Residencial Alydea.. 1999. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>20</b>	ZIMMERMANN, C. C.; BASTOS, L. C.; BOHN, A. R.. Participação em banca de Henrique G. Momm. Projeto de Loteamento.. 1999. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>21</b>	FURTADO FILHO, O.; BASTOS, L. C.; BOHN, A. R.. Participação em banca de Fabiano Silveira e Marcelo Kotani. Área Construção Civil. 1996. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.

**Quadro 24: Participação em Bancas de Mestrado (cont.)**

<b>1</b>	MELLO, R. S.; SIQUEIRA, F. A.; FILETO, R.; BASTOS, L. C.; DAVIS JUNIOR, C. A.. Participação em banca de Ângelo Augusto Frozza. Um Método para Determinar a Equivalência Semântica entre Esquemas GML. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências da Computação) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>2</b>	FERNANDES, Anita Maria da Rocha; BASTOS, L. C.; BEAUMORD, A. C.; GRANDI, G.. Participação em banca de Andrea Orthmann Silva. Sistema de Informação Aplicado à Web para Avaliação da Vulnerabilidade e Gerenciamento dos Sistemas de Dunas Costeiras. 2005. Dissertação (Mestrado em Ciência e Tecnologia Ambiental) - Universidade do Vale do Itajaí.

#### Quadro 24: Participação em Bancas de Mestrado (cont.)

3	JUNGLES, A. E.; BELLI FILHO, P.; LAPOLLI, F. R.; BASTOS, L. C.; OLIVEIRA, P. A.. Participação em banca de Cíntia Itokazu Coutinho. Planejamento para Manejo de Dejetos de Suínos. Estudo de Caso: Bacia dos Fragosos, Concórdia/SC. 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Universidade Federal de Santa Catarina.
4	LAPOLLI, E. M.; BASTOS, L. C.; FRANZONI, A. M. B.. Participação em banca de Norberto de castro Peil. Reconhecedor de Voz: Uma Abordagem Utilizando Lógica Difusa. 1998. Dissertação (Mestrado em Ciências da Computação) - Universidade Federal de Santa Catarina.
5	BASTOS, L. C.; SOUZA, C. M. M.; BERNARDY, R. J.; OLIVEIRA, F. H.; THIVES, L. P.. Participação em banca de Juliana Rammé. Determinação de Indicador de Prioridade para Manutenção e Reestruturação das Praças Públicas em Cidades de Médio Porte. 2014. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
6	CORDINI, Jucilei; OPAZO, M. A. U.; BASTOS, L. C.; JUNGLES, A. E.. Participação em banca de Jesiel Maycon Alves. Bases de um Sistema de Informações Geográficas para suporte às Operações de Combate a Incêndios. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
7	BASTOS, L. C.; SANTOS, I.; JUNGLES, A. E.; PELLERIN, Joel; OLIVEIRA, F. H.. Participação em banca de Gabriel Muniz de Araujo Lima. Análise da Suscetibilidade a Deslizamentos por Critérios Topográficos. Um estudo no Alto da Bacia do Ribeirão Belchior, Gaspar -SC. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
8	BASTOS, L. C.; HARDT, C.; THIVES, L. P.; ORTH, D. M.; HIGASHI, R. A. R.. Participação em banca de Giane Delai. Índice de Mobilidade Urbana Sustentável para Florianópolis. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
9	BASTOS, L. C.; MOTA, J. A.; OLIVEIRA, F. H.; ORTH, D. M.; JUNGLES, A. E.. Participação em banca de Daniela Lombardi. Pagamento por Serviços Ambientais pelo Custo de Oportunidade da Terra utilizando o Sistema de Informações Geográficas. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
10	BASTOS, L. C.; KARNOPP, E.; HIGASHI, R. A. R.; DALOTTO, R. A. S.; OLIVEIRA, F. H.. Participação em banca de Johnny Rafael Lang. Código Florestal 4.771/65 e Código Catarinense 14.675/09: Subsídios para Tomada de Decisão através da Análise da Mata Ciliar por NDVI. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.

#### Quadro 24: Participação em Bancas de Mestrado (cont.)

11	BASTOS, L. C.; MATOS, J. T.; DALOTTO, R. A. S.; HIGASHI, R. A. R.; THIVES, L. P.. Participação em banca de Carlos Rene Lopez Candela. Estimativa da Profundidade de Corpos d' Água com o Uso de Dados de Sensoriamento Remoto. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
12	LOCH, C.; KRAFTA, R. C.; BASTOS, L. C.; PHILIPS, Jurgen W; HIGASHI, R. A. R.. Participação em banca de Yuzi Anai Zanardo Rosenfeldt. Regularização Fundiária e o Cadastro Técnico Multifinalitário. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
13	BASTOS, L. C.; MACHADO, C. R. S.; JUNGLES, A. E.; FIGUEIREDO, L. F.; LOCH, C.. Participação em banca de Francisco Carlos Kleba da Silva. Áreas Verdes: Espaços de Articulação e Interação Socio Ambiental, um Estudo de Caso no Município de Chapecó/SC. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
14	OLIVEIRA, F. H.; MORAES, P. D.; PINTO, R. C. A.; PEREIRA, R. S.; SANTOS, M. A. D.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Grazieli Testa. Simulação de Cenários Futuros como Apoio a Gestão de APPS em Usinas Hidroelétricas. Estudo de Caso UHE Canabrava-GO. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
15	LOCH, C.; VIEIRA, R. S.; BASTOS, L. C.; HIGASHI, R. A. R.; COELHO, A. H.. Participação em banca de Miguel Ângelo Siveira. Vistoria Preventiva Residencial - VPR: Construção de um novo Serviço de Prevenção para a PMSC. 2012. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
16	BASTOS, L. C.; AMORIM, A.; OLIVEIRA, F. H.; PHILIPS, J. W; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Michele Fornari. Diagnostico para Sistema de Tributação Imobiliária Urbana. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
17	ORTH, D. M.; CAMPOS, V.B.G.; CORDINI, Jucilei; VALENTE, A.M.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Cristiane Aparecida do Nascimento. Gestão de Riscos Ambientais no Transporte Ferroviário de Produtos Perigosos em Santa Catarina, Brasil. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
18	OLIVEIRA, Francisco de; BRANDALIZE, M.C.B.; BASTOS, L. C.; SANTOS, M. A. D.; PHILIPS, J. W. Participação em banca de Julia Cucco. Gestão Territorial em faixa de Servidão de Linhas de Transmissão Propensas à Invasão Utilizando Lógica Difusa. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.

#### Quadro 24: Participação em Bancas de Mestrado (cont.)

19	BASTOS, L. C.; FRANK, B.; ALVES, J. B. M.; TODESCO, J. L.. Participação em banca de Simone Stadnick. Modelo do Conhecimento para Uso de Balanço Hídrico Superficial no Apoio à Gestão de Bacias Hidrográficas. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
20	BASTOS, L. C.; AMORIM, A.; OLIVEIRA, F. H.; PHILIPS, J. W.; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Renate Figur. Análise Comparativa entre o Sistema Cadastral Territorial Alemão e as Diretrizes para o Cadastro Territorial Multifinalitário Brasileiro. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
21	PHILIPS, J. W.; BARBOSA, W. A.; BAVASTRI, C. A.; OLIVEIRA, F. H.; HOCHHEIM, N.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Lindsay Thais Arndt. Projeto de uma Base de Dados para um Sistema de Informações Geográficas: Mapeamento de Ruído Urbano. 2009. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
22	BASTOS, L. C.; FUNARI, P. P. A.; BASTOS, R. L.; ORTH, D. M.; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Rafael de Alcântara Brandi. Patrimônio Cultural Arqueológico na Gestão Territorial: Uma Proposta de Planejamento para os Municípios da Foz do Rio Itajaí.. 2009. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
23	GONÇALVES, M. B.; CAMPOS, L. M. S.; LUNA, M. M. M.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Lorena Nicole Caldeira Rocha de Assis. Utilização da Tecnologia da Informação no Transporte de Cargas Fracionadas: Estudo de Caso em uma Empresa do Segmento. 2009. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
24	GOLDNER, L. G.; MARCON, A. F.; BASTOS, L. C.; ALBANO, J. F.; ORTH, D. M.. Participação em banca de Adão Marcos França. Caracterização dos Acidentes de Trânsito nas Rodovias Estaduais de Santa Catarina Utilizando um Sistema de Informação Geográfica. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
25	ORTH, D. M.; ROCHA, R. S.; BASTOS, L. C.; SANTIAGO, A. G.. Participação em banca de Felipe Antonio Ferraz Meyer. Construção de um SIG para o Município de Florianópolis. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
26	ORTH, D. M.; HARDT, L. P. A.; BASTOS, L. C.; ROSSETO, A. M.. Participação em banca de Patrícia Trentin. Aplicação Experimental de Indicadores Físico-Espaciais do Sistema Integrado de Gestão Ambiental Urbano (SIGAU) na Área Central de Itajaí (SC). 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.

#### Quadro 24: Participação em Bancas de Mestrado (cont.)

27	FIGUEIREDO, L. F.; LOPES, L. H. A.; ORTH, D. M.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Juliana Ferreira Pinto. Representação Espacial de Informações Sociais e Ambientais para a Gestão Territorial. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
28	GONÇALVES, M. B.; RAMOS, K. C. S.; BASTOS, L. C.; SOUZA, J. C.. Participação em banca de Ailton Bento. A Importância da Gestão de Estoques: Estudo de Caso em uma Indústria Automotilística. 2008. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
29	HOCHHEIM, N.; Monetti, E.; BASTOS, L. C.; OLIVEIRA, Roberto de; JUNGLES, A. E.. Participação em banca de Gisele Rimoldi Nepomuceno Canova. Geomarketing como ferramenta de Análise do Mercado Imobiliário. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
30	OLIVEIRA, Roberto de; BASTOS, L. C.; DIAS, Vera Lucia Nehls; SZUCS, Carolina Palermo. Participação em banca de Ricardo Rodrigues Monteiro. Habitação e Integração Urbana: Um Estudo de Caso em Programas Habitacionais no Município de Chapecó. 2006. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
31	HOCHHEIM, N.; ROSSETO, A. M.; PELLERIN, Joel; BASTOS, L. C.; PHILIPS, J. W. Participação em banca de Sílvia Delpizzo Bortoluzzi. Caracterização das Funções e Padrões de Uso e Ocupação do Solo Urbano no Centro de Florianópolis - SC. 2004. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
32	ROCHA, J. C.; BASTOS, L. C.; MELO, J. L. S.; JUNGLES, A. E.; CHERIAF, M.. Participação em banca de Eliane Kamimura. Potencial de Utilização dos Resíduos de Borracha de Pneus pela Indústria da Construção Civil. 2002. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
33	LAPOLLI, E. M.; FRANZONI, A. M. B.; BASTOS, L. C.; MATOS, J. T.. Participação em banca de Luciana Maria dos Santos. Informações sobre Áreas de Risco Geotécnico e Pluviométrico como Contribuição ao Planejamento Urbano. 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
34	LAPOLLI, E. M.; BASTOS, L. C.; BAASCH, S. S. N.; VEADO, R. Ad V.. Participação em banca de Liane da Silva Bueno. Estudo em Áreas de Ocupação Urbana com Fatores de Risco: O caso do Bairro Córrego Grande - Florianópolis - SC.. 2000. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.



#### Quadro 24: Participação em Bancas de Mestrado (cont.)

35	JUNGLES, A. E.; ROCHA, J. C.; LEZANA, Á. R.; BRINGUENTI, I.; BASTOS, L. C.; CHERIAF, M.. Participação em banca de Tatiana Gondim do Amaral. Elaboração e Aplicação de um Programa de Treinamento para Trabalhadores da Indústria da Construção Civil.. 1999. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
36	DIAS, R. D.; PELLERIN, Joel; BASTOS, L. C.; SANTOS, G. T.. Participação em banca de Sandra Buzini Duarte. Utilização de SIG na Análise Geotécnica do Uso do Solo na Lagoa da Conceição - Florianópolis.. 1999. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
37	ORTH, D. M.; MENEGUETTE, A. A. C.; BASTOS, L. C.; HOCHHEIM, N.; TAIT, T. F. C.. Participação em banca de Adriana Marques Rosseto. Fatores Influentes na Implantação de Sistemas de Informações Geográficas em Prefeituras de Médio Porte - Um Estudo de Caso.. 1998. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
38	HOCHHEIM, N.; BASTOS, L. C.; SILVA, J. C.; ORTH, D. M.; PEREIRA, A. T. C.. Participação em banca de Nelson Marisco. Atualização de Plantas Cadastradas Utilizando Ortofotos Digitais.. 1997. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
39	BASTOS, L. C.; BUENO, L. S.; FRANZONI, A. M. B.. Participação em banca de Valentina de Oliveira Miles. Ocupação Desordenada e Degradação Ambiental em Canasvieiras: Apontamentos para a Promoção do Desenvolvimento Sustentável. 2005. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
40	FRANZONI, A. M. B.; LAPOLLI, E. M.; BASTOS, L. C.; SILVEIRA, R. R.. Participação em banca de Floriano de Menezes. O Impacto da Filosofia de Negócio sobre as Estratégias Operacionais das Instituições de Ensino Superior: Um Estudo de Caso. 2004. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
41	FRANZONI, A. M. B.; LAPOLLI, E. M.; BASTOS, L. C.; SILVEIRA, R. R.. Participação em banca de Marcio Luiz Zaganelli. Matriz de Análise para Gestão de Acidentes de Trânsito em Pontos Críticos de Rodovias: O Caso da Rodovia do Sol em Terra Vermelha (ES).. 2003. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
42	BASTOS, L. C.; FRANZONI, A. M. B.; PEREIRA, S. M.; SILVEIRA, R. R.. Participação em banca de Ana Maria Zen de Freitas. Estratégias Competitivas: Um Estudo no Setor de Confeccões das Empresas de Médio Porte de Colatina / ES. 2003. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.

#### Quadro 24: Participação em Bancas de Mestrado (cont.)

43	LAPOLLI, E. M.; BASTOS, L. C.; JUNGLES, A. E.; BUENO, J. L. P.. Participação em banca de Cristiano Soares. Modelo de Sistema Auxiliar de Avaliação para Instituições de Ensino Superior. 2003. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
44	LAPOLLI, E. M.; FRANZONI, A. M. B.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Yuri Ademir Bernardi. A Utilização do MICROSOFT SPEECH SDK para o Reconhecimento de Voz. 2003. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
45	FRANZONI, A. M. B.; PEREIRA, S. M.; BASTOS, L. C.; SUFFI, Sahid. Participação em banca de Marco Antônio Araújo Longuinhos. Gastos Sociais e seu Impacto na Redução da Pobreza. O Caso do Município de Vitória da Conquista - BA. 2002. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
46	RODRIGUES, A. M.; BASTOS, L. C.; ROSA, S. B.; MARTINS, Janae Gonçalves. Participação em banca de Roque Huppés. Uma Proposta de Melhoria do Ensino-Aprendizagem da Matemática. 2002. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
47	LEZANA, Á. R.; RADOS, G. J. V.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Joelma Cristina Souza Scherer. A Análise dos Impactos Ambientais no Processo de Reestruturação da Visitação do Parque Nacional do Iguaçu.. 2002. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
48	FRANZONI, A. M. B.; LAPOLLI, E. M.; BASTOS, L. C.; BUENO, L. S.. Participação em banca de Wilfried Schwarz. Estudo da Expansão Urbana como Subsidio a Análise Ambiental Aplicado a Cidade de Pato Branco - PR.. 2002. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
49	FRANZONI, A. M. B.; BASTOS, L. C.; PEREIRA, S. M.; BUENO, L. S.. Participação em banca de Paulo de Tarso Fernandes dos Santos. As Pequenas e Médias Empresas Frente ao Caso dos Clientes da Carteira MDL do Banco do Brasil. 2002. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
50	LEZANA, Á. R.; RADOS, G. J. V.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Joelma Cristina Souza Scherer. A Análise dos Impactos Ambientais no Processo de Reestruturação da Visitação do Parque Nacional do Iguaçu. 2002. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.

#### Quadro 24: Participação em Bancas de Mestrado (cont.)

51	LAPOLLI, E. M.; BASTOS, L. C.; CARVALHO, B. N. R.; BUENO, L. S.. Participação em banca de Damon Figueiredo Ronzani. Logística e Geoprocessamento Interativo. 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
52	RADOS, G. J. V.; BASTOS, L. C.; OLIVEIRA, Roberto de. Participação em banca de Alessandro Amarante da Silva. Planejamento e Controle de Múltiplos Empreendimentos em Edificações. 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
53	LAPOLLI, E. M.; FRANZONI, A. M. B.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Walter Luís Mikos. Um Modelo de Integração para Sistemas de Gestão da Qualidade Ambiental, Saúde Ocupacional e Segurança. 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
54	LAPOLLI, E. M.; FRANZONI, A. M. B.; BASTOS, L. C.; BUENO, J. L. P.. Participação em banca de Jocênio Marquios Epaminondas. Uma Metodologia para Normatização do Correio Eletrônico em Organizações. 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
55	LAPOLLI, E. M.; ROSA, S. B.; BASTOS, L. C.; BUENO, J. L. P.. Participação em banca de Jordan Nassif Leonel. Criação e Gestão da Aprendizagem Contextualizada nas Organizações Utilizando a Telemática. 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
56	FRANZONI, A. M. B.; BASTOS, L. C.; RODRIGUES, A. M.. Participação em banca de Danilo Alves da Silva. Gestão de Projetos de Software. 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
57	MICHELS, G.; RODRIGUES, A. M.; BASTOS, L. C.; PINHEIRO, C. E.. Participação em banca de Samira Said Lançoni. Aprimoramento das Tecnologias Fisioterapêuticas Utilizadas em Unidades de Terapia Intensiva Neonatal e a sobrevivência de Neonatos- Um Estudo Realizado em Sistema Bimodal de Ensino. 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
58	PACHECO, R. C. S.; BASTOS, L. C.; BASTOS, R. C.; HEEMANN, V.. Participação em banca de Eleonora Milano Falcão Vieira. Modelagem de Informação para Construção de um Portal WEB para Usuários Surdos. 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.

#### Quadro 24: Participação em Bancas de Mestrado (cont.)

59	GONÇALVES, M. B.; SOUZA, J. C.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Odair Camargo. Identificação dos Principais Atributos Considerados no Transporte de Cargas: Estudo de Caso no Oeste Paranaense. 2000. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
60	FIALHO, F. A. P.; FERREIRA, E.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Carlos Denis de Campos Pereira. Subjetividade e Cognição na Educação Online. 2000. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
61	LAPOLLI, E. M.; FRANZONI, A. M. B.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de José Mauro Lopes Pereira. Reintegração da Ponte Hercílio Luz ao Sistema Viário do Município de Florianópolis: Uma Abordagem Visando a Qualidade do Ambiente Urbano. 2000. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
62	FIALHO, F. A. P.; BASTOS, L. C.; GÓMEZ, L. A.. Participação em banca de Claudio Martin. Aplicação de Redes Neurais para Prognóstico com Base em Séries Temporais. 2000. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
63	LAPOLLI, E. M.; BASTOS, L. C.; FRANZONI, A. M. B.. Participação em banca de Márcio Fernandes Andrade da Silva. Gerenciamento de Processos na Construção Civil: Um Estudo de Caso Aplicado no Processo de Execução de Paredes em Gesso Acartonado. 2000. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
64	BASTOS, R. C.; LEZANA, Á. R.; OLIVEIRA, A. B.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Laércio Morêto. Gestão Eficaz de Contratos: Suporte para a Implantação da Terceirização de Serviços - Caso na Petrobrás - UN-ES. 2000. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
65	BASTOS, R. C.; LEZANA, Á. R.; OLIVEIRA, A. B.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Antônio Alvino da Silva Filho. Comércio Eletrônico: Marketing, Segurança, Aspectos Legais e Logística. 2000. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
66	PACHECO, R. C. S.; RODRIGUES, A. M.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Josué Pereira. Um Algoritmo Evolucionário para Geração de Planos de Rotas.. 1999. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.

### Quadro 24: Participação em Bancas de Mestrado (cont.)

67	LAPOLLI, E. M.; BASTOS, L. C.; GAUTHIER, F. A. O.; CARVALHO, B. N. R.. Participação em banca de Ricardo Haus Guembarovski. Utilização de um Sistema de Informações Geográficas para a Adequação do Carregamento Elétrico.. 1999. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
68	WAZLAWICK, R. S.; MACHADO, L. J. B.; BASTOS, L. C.; SILVA FILHO, W. Z.. Participação em banca de Claudio Magalhães de Oliveira. Um Modelo de Rede Neural Artificial para Previsão Automática da Carga Ativa Nodal de Curto Prazo em Sistemas de Transmissão de Energia Elétrica com Supervisão e Controle Automatizados.. 1999. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
69	MAYERLE, S. F.; BASTOS, L. C.; BORNIA, A. C.. Participação em banca de Allan Augusto Platt. Uma Metodologia para Adequação de Serviços ao Mercado: Um Estudo de Caso no Setor de Alimentos.. 1999. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
70	LAPOLLI, E. M.; KAESTNER, C. A. A.; BASTOS, L. C.; PEZZI, S.. Participação em banca de Gilda Maria Souza Friedlaender. Verificação de Assinaturas Manuscritas Off-Line: Uma Abordagem Utilizando Modelos Estatísticos.. 1998. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
71	RADOS, G. J. V.; BASTOS, L. C.; JUNGLES, A. E.. Participação em banca de Adalberto da Cruz Lima. Gerenciamento de Processos na Execução do Macroprocesso Construtivo : Um Estudo de Caso Aplicado no Processo Estrutural. 1998. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
72	GAUTHIER, F. A. O.; BASTOS, L. C.; BARCIA, R. M.; SOUZA, A. V.. Participação em banca de David Lemos. A Utilização de Sistemas Especialistas para o Diagnostico do Uso do Solo e seus Limites de Ocupação. 1996. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
73	GAUTHIER, F. A. O.; BASTOS, L. C.; PACHECO, R. C. S.; CURY, R. M.; RODRIGUES, A. M.. Participação em banca de Luciana Irene Amaral Fleischhauer. O uso da Tecnologia de Agentes na Integração da Programação da Produção. . 1996. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
74	BARCIA, R. M.; BASTOS, L. C.; LAPOLLI, E. M.. Participação em banca de Marcel Hugo. Uma Interface de Reconhecimento de Voz para o Sistema de Gerenciamento de Central de Informação de Fretes.. 1995. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.

### Quadro 24: Participação em Bancas de Mestrado (cont..)

<b>75</b>	LAPOLLI, E. M.; BASTOS, L. C.; BARCIA, R. M.. Participação em banca de José Carlos Pereira. Especificação de Produtos de Imagens de Satélites Utilizando Técnicas de Inteligência Artificial.. 1995. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>76</b>	NOVAES, A. G. N.; BASTOS, L. C.; CUNHA, C. C. A.. Participação em banca de Alejandra Judith Efron. Industria Hoteleira em Balneario Camboriu : Uma Visão Através de Modelos de Preferência Declarada.. 1995. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>77</b>	HEINECK, L. F.; BASTOS, L. C.; SENNA, L. A. S.; NOVAES, A. G. N.. Participação em banca de Ana Augusta Ferreira de Freitas. Modelagem Comportamental dos Decisores Através de Técnicas de Preferência Declarada: Uma Aplicação no Setor Imobiliário de Florianópolis/SC.. 1995. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>78</b>	BARCIA, R. M.; BASTOS, L. C.; LOECH, C.; LAPOLLI, E. M.. Participação em banca de Solange Terezinha Sari. Protótipo de um Sistema de Reconhecimento de Padrões Conexionistas Híbrido.. 1995. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>79</b>	BASTOS, L. C.; BEPLER, F. D.; SELL, D.; KERN, V. M.. Participação em banca de Viviane Schneider. Método de Modelagem do Contexto Estratégico para Sistemas Baseados em Conhecimento. 2013. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>80</b>	BASTOS, L. C.; LAPOLLI, E. M.; PEREIRA, E.M.; MATOS, J. T.. Participação em banca de Christine Benciveni Franzoni. Apropriação do Conhecimento Comunitário no Processo de Elaboração de Planos Diretores Participativos. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>81</b>	BASTOS, L. C.; CATIÑEIRA, M. I.; TCHOLAKIAN, A. B.; MORALES, A.B.T.; SANTOS, N.. Participação em banca de Evilásio Rodrigues Garcia. Gestão de Riscos Viários Utilizando Gestão de Conhecimento por Indicadores. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>82</b>	BASTOS, L. C.; COELHO, C. C. de S. R.; KERN, V. M.. Participação em banca de Roberta Moraes de Bem. Uma Proposta de Gestão da Informação para a Área de Patrimônio Imobiliário e Meio Ambiente de uma Empresa do Setor Elétrico, a partir da Utilização da Metodologia Commonkads. 2009. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.

#### **Quadro 24: Participação em Bancas de Mestrado (conclusão)**

<b>83</b>	FRANZONI, A. M. B.; BASTOS, L. C.; LAPOLLI, E. M.; FRANZONI, M. B.. Participação em banca de Joel Gregório Perozo Vasquez. Qualidade da Acessibilidade dos Websites dos Fundos de Pensão e Transparência Informacional na Perspectiva da Governança Corporativa. 2007. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>84</b>	AMORIM, A.; CORREIA, R.C.M.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Sergio Ricardo Ribas Sass. Abordagens de Descoberta de Conhecimento em Bases de Dados Aplicadas ao Cadastro Territorial Multifinalitário. 2013. Dissertação (Mestrado em Ciências Cartográficas) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

#### **Quadro 25: Participação em Bancas de Qualificação de Doutorado (cont..)**

<b>1</b>	PHILIPS, J. W; SILVA, I.; BASTOS, L. C.; SILVA, E.; VIEIRA, C. A. O.. Participação em banca de Markus Hasenack. A Percepção da Cartografia Cadastral no Brasil. 2012. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>2</b>	CORDINI, Jucilei; PHILIPS, J. W; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Jesiel Maycon Alves. O Uso de Georreferenciamento pelo Corpo de Bombeiro Militar de Santa Catarina. 2012. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>3</b>	PHILIPS, J. W; DALMOLIN, Q.; BASTOS, L. C.; CORDINI, Jucilei; HIGASHI, R. A. R.. Participação em banca de Vivian da Silva Celestino. Avaliação de Exatidão Altimétrica Aplicado a Usinas Hidroelétricas. 2012. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>4</b>	ORTH, D. M.; BASSO, L.A.; JUNGLES, A. E.; BASTOS, L. C.; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Josiane Rovedder. Proposta Metodológica de Zoneamento Ecológico-Econômico na Bacia Hidrográfica do Itajaí. 2011. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>5</b>	OLIVEIRA, Roberto de; AMORIM, A.; BASTOS, L. C.; PHILIPS, J. W; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Fernando Guajará Greenberg. Dificuldades na Implantação do Cadastro Técnico Multifinalitário (CTM) - Análise Propositiva da Portaria n 511 de 07/12/2009 do Ministério das Cidades. 2011. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.

**Quadro 25: Participação em Bancas de Qualificação de Doutorado (cont..)**

<b>6</b>	ORTH, D. M.; CARVALHO, M. M. de; JUNGLES, A. E.; BASTOS, L. C.; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de André de Siqueira Campos Boclin. Desenvolvimento de Método de Apoio ao Licenciamento Ambiental Utilizando Dinâmica de Sistemas, Lógica Fuzzy e Backcasting. 2011. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>7</b>	LOCH, C.; RIZZI, N. E.; BASTOS, L. C.; KOBAYAMA, M.; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Priscila Dionara Krambeck Braun. Controle de Inundações em Bacias Hidrográficas com Auxílio de Geotecnologias, considerando a Integração do Planejamento do Solo a Gestão de Recursos Hídricos. 2011. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>8</b>	BASTOS, L. C.; MENDONÇA.F.A.; AFONSO,S.; HOCHHEIM, N.; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Geraldo Santos Landovsky. Análise e Proteção dos Recursos Cênicos da Paisagem como Subsídios à Gestão Territorial. 2010. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>9</b>	OLIVEIRA, F. H.; VAINER,C.B.; LOCH, C.; PHILIPS, J. W; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Edilaine Regina de Mattos Theodoro. Da Adequação e Simplificação da Legislação e Incentivos Econômicos para a Viabilização das Pequenas Centrais Hidroelétricas no Brasil. 2010. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>10</b>	BASTOS, L. C.; HESPANHOL, R.A.M.; VEADO, R. Ad V.; HOCHHEIM, N.. Participação em banca de Jaime Ferreira da Silva. Modelo de Análise de Assentamento Rural: Uma Contribuição para Gestão Ambiental. 2009. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>11</b>	ORTH, D. M.; SOBREIRA, F. G.; REZENDE, D. A.; ROSSETO, A. M.; BASTOS, L. C.; PHILIPS, J. W. Participação em banca de Eder Silva. Modelo Conceitual de Sistema de Informações Orientado à Gestão Territorial Municipal. 2009. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>12</b>	BASTOS, L. C.; PHILIPS, J. W; MELLO, R. S.; CANDEIAS, A. L. B.; FERNANDES, Anita Maria da Rocha. Participação em banca de André Fabiano de Moraes. Desenvolvimento de um Modelo Estratégico Tecnológico de Colaboração para Análise e Mineração de Dados Espaciais na WEB. 2008. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.



**Quadro 25: Participação em Bancas de Qualificação de Doutorado (cont..)**

<b>13</b>	BASTOS, L. C.; STEIN, D. P.; CARVALHO, M. M. de; OLIVEIRA, F. H.; FILHO, P. C.; UBERTI, A. A. A.. Participação em banca de Edgard Fernandes. Método de Apoio à Elaboração de Mapa de Sugestão ao Uso do Espaço com Uso da Lógica Difusa. 2008. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>14</b>	BASTOS, L. C.; CORDINI, Jucilei; ORTH, D. M.; PHILIPS, J. W; ANDRADE, J. B. de; AMORIM, A.. Participação em banca de Marcos Aurélio Pelegrina. Diagnóstico do Cadastro Fiscal (Tributário) Visando a Implantação do Cadastro Técnico Multifinalitário Urbano. 2008. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>15</b>	PHILIPS, Jurgem W; BASTOS, L. C.; CORDINI, Jucilei; GONÇALVES JR, Armando Albertazzi; OLIVEIRA, Francisco de; MENEZES, Paulo Marcio Leal de. Participação em banca de Gabriel Oscar Cremona Parma. Avaliação da Qualidade da Informação no Relacionamento por Cruzamento de Dados Vetoriais nos SIG por meio do Estudo da Sensibilidade do Modelo de Propagação de Erros. 2005. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>16</b>	FIALHO, F. A. P.; GÓMEZ, L. A.; NIEVOLA, Júlio César; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Claudio Martin. Customização da Máquina de Vetor de Suporte para Regressão de Série Temporal. 2004. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>17</b>	BASTOS, L. C.; AMBONI, N. F.; AMBONI, N.; DUTRA, A.; LIMA, A. J.. Participação em banca de Allan Augusto Platt. O ERP como Recurso Estratégico no Processo de Ensino-Aprendizagem: Uma Proposta Metodológica para o Curso de Administração da UNISUL. 2004. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>18</b>	FIALHO, F. A. P.; BASTOS, L. C.; LAPOLLI, E. M.; FRANZONI, A. M. B.. Participação em banca de Edna Maria Bernardes de Borja. A Violência Simbólica e o Estresse das Políticas de Saúde Pública no Universo Feminino - Reflexão Ergonômica. 2003. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>19</b>	FIALHO, F. A. P.; BASTOS, L. C.; LAPOLLI, E. M.; FRANZONI, A. M. B.. Participação em banca de Ana Maria Francisco Nunes Mendes. O Estresse e a Dialética da Humanização - Reflexão Crítico - Ergonômica em Enfermagem Obstetra. 2003. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.

**Quadro 25: Participação em Bancas de Qualificação de Doutorado (cont..)**

<b>20</b>	LEZANA, Á. R.; BASTOS, L. C.; SILVA, D. A.; ZALESKI NETO, João. Participação em banca de Carlos Luciano Sant'Ana Vargas. O Canteiro de Obras Virtual - Uma Proposta de Ambiente de Aprendizagem para o Ensino de Construção Civil na Internet. 2002. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>21</b>	NOVAES, A. G. N.; SOUZA, J. C.; BASTOS, L. C.; LAGO, P. F.. Participação em banca de Marilú Angela Compagner May. Utilização Integrada de Sistemas de Informações Unifinalitários para o Monitoramento do Uso do Solo e da Infraestrutura Urbana. 2001. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>22</b>	KOPITKE, B. H; DETTMER, A. L.; NOVAES, A. G. N.; MUSSI, C. W.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Luis Alberto Aguilar Córdova. Um Modelo Desagregado de Escolha Discreta para a Análise das Preferências do Mercado: Uma Abordagem Bayesiana. 2001. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>23</b>	BASTOS, L. C.; BASTOS, R. C.; OLIVEIRA, Roberto de; LEZANA, Á. R.; FIALHO, F. A. P.. Participação em banca de Edite Xavier. Performace da Imagem Corporal Virtual do Professor que Transmite Cursos Mediados por Videoconferência Avaliada por Rede Neural Artificial. 2001. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>24</b>	BASTOS, R. C.; BASTOS, L. C.; HEIN, N.; LEZANA, Á. R.; COSTA, P. A. B.. Participação em banca de Angelita Maria de Ré. Um Modelo para determinar o Perfil de Empreendedores de Sucesso Utilizando uma Ferramenta Neuro-Fuzzy. 2000. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>25</b>	LAPOLLI, E. M.; BAASCH, S. S. N.; BASTOS, L. C.; SANTOS, N.; LAPOLLI, F. R.. Participação em banca de Vicente Fernando Silveira. Modelagem do Padrão da Paisagem na Região de Joinvile (SC) Integrando Sistema de Informações Geográficas, Sensoriamento Remoto e Rede Neural Artificial.. 1999. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>26</b>	NOVAES, A. G. N.; BASTOS, L. C.; BORNIA, A. C.; GONÇALVES, M. B.. Participação em banca de Osmar Ambrósio de Souza. Delineamento de Experimento em Ensaios Fatoriais Utilizados em Preferência Declarada.. 1998. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.

**Quadro 25: Participação em Bancas de Qualificação de Doutorado  
(conclusão)**

<b>27</b>	NOVAE, A. G. N.; BASTOS, L. C.; GONÇALVES, M. B.; CASTILHO, A. B.; CORTES, M. B. S.. Participação em banca de Odacir Deonísio Graciolli. Dimensionamento e Otimização de Sistemas de Distribuição Física de Produtos: Um Enfoque Contínuo.. 1996. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - UFSC.
<b>28</b>	BASTOS, L. C.; LIMA, I. A.; LESZCZYNSKI, S. A. C.; FRANZONI, A. M. B.. Participação em banca de Paulo Osmar Dias Barbosa. Desenvolvimento Tecnológico da Micro e Pequena Empresa através dos Trabalhos de Diplomação dos Cursos Superiores de Tecnologia. 2005. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>29</b>	BASTOS, L. C.; WILLRICH,R.; GAUTHIER, F. A. O.; DANTAS, M.A.R.. Participação em banca de Madalena Pereira da Silva. Seleção Dinâmica de Serviços WEB com QoS utilizando um Modelo de Conhecimento Semântico. 2010. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>30</b>	GAUTHIER, F. A. O.; TODESCO, J. L.; KOVALESKI, J. L.; PIMENTEL, L. O.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Leslie de Oliveira Bocchino. Proteção Legal do Conhecimento Organizacional: Uma Abordagem de Padrões de Projeto. 2010. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>31</b>	BASTOS, L. C.; EVSEEV, I.; GAUTHIER, F. A. O.; FIALHO, F. A. P.. Participação em banca de Luciano Frontino de Medeiros. Um Modelo de Ontologias Quânticas. 2010. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>32</b>	LAPOLLI, Édis Mafra; BASTOS, L. C.; FRANZONI, Ana Maria B; MARTINS, Janae Gonçalves; SCHNEIDER, Maria Clara Kaschny. Participação em banca de Fernanda Barbosa Ferrari. Pedagogia de Projetos Utilizando Objetos de Aprendizagem. 2005. Exame de qualificação (Doutorando em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.

**Quadro 26: Participação em Bancas de Doutorado (cont.)**

<b>1</b>	LOCH, C.; PHILIPPI JUNIOR, A.; RIZZI, N. E.; BASTOS, L. C.; HIGASHI, R. A. R.; PHILIPS, J. W; OLIVEIRA, Francisco de. Participação em banca de Priscila Dionara Krambeck Braun. Proposta Metodológica de Análise para Gestão de Bacias Hidrográficas sujeitas a Inundações. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
----------	--

### Quadro 26: Participação em Bancas de Doutorado (cont.)

2	NOGUEIRA, R. E.; DELAZARI, L. S.; MOREIRA, D. M.; ROSSETO, A. M.; BASTOS, L. C.; ORTH, D. M.; PHILIPS, Jurgen W. Participação em banca de Alexandro Gularte Schafer. Um Banco de Dados Espaço-Temporal para o Monitoramento e Modelagem do Escoamento Superficial em Bacias Hidrográficas no Contexto do Planejamento Urbano. 2012. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
3	BASTOS, L. C.; HARTD, L. P. A.; MENDONCA, F. A.; JUNGLES, A. E.; BUENO, A. P.; SANTIAGO, A. G.; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Geraldo Santos Landovsky. Proteção de Áreas de Beleza Cênica e a Análise de Intervisibilidade: Ensaio sobre os Campos Gerais/PR. 2012. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
4	LOCH, C.; SILVA, A. N. R.; MENDONÇA.F.A.; HIGASHI, R. A. R.; PHILIPS, J. W; CORDINI, Jucilei; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Helenne Jungblut Geissler. Avaliação de Cenários de Inundações no Planejamento do Uso e Ocupação do Solo Urbano. 2012. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
5	LOCH, C.; SILVA, I.; BATISTA, D. B.; BASTOS, L. C.; HIGASHI, R. A. R.; PHILIPS, J. W; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Geraldo Antônio Gomes Almeida. Proposta Metodológica para Estimar o Desenvolvimento Sustentável de Unidades de Conservação. 2012. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
6	LOCH, C.; CRUZ, C. B. M.; NASCIMENTO, N. O.; BACK, A. J.; BASTOS, L. C.; KOBAYAMA, M.. Participação em banca de Tadeu de Souza Oliveira. Aplicação do Cadastro Técnico visando o Controle de Inundações Urbanas. 2012. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
7	BASTOS, L. C.; HESPANHOL, R.A.M.; LUCHIARI,A.; HOCHHEIM, N.; CORDINI, Jucilei; ORTH, D. M.. Participação em banca de Jaime Ferreira da Silva. Modelo de Análise de Assentamento Rural: Uma Contribuição para Gestão Ambiental. 2011. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
8	BASTOS, L. C.; CANDEIAS, A. L. B.; SLUTER, C. R.; MELLO, R. S.; PHILIPS, J. W; OLIVEIRA, F. H.. Participação em banca de André Fabiano de Moraes. Framework de Integração para Modelo Estratégico de Colaboração e Mineração de Dados Espaciais na WEB. 2011. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.

### Quadro 26: Participação em Bancas de Doutorado (cont.)

9	BASTOS, L. C.; SILVA, R. S. da; AMORIM, A.; CORDINI, Jucilei; PHILIPS, J. W; ORTH, D. M.. Participação em banca de Marcos Aurélio Pelegrina. Proposta de Diagnóstico da Gestão Tributária Imobiliária. 2009. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
10	BASTOS, L. C.; MELLO, R. de; SOUZA, N. M. de; CARVALHO, M. M. de; OLIVEIRA, F. H.; CORDINI, Jucilei. Participação em banca de Edgard Fernandes. Método de Elaboração de Mapa Interativo de Sugestão de Uso do Espaço com Apoio da Lógica Difusa. 2009. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
11	PHILIPS, J. W; MENEZES, Paulo Marcio Leal de; SILVA, I.; CORDINI, Jucilei; BASTOS, E. C.; BASTOS, L. C.; OLIVEIRA, F. H.. Participação em banca de Gabriel Oscar Crenoma Parma. Estudo da Sensibilidade dos Cruzamentos de dados Vetoriais nos SIG por Meio da Propagação de Erros. 2008. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
12	PHILIPS, J. W; SLUTER, C. R.; MEIRELLES, M. S.; HOCHHEIM, N.; SOBRAL, J. B. M.; FIGUEIREDO, L. F.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Nelson Marisco. WEB Mapas Interativos como Interface aos Dados Geoespaciais: Uma Abordagem Utilizando-se Tecnologias Fontes Abertas.. 2004. Tese (Doutorado em Engenharia Civil) - Universidade Federal de Santa Catarina.
13	LAPOLLI, Édis Mafra; BASTOS, L. C.; SANTOS, Consuelo A Sielski; SCHNEIDER, Maria Clara Kaschny; FRANZONI, Ana Maria B. Participação em banca de Fernanda Barbosa Ferrari. Pedagogia de Projetos Utilizando Objetos de Aprendizagem. 2006. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
14	KOPITKE, B. H; DETTMER, A. L.; OLIVEIRA, R. A.; SENNA, L. A. S.; MUSSI, C. W.; NOVAES, A. G. N.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Luis Alberto Aguilar Córdova. Um Modelo Desagregado de Escolha Discreta para a Análise das Preferências do Mercado: Uma Abordagem Bayesiana.. 2002. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
15	NOVAES, A. G. N.; SOUZA, J. C.; CASSOL, R.; SILVA, A. N. R.; BASTOS, L. C.; OLIVEIRA, Roberto de. Participação em banca de Marilú Angela Campagner May. Utilização de Dados Setorizados do Uso do Solo e da Infra-Estrutura Urbana. 2001. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.

## Quadro 26: Participação em Bancas de Doutorado (conclusão)

<b>16</b>	BARCIA, R. M.; CRUZ, D. M.; BENAKOUCHE, T.; MORAN, J. M.; GALLO, S. L.; FIALHO, F. A. P.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Dulce Márcia Cruz. O Professor Midiático: A Formação Docente para a Educação a Distância no Ambiente Virtual da Videoconferência. 2001. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>17</b>	LAPOLLI, E. M.; BAASCH, S. S. N.; OLIVEIRA, J. P.; CÂNDIDO, M. A. B.; BASTOS, L. C.; LAPOLLI, F. R.. Participação em banca de Vicente Fernando Silveira. Modelagem do Padrão da Paisagem na Região de Joinville (SC) Integrando Sistema de Informações Geográficas, Sensoriamento Remoto e Rede Neural.. 1999. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>18</b>	NOVAES, A. G. N.; GONÇALVES, M. B.; SENNA, L. A. S.; MATSUO, Tiemi; BASTOS, L. C.; BASTOS, R. C.. Participação em banca de Osmar Ambrósio de Souza. Delineamento Experimental em Ensaios Fatoriais Utilizados em Preferência Declarada.. 1999. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>19</b>	NOVAES, A. G. N.; CURSI, J. E. S.; LEAL, J. E.; SOUZA, J. C.; GONÇALVES, M. B.; BASTOS, L. C.. Participação em banca de Odacir Deonísio Graciolli. Dimensionamento e Otimização de Sistemas de Distribuição Física de Produtos - Um Enfoque Contínuo.. 1998. Tese (Doutorado em Engenharia de Produção) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>20</b>	BASTOS, L. C.; FIALHO, F. A. P.; JUNGLES, A. E.; FRANZONI, A. M. B.; RIBAS, D. R.; KOVALESKI, J. L.. Participação em banca de Severino Cervelin. Design Instrucional à Educação Profissional On-line. 2013. Tese (Doutorado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>21</b>	GAUTHIER, F. A. O.; KOVALESKI, J. L.; QUELHAS, O. L. G.; BASTOS, L. C.; PIMENTEL, L. O.; BASTOS, R. C.. Participação em banca de Leslie de Oliveira Bochino. Proteção Legal do Conhecimento Organizacional: Uma Abordagem de Padrões de Projeto. 2012. Tese (Doutorado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.
<b>22</b>	BASTOS, L. C.; GRAPEGGIA, M.; COSTA, P. A. B.; EVSEEV, I.; KERN, V. M.; GAUTHIER, F. A. O.. Participação em banca de Luciano Frontino de Medeiros. Framework para Engenharia e Processamento de Ontologias utilizando Computação Quântica. 2010. Tese (Doutorado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) - Universidade Federal de Santa Catarina.

## **10. Organização e/ou participação em eventos de pesquisa, ensino ou extensão**

Tive a oportunidade de participar de 04 comitês científicos de congressos (Quadro 27).

Em relação à participação em projeto de pesquisa minha atuação encontra-se concentrada em duas áreas, uma envolvendo a área de transportes e outra a área de sensoriamento remoto. O Quadro 28 apresenta a relação dos projetos de pesquisa em que participei totalizando 10.

Os quatro projetos de ensino em que participei dizem respeito ao desenvolvimento e análise de projetos pedagógicos (Quadro 29).

Minha participação em projetos de extensão relaciona-se à área de Geoprocessamento envolvendo, principalmente, a atualização cadastral (Quadro 30).

Finalmente, tive a oportunidade de participar quer como conferencista quer como pesquisadora de 31 congressos. No Quadro 32 tem-se o detalhamento das participações em eventos e apresentação de trabalho.

### **Quadro 27: Participação em Comissão organizadora/comitê científico de eventos**

<b>1</b>	Comitê Científico – Congresso Linked Open Data Brasil. 2014
<b>2</b>	Comitê Científico – 6º Encontro Nacional de Empreendedorismo. 2009
<b>3</b>	Comitê Científico – I Simpósio Catarinense de Computação. 2001
<b>4</b>	Comitê Científico – I Congresso Brasileiro de Computação. 2001

### **Quadro 28: Participação em Projeto de Pesquisa (cont.)**

<b>1</b>	Pesquisas e Estudos para Apoio Técnico à Secretaria de Aviação Civil da Presidência da República – SAC/PR no Planejamento do Setor Aeroportuário Brasileiro. Período: 01.08.2014 a 31.12.2014.
----------	--

### **Quadro 28: Participação em Projeto de Pesquisa (conclusão)**

<b>2</b>	Cooperação Técnica para Elaboração de Estudos e Projetos e Apoio à SEP/PR na implantação do Sistema VTMS – Vessel Traffic Management Information System (Sistemas de Gerenciamento e Informações do Tráfego de Embarcações) em Portos Públicos Brasileiros. Período: 01.02.2014 a 31.12.2014.
<b>3</b>	Cooperação Técnica para Apoio a SEP/PR no Planejamento do Setor Portuário Brasileiro e na Implantação dos Projetos de Inteligência Logística Portuária. Período: 01.08.2013 a 31.01.2014.
<b>4</b>	Cooperação Técnica para Apoio a SEP/PR no Planejamento do Setor Portuário Brasileiro e na Implantação dos Projetos de Inteligência Logística Portuária. Período: 14.02.2013 a 13.08.2013.
<b>5</b>	Estudo do sistema viário: uma proposta metodológica. Período: 01/03/2010 a 01/03/2011.
<b>6</b>	Técnicas de sensoriamento remoto no estudo da expansão urbana. Período: 01.07.2009 a 30.12.2011.
<b>7</b>	Técnicas de Sensoriamento Remoto e Geoprocessamento Como Subsídio ao Desenvolvimento Sustentável do Município de Florianópolis. Período: 01.03.2007 a 01.03.2009.
<b>8</b>	Diagnóstico de área de expansão urbana: uma perspectiva utilizando sensoriamento remoto – FEESC – Edital 2/2005. Período: 2005.
<b>9</b>	Diagnóstico de Áreas de Expansão Urbana: uma perspectiva utilizando Sensoriamento Remoto. Período: 01.07.2005 a 31.12.2008.
<b>10</b>	Desenvolvimento de Metodologia para a caracterização do meio físico: aplicação prática na Ilha de Santa Catarina. Período: 1998 – 2001.

### **Quadro 29: Participação em Projeto de Ensino**

<b>1</b>	Modernização do Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia Civil. Port. 013/ECV/2010.
<b>2</b>	Projeto pedagógico do Curso de Engenharia Civil. ECV/UFSC. Port. 012/ECV/2004.
<b>3</b>	Comissão para analisar o Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia Civil na Área de Ciências Geodésicas. Port. 003/ECV/2003.
<b>4</b>	Comissão Pedagógica do Curso de Graduação em Engenharia de Transportes na modalidade: Infraestrutura e Tráfego e Logística. Port. 246/CTC/2008.



### **Quadro 30: Participação em Projeto de Extensão**

<b>1</b>	Atualização Cadastral Imobiliária e Implantação de Sistema de Geoprocessamento na Ilha de Santa Catarina. 01.05.2004 – 01.05.2005.
<b>2</b>	Avaliação Cadastral Imobiliária e Implantação de Sistema de Geoinformações no Município de Canoas. 01.06.2005 – 30.11.2006.

### **Quadro 31: Participação em Mesa Redonda**

<b>1</b>	Participação em mesa redonda: Encontro da Regional Sul. Federação Brasileira de Psicodrama – 2000.
----------	--

### **Quadro 32: Participação em Eventos e Apresentação de Trabalho (cont.)**

<b>1</b>	Congresso Brasileiro de Oceanografia – CBO' 2014, Itajaí/SC, 2014.
<b>2</b>	Seminário OnLine Monitoramento de Risco e Gestão Ambiental com Imagens de Satélites de Alta Resolução da DigitalGlobe, 2011.
<b>3</b>	Correlação entre os Movimentos de Massa e a Cobertura Vegetal na Bacia do Braço do Baú, Município de Ilhota/SC. In: III SIMGEO - III Simpósio Brasileiro de Ciências Geodésicas e Tecnologia da Geoinformação, 2010, Recife.
<b>4</b>	Proposal for the Urban Real Estate Property Tax Management Diagnosis in Brazil. In: FIG Working Week - Surveyors Key Role in Accelerated Development, 2009, Eilat.Israel
<b>5</b>	Capacitação dos Avaliadores do Basis no Instrumento de Avaliação de Reconhecimento de Curso - 2009. (Encontro). – 2009.
<b>6</b>	Seminário OnLine Imagens RapidEye: Conheça a Constelação de Satélites com a maior disponibilidade de Dados Atuais do Brasil. 2009.
<b>7</b>	Importância da Fase Diagnóstica na Execução de Projetos de Atualização Cadastral ou de Reestruturação Cadastral. In: II Simpósio Brasileiro de Ciências Geodésicas e Tecnologias da Geoinformação, 2008, Recife.
<b>8</b>	Importancia da Análise da a Cadastral Aplicada ao Cadastro Fiscal (Tributário). In: II Simpósio Brasileiro de Ciências Geodésicas e Tecnologias da Geoinformação, 2008, Recife.

### Quadro 32: Participação em Eventos e Apresentação de Trabalho (cont.)

<b>9</b>	Proposta de Criação de um Plano de Gestão para Patrimônio Arqueológico Catarinense. In: XIII Congresso da SAB - Arqueologia, Patrimônio e Turismo, 2005, Campo Grande.
<b>10</b>	A Neuro Fuzzy System for the Identification of Predominant Characteristics of Business Factors in Entrepreneur Who Have Succeeded. In: LAPTEC'2001 – II Congresso de Lógica Aplicada à Tecnologia, São Paulo, 2001.
<b>11</b>	O Empreendedor. In: 2º Encontro Nacional de Empreendedorismo - 2º ENEMPRE, 2000.
<b>12</b>	1º Encontro com Usuários de Imagens de Satélites de Sensoriamento Remoto, Lorema/SP, 2000.
<b>13</b>	Ecoturismo no Município de Ivaí - PR.. In: 10º Congresso Brasileiro de Engenharia Civil, 1999, Florianópolis.
<b>14</b>	Reflexões sobre a Importância do Sensoriamento Remoto na Formação do Engenheiro Civil. In: 10º Congresso Brasileiro de Engenharia Civil, 1999, Florianópolis.
<b>15</b>	Laboratório de Geoengenharia: Uma Experiência para Capacitação do Engenheiro Civil. In: 10º Congresso Brasileiro de Engenharia Civil, 1999, Florianópolis.
<b>16</b>	V Congreso Internacional de Ingeniería Informática, Buenos Aires, 1999.
<b>17</b>	O Ensino de Sensoriamento Remoto Utilizando Tecnologias de Informação e Comunicação nos Cursos de Graduação em Engenharia da Universidade Federal de Santa Catarina . In: III Jornadas de Educación en Percepción Remota em el Ambito del Mercosur, 1999, La Serena.
<b>18</b>	GIS Brasil 98 – IV Congresso e Feira para Usuários de Geoprocessamento da América Latina, Curitiba/PR, 1998.
<b>19</b>	Conferência Internacional de Ensino a Distância: Paradigma de Novo Século, Florianópolis/SC, 1998.
<b>20</b>	Mapeamento Geotécnico: Uma Nova Perspectiva Utilizando Redes Neurais Artificiais. In: 3º Simpósio Brasileiro de Cartografia Geotécnica, 1998, Florianópolis.
<b>21</b>	O Uso de Informações Difusas na Identificação de Áreas Urbanas Consolidadas e não Consolidadas.. In: XVIII Congresso Brasileiro de Cartografia, 1997, Rio de Janeiro.
<b>22</b>	Análise de Crescimento no Estudo de Áreas Urbanas.. In: XVIII Congresso Brasileiro de Cartografia, 1997, Rio de Janeiro.

**Quadro 32: Participação em Eventos e Apresentação de Trabalho  
(conclusão)**

<b>23</b>	I Jornada de Educação em Sensoriamento Remoto no Âmbito do Mercosul, São José dos Campos, SP, 1996.
<b>24</b>	Controle de Processos Utilizando Logica Difusa: Aplicação a uma Estação de Tratamento de Lodos Ativados.. In: XIV Encontro Nacional de Engenharia de Produção, 1994, João Pessoa.
<b>25</b>	Laboratório Associado de Sensoriamento Remoto de Santa Catarina: Um Instrumento para Geração e Transferência de Tecnologia. In: VII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 1993, Curitiba.
<b>26</b>	Tutorial em "Modelagem Estatística de Dados de Sensoriamento Remoto. In: VII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 1993, Curitiba.
<b>27</b>	Emprego de Técnicas Estatísticas para Elaboração de Cadastro Técnico Urbano. In: XXV Reunião Regional da Associação Brasileira de Estatística, Porto Alegre/RS, 1992.
<b>28</b>	2º Seminário Paranaense de Cadastro Técnico e Planejamento Municipal, Curitiba/PR, 1991.
<b>29</b>	XV Congresso Brasileiro de Cartografia, São Paulo/SP, 1991.
<b>30</b>	Simpósio Latino-Americano de Sensoriamento Remoto e IV Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, Gramado/RS, 1986.
<b>31</b>	Pós-Congresso de Fotogrametria e Sensoriamento Remoto, Curitiba/PR, 1984.

**11. Apresentação, a convite, de palestras ou cursos em eventos acadêmicos**

Tive a oportunidade de apresentar 03 palestras e 01 disciplina em curso de especialização sobre sensoriamento remoto e geoprocessamento conforme apresentado no Quadro 33.

**Quadro 33: Apresentação de Palestras e Cursos em Eventos Acadêmicos  
(cont.)**

<b>1</b>	Palestra: Inteligência Artificial e Sistemas de Informação Geográfica. Univali. 2001.
<b>2</b>	Palestra: Sistema de Informações Geográficas e Sensoriamento Remoto. Univali. 2000.

### **Quadro 33: Apresentação de Palestras e Cursos em Eventos Acadêmicos (conclusão)**

3	Curso de Especialização em Informática – disciplina de Geoprocessamento UFSC/CELESC. 1995.
4	Palestra: Laboratório Associado de Sensoriamento Remoto. Secretaria de Estado do Planejamento e Fazenda. 1994.

## **12. Recebimento de comendas e premiações advindas do exercício de atividades acadêmicas**

Fui homenageada pelo Programa de Educação Tutorial (PET) do curso de Engenharia Civil pelas contribuições prestadas por ocasião da semana comemorativo de seus 15 anos.

## **13. Participação em atividades editoriais e/ou de arbitragem de produção intelectual e/ou artística**

Tenho avaliado artigos de congressos e revista. Atualmente faço esse tipo de análise de forma regular para a Revista *Árvore*. No Quadro 34 é apresentado o detalhamento dessa atividade.

### **Quadro 34: Avaliação de Artigos Científicos**

1	Parecerista ad hoc para o KM Brasil 2014.
2	Parecerista ad hoc para a Revista <i>Árvore</i> . 2014
3	Parecerista ad hoc para a Revista <i>Interagir: pensando a extensão</i> . 2011.

## **14. Assessoria, consultoria ou participação em órgãos de fomento à pesquisa, ao ensino ou à extensão**

Atuei como parecerista ad hoc na avaliação de projetos submetidos ao Edital Universal da FAPESC número 04 de 2012, bem como na avaliação de cursos superiores (Quadro 35).

### **Quadro 35: Consultoria ou participação em órgãos de fomento ao ensino**

1	Parecerista ad hoc da FAPESC – Chamada Pública Fapesc num. 04/2012.
2	Parecerista ad hoc na Área de Engenharia Civil a Avaliação de Cursos Superiores – Guia do Estudante – Edição GE Profissões Vestibular 2011.
3	Parecerista ad hoc na Área de Engenharia Civil a Avaliação de Cursos Superiores – Guia do Estudante – Edição GE Melhores Universidades 2008.

### **15. Exercício de cargos na administração central e/ou colegiados centrais e/ou de chefia de Unidade e/ou de representação**

Já tive a oportunidade de exercer os cargos de subchefe, coordenador de curso e atualmente estou chefe de departamento.

Faço parte, desde 2012, do Núcleo Docente Estruturante e estamos neste momento elaborando um novo currículo para o curso de Engenharia Civil.

De 2001 a 2004 participei da Comissão Permanente de Planejamento Físico da UFSC onde pude contribuir por meio da estruturação de um sistema de informação geográfico.

De 1992 a 1995 atuei como Coordenadora do Laboratório Associado de Sensoriamento Remoto de Santa Catarina estimulando a pesquisa nesta área na secretaria de Planejamento e Fazenda (SPF); na Secretaria da Tecnologia, Energia e Meio Ambiente (STM) e na Secretaria de Agricultura e Abastecimento (SAA) juntamente com o INPE e a Fundação Universidade de Santa Catarina (UDESC).

No quadro 36 mostra-se a ordem cronológica dos cargos exercidos.

Ao longo de minha trajetória assumi a representação em diversos conselhos e comissões.

De 2004 a 2006 representei a Câmara de Ensino de Graduação no Conselho Universitário da UFSC.

De 2004 a 2009 representei dos Coordenadores de Curso do CTC na Câmara de Ensino de Graduação da UFSC.

De 1996 ao atual represento o departamento de Engenharia Civil no colegiado do Curso de Graduação de Engenharia Civil.

Fui representante no Colegiado do Curso de Pós-Graduação em Engenharia Civil em dois mandatos: 1995 a 1997 e 2011 a 2013.

Entre as comissões destaco a participação na comissão do Plano de Atividades Docente, na comissão de espaço físico do Departamento de Engenharia civil e na comissão de seleção dos candidatos inscritos no programa de pós-graduação em engenharia civil. No Quadro 37 há o detalhamento dessas atividades.

#### **Quadro 36: Cargos Exercidos na Administração Universitária (cont.)**

<b>1</b>	Chefe do Departamento de Engenharia Civil. Port. 692/2014/GR. Período: 24/04/2014 a 23/04/2016
<b>2</b>	Membro do Núcleo Docente Estruturante do Departamento de Engenharia Civil – Port. 181/CTC/2012. Período: 27/08/2013 a 26/08/2014
<b>3</b>	Membro do Núcleo Docente Estruturante do Departamento de Engenharia Civil – Port. 058/CTC/2011. Período: 04/04/2010 a 19/06/2012
<b>4</b>	Coordenadora do Curso de Engenharia Civil. Port. 687/GR/2009. 01/04/2009 - Pro Tempore Período: 02/04/2009 a 03/04/2010
<b>5</b>	Coordenadora do Curso de Engenharia Civil. Port. 326/GR/2007. Período: 02/04/2007 - 01/04/2009
<b>6</b>	Coordenadora do Curso de Engenharia Civil. Port. 373/GR/2005. Período: 01/04/2005 - 01/04/2007

**Quadro 36: Cargos Exercidos na Administração Universitária (conclusão)**

7	Coordenadora do Curso de Engenharia Civil. Port. 828/GR/2004. Período: 10/04/2004 a 31/04/2005
8	Sub- chefe do Departamento de Engenharia Civil. Port. 189/GR/2004. Período: 19/04/2004 a 23/04/2006
9	Membro da Comissão Permanente de Planejamento Físico da UFSC. Port. 91/GR/2004.
10	Membro da Comissão Permanente de Planejamento Físico da UFSC. Port. 210/GR/2001.
11	Coordenadora do Laboratório Associado de Sensoriamento Remoto. Port. 1047/GR/1994. Período: 30/11/1994 a 28/02/1995.
12	Coordenadora do Laboratório Associado de Sensoriamento Remoto. Port. 935/GR/1994. Período: 25/08/1994 a 30/11/1994.
13	Coordenadora do Laboratório Associado de Sensoriamento Remoto. Port. 1805/GR/1992. Período: 25/08/1992 a 24/08/1994.

**Quadro 37: Representação em Órgãos Colegiados e Comissões (cont.)**

1	Comissão de Acompanhamento de Estágio Probatório do Prof. Alexandre Hering Coelho. Port. 14/ECV/2013.
2	Comissão Permanente para Elaboração do PAD – Plano de Atividades Docentes do Departamento de Engenharia Civil da UFSC e emitir parecer para avaliação e apreciação do Colegiado do Departamento – Port. 019/ECV/2013
3	Comissão permanente para elaborar o PAD – Plano de Atividades Docentes do Departamento de Engenharia Civil da UFSC e emitir parecer para avaliação e apreciação do Colegiado do Departamento – Port. 005/ECV/2012
4	Comissão Permanente para Elaboração do PAD – Plano de Atividades Docentes do Departamento de Engenharia Civil da UFSC e emitir parecer para avaliação e apreciação do Colegiado do Departamento – Port. 021/ECV/2012.
5	Comissão referente à expansão do espaço físico do Departamento de Engenharia Civil – Port. 023/ECV/ 2011
6	Representante dos Coordenadores de Curso do CTC na Câmara de Ensino de Graduação. – Port. 076/GR/2008. Período: 09/05/2007 a 23/04/2009.

**Quadro 37: Representação em Órgãos Colegiados e Comissões (cont.)**

<b>7</b>	Representante dos Coordenadores de Curso do CTC da Câmara de Ensino de Graduação. Port. 440/GR/2004. Período: 31/03/2005 a 01/04/2007.
<b>8</b>	Representante dos Coordenadores de Curso do CTC da Câmara de Ensino de Graduação. Port. 374/GR/2004. Período: 19/04/2004 a 19/04/2006.
<b>9</b>	Representante da Câmara de Ensino de Graduação no CUN. Port. 464/GR/2005. Período: 01/04/2005 - 01/04/2006
<b>10</b>	Representante da Câmara de Ensino de Graduação no CUN. Port. 895/GR/2004. Período: 01/04/2004 - 01/04/2005
<b>11</b>	Representante no Colegiado do Curso de Pós-Graduação em Engenharia Civil – Port. 124/CTC/2011. Período: 20/06/2011 a 19/06/2013.
<b>12</b>	Representante no Colegiado do Curso de Pós-Graduação em Engenharia Civil – Port. 148/PRPG/1995. Período: 27/04/1995 a 26/04/1997.
<b>13</b>	Representante do Departamento de Engenharia Civil no Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia Civil - Port. 267/2013/CTC. Período: 03/10/2013 a 02/10/2015
<b>14</b>	Representante do Departamento de Engenharia Civil no Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia Civil - Port. 078/CTC/2011. Período: 05/04/2011 a 02/10/2013
<b>15</b>	Representante do Departamento de Engenharia Civil no Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia Civil - Port. 074/CTC/2004. Período: 02/10/2003 a 21/04/2004
<b>16</b>	Representante do Departamento de Engenharia Civil no Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia Civil - Port. 061/CTC/2002. Período: 03/10/2001 a 02/10/2003
<b>17</b>	Representante do Departamento de Engenharia Civil no Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia Civil - Port. 165/CTC/1999. Período: 01/09/1999 a 02/10/2001
<b>18</b>	Representante do Departamento de Engenharia Civil no Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia Civil - Port. 156/CTC/1999. Período: 01/09/1997 a 30/09/1999.
<b>19</b>	Representante do Departamento de Engenharia Civil no Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia Civil - Port. 139/CTC/1996. Período: 24/09/1996 a 25/08/1997.
<b>20</b>	Comissão Eleitoral para Coordenador e Sub-coordenador do Curso de Graduação em Engenharia Civil. Edital Num. 07/CTC/2011.



### **Quadro 37: Representação em Órgãos Colegiados e Comissões (conclusão)**

<b>21</b>	Comissão para Elaborar o Plano de Aplicação dos Recursos e Taxas de Projetos do Departamento de Engenharia Civil. Port. 018/ECV/2010.
<b>22</b>	Comissão de Integração Acadêmica. Port. 004/PPGEC/2009.
<b>23</b>	Comissão para Analisar os Resultados do Provão 2002 do Curso de Engenharia Civil- Port. 005/ECV/2003
<b>24</b>	Comissão de Avaliação da Gratificação de Estímulo à Docência – GED. Port. 017/ECV/98
<b>25</b>	Comissão para Analisar os processos dos Candidatos Inscritos no Curso de Pós-Graduação em Engenharia Civil. Port- 011/CPGEC/98
<b>26</b>	Comissão para Analisar os processos dos Candidatos Inscritos no Curso de Pós-Graduação em Engenharia Civil. Port- 036/CPGEC/96
<b>27</b>	Comissão de Acompanhamento de Estágio Probatório do Prof. Cláudio Cesar Zimmermann. Port. 006/ECV/98.
<b>28</b>	Comissão para Analisar os processos dos Candidatos Inscritos no Curso de Pós-Graduação em Engenharia Civil. Port- 017/CPGEC/94

### **16. Atividades de cunho social e não previstas na extensão universitária**

Durante o ano de 2005 participei da diretoria da Associação Catarinense de Engenharia (ACE) como diretora de Atividades Técnicas promovendo palestras e minicursos.