



## Luiz Carlos Camargo

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/4979852077683780>

Última atualização do currículo em 21/04/2021

### Resumo informado pelo autor

Possui graduação em Tecnologia de Processamento de Dados pela Faculdade de Administração e Informática de Maringá (FAIMAR - 1992), Especializações em Análise de Sistemas (Cesulon) e em Sistemas de Informação e Software pela - Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS-1998), Mestrado em Ciências da Computação pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC - 2001) e Doutorado em Ciência da Computação pela Universidade Federal do Paraná (UFPR - 2020). Foi professor tempo integral na Universidade Paranaense (UNIPAR) por nove anos e co-fundador da DMG Digital. Durante seis anos foi Gerente do Microsoft Innovation Center (MIC) de Joinville, atuando com Startups, Sistemas Embarcados, IoT, Desenvolvimento de Software e Inovação. Atuou como Professor de Pós-Graduação (lato sensu) na UNISOCIESC, UNC, UNIARP, Universidade Positivo e na Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR). Foi Professor no Centro Universitário UNISOCIESC - Joinville-SC, no qual atuou nos Cursos de Bacharelado em Engenharia de Computação e Bacharelado em Sistemas de Informação. Foi membro do Núcleo Docente Estruturante (NDE) e do Colegiado desses Cursos. Desenvolveu projetos de extensão como o Programar e Inclusão Digital: primeiro emprego. Coordenou por 4 anos o Programa de Inovação ANIMANest na UNISOCIESC, assim como o Programa de Mentoria Acadêmica. Possui experiência em Ciência da Computação com ênfase em Engenharia de Software, principalmente nos tópicos: Model Driven-Engineering; Métodos Ágeis; Modelagem de Negócios; Engenharia de Requisitos; Modelagem de Software (UML, SysML); Banco de Dados Relacional (MySQL, PostGres); Banco de Dados NoSQL(MongoDB); Big Data (Spark e Scala); Análise de Sistemas; Arquitetura de Software, Gerência e Configuração de Software, Gerência em Projetos de Software; Qualidade e Teste de Software; Linguagens de Programação Funcional (Scala) e orientada à objetos (C++, Ruby, Java); Programação Paralela e Distribuída (OpenMP e MPI), Análise de Dados, Data Mining (WEKA com aplicação de algoritmos, como Decision Tree, Linear Regression, and K-means), Estatística Descritiva (R e Python) e PowerBI. Desde de 2017 atua como Assistente Pericial Judicial em Tecnologia da Informação (freelancer). Atua como Avaliador Ad Hoc (voluntário) de Projetos no âmbito da Ciência, Tecnologia, Inovação e Extensão submetidos à Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina (FAPESC).

(Texto informado pelo autor)

### Nome civil

Nome Luiz Carlos Camargo

### Dados pessoais

Nome em citações bibliográficas	CAMARGO, L. C.;CAMARGO, LUIZ;CAMARGO, LUIZ CARLOS
Sexo	Masculino
Cor ou Raça	Branca
Filiação	Jose Carlos Camargo e Maria Ivair da Silva Camargo
Nascimento	21/09/1969 - Atalaia/PR - Brasil
Carteira de Identidade	6267762 SSP - SC - 20/08/2009
CPF	590.381.019-53
Passaporte	FZ368094
Endereço residencial	Rua Max Colin, 941 América - Joinville 89204041, SC - Brasil Telefone: 47 30284349 Celular 47 999116999 URL da home page: <a href="http://luizcamargo.com.br">luizcamargo.com.br</a>
Endereço profissional	Sociedade Educacional de Santa Catarina, Centro Universitário Sociesc Rua Gothard Kaesemodel, 833 - CEP 89203-400. Anita Garibaldi - Joinville 89203400, SC - Brasil Telefone: 47 34610517 URL da home page: <a href="http://sociesc.com.br">sociesc.com.br</a>
Endereço eletrônico	E-mail para contato : <a href="mailto:lzcamargo@outlook.com">lzcamargo@outlook.com</a> E-mail alternativo <a href="mailto:camargho@gmail.com">camargho@gmail.com</a>

### Formação acadêmica/titulação

2015 - 2020	Doutorado em Computer Science. Universidade Federal do Paraná, UFPR, Curitiba, Brasil Título: DC4MT: UMA ABORDAGEM ORIENTADA A DADOS PARA TRANSFORMAÇÃO DE MODELOS. Ano de obtenção: 2020 Orientador: Marcos Didonet Del Fabro, Dr <i>Palavras-chave: Engenharia Dirigida por Modelos., Abordagem Orientada a Dados, Transformação Paralela de Modelos, Transformação Distribuída de Modelos</i> <i>Áreas do conhecimento: Engenharia de Software,Big Data</i>
2000 - 2001	Mestrado em Ciências da Computação. Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Florianópolis, Brasil Título: Restrições de Integridade e Regras Ativas em Bancos de Dados Distribuídos. Ano de obtenção: 2001 Orientador: Murilo S de Camargo <i>Palavras-chave: Bancos de Dados Distribuídos, Restrições de Integridade, Regras Ativas</i>

*Áreas do conhecimento: Arquitetura de Sistemas de Computação*  
*Setores de atividade: Educação Superior*

- 1997 - 1998** Especialização em Sistemas de Informação e Software.  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Porto Alegre, Brasil
- 1994 - 1995** Especialização em Análise de Sistema.  
Instituto Filadelfia de Londrina, CESULON, Brasil  
Título: Modelagem de Sistemas aplicada ao Controle de Plumas de Algodão
- 1990 - 1992** Graduação em Tecnologia em Processamento de Dados.  
Faculdade de Administração e Informática de Maringá, FAIMAR, Brasil

## Atuação profissional

### 1. Sociedade Educacional de Santa Catarina - SOCIESC

#### Vínculo institucional

- 2006 - 2021** Vínculo: Professor Convidado , Enquadramento funcional: Professor PS II , Carga horária: 40, Regime: Integral

#### Atividades

- 03/2019 - 02/2021** Pesquisa e Desenvolvimento, CENTRO UNIVERSITÁRIO SOCIESC
- Linhas de pesquisa:*  
*Pesquisa sobre ensino e aprendizagem em Algoritmos*
- 02/2012 - 02/2021** Extensão Universitária, CENTRO UNIVERSITÁRIO SOCIESC
- Especificação:*  
*planejamento e execução de projetos de extensão como o programar e inclusão digital*
- 05/2010 - 02/2020** Pós-graduação, Engenharia de Software
- Disciplinas ministradas:*  
*Gestão de Requisitos de Software , Validação e Testes*
- 02/2010 - 02/2021** Conselhos, Comissões e Consultoria, Instituto Superior Tupy
- Especificação:*  
*Membro do Nucleo Docente Estruturante (NDE) dos Cursos de Informática do IST*
- 02/2009 - 02/2021** Graduação, Engenharia da Computação
- Disciplinas ministradas:*  
*Engenharia de Sofyware II , Engenharia de Software I , Qualidade em Engenharia de Software*
- 02/2008 - 02/2021** Conselhos, Comissões e Consultoria, Instituto Superior Tupy
- Especificação:*  
*Membro Colegiado Curso Bacharelado em Engenharia de Computação*
- 04/2007 - 12/2010** Graduação, Tecnologia em Gestão de Sistemas Informações - EAD
- Disciplinas ministradas:*  
*Desenvolvimento de Sistemas , Gerenciamento de Projetos*
- 02/2007 - 02/2021** Conselhos, Comissões e Consultoria, Instituto Superior Tupy
- Especificação:*  
*Membro Colegiado do Curso Bacharelado em Sistemas de Informação*
- 02/2006 - 12/2010** Graduação, Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas WEB
- Disciplinas ministradas:*  
*Desenvolvimento de Sistemas WEB , Gerencia de TI , Gestão da Qualidade de Software , Projeto Integrador , Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados*
- 02/2006 - 02/2021** Graduação, Sistemas de Informação
- Disciplinas ministradas:*  
*Administração de TI , Análise de Sistemas , Qualidade de Software*

### 2. DMG Marketing Digital - DMG

#### Vínculo institucional

- 2009 - 2011** Vínculo: Diretor , Enquadramento funcional: Diretor Comercial , Carga horária: 40, Regime: Integral

#### Atividades

- 01/2009 - 08/2010** Direção e Administração, DMG Digital
- Cargos ocupados:*  
*Operações Comerciais e Projetos*

### 3. EUAX - Gestão de Projetos - EUAX

#### Vínculo institucional

- 2008 - 2009** Vínculo: Prestação de Serviços , Enquadramento funcional: Gerente de Projetos - Operação Datasul , Carga horária: 40, Regime: Integral  
Outras informações:  
Atuou como Gerente de Projetos na Datasul S/A. Gerenciou Projetosde Software como: SPED Fiscal e SPED Contábil para EMS-Datasul, Projetos para funcionalidade do BI Datasul e outros projetos que agregaram funcionalidades pontuais aos produtos Datasul

### 4. TSG Softwares e Sistemas S/A - TECNOSYSTEM

#### Vínculo institucional

**2004 - 2008** Vínculo: Atividade de Gestão , Enquadramento funcional: mensalista , Carga horária: 44, Regime: Integral

#### Atividades

**11/2004 - 06/2008** Direção e Administração, Fábrica de Software

*Cargos ocupados:  
Gerente Projetos*

5. Universidade Paranaense - UNIPAR

#### Vínculo institucional

**1996 - 2004** Vínculo: Outro , Enquadramento funcional: Professor Adjunto A , Carga horária: 40, Regime: Integral

#### Atividades

**05/2004 - 11/2004** Conselhos, Comissões e Consultoria, Ipeac, CEPEEA - Comitê de Ética e Pesquisa Envolvendo Experimentação Animal

*Especificação:  
membro*

**02/2004 - 10/2004** Especialização

*Especificação:  
Bancos de Dados Distribuídos , Fundamentos em Banco de Dados*

**08/2002 - 08/2002** Treinamento, Diretoria de Extensão de Ensino, Sede Unipar

*Especificação:  
Treinamento em SQL baseado em Oracle8i*

**07/2001 - 07/2001** Treinamento, Diretoria de Extensão de Ensino, Sede Unipar

*Especificação:  
Curso de Modelagem estendida de Banco de Dados , Curso de XML*

**06/1997 - 12/2000** Serviço Técnico Especializado, Administrativo, Setor Internet

*Especificação:  
Implatação de Provedor de Internet, bem como a rede de computadores*

**02/1996 - 11/2004** Graduação, Ciência da Computação e Sistemas de Informação

*Disciplinas ministradas:  
Fundamentos de sistemas de Informação I e II , Análise de Sistemas , Banco de Dados I e II , Engenharia de Software , Gerência de Projetos , Introdução a Informática , Linguagens Formais e Autômatos , Programação de Computadores I*

6. Usina de Açucar Santa Terezinha Ltda - USACUCAR

#### Vínculo institucional

**1994 - 1996** Vínculo: Outro , Enquadramento funcional: Analista de Sistemas , Carga horária: 44, Regime: Integral

#### Atividades

**10/1994 - 02/1995** Serviço Técnico Especializado

*Especificação:  
Analista de Sistemas*

7. Centro Universitário Campus de Andrade - UNIANDRADE

#### Vínculo institucional

**2004 - 2005** Vínculo: Coordenador , Enquadramento funcional: Professor , Carga horária: 10, Regime: Parcial

#### Atividades

**07/2004 - 11/2004** Graduação, Sistemas de Informação

*Disciplinas ministradas:  
Coordenação do Curso de Sistemas de Informação - Projeto de Autorização*

8. Cooperativa de Cafeicultores e Agropecuaristas de Maringá Ltda - COCAMAR

#### Vínculo institucional

**1990 - 1994** Vínculo: Outro , Enquadramento funcional: Operador Contábil , Carga horária: 44, Regime: Integral

#### Atividades

**08/1992 - 10/1994** Serviço Técnico Especializado

*Especificação:  
Analista de Sistemas*

9. União das Faculdades Metropolitana de Maringá - UNIFAMMA

**Vínculo institucional**

**2000 - 2004** Vínculo: Professor , Enquadramento funcional: Outro (especifique) , Carga horária: 8, Regime: Parcial

**Atividades**

**08/2000 - 02/2004** Graduação, Ciência Contábeis

*Disciplinas ministradas:  
Informática Aplicada*

**08/2000 - 02/2004** Direção e Administração, Cpd, Sede

*Cargos ocupados:  
Coordenador de Laboratório Informática*

10. Nobre Perícias - NP

**Vínculo institucional**

**2017 - 2021** Vínculo: Civil servant , Enquadramento funcional: Assessoria em perícia judicial em TI, Regime: Parcial

**Linhas de pesquisa**

1. Pesquisa sobre ensino e aprendizagem em Algoritmos

**Projetos****Projetos de pesquisa**

**2010 - 2012** GIC - Grupo Inteligencia Computacional

Descrição: GIC-Engine: configuração e personalização de uma ferramenta CMS (Joomla!) como base para um ambiente colaborativo inteligente que possa servir como repositório de diversos componentes adicionais que funcionem em consorciância com mecanismos inteligentes derivados de ferramentas semânticas e ontológicas. GIC-Ontology: criação de um dicionário ontológico para a área de computação e informática para servir como base principal de conhecimento do ambiente. GIC-KnowTree: criação e alimentação automática de uma árvore de conhecimento para servir de guia do ambiente colaborativo. GIC-Semantic: desenvolvimento de um modelo semântico capaz de interagir com o dicionário ontológico e com a árvore de conhecimento. GIC-Search: desenvolvimento de um mecanismo de busca com código próprio, que durante sua busca, leva em consideração o dicionário ontológico e o mecanismo semântico do ambiente. GIC-Base: análise e otimização da base de dados padrão utilizada pelo ambiente CMS Joomla! GIC-Community: relacionamento de usuários por áreas de interesse, possibilitando a pesquisa de diversas mídias por pessoas, além da busca tradicional por assunto.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa  
Alunos envolvidos: Graduação (4); Especialização (1);  
Integrantes: Luiz Carlos Camargo; Uriarte, Luiz Ricardo, Dr (Responsável); Edicarsia Barbiero Pillon MSc.; Misaghi Mehran

**2002 - 2004** Desenvolvimento de Bioinformática para Programa GENOPAR

Descrição: O programa Genopar tem por objetivo determinar o genoma estrutural e funcional da bactéria fixadora de nitrogênio *Herbaspirillum Seropedicae*. A Bioinformática é uma ferramenta imprescindível para que o objetivo principal seja alcançado. A ferramenta a ser desenvolvida em conjunto com a Bioinformática da UFPR visa o armazenamento da anotação genética HS. Tal ferramenta deverá atender os requisitos da anotação remota imposta pelos laboratórios participantes do Programa Genopar. Será empregado tecnologia Open Source envolvendo banco de dados e sistema operacional e linguagens de programação para Internet.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa  
Alunos envolvidos: Graduação (4);  
Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ; Raul Teruel dos Santos

**2001 - 2001** Restrições de Integridade em Bancos de Dados Distribuídos

Descrição: O presente projeto visa a averiguação das restrições de integridade para o modelo de bancos de dados distribuídos com a comparação entre os seguintes SGBD s: Oracle, Ingres, DB2 e SQL server 2000.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico (1);  
Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ; Murilo da Silva Camargo  
Financiador(es): Universidade Federal de Santa Catarina-UFSC, Instituto de Pesquisa e Ambiência Científica Unipar-IPEAC

**Projetos de desenvolvimento tecnológico**

**2011 - 2012** Desenvolvimento de Aplicativo com Web Semântica

Descrição: O presente visa envolver alunos de graduação no desenvolvimento de software utilizando a abordagem de WEB Semântica

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de desenvolvimento tecnológico  
Alunos envolvidos: Graduação (4);  
Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ; Paulo Rogério Pires Manseira

**2000 - 2001** Grupo de Estudos e Desenvolvimento em Sistemas de Informação - GEDSI

Descrição: Este projeto tem por objetivo fomentar a pesquisa e estudos relacionados aos sistemas de informação, especialmente na adequação de ferramentas e metodologias para desenvolvimento de Sistemas de Informações transacionais e gerenciais.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de desenvolvimento tecnológico  
Alunos envolvidos: Graduação (8);  
Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ;

**Projeto de extensão**

**2018 - Atual** Programar

Descrição: Capacitação voltada aos estudantes do ensino médio para aprendizagem de programação de computadores.

Situação: Em andamento Natureza: Projeto de extensão  
Alunos envolvidos: Graduação (5);  
Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ; Edicarsia Barbiero Pillon MSc.

**2018 - Atual** Inclusão Digital Primeiro Emprego

Descrição: Visa inserir os estudantes de ensino médio no uso de ferramentas back-office.

Situação: Em andamento Natureza: Projeto de extensão  
Alunos envolvidos: Graduação (5);  
Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ;

**2018 - Atual** Inclusão Digital Primeiro Emprego

Descrição: Capacitar estudantes do Ensino Médio em Ferramentas Office visando o primeiro emprego  
 Situação: Em andamento Natureza: Projeto de extensão  
 Alunos envolvidos: Graduação (6);  
 Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ; Edicarsia Barbiero Pillon MSc.

**2012 - 2016** Garagem

Descrição: Projeto destinado a fomentação e desenvolvimento de software embarcado utilizando micro controladores envolvendo a comunidade de Joinville e região.  
 Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão  
 Alunos envolvidos: Graduação (23); Mestrado acadêmico (1); Mestrado profissionalizante (1);  
 Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ; Paulo Rogério Pires Manseira

**2010 - Atual** Programar

Descrição: Projeto destinado ao ensino de programação de computadores à comunidade de Joinville e região, especialmente Jovens carentes  
 Situação: Em andamento Natureza: Projeto de extensão  
 Alunos envolvidos: Graduação (6);  
 Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ;

**2004 - 2004** Desenvolvimento do Centro Integrado de Soluções em Informática - CISI

Descrição: O objetivo deste projeto visa o desenvolvimento prático dos acadêmicos em Sistemas de Informação amparados pelo CISI. Também é intuito deste projeto envolver outras áreas de conhecimento na solução prática de problemas oriundo de empresas reais  
 Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão  
 Alunos envolvidos: Graduação (6);  
 Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ;

**2002 - 2002** Feira de Informática - Museu do Computador

Descrição: O presente projeto tem por objetivo a divulgação do Curso de Sistemas de Informação, bem como promove-lo a comunidade regional.  
 Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão  
 Alunos envolvidos: Graduação (15);  
 Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ;

**Outros tipos de projetos****2018 - Atual** Anima NEST

Descrição: Programa de Incentivo e Desenvolvimento à Inovação e Empreendedorismo para Estudantes de Graduação da IES do Grupo Anima  
 Situação: Em andamento Natureza: Outros tipos de projetos  
 Alunos envolvidos: Graduação (38); Especialização (3);  
 Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ; Alexandre Roeder

## Revisor de periódico

## 1. Produção em Foco - Revista Eletrônica em Engenharia de Produção

**Vínculo****2011 - 2011** Regime: Parcial

## Revisor de projeto de agência de fomento

## 1. Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina - FAPESC

**Vínculo****2013 - Atual** Regime: Parcial  
Outras informações:  
Projetos relacionadas a inovação tecnológica.

## Áreas de atuação

1. Engenharia de Software
2. Big Data
3. Banco de Dados
4. Gerência de Projetos
5. Sistemas de Computação
6. Qualidade em Software

## Idiomas

**Inglês** Compreende Razoavelmente , Fala Razoavelmente , Escreve Bem , Lê Bem  
**Espanhol** Compreende Razoavelmente , Fala Pouco , Escreve Pouco , Lê Bem  
**Português** Compreende Bem , Fala Bem , Escreve Bem , Lê Bem


## Prêmios e títulos

- 2018** Melhor Polo do Programa Anima Nest, Instituto Anima de Educação  
**2016** Imagine Cup 2016 - Innovation, Microsoft  
**2013** Prêmio de Inovação de Joinville de 2013, COMCITI - Conselho Municipal de Ciência, Tecnologia e Inovação de Joinville  
**2011** Nome de Turma - Bacharelado em Engenharia de Computação, IST - Instituto Superior Tupy

## Produção

### Produção bibliográfica


#### Artigos completos publicados em periódicos

1. LEITE, M.; CAMARGO, L. C.  
Avaliação da técnica de teste baseado em riscos: aplicação da técnica inside-out e outside-in. Revista do IST. , v.12, p.21 - 27, 2011.  
*Palavras-chave:* Risk, Test, Outside-In, Inside-Out  
*Áreas do conhecimento:* Engenharia de Software  
*Referências adicionais:* Português. Meio de divulgação: Impresso
2.  [doi](#) YEBABI, HAISSAM; CAMARGO, LUIZ  
Desenvolvimento e aplicação de uma ferramenta para controle de solicitações e avaliação de impacto da utilização de SCRUM em empresa NIBSS: Estudo de caso. Produção em Foco. , v.4, p.187 - 202, 2014.  
*Referências adicionais:* Português. Meio de divulgação: Meio digital

#### Artigos aceitos para publicação

1. CAMARGO, L. C.; FABRO, M. D.  
A Data-centric Model Transformation Approach using Model2GraphFrame Transformations. JOURNAL OF SOFTWARE ENGINEERING RESEARCH AND DEVELOPMENT. , 2021.  
*Referências adicionais:* Português.

#### Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

1. CAMARGO, L. C.; VERGILIO, S. R.  
Classificação de Defeitos para Programas MapReduce: resultados de um estudo empírico In: SAST 2013: 7th Brazilian Workshop on Systematic and Automated Software Testing, 2013, Brasília.  
CBSOFT Congresso Brasileiro de Software: teoria e prática 2013. , 2013.  
*Áreas do conhecimento:* Engenharia de Software  
*Referências adicionais:* Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [http://www.sjc.unifesp.br/sast2013/]
2.  [doi](#) CAMARGO, LUIZ CARLOS; TISSOT, HEGLER CORREA; POZO, AURORA TRINIDAD RAMIREZ  
Use of Backpropagation and Differential Evolution Algorithms to Training MLPs In: 2012 31st International Conference of the Chilean Computer Science Society (SCCC), Valparaíso.  
2012 31st International Conference of the Chilean Computer Science Society. IEEE, 2012. p.78 -  
*Referências adicionais:* Chile/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital

#### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. CAMARGO, L. C.; VERGILIO, S. R.  
MapReduce program testing: a systematic mapping study In: XXXII INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE CHILEAN COMPUTER SCIENCE SOCIETY (SCCC), 2013, Temuco.  
XXXII INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE CHILEAN COMPUTER SCIENCE SOCIETY (SCCC). , 2013.  
*Referências adicionais:* Chile/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [http://jcc2013.inf.uct.cl/?page\_id=436]
2. CAMARGO, L. C.; NARDI, P. A.  
Introdução aos Mecanismos de Indexação com Análise Sobre os SGBD's Oracle 9i e SQL Server 2000 In: XIX - CAINFU - Ciclo de Atualização em Informática de Umuarama, 2003, Umuarama.  
III - WIU - Workshop de Informática de Umuarama. , 2003. v.1.  
*Palavras-chave:* Banco de Dados, Índices  
*Áreas do conhecimento:* Banco de Dados  
*Setores de atividade:* Educação Superior  
*Referências adicionais:* Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital
3. CAMARGO, L. C.; COTAMAN, Denise  
Comparação de Protocolos de Acessibilidade a Banco de Dados Heterogêneos In: VIII CAINFU - Ciclo de Atualização em Informática de Umuarama, 2002, Umuarama.  
CD VIII - Cainfu. , 2002. v.1.  
*Palavras-chave:* Banco de Dados, Acessibilidade, Heterogêneos  
*Áreas do conhecimento:* Banco de Dados  
*Referências adicionais:* Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital



#### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo expandido)

1.  [doi](#) CAMARGO, LUIZ CARLOS; FABRO, MARCOS DIDONET DEL  
Applying a data-centric framework for developing model transformations In: the 34th ACM/SIGAPP Symposium, 2019, Limassol.  
Proceedings of the 34th ACM/SIGAPP Symposium on Applied Computing - SAC '19. New York: ACM Press, 2019. p.1570 - 1573  
*Referências adicionais:* Chipre/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [http://https://dl.acm.org/citation.cfm?id=3297596]
2. TISSOT, H. C.; CAMARGO, L. C.; POZO, A. T. R.  
Treinamento de redes Neurais Feedforward: comparativo dos algoritmos Backpropagation e Differential Evolution In: Brazilian Conference on Intelligent Systems (BRACIS 2012), 2012  
IX Encontro Nacional de Inteligência Artificial (ENIA 2012). , 2012.  
*Referências adicionais:* Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [http://www.inf.ufpr.br/bracis2012/]
3. CAMARGO, L. C.; MYASAKI, L. R.; COLAUTO, N. B.  
Análise Comparativa de Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados com Código Aberto para os Programas Genomas e Proteomas - Binformática In: II Fórum de Pesquisa da UNIPAR, 2003, Umuarama.  
II Fórum de Pesquisa da UNIPAR. , 2003. v.1.  
*Palavras-chave:* Banco de Dados, Armazenagem, Código Aberto  
*Áreas do conhecimento:* Ciência da Computação, Bioinformática  
*Setores de atividade:* Educação Superior  
*Referências adicionais:* Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

#### Artigos em revistas (Magazine)

1. CAMARGO, L. C.  
Comparação das Metodologias Orientadas a Objetos OMT e FUSION. Akropolis. Umuarama, v.22, 1998.  
*Palavras-chave:* Orientação a Objetos, OMT, FUSION  
*Áreas do conhecimento:* Engenharia de Software  
*Referências adicionais:* Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
2. CAMARGO, L. C.  
Modelagem de Empresas, segundo o Modelo CIMOSA. Revista Akropolis. Umuarama - Pr, v.18, 1997.  
*Palavras-chave:* Modelagem, CIMOSA  
*Áreas do conhecimento:* Engenharia de Software  
*Referências adicionais:* Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

#### Apresentação de trabalho e palestra

1. **CAMARGO, L. C.; FABRO, M. D.**  
**Applying a data-centric framework for developing model transformations**, 2019. (Congresso, Apresentação de Trabalho)  
Áreas do conhecimento: ENGENHARIA DE SOFTWARE  
Referências adicionais: Chipre/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: <https://dl.acm.org/citation.cfm?id=3297596>; Local: Chipre; Cidade: Limassol; Evento: 34 th ACM/SIGAPP Symposium on Applied Computing; Inst.promotora/financiadora: ACM/SIGAPP Symposium on Applied Computing
2. **CAMARGO, LUIZ**  
**Lean Startup Machine**, 2016. (Outra, Apresentação de Trabalho)  
Referências adicionais: China/Inglês. Meio de divulgação: Outro; Cidade: Xyan; Evento: MIC Global Summit 2016; Inst.promotora/financiadora: Microsoft
3. **CAMARGO, L. C.; VERGILIO, S. R.**  
**Classificação de Defeitos para Programas MapReduce: resultados de um estudo empírico**, 2013. (Congresso, Apresentação de Trabalho)  
Áreas do conhecimento: ENGENHARIA DE SOFTWARE  
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: <http://www.sjc.unifesp.br/sast2013/>; Local: Distrito Federal; Cidade: Brasília; Evento: SAST 2013: 7th Brazilian Workshop on System and Automated Software Testing; Inst.promotora/financiadora: CBSSoftware; Congresso Brasileiro de Software
4. **CAMARGO, L. C.; VERGILIO, S. R.**  
**MapReduce program testing: a systematic mapping study**, 2013. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)  
Áreas do conhecimento: Engenharia de Software  
Referências adicionais: Chile/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [http://jcc2013.inf.uct.cl/?page\\_id=436](http://jcc2013.inf.uct.cl/?page_id=436); Local: Chile; Cidade: Temuco; Evento: XXXII international conference of the Chilean computer science society (SCCC); Inst.promotora/financiadora: Universidade Católica de Temuco
5.  **TISSOT, H. C.; CAMARGO, L. C.; POZO, A. T. R.**  
**Treinamento de redes Neurais Feedforward: comparativo dos algoritmos Backpropagation e Differential Evolution**, 2012. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)  
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio magnético. Home page: <http://www.inf.ufr.br/bracis2012/>; Local: PUCPR; Cidade: Curitiba; Evento: Brazilian Conference on Intelligent Systems (BRACIS 2012); Inst.promotora/financiadora: SBC- Sociedade Brasileira da Computação
6.  **CAMARGO, L. C.; TISSOT, H. C.; POZO, A. T. R.**  
**Use of Backpropagation and Differential Evolution algorithms to training MLPs**, 2012. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)  
Referências adicionais: Chile/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: <http://jcc2012.pucv.cl/>; Local: Pontificia Univ. Católica de Valparaíso; Cidade: Valparaíso; Evento: XXI International conference of the Chilean Computer Science Society (SCCC); Inst.promotora/financiadora: Sociedad Chilena de Ciencia de la Computación
7. **CAMARGO, L. C.**  
**II fórum de extensão e cultura da UEM**, 1997. (Seminário, Apresentação de Trabalho)  
Palavras-chave: Projeto de Internet  
Áreas do conhecimento: Teleinformática  
Referências adicionais: Brasil/Português; Local: Biblioteca Central; Cidade: Maringá; Evento: Forum de Extensão e Cultura da UEM; Inst.promotora/financiadora: Universidade Estadual de Maringá - UEM

#### Produção técnica

#### Programa de computador sem registro


1. **CAMARGO, L. C.; MARQUES, C.**  
**Controle de Serviços de PDH - Sanepar - Maringá**, 2004  
Palavras-chave: Banco de Dados, Desenvolvimento de Software  
Áreas do conhecimento: Ciência da Computação  
Setores de atividade: Captação, Tratamento e Distribuição de Água, Limpeza Urbana, Esgoto e Atividades Conexas  
Referências adicionais: Brasil/Português.

#### Trabalhos técnicos

1. **CAMARGO, L. C.**  
**Perícia Técnica - TRT - Tribunal Regional do Trabalho - 9a. Região**, 2004  
Palavras-chave: Perícia Técnica  
Áreas do conhecimento: Banco de Dados, Software Básico, Sistemas de Informação  
Setores de atividade: Serviços Coletivos Prestados Pela Administração Pública Na Esfera da Justiça  
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

#### Demais produções técnicas

1. **CAMARGO, L. C.; FABRO, M. D.; CABOT, J.**  
**DC4MT: a Data-centric Approach for Model Transformations**, 2021. (Outra produção técnica)  
Palavras-chave: MDE, Data-centric, Model Transformations  
Áreas do conhecimento: ENGENHARIA DE SOFTWARE, Big Data  
Referências adicionais: Brasil/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital
2. **Francisco R; CAMARGO, L. C.**  
**Análise de Sistemas**, 2010. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)  
Palavras-chave: Análise de Sistemas, Modelagem de Sistemas, Desenvolvimento de Software  
Áreas do conhecimento: Engenharia de Software  
Setores de atividade: Educação  
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Vários. Home page: [ead.sociesc.org.br](http://ead.sociesc.org.br)
3. **CAMARGO, L. C.**  
**Avaliação de Riscos**, 2008. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)  
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio magnético. Home page: [ead.sociesc.org.br](http://ead.sociesc.org.br)
4. **CAMARGO, L. C.**  
**Fábrica de Software**, 2008. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)  
Referências adicionais: Brasil/Português. 2 horas. Meio de divulgação: Meio digital
5. **CAMARGO, L. C.**  
**Metodologia de Gerenciamento de Projetos**, 2008. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)  
Palavras-chave: Gerência de Projetos, PMBOK, PMI  
Áreas do conhecimento: Sistemas de Informação  
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio magnético. Home page: [ead.sociesc.org.br](http://ead.sociesc.org.br)
6. **CAMARGO, L. C.**  
**Desenvolvimento de Sistemas**, 2007. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)  
Palavras-chave: Desenvolvimento de Software, Orientação a Objetos, Modelagem de Sistemas  
Áreas do conhecimento: Sistemas de Informação  
Setores de atividade: Educação Superior  
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso. Home page: [ead.sociesc.org.br](http://ead.sociesc.org.br)
7. **CAMARGO, L. C.**  
**Qualidade em Software**, 2007. (Extensão, Curso de curta duração ministrado)  
Referências adicionais: Brasil/Português. 2 horas. Meio de divulgação: Meio magnético

8.  **CAMARGO, L. C.**  
**Manual do Usuário**, 2006. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional)  
*Palavras-chave: Sistema de Controle*  
*Áreas do conhecimento: Ciência da Computação*  
*Setores de atividade: Desenvolvimento de Programas (Software) e Prestação de Serviços em Informática*  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: intranet.grupoamerican.com.br*

## Inovação


### Projetos

#### Projeto de extensão


- 2018 - Atual** Programar
- Descrição: Capacitação voltada aos estudantes do ensino médio para aprendizagem de programação de computadores.  
 Situação: Em andamento Natureza: Projeto de extensão  
 Alunos envolvidos: Graduação (5);  
 Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ; Edicarsia Barbiero Pillon MSC.
- 2018 - Atual** Inclusão Digital Primeiro Emprego
- Descrição: Capacitar estudantes do Ensino Médio em Ferramentas Office visando o primeiro emprego  
 Situação: Em andamento Natureza: Projeto de extensão  
 Alunos envolvidos: Graduação (6);  
 Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ; Edicarsia Barbiero Pillon MSC.
- 2012 - 2016** Garagem
- Descrição: Projeto destinado a fomentação e desenvolvimento de software embarcado utilizando micro controladores envolvendo a comunidade de Joinville e região.  
 Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão  
 Alunos envolvidos: Graduação (23); Mestrado acadêmico (1); Mestrado profissionalizante (1);  
 Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ; Paulo Rogério Pires Manseira
- Outros tipos de projetos**
- 2018 - Atual** Anima NEST
- Descrição: Programa de Incentivo e Desenvolvimento à Inovação e Empreendedorismo para Estudantes de Graduação da IES do Grupo Anima  
 Situação: Em andamento Natureza: Outros tipos de projetos  
 Alunos envolvidos: Graduação (38); Especialização (3);  
 Integrantes: Luiz Carlos Camargo (Responsável); ; Alexandre Roeder

## Educação e Popularização de C&T



### Artigos completos publicados em periódicos

1.  **YEBABI, HAISSAM; CAMARGO, LUIZ**  
 Desenvolvimento e aplicação de uma ferramenta para controle de solicitações e avaliação de impacto da utilização de SCRUM em empresa NIBSS: Estudo de caso. Produção em Foco. , v.4, p.187 - 202, 2014.  
*Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital*

### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo expandido)

1.  **CAMARGO, LUIZ CARLOS; FABRO, MARCOS DIDONET DEL**  
 Applying a data-centric framework for developing model transformations In: the 34th ACM/SIGAPP Symposium, 2019, Limassol.  
**Proceedings of the 34th ACM/SIGAPP Symposium on Applied Computing - SAC '19**. New York: ACM Press, 2019. p.1570 - 1573  
*Referências adicionais: Chipre/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [http://https://dl.acm.org/citation.cfm?id=3297596]*

### Apresentação de trabalho e palestra

1.  **TISSOT, H. C.; CAMARGO, L. C.; POZO, A. T. R.**  
**Treinamento de redes Neurais Feedforward: comparativo dos algoritmos Backpropagation e Differential Evolution**, 2012. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)  
*Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio magnético. Home page: http://www.inf.ufpr.br/bracs2012/; Local: PUCPR; Cidade: Curitiba; Evento: Brazilian Conference on Intelligent Systems (BRACIS 2012); Inst.promotora/financiadora: SBC- Sociedade Brasileira da Computação*
2.  **CAMARGO, L. C.; TISSOT, H. C.; POZO, A. T. R.**  
**Use of Backpropagation and Differential Evolution algorithms to training MLPs**, 2012. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)  
*Referências adicionais: Chile/Inglês. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: http://jcc2012.pucv.cl/; Local: Pontificia Univ. Católica de Valparaíso; Cidade: Valparaíso; Evento: XXXI International conference of the Chilean Computer Science Society (SCCC); Inst.promotora/financiadora: Sociedad Chilena de Ciencia de la Computación*

### Participação em eventos, congressos, exposições, feiras e olimpíadas

1. Apresentação de Poster / Painel no(a) **34th ACM/SIGAPP Symposium on Applied Computing**, 2019. (Simpósio)  
 Applying a data-centric framework for developing model transformations.

## Orientações e Supervisões

### Orientações e supervisões

### Orientações e supervisões concluídas

### Monografias de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. JÉSUS HENRIQUE SEGANTINI. **PROPOSTA DE UM MODELO DE PROCESSO DE SOFTWARE BASEADO NO NÍVEL G DO MPSBR: O CASO PTI-INOVA TIC**. 2014. Monografia (Especialização em

Engenharia de Software) - Universidade Tecnológica Federal do Paraná  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*

2. Marcela Leite. **Avaliação da Técnica de Teste Baseado em Riscos: Aplicação da Técnica Inside-Out e Outside-In.** 2011. Monografia (Pós-Graduação em Engenharia de Software) - Instituto Superior Tupy  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*

#### Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1.  Marcelo dos Santos. **Semiatomização Colaborativa de Manuais de Software.** 2016. Curso (Sistema de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
2. Thaiane Andreia da Silva. **Sistema para Interação Computacional e Comunicação Alternativa.** 2016. Curso (Bacharelado em Engenharia de Computação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Acessibilidade*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
3. Cleiton Luiz Domazak. **Utilização de Bancos de Dados Relacional em um Cenário de Big Data.** 2016. Curso (Sistemas de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Banco de Dados*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
4.  Cristiano Filipe Fernandes. **Adaptação de Metodologia Ágeis no Processo de Desenvolvimento de Software: um estudo de caso.** 2015. Curso (Sistema de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Metodologias Ágeis, Processo de Software*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
5. Felipe Giacomozzi. **Aplicações da Abordagem Domain-Driven Design e Nhibernate no Desenvolvimento de Software.** 2015. Curso (Bacharelado em Engenharia de Computação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Domain-Driven Design, Desenvolvimento de Software*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
6. Mathias Schroeder. **Desenvolvimento de Componente de Software para Reconhecimento Facial.** 2015. Curso (Bacharelado em Engenharia de Computação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Visão Computacional, Desenvolvimento de Software, Componente de Software*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
7. Bruno Felizardo Meurer. **Desenvolvimento de Software para Gerenciamento de Eventos.** 2015. Curso (Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas WEB) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Desenvolvimento de Aplicativos WEB, Controle de Eventos*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
8.  Eduardo Matheus Schmitt. **Desenvolvimento Mobile Utilizando Lean Software.** 2015. Curso (Sistema de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: XML, Desenvolvimento de Aplicativos WEB, Lean Software*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
9.  Darlan Scheuermann. **Melhoria de Um Processo de Teste de Software Baseado na Técnica Funcional: Um Estudo de Caso.** 2015. Curso (Sistema de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Teste Software, Processo de Teste de Software*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
10. Kelvin Martins Medeiros. **Aplicação da Lógica Difusa no Problema do Pêndulo Invertido.** 2014. Curso (Bacharelado em Engenharia de Computação) - Centro Universitário Tupy  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
11. Wagner Sobral de Lacerda. **Otimizando a Priorização de Requisitos de Software por meio da Search-Basic Software Engineering.** 2014. Curso (Bacharelado em Engenharia de Computação) - Centro Universitário Tupy  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
12. Sistema Automatizado para Seleção de Material Reciclável. **Sistema Automatizado para Seleção de Material Reciclável.** 2014. Curso (Bacharelado em Engenharia de Computação) - Centro Universitário Tupy  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
13. Marcos Ferreira de Almeida. **Utilizando Gamificação no Processo de Desenvolvimento em Manutenção de Softwares.** 2014. Curso (Bacharelado em Sistemas de Informação) - Centro Universitário Tupy  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
14. Juliana Spanevello Fitz Carnelli. **Avaliação de Tecnologias Voltadas ao Desenvolvimento de Aplicações para TV Digital.** 2013. Curso (Bacharelado em Sistemas de Informação) - Instituto Superior Tupy  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
15. Leandro Rodrigo Hoffmann. **PegaBuzz: Uma Aplicação Móvel para Horários e Itinerários de Ônibus.** 2013. Curso (Bacharelado em Sistemas de Informação) - Instituto Superior Tupy  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
16. Anderson Eduardo Soares. **Desenvolvimento de Portal Turismo e Eventos.** 2010. Curso (Superior em Tecnologia em Sistemas para Internet) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Desenvolvimento de Software, Desenvolvimento de Aplicativos WEB*  
*Áreas do conhecimento: Engenharia de Software*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
17. Alexandro Althof Petry e Natã Jeziel Machado Piva. **Sistema para Empresa de Manutenção e Locação de Equipamentos.** 2010. Curso (Superior em Tecnologia em Sistemas para Internet) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Desenvolvimento de Aplicativos WEB, Modelagem de Sistemas, Desenvolvimento de Software*  
*Áreas do conhecimento: SISTEMAS PARA INTERNET*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
18. Rodrigo dos Santos. **Utilização de Algoritmos Genéticos na Otimização de Cortes de Chapa.** 2010. Curso (Engenharia da Computação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
19. Giovanni Marcos Vegini e Rodrigo Cesar Giesau. **Desenvolvimento de Aplicação para Controle de Estoque Utilizando Modelos Tradicionais para Gestão.** 2009. Curso (Superior em Tecnologia em Sistemas para Internet) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Controle de Estoque, Desenvolvimento de Software*  
*Áreas do conhecimento: Engenharia de Software*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
20. Silvana Vieira Torres. **Gestão de Riscos em Projetos de Software.** 2009. Curso (Sistemas de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Gerência de Projetos, Projetos de Software, Gestão de Riscos*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
21. Felipe Baptista Bahiense. **Gestão por Processos de Negócio: Uma Abordagem Prática.** 2009. Curso (Sistemas de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Workflow, Processos, Gestão*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
22. Adilson Kuhn Bona. **SOA - Arquitetura Orientada a Serviços Aplicada em Soluções de BPM.** 2009. Curso (Superior em Tecnologia em Sistemas para Internet) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: BPM, SOA, WebServices, Análise de Conformidade, Log de Eventos*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*

23. Danilo Latiuk. **Elaboração de uma Proposta de Metodologia para Projetos de Implantação ERP**. 2008. Curso (Sistemas de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: ERP, Gerência de Projetos*  
*Áreas do conhecimento: Sistemas de Informação*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
24. Lucimara Aparecida Garnica. **Protótipo de Uma Ferramenta de Help Desk Baseada na Técnica de RBC para Empresa CIAGRAF**. 2008. Curso (Sistemas de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
25. Débora Ganesini. **Utilização da Engenharia de Requisitos e do Modelo CMM em Empresas de Desenvolvimento de Software de Micro, Pequeno e Médio Porte de Joinville**. 2008. Curso (Sistemas de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
26. Luiz César Medeiros. **Análise de Ferramentas de Testes Automatizados**. 2007. Curso (Sistemas de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Teste Software, Automação, Processo de Teste de Software*  
*Áreas do conhecimento: Ciência da Computação*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
27. Carlos Shultz. **Análise de Pontos por Função - Estudo de Caso Datasul**. 2006. Curso (Sistemas de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: Pontos por Função*  
*Áreas do conhecimento: Ciência da Computação*  
*Setores de atividade: Educação Superior*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*

#### Orientações e supervisões em andamento

#### Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. João Augusto Santana. **Aplicação Prática de SCRUM em Gerenciamento e Desenvolvimento de Software: Estudo de Caso**. 2011. Curso (Bacharelado em Engenharia de Computação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
2. Jair Dana. **Estudo de Ferramentas para Documentação de um Produto de Software: Estudo de Caso**. 2011. Curso (Sistemas de Informação) - Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*

## Eventos

### Eventos

#### Participação em eventos

1. Apresentação de Poster / Painel no(a) **34th ACM/SIGAPP Symposium on Applied Computing**, 2019. (Simpósio)  
Applying a data-centric framework for developing model transformations.
2. **MIC Global Summit**, 2016. (Oficina)  
Lean Startup Machine - Curso online para Chineses aprenderem Inglês.
3. **The Belt and Road International Collaborative Innovation Incubation Development Forum**, 2016. (Outra)  
.
4. **MIC Global Summit 2014**, 2014. (Outra)  
Workshops Sobre Inovação e empreendedorismo.
5. Conferencista no(a) **XIV Ciclo de Atualização em Informática de Umuarama**, 2008. (Encontro)  
Fábrica de Software.
6. **PBQP - Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade em Software**, 2007. (Simpósio)  
.
7. Conferencista no(a) **VIII Semana da Computação UDESC**, 2006. (Simpósio)  
Qualidade em Software.
8. Apresentação (Outras Formas) no(a) **II Curso de Bioinformática**, 2004. (Outra)  
II Curso de Bioinformática.
9. Apresentação Oral no(a) **Seminário de Bioinformática**, 2003. (Seminário)  
I Seminário de Bioinformática do Paraná.
10. Apresentação (Outras Formas) no(a) **I Encontro de Iniciação Científica e I Fórum de Pesquisa**, 2002. (Encontro)  
Pesquisa em Bancos de Dados Distribuídos.

## Bancas

### Bancas

#### Participação em banca de trabalhos de conclusão

#### Graduação

1. Manseira P. R. P; BOUSFIELD, P. M.; **CAMARGO, L. C.**  
Participação em banca de Murilo Kunze. **Aplicação do Processamento da Linguagem Natural**, 2016 (Sistema de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
2. Edicarcia; FERIGOLO, C. S.; **CAMARGO, L. C.**  
Participação em banca de Tobias Tromm. **Estudo para Elaboração e Implementação de Sistema de Conversação por Internet**, 2016 (Sistema de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
3. Manseira P. R. P; DIAS, C.; **CAMARGO, L. C.**  
Participação em banca de Rudinei Goi Roecker. **Interface Modular de Administração de Servidores**, 2016 (Sistema de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
4. Manseira P. R. P; DIAS, C.; **CAMARGO, L. C.**  
Participação em banca de Lucas Konrad França. **Localização Indoor por Meio de Rede WIFI**, 2016 (Sistema de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
5. JURASZECK, G. D.; DIAS, C.; **CAMARGO, L. C.**

- Participação em banca de Elynton Felipe Bazzo. **Monitoramento de Crianças em Tempo Real Utilizando a Tecnologia RFID**, 2016  
(Bacharelado em Engenharia de Computação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
6. CAMARGO, L. C.  
Participação em banca de Juliano Campos Perezl. **Ferramenta para recuperação de informações no processo de customização de software**, 2013  
(Bacharelado em Sistemas de Informação) Instituto Superior Tupy  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  7. CAMARGO, L. C.; Edicarcia; CURVELLO, R.  
Participação em banca de Alexandro Althof Petry. **Desenvolvimento Sistemas para Manutenção e Locação de Equipamentos**, 2010  
(Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas WEB) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  8. CAMARGO, L. C.; CURVELLO, R.; Edicarcia  
Participação em banca de Anderson Eduardo Soares. **Portal de Turismo e Eventos**, 2010  
(Superior em Tecnologia em Sistemas para Internet) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  9. CAMARGO, L. C.; MURAKAMI, E.; SANTOS, S. A.  
Participação em banca de Yoran Edson Leichsenring. **Processo de Desenvolvimento de Software Baseado no Nível G do Modelo MPSBr, Destinado a Novas Empresas**, 2010  
(Engenharia da Computação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  10. CAMARGO, L. C.; CURVELLO, R.; FONTANA, R.  
Participação em banca de Giovanni Marcos Vegini e Rodrigo Cesar Giesau. **Desenvolvimento de Aplicação para Controle de Estoque Utilizando Modelos Tradicionais para Gestão**, 2009  
(Superior em Tecnologia em Sistemas para Internet) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  11. CAMARGO, L. C.; BACK, J.; SANTOS, S. A.  
Participação em banca de Silvana Vieira Torres. **Gestão de Riscos em Projetos de Software**, 2009  
(Sistemas de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  12. CAMARGO, L. C.; SANTOS, S. A.; SAYAO, J  
Participação em banca de Felipe Baptista Bahiense. **Gestão Por Processos de Negócios: Uma Abordagem Prática**, 2009  
(Sistemas de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  13. BONA, A.K.; CAMARGO, L. C.  
Participação em banca de Adilson Kuhn Bona. **SOA - Arquitetura Orientada a Serviços Aplicada em Soluções de BPM**, 2009  
(Superior em Tecnologia em Sistemas para Internet) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Palavras-chave: SOA, BPM, WebServices, Análise de Conformidade, Log de Eventos*  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  14. CAMARGO, L. C.; SANTOS, S. A.; ROVEDA, V.  
Participação em banca de Danilo Latiuk. **Elaboração de Uma Proposta de Metodologia para Projetos de Implantação de ERP**, 2008  
(Sistemas de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  15. CAMARGO, L. C.; Franciso R; BACK, J.  
Participação em banca de Lucimara Aparecida Garnica. **Protótipo de Uma Ferramenta de Help Desk Baseada na Técnica de RBC para Empresa Ciagraf**, 2008  
(Sistemas de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  16. CAMARGO, L. C.; BACK, J.; Franciso R  
Participação em banca de Débora Giancesini. **Utilização da Engenharia de Requisitos e do Modelo CMM em Empresas de Desenvolvimento de Software de Micro, Pequeno e Médio Porte de Joinville**, 2008  
(Sistemas de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  17. CAMARGO, L. C.  
Participação em banca de Fábio Boing. **Análise de Desempenho de Consultas em SGB Oracle**, 2007  
(Sistemas de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  18. CAMARGO, L. C.; MENDES A. L. SMarco  
Participação em banca de Luiz César Medeiros. **Análise de Ferramentas de Testes Automatizados**, 2007  
(Sistemas de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  19. CAMARGO, L. C.  
Participação em banca de Luiz César Medeiros Filho. **Testes Automatizados de Software**, 2007  
(Sistemas de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  20. SHULTZ, C.; CAMARGO, L. C.  
Participação em banca de Carlos Shultz. **Análise de Pontos por Função - Estudo de Caso Datasul**, 2006  
(Sistemas de Informação) Sociedade Educacional de Santa Catarina  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*
  21. CAMARGO, L. C.; MARQUES, C.  
Participação em banca de Wellington Donizete de Freitas. **Estudo de Aplicações de um Sistema Especialista**, 2004  
(Ciência da Computação) Universidade Paranaense  
*Referências adicionais: Brasil/Português.*

## Totais de produção

### Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódico	2
Artigos aceitos para publicação	1
Revistas (Magazines)	2
Trabalhos publicados em anais de eventos	8
Apresentações de trabalhos (Conferência ou palestra)	3
Apresentações de trabalhos (Congresso)	2
Apresentações de trabalhos (Seminário)	1
Apresentações de trabalhos (Outra)	1

### Produção técnica

Programa de computador sem registro	1
Trabalhos técnicos (relatório técnico)	1

Curso de curta duração ministrado (extensão)	2
Desenvolvimento de material didático ou instrucional	5
Outra produção técnica	1

**Orientações**

Orientação concluída (monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização)	2
Orientação concluída (trabalho de conclusão de curso de graduação)	27
Orientação em andamento (trabalho de conclusão de curso de graduação)	2

**Eventos**

Participações em eventos (seminário)	1
Participações em eventos (simpósio)	3
Participações em eventos (oficina)	1
Participações em eventos (encontro)	2
Participações em eventos (outra)	3
Participação em banca de trabalhos de conclusão (graduação)	21

Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 21/04/2021 às 20:42:53.