

# Totalização da produção do projeto

**Período: 2015 a 2017**

Artigos em periódicos	60
QUALIS	QT
NONE	13
A1	14
A2	19
B1	6
B2	2
B3	1
B4	1
B5	2
C	2

Artigos em conferências	226
Livros publicados	5
Capítulos de livros	5
Orientações	280
MESTRADO (ANDAMENTO)	81
MESTRADO (CONCLUIDA)	72
DOUTORADO (ANDAMENTO)	70
DOUTORADO (CONCLUIDA)	27
INICIAÇÃO CIENTÍFICA (ANDAMENTO)	15
INICIAÇÃO CIENTÍFICA (CONCLUIDA)	15

# Detalhamento das orientações do projeto

**Total: 15      Período: 2015 a 2017**

## **Orientações em andamento de iniciação científica**

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Giordano Ribeiro Eulalio Cabral	2013	Decisores Virtuais: Modelos Computacionais para Tomadas de Decisão	Erick Haendel	Iniciação Científica
Tiago Alessandro Espinola	2014	Utilização de Algoritmos Inteligentes de Busca para a determinação de	David Vasconcelos Leal	Iniciação Científica
Giordano Ribeiro Eulalio Cabral	2014	Decisores Virtuais: Modelos Computacionais para Tomadas de Decisão	Luiz Delando Santos Moreira Júnior	Iniciação Científica
Wilson Rosa de Oliveira Junior	2015	Funções Recursivas Quânticas	Rafaella Ferreira do Vale	Iniciação Científica
Wilson Rosa de Oliveira Junior	2015	Variedades Topológicas Digitais como Grafos	Marcelo Amorim Dias de Araújo	Iniciação Científica
Wilson Rosa de Oliveira Junior	2015	Funções Recursivas Quânticas	Priscila Gabriele Marques dos	Iniciação Científica
Sergio Castelo Branco Soares	2015	Gestão do Conhecimento	Guilherme Henrique Pereira dos	Iniciação Científica
Paulo Henrique Monteiro Borba	2016	Desenvolvimento de aplicações para cidades inteligentes	Daniel Maida	Iniciação Científica
Paulo Henrique Monteiro Borba	2016	Desenvolvimento de aplicações para cidades inteligentes	João Pedro de Medeiros Santos	Iniciação Científica
Alexandre Cabral Mota	2016	Seleção de casos de testes de regressão a partir de cobertura de código	João Luiz de Andrade Neto	Iniciação Científica
Alexandre Cabral Mota	2016	Desenvolvimento de verificador de modelos em K	Gustavo Henrique Lopes de Souza	Iniciação Científica
Jones Oliveira de Albuquerque	2016	Computational Epidemiology on Genetics	Eric Moritsuka Erichthm	Iniciação Científica

**Orientador****Ano Título****Orientando****Natureza**

Fernando José Castor de Lima

2016

Um Estudo sobre o Consumo de Energia dos Modelos de Desenvolvimento

Nathalia Paiva Lima

Iniciação Científica

Kiev Santos da Gama

2016

Uso da Internet das Coisas no acesso multimodal a informações em uma

Thiago Pinheiro Lima

Iniciação Científica

Leopoldo Motta Teixeira

2017

Impact analysis of feature-oriented changes in the Linux kernel

Isabelly Cristina Ferreira

Iniciação Científica

# Detalhamento das orientações do projeto

**Total: 15      Período: 2015 a 2017**

## **Orientações concluídas de iniciação científica**

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Paulo Henrique Monteiro Borba	2015	Desenvolvimento de aplicações para cidades inteligentes	Mateus Feliciano	INICIACAO_CIENTIFICA
Jones Oliveira de Albuquerque	2015	Autômatos Celulares em Engenharia de Software (BIC-1681- 1.03/14)	Edvan Joaquim Soares Junior	INICIACAO_CIENTIFICA
Jones Oliveira de Albuquerque	2015	Autômatos Celulares para Classificação de Imagens Médicas em Conjunto	Michel Ferreira da Silva Melo	INICIACAO_CIENTIFICA
Bernadette Farias Lóscio	2015	Desenvolvimento do Ecosistema de Dados Abertos de Recife	Gloria de Fatima Andrade Barros	INICIACAO_CIENTIFICA
Sergio Castelo Branco Soares	2015	Previsão de Tempo Gamificada	David Wilson de Farias Santos	INICIACAO_CIENTIFICA
Sergio Castelo Branco Soares	2015	Previsão de Tempo Gamificada	Pedro Tiago de Vasconcelos Souza	INICIACAO_CIENTIFICA
Sergio Castelo Branco Soares	2015	Prevenção do Absenteísmo e do Presenteísmo com Tecnologias da	Chiu Yong Chang	INICIACAO_CIENTIFICA
Sergio Castelo Branco Soares	2015	Ferramenta de Monitoramento e Prevenção do Absenteísmo e Presenteísmo	Erick Lucena Palmeira Silva	INICIACAO_CIENTIFICA
Paulo Henrique Monteiro Borba	2016	Desenvolvimento de aplicações para cidades inteligentes	Jonas Lins	INICIACAO_CIENTIFICA
Fernando José Castor de Lima	2016	Um Estudo sobre o Consumo de Energia de Programas Concorrentes em	Paulo Vítor Julião Lieuthier	INICIACAO_CIENTIFICA
Sergio Castelo Branco Soares	2016	Prevenção do Absenteísmo e do Presenteísmo com Tecnologias da	Ricardo Robson Mendes da Silva	INICIACAO_CIENTIFICA
Sergio Castelo Branco Soares	2016	Previsão de Tempo Gamificada	Carlos Henrique Goncalves e Silva	INICIACAO_CIENTIFICA

**Orientador****Ano Título****Orientando****Natureza**

Sergio Castelo Branco Soares

2016

Monitoramento automatizado de informações do setor de petróleo e gás

Deyvson Lazaro da Silva

INICIACAO\_CIENTIFICA

Sergio Castelo Branco Soares

2016

Previsão de Tempo Gamificada

José Eudes de Souza Júnior

INICIACAO\_CIENTIFICA

Sergio Castelo Branco Soares

2016

Desenvolvimento de aplicações iOS

Layon Tavares Bezerra

INICIACAO\_CIENTIFICA

# Detalhamento das orientações do projeto

**Total: 81      Período: 2015 a 2017**

## **Orientações em andamento para mestrado**

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Silvio Romero de Lemos Meira	2004	Melhorias em Processos de Software	Ronald José da Silva Santiago	Dissertação de mestrado
Silvio Romero de Lemos Meira	2005	Desenvolvimento de Software em Comunidades Open Source	Starch Melo de Souza	Dissertação de mestrado
Silvio Romero de Lemos Meira	2005	Adaptando Processos em Fábricas de Software	Kleber Henrique Ferreira Tomaz da	Dissertação de mestrado
Patricia Cabral de Azevedo	2006	PMK -Colab	Eduardo Araújo Oliveira	Dissertação de mestrado
Silvio Romero de Lemos Meira	2012	Mobile APIs para construção de serviços em nuvens móveis	Renato Augusto Gomes Pina	Dissertação de mestrado
Giordano Ribeiro Eulalio Cabral	2013	Impacto de Ferramentas de Entretenimento Digitais para Experimentos sobre	Samuel Luna Martins	Dissertação de mestrado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2013	a ser definido	Pedro Augusto Clemente de Melo	Dissertação de mestrado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2013	a ser definido	Rafael Isaias Rodrigues Coelho	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2014	Como o uso de lagoa de dados beneficiaria a evolução das cidades	Giovani Felipe Jahn	Dissertação de mestrado
Bernadette Farias Lóscio	2014	Uma proposta de melhoria continua na qualidade de dados publicados na	Artur de Carvalho Alves	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2014	Uma abordagem em Internet das Coisas para mitigação de desperdício de	Ricardo Matos Viana	Dissertação de mestrado
Bernadette Farias Lóscio	2014	Aplicação de Melhores Práticas para a Publicação de Dados Educacionais na	Victor Gonçalves	Dissertação de mestrado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Vinicius Cardoso Garcia	2014	Proteção de dados na Nuvem Comunitária. Estudo no Instituto Federal de	Jadson Fabio Santos Junior	Dissertação de mestrado
Juliano Manabu Iyoda	2014	Teste de Sistemas Acionados por Voz	Alex Antonio Candido Silva	Dissertação de mestrado
Maria da Conceição Moraes	2014	Mineração e Integração de Dados de Mercado	Alesanco Andrade Azevedo	Dissertação de mestrado
Giordano Ribeiro Eulalio Cabral	2014	Interação Homem Máquina em Tecnologias Educacionais	Adelito Farias	Dissertação de mestrado
Patricia Cabral de Azevedo	2014	Coleta eficiente de contexto em dispositivos móveis	Pamela Thays Lins Bezerra	Dissertação de mestrado
Adriano Lorena Inacio de Oliveira	2014	Técnicas de Aprendizagem Semi-Supervisionada Aplicadas a Detecção de	Paula Fernanda de Souza	Dissertação de mestrado
Silvana Bocanegra	2015	Uma proposta para modelagem e solução de um problema de alocação	Amarildo Jeiele Ferreira de Lucena	Dissertação de mestrado
Paulo Henrique Monteiro Borba	2015	Partially safe evolution of software product lines	Gabriela Cunha Sampaio	Dissertação de mestrado
Paulo Henrique Monteiro Borba	2015	Using noninterference analysis for detecting semantic integration conflicts	Roberto Souto Maior de Barros	Dissertação de mestrado
Jones Oliveira de Albuquerque	2015	HealthDrones - Algorithms with mathematical solutions for environmental	Paulo César Marques	Dissertação de mestrado
Jones Oliveira de Albuquerque	2015	A Programmable Algebra for Genetic Code	Igor Morais	Dissertação de mestrado
Fernando José Castor de Lima	2015	Tratamento de Exceções em Sistemas Orientados a Contexto	Thaisa Mirely Barbosa da Silva	Dissertação de mestrado
Bernadette Farias Lóscio	2015	Uma ferramenta para modelagem de cenários de publicação de dados na	Lairson Emanuel Rodrigues de	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2015	Um framework para monitoramento de distribuição de água no semiárido	Wilson Alves da Silva	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2015	Uma Proposta de Implementação de uma Camada de Segurança para	Wellington Furtado Damasceno	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2015	Uma Proposta de Implantação de uma Plataforma como Serviço (PaaS) para	Willamys Gomes Fonseca Araújo	Dissertação de mestrado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Felipe Santana Furtado Soares	2015	IMPLANTAÇÃO DE FÁBRICAS DE SOFTWARE EM INSTITUIÇÕES DE	Sílvio Maurício Magalhães Lima	Dissertação de mestrado
Felipe Santana Furtado Soares	2015	Avaliação de Conformidade entre a norma 29110 e o Framework Scrum	Carlos Alberto Sousa Silveira	Dissertação de mestrado
Felipe Santana Furtado Soares	2015	Revisão Sistemática da Literatura sobre o Uso de Requisitos Ágeis no	Moisés Palma Simões	Dissertação de mestrado
Felipe Santana Furtado Soares	2015	SCBAM - Um método de avaliação para o modelo de maturidade C2M	Nelson Galvão de Sá Leitão Júnior	Dissertação de mestrado
Felipe Santana Furtado Soares	2015	MAPEAMENTO DAS PRA#769;TICAS A#769;GEIS PARA	José Augusto Lins Barros de	Dissertação de mestrado
Juliano Manabu Iyoda	2015	Fundamentos de Teste de Retrato e Paisagem	Augusto César Ribeiro da Silva	Dissertação de mestrado
Juliano Manabu Iyoda	2015	Teste Automático dos Softwares do Portal do Software Público Braileiro	Vanderley Gondim	Dissertação de mestrado
Juliano Manabu Iyoda	2015	Redução de Suíte de Testes com Enxame de Partículas	Michelle Cristina de Melo Silva	Dissertação de mestrado
Wilson Rosa de Oliveira Junior	2015	Variedades Topológicas Digitais com Grafos	Marcella Feitosa dos Santos	Dissertação de mestrado
Kiev Santos da Gama	2015	Processamento de distribuído de dados em Cidades Inteligentes	Thomas Cabral Cristanis	Dissertação de mestrado
Kiev Santos da Gama	2015	Jogos para ambientes urbanos utilizando a Internet das Coisas	Edwin Carlo Ribeiro Marinho	Dissertação de mestrado
Augusto Cezar Alves Sampaio	2015	Testing Hybrid Systems from Natural Language Requirements	Hugo Leonardo da Silva Araujo	Dissertação de mestrado
Augusto Cezar Alves Sampaio	2015	Capture & Replay with Text-Based Reuse and Framework Agnosticism	Filipe Marques Chaves de Arruda	Dissertação de mestrado
Andre Luís de Medeiros Santos	2015	Música de Corpo Inteiro: Uma Linguagem de Domínio Específico para Dança	João Nogueira Tragtenberg	Dissertação de mestrado
Adriano Lorena Inacio de Oliveira	2015	Métodos para previsão em bolsa de valores em alta frequência.	Petrônio Araújo de Medeiros	Dissertação de mestrado
Sergio Castelo Branco Soares	2015	Um processo de Suporte à Realização de Estudos Experimentais em	Kenelly Silva Rodrigues de Almeida	Dissertação de mestrado



<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Adriano Lorena Inacio de Oliveira	2015	Técnicas de Busca para Exames de Robôs	Isabela Maria Carneiro de	Dissertação de mestrado
Ana Carolina Brandao Salgado	2015	Um Modelo Multidimensional para Bancos de Dados em Grafos	Nicolle Chaves Cysneiros	Dissertação de mestrado
Leopoldo Motta Teixeira	2015	Avaliação de conformidade de sites governamentais ao ePWG - Padrões	Bruce Fabian Reis Albuquerque	Dissertação de mestrado
Ricardo José Rocha Amorim	2015	Surdos e a aquisição do português como segunda língua: o uso de	Pascoal Eron Santos de Souza	Dissertação de mestrado
Ricardo José Rocha Amorim	2015	Design de game para apoio a alfabetização de crianças orientado à	Eliata Silva	Dissertação de mestrado
Tiago Alessandro Espinola	2015	Modelagem de Mercados Financeiros por meio da Gases Não Ideais	Kerolly Kedma Félix de Nascimento	Dissertação de mestrado
Paulo Henrique Monteiro Borba	2016	A renaming aware semistructured merge tool	Léuson M. P. da Silva	Dissertação de mestrado
Alexandre Cabral Mota	2016	Seleção de casos de testes a partir de recuperação de informação e	Cláudio José Antunes Salgueiro	Dissertação de mestrado
Jones Oliveira de Albuquerque	2016	Healthdrones for unattended collection of mollusks in malacology	Fabício de Meneses Luna	Dissertação de mestrado
Jones Oliveira de Albuquerque	2016	Computational Epidemiology by Cellular Automata for Risk Analysis in Cancer	Rubens Filipe de Arruda Amorim	Dissertação de mestrado
Fernando José Castor de Lima	2016	Software Engineering in the Transition to Multicore Platforms	Luana Martins	Dissertação de mestrado
Fernando José Castor de Lima	2016	Técnicas de Reestruturação de Software para Melhoria	Renato Oliveira dos Santos	Dissertação de mestrado
Fernando José Castor de Lima	2016	Leveraging the Software as Cities Metaphor to Visualize Software Evolution	Marcel de Siqueira Campos	Dissertação de mestrado
Bernadette Farias Lóscio	2016	Publicação e Consumo de Dados na Web	Karina Moura da Silva	Dissertação de mestrado
Bernadette Farias Lóscio	2016	Proposta de um ambiente para integração de dados aplicado à geração de	José Mário de Mendonça Lemos	Dissertação de mestrado
Carlos André Guimarães Ferraz	2016	Segurança Automotiva	Fábio Almeida Melo	Dissertação de mestrado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Maria da Conceição Moraes	2016	Avaliação da Qualidade da Informação em Fontes de Dados Big Data	Thais Moura de Freitas	Dissertação de mestrado
Kiev Santos da Gama	2016	Um framework para reengenharia de sistemas e disponibilização segundo o	José Alves de Sá Júnior	Dissertação de mestrado
Augusto Cezar Alves Sampaio	2016	Compositional Analysis of Classical Properties of Concurrency	Rodrigo Benedito Otoni	Dissertação de mestrado
Ana Carolina Brandao Salgado	2016	Novas Abordagens de Sistemas de Gerenciamento de Grandes Volumes de	Lucas Freire Melo	Dissertação de mestrado
Sergio Castelo Branco Soares	2016	Avaliando Métricas para o Desenvolvimento de Software	Alberto Trindade Tavares	Dissertação de mestrado
Ana Carolina Brandao Salgado	2016	Enriquecimento de Metadados para Melhorar Descrições de Fontes Big Data	Natacha Targino Rodrigues Simoes	Dissertação de mestrado
Ana Carolina Brandao Salgado	2016	Qual o Valor do Dado em Fontes de Dados Big Data?	Eduardo Bezerra de Melo	Dissertação de mestrado
Ana Carolina Brandao Salgado	2016	Análise do Benefício de Conjuntos de Dados Publicados na Web	Helton Douglas Araújo dos Santos	Dissertação de mestrado
Leopoldo Motta Teixeira	2016	Testing Strategies for Smart Cities applications	Alex Juvencio Costa	Dissertação de mestrado
Leopoldo Motta Teixeira	2016	An Empirical Study on Software Product Line Evolution Templates	Karine Galdino Maia Gomes	Dissertação de mestrado
Leopoldo Motta Teixeira	2016	Soundness vs. Performance when checking Safe Evolution of Software	Gabriel Ibson de Souza	Dissertação de mestrado
Leopoldo Motta Teixeira	2016	Android Refactoring Patterns	Victor Laerte de Oliveira	Dissertação de mestrado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2016	a ser definido	Milton Vinicius Moraes de Lima	Dissertação de mestrado
Ricardo José Rocha Amorim	2016	Cultura visual para produção de objetos educacionais na educação inclusiva	Regivânia Almeida Moreira Lima	Dissertação de mestrado
Ricardo José Rocha Amorim	2016	Tempo juvenil no COMUJA: desvirtuação da proposta pedagógica e	Jaqueline Valois Rios Sena	Dissertação de mestrado
Ricardo José Rocha Amorim	2016	A CONTEXTUALIZAÇÃO DAS TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E	Quecia Almeida Cavalcante	Dissertação de mestrado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Ricardo José Rocha Amorim	2016	Formação de Jovens Técnicos em Agropecuária e Meio Ambiente e sua	Alexandre Junior de Souza	Dissertação de mestrado
Ricardo José Rocha Amorim	2016	Letramento em letras para licenciando: possibilidades didáticas e	ENOS FIGUEREDO DE FREITAS	Dissertação de mestrado
Tiago Alessandro Espinola	2016	Mineração do Mercado por meio de Notas fiscais Eletrônicas	Ademir Batista dos Santos Neto	Dissertação de mestrado
Tiago Alessandro Espinola	2016	Seleção de Características via PSO para o Problema de KeyStroke	Urbano Pereira de Siqueira Leite	Dissertação de mestrado
Márcio Lopes Cornélio	2017	Transformações e avaliação de fatores de qualidade de aplicativos Android	Debora Leonardo da Silva	Dissertação de mestrado

# Detalhamento das orientações do projeto

**Total: 72      Período: 2015 a 2017**

## Orientações concluídas para mestrado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Fernando José Castor de Lima	2015	Deadlocks as Runtime Exceptions	Rafael Brandão Lobo	Dissertação de mestrado
Fernando José Castor de Lima	2015	MINING ENERGY-AWARE COMMITS: EXPLORING CHANGES	Irineu Martins de Lima Moura	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2015	Análise da Completude dos Relatórios de Experimentos em Elasticidade na	Helaine Solange Lins Barreiros	Dissertação de mestrado
Bernadette Farias Lóscio	2015	CSVValidation: Uma ferramenta para validação de arquivos CSV a partir de	Hugo Santos de Oliveira	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2015	Em Direção a um Ambiente de Desenvolvimento de Software Orientado por	Alvaro Magnum Barbosa Neto	Dissertação de mestrado
Felipe Santana Furtado Soares	2015	A GARANTIA DA QUALIDADE NO DESENVOLVIMENTO ÁGIL DE	Carlos Alberto Fortunato de	Dissertação de mestrado
Felipe Santana Furtado Soares	2015	Engenharia de Software Aplicada a Mobilidade Urbana:uma Análise Sobre	Geraldo Cornélio da Silva Filho	Dissertação de mestrado
Felipe Santana Furtado Soares	2015	Proposta de software multidisciplinar para tratamento de crianças autistas	Eraldo Martins Guerra Filho	Dissertação de mestrado
Wilson Rosa de Oliveira Junior	2015	Calculo Exterior Discreto e Aplicações	Glauca Tadu de Souza	Dissertação de mestrado
Wilson Rosa de Oliveira Junior	2015	A Categoria dos Espaços de Chu como Modelo Brinquedo da Mecânica	Maigan Alcântara	Dissertação de mestrado
Wilson Rosa de Oliveira Junior	2015	LinPQP: Uma linguagem para descrição de circuitos quânticos que possibilita	Mouglas Eugênio Nasário Gomes	Dissertação de mestrado
Felipe Silva Ferraz	2015	Interoperabilidade e segurança em serviços de Smart Cities: Um módulo de	Gutemberg Rodrigues Costa	Dissertação de mestrado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Felipe Silva Ferraz	2015	Testbed Configurável Para Testes de Cidades Inteligentes	Guilherme Luiz Mário de Medeiros	Dissertação de mestrado
Felipe Silva Ferraz	2015	SOLUC#807;O#771;ES MOBILE PARA PROBLEMAS DE TRA#770;	Wesley Torres Galindo	Dissertação de mestrado
Felipe Silva Ferraz	2015	IMPLEMENTANDO MIDDLEWARE BASEADO EM SOFTWARE COMO	Anderson Brasiliense de Oliveira	Dissertação de mestrado
Felipe Silva Ferraz	2015	: O Papel das Pessoas e dos Sensores no Desenvolvimento das Smart	Italberto Figueira Dantas	Dissertação de mestrado
Ana Carolina Brandao Salgado	2015	Mapeamentos Conceituais entre Bancos Relacionais e Estruturas NoSQL	Myller Claudino de Freitas	Dissertação de mestrado
Sergio Castelo Branco Soares	2015	Mecanismos Utilizados para Conduzir Estudos Empíricos na Engenharia de	Alex Nery Borges Júnior	Dissertação de mestrado
Sergio Castelo Branco Soares	2015	Análise da Qualidade de Revisões Sistemáticas em Engenharia de Software	Diogo Vinícius de Sousa Silva	Dissertação de mestrado
Adriano Lorena Inacio de Oliveira	2015	Abordagem Semi-Supervisionada para Detecção de Módulos de Software	Paulo César de Oliveira	Dissertação de mestrado
Adriano Lorena Inacio de Oliveira	2015	Sistema Automático para Negociação de Ações Usando Técnica de	Victor Lorena de Farias Souza	Dissertação de mestrado
Andre Luís de Medeiros Santos	2015	UM ESTUDO SOBRE O MAPEAMENTO DE GESTOS DO LEAP MOTION	Alain Rosemberg Livio Linhares de	Dissertação de mestrado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2015	Modelagem e Análise de Desempenho e Consumo de Energia em Aplicações	Júlio Rodrigues de Mendonça Neto	Dissertação de mestrado
Andre Luís de Medeiros Santos	2015	Uma Linguagem de Domínio Específico para Descrição e Reconhecimento	Daniel Leite Viana	Dissertação de mestrado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2015	BPM e Interoperabilidade entre Sistemas: Apoiando a Coleta de Dados dos	Danilo Farias Soares da Silva	Dissertação de mestrado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2015	Avaliação de Performabilidade do Processo de Manufatura do Café	Lubnnia Moraes Florêncio de Souza	Dissertação de mestrado
Fabio Queda Bueno da Silva	2015	tudies about Replication in Empirical Software Engineering Research: A	Cleyton Vanut Cordeiro de	Dissertação de mestrado
Fabio Queda Bueno da Silva	2015	The Influence of Job Rotation on Motivation and Satisfaction of Software	Ronnie Edson Santos	Dissertação de mestrado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Fabio Queda Bueno da Silva	2015	Um Mapeamento Sistemático sobre Equipes na Engenharia de Software	Danilo Monteiro	Dissertação de mestrado
Ricardo José Rocha Amorim	2015	O uso do celular como recurso de ensino aprendizagem em escolas públicas	JOSENILDA MARTINS DE SOUZA	Dissertação de mestrado
Márcio Lopes Cornélio	2015	Evolução Arquitetural de um Web Service: transformação de código e	Karina da Silva Correia	Dissertação de mestrado
Silvana Bocanegra	2015	Comparação de Modelos de Otimização ao Suporte no Investimento na	Filippo Cesar Guedes Regis	Dissertação de mestrado
Silvana Bocanegra	2015	Uma heurística baseada em valores de Ritz para identificar troca de	Petra Maria Bartmeyer	Dissertação de mestrado
Fernando José Castor de Lima	2016	Nativo ou Web? Um Estudo sobre o Consumo de Energia dos Modelos de	Wellington Oliveira Júnior	Dissertação de mestrado
Fernando José Castor de Lima	2016	Uma Abordagem Estática para Recomendar Estruturas de Dados Java para	José Benito Fernandes de Araújo	Dissertação de mestrado
Fernando José Castor de Lima	2016	Understanding the Energy Behavior of Concurrent Haskell Programs	Luís Gabriel Nunes Ferreira Lima	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2016	Uma Arquitetura de Referência Guiada à Conformidades de Segurança para	Ricardo Marinho de Melo	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2016	Rastreabilidade entre Artefatos Heterogêneos de Software - Um Mapeamento	Charles Everton Oliveira Gomes	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2016	Uma Investigação sobre o Processo Migratório para a Plataforma de	Hilson Barbosa da Silva	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2016	Desenvolvendo habilidades de programação em crianças nascidas na era	José Rafael Moraes Garcia da	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2016	Em Direção a uma Proposta de Utilização da Computação em Nuvem na	Alfredo Pupak Pereira Virote	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2016	Uma Investigação sobre as Dificuldades de Planejamento de TI em	Plínio Antunes Garcia	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2016	Buscando a proposição de uma forma de configuração e comercialização de	Fernando Estrela Vaz	Dissertação de mestrado
Juliano Manabu Iyoda	2016	FREVO ? Um Framework e uma Ferramenta para Automação de Testes	Robert Gomes Melo	Dissertação de mestrado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Juliano Manabu Iyoda	2016	MODEL CHECKING OF REQUIREMENTS WRITTEN IN CONTROLLED	Sérgio Barza	Dissertação de mestrado
Juliano Manabu Iyoda	2016	AR(m)obo Test: um Braço Robótico para Suporte à Testes Automáticos de	Leonilson de Araújo Barboza	Dissertação de mestrado
Juliano Manabu Iyoda	2016	FINDOS - Uma Ferramenta para Identificação Automática de Unidades de	Kamilla Rafaelle Fernandes	Dissertação de mestrado
Leandro Marques do Nascimento	2016	BOTDuino: Uma Linguagem de Domínio Específico para Programação de	Júlio Mendes Sugaya	Dissertação de mestrado
Carlos André Guimarães Ferraz	2016	Shifted Gradient Similarity: a perceptual visual quality index for adaptive	Estêvão Chaves Monteiro	Dissertação de mestrado
Carlos André Guimarães Ferraz	2016	Um Estudo sobre Adaptações para Redução do Consumo de Energia Elétrica	Clécio Costa	Dissertação de mestrado
Carlos André Guimarães Ferraz	2016	Comparação de Estratégias para Gerência de Configuração de Redes	George Vanz	Dissertação de mestrado
Ana Carolina Brandao Salgado	2016	Uma Estratégia para Seleção de Atributos Relevantes	Gabrielle Karine Canalle	Dissertação de mestrado
Augusto Cezar Alves Sampaio	2016	CPN SIMULATION-BASED TEST CASE GENERATION FROM NATURAL	Bruno Cesar Ferreira Silva	Dissertação de mestrado
Ana Carolina Brandao Salgado	2016	Um Perfil de Qualidade para Fontes de Dados Dinâmicas	Everaldo Costa Silva Neto	Dissertação de mestrado
Augusto Cezar Alves Sampaio	2016	Simulation of Hybrid Systems from Natural Language Requirements	Bruno Medeiros de Oliveira	Dissertação de mestrado
Kiev Santos da Gama	2016	Linguagem Específica De Domínio Para Abstração De Solução De	Herbert Barros Mangueira Diniz	Dissertação de mestrado
Kiev Santos da Gama	2016	Um catálogo de provedores de dados para a Internet das Coisas	Emanoel Carlos Gomes Ferraz	Dissertação de mestrado
Kiev Santos da Gama	2016	Proposta de Arquitetura de referência para sistemas de Gestão de Demanda	Hugo Rodrigues da Silva Filho	Dissertação de mestrado
Sergio Castelo Branco Soares	2016	Analysis of Human-Centric Software Engineering Experiments: A Systematic	Larissa Catão Tenório Falcão	Dissertação de mestrado
Sergio Castelo Branco Soares	2016	Investigando o Uso e Aplicação de Métricas de Manutenibilidade em	Samuel Carlos Romeiro Azevedo	Dissertação de mestrado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Sergio Castelo Branco Soares	2016	Avaliando o Uso de Ferramentas de Medição como Fator Determinante para	Micael Soares de França	Dissertação de mestrado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	As Diferentes Concepções sobre o Desempenho Individual na Engenharia de	Camila Sá da Fonseca	Dissertação de mestrado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Os Impactos do Relacionamento com o Cliente em Equipes Ágeis de	Any Caroliny Duarte Batista	Dissertação de mestrado
Tiago Alessandro Espinola	2016	Modelagem de mercados inspirada em gases ideais e teoria da colisão	Neilson Ferreira de Lima	Dissertação de mestrado
Ricardo José Rocha Amorim	2016	O Sertão que a TV não vê: o jornalismo contextualizado com o semiárido	Fabiola Moura Reis Santos	Dissertação de mestrado
Paulo Henrique Monteiro Borba	2016	Comparing integration effort and correctness of different merge strategies	Guilherme Cavalcanti	Dissertação de mestrado
Ricardo José Rocha Amorim	2016	APRENDIZAGEM COLABORATIVA EM REDE: METARMOFOSES	Rodrigo dos Reis Nunes	Dissertação de mestrado
Ricardo José Rocha Amorim	2016	USO DO CELULAR NA ESCOLA: SUAS REPRESENTAÇÕES E	Josiane da Cruz Lima Ribeiro	Dissertação de mestrado
Ricardo José Rocha Amorim	2016	Multiletramentos nas redes sociais: Práticas e Percursos de Leitura no Ensino	Keila Souza dos Santos	Dissertação de mestrado
Vinicius Cardoso Garcia	2017	Uma Abordagem Gradativa de Modernização de Software Monolítico,	Alessandro Borges Rodrigues	Dissertação de mestrado
Paulo Henrique Monteiro Borba	2017	Evolução segura de Linhas de Produtos de Software: Cenários de Extração	Fernando Benbassat	Dissertação de mestrado
Ricardo José Rocha Amorim	2017	Proposta de Metadados para Objetos Educacionais Baseada no Contexto da	Márcio Pedro Carvalho Pataro de	Dissertação de mestrado



# Detalhamento das orientações do projeto

**Total: 70      Período: 2015 a 2017**

## **Orientações em andamento para doutorado**

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Silvio Romero de Lemos Meira	2011	MAGDA - A MACHine for Government DAta	Kellyton dos Santos Brito	Tese de doutorado
Andre Luís de Medeiros Santos	2011	Uso de Domain Specific Languages para o Aumento de Produtividade no	Nancy de Lyra Lino	Tese de doutorado
Silvio Romero de Lemos Meira	2012	Máquinas de Aprendizagem: Teoria e Aplicações	Ricardo de Andrade Araújo	Tese de doutorado
Vinicius Cardoso Garcia	2012	Assessing Non-Functional Security Features on Software Product Line	Paulo Anselmo da Mota Silveira	Tese de doutorado
Carlos André Guimarães Ferraz	2012	Um framework para o desenvolvimento de aplicações sensíveis a contexto	Marcelo Fernandes	Tese de doutorado
Paulo Henrique Monteiro Borba	2013	Privacy and security analysis of emergent modules	Rodrigo Cardoso Amaral de	Tese de doutorado
Paulo Henrique Monteiro Borba	2013	Integration conflict patterns and code related predictors	Paola Accioly	Tese de doutorado
Vinicius Cardoso Garcia	2013	Um Framework para Integração de Grandes Volumes de Dados no Ambiente	Andrêza Leite de Alencar	Tese de doutorado
Vinicius Cardoso Garcia	2013	Uma Arquitetura de Referência para Soluções de Storage de Dados em	Anderson Fonseca e Silva	Tese de doutorado
Carlos André Guimarães Ferraz	2013	Processamento Distribuído de Eventos Complexos	Jorge Cavalcanti Barbosa Fonsêca	Tese de doutorado
Augusto Cezar Alves Sampaio	2013	Sound Parallelisation of Java Programs	Tarciana Dias da Silva	Tese de doutorado
Sergio Castelo Branco Soares	2013	Um processo de suporte a realização de estudos experimentais em	Waldemar Pires Ferreira Neto	Tese de doutorado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Adriano Lorena Inacio de Oliveira	2013	Aplicação de Técnicas de Inteligência Computacional para Automatização de	Rodrigo Fagner Brayner de Brito	Tese de doutorado
Ana Carolina Brandao Salgado	2013	Uma Abordagem Incremental e Orientada a Consultas para Detecção de	Priscilla Kelly Machado Vieira	Tese de doutorado
Tiago Alessandro Espinola	2013	Combinação Não Linear de Modelos Estatístico-Computacionais para a	Pedro Ferreria de Lima	Tese de doutorado
Paulo Henrique Monteiro Borba	2014	Avoiding integration conflicts by test based task scheduling	Thaís Burity	Tese de doutorado
Fernando José Castor de Lima	2014	Rewriting Concurrent Haskell Programs to STM	Francisco Miranda Soares da Silva	Tese de doutorado
Fernando José Castor de Lima	2014	Reestruturação e Análise do Código de Tratamento de Exceções de	Felipe Ebert	Tese de doutorado
Bernadette Farias Lóscio	2014	Metadata catalogue solution for large number of data sources	Marcelo Iury de Sousa Oliveira	Tese de doutorado
Vinicius Cardoso Garcia	2014	uRSA: um algoritmo para replicação de dados em Software Defined Storage	Josino Rodrigues Neto	Tese de doutorado
Vinicius Cardoso Garcia	2014	A Reference Architecture for Cloud Storage Services	Carlo Marcelo Revoredo da Silva	Tese de doutorado
Patricia Cabral de Azevedo	2014	Learning programming through stepwise self-explanations	Viviane Cristina Oliveira Aureliano	Tese de doutorado
Sergio Castelo Branco Soares	2014	Construção de uma teoria sobre o contexto de estudos empíricos na	Bruno Falcao de Souza Cartaxo	Tese de doutorado
Adriano Lorena Inacio de Oliveira	2014	Técnicas de Inteligência de Enxames em Ambientes Dinâmicos com	Rodrigo de Carvalho Brasileiro	Tese de doutorado
Sergio Castelo Branco Soares	2014	Um Índice de Aderência para Estudos Primários: Suporte Automatizado para	Vilmar Santos Nepomuceno	Tese de doutorado
Ana Carolina Brandao Salgado	2014	Uma Proposta de Combinação de Matching de Esquemas para Sistemas de	Diego Ernesto Rosa Pessoa	Tese de doutorado
Ana Carolina Brandao Salgado	2014	Descoberta de Conhecimento em Grandes Volumes de Dados	Paulo Orlando Vieira Queiroz	Tese de doutorado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2014	a ser definido	Marilia Eutimia de Souza Oliveira	Tese de doutorado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Tiago Alessandro Espinola	2014	Desenvolvimento de Metodologia para Análise de Risco de Mercados	Leonardo Henrique Silva	Tese de doutorado
Tiago Alessandro Espinola	2014	Desenvolvimento de Metodologia Computacional Massiva e Eficiente para a	Leda Valéria Ramos de Santana	Tese de doutorado
Paulo Henrique Monteiro Borba	2015	Software development task attributes that avoid integration conflicts	Klissiomara Lopes Dias	Tese de doutorado
Bernadette Farias Lóscio	2015	Seleção de fontes de dados relevantes em grandes volumes de dados	Hélio Rodrigues de Oliveira	Tese de doutorado
Vinicius Cardoso Garcia	2015	Integração de arquiteturas de armazenamento baseada em blocos e objetos	Felipe Oliveira Gutierrez	Tese de doutorado
Vinicius Cardoso Garcia	2015	A Definir	Clovis Holanda do Nascimento	Tese de doutorado
Juliano Manabu Iyoda	2015	Síntese de Software	Alexandre Roberto de Souza	Tese de doutorado
Adriano Lorena Inacio de Oliveira	2015	Desenvolvimento de Novos Classificadores para Dados Desbalanceados	Diego Cesar Florencio de Queiroz	Tese de doutorado
Sergio Castelo Branco Soares	2015	Um processo de suporte a realização de estudos experimentais em	Alex Nery Borges Júnior	Tese de doutorado
Adriano Lorena Inacio de Oliveira	2015	Técnicas de Busca para Enxames de Robôs	Raphael Jose de Castro	Tese de doutorado
Adriano Lorena Inacio de Oliveira	2015	Classificação de Dados Desbalanceados com Inteligência de Enxames	Paulo Fernando Leite Filho	Tese de doutorado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2015	a ser definido	Julio Rodrigues de Mendonca Neto	Tese de doutorado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2015	a ser definido	Verônica Telino Leal de Lacerda	Tese de doutorado
Tiago Alessandro Espinola	2015	Metodologias para Reconhecimento e Classificações de Genes	Albaro Ramon Paiva Sanz	Tese de doutorado
Tiago Alessandro Espinola	2015	Aprendizagem de Máquina quântica aplicada ao Problema de Séries	Dalton Francisco de Araújo	Tese de doutorado
Tiago Alessandro Espinola	2015	Cópulas dos índices de mercados financeiros mundiais no desenvolvimento	Rodrigo Cruz Orellana León	Tese de doutorado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Márcio Lopes Cornélio	2015	Derivação Automática de Condições para Aplicação de Leis de Programação	Lisieux Marie Marinho dos Santos	Tese de doutorado
Tiago Alessandro Espinola	2015	Estudo da Dinâmica dos Coeficientes Wavelet de Séries Temporais	Milton Perceus Santos de Melo	Tese de doutorado
Paulo Henrique Monteiro Borba	2016	What merge tool should I use? Comparing merging resolution strategies	Guilherme Cavalcanti	Tese de doutorado
Fernando José Castor de Lima	2016	Nativo ou Web? Um Estudo sobre o Consumo de Energia dos Modelos de	Wellington Oliveira Jr.	Tese de doutorado
Carlos André Guimarães Ferraz	2016	Smart Vehicles for Smarter Cities: Context-Aware V2X to Improve QoI	Amirton Bezerra Chagas	Tese de doutorado
Kiev Santos da Gama	2016	Abordagem orientada a modelos para análise de fluxos de dados em tempo	Herbertt Barros Mangueira Diniz	Tese de doutorado
Augusto Cezar Alves Sampaio	2016	Compositional Analysis and Design of SysML Models	Flávia Mérylyn Carneiro Falcão	Tese de doutorado
Sergio Castelo Branco Soares	2016	Suporte a Experimentos Controlados e Quasi-Experimentos com	Larissa Catão Tenório Falcão	Tese de doutorado
Sergio Castelo Branco Soares	2016	Indicadores de Manutenibilidade de Software para Academia e Indústria	Micael Soares de França	Tese de doutorado
Sergio Castelo Branco Soares	2016	Compreendendo Cenários de Aplicação de Métricas de Manutenibilidade de	Samuel Carlos Romeiro Azevedo	Tese de doutorado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Efeitos do Conflito em Equipes de Desenvolvimento de Software	Najda Medeiros J. Silva	Tese de doutorado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Métodos Quantitativos de Pesquisa Experimental na Engenharia de Software.	Maria Yeda de Melo Lima	Tese de doutorado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Job Rotation in Software Engineering Teams	Ronnie Edson de Souza Santos	Tese de doutorado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Teoria da Ação e Métodos Ágeis	Diana De Carli Valença	Tese de doutorado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Relacionamentos Interpessoais em Equipes de Software	George Marsicano	Tese de doutorado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Um modelo de fatores organizacionais e normas percebidas por profissionais	Elisa Sattyam Farias de Cardoso	Tese de doutorado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Towards the Construction of a Job Design Theory in Software Engineering	Cleyton Vanut Cordeiro de	Tese de doutorado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Compartilhamento de Código e Ajuda Mútua em Equipes de Software	Danilo Monteiro Ribeiro	Tese de doutorado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Motivação e Satisfação de Engenheiros de Software no Desenvolvimento de	Marcos Suassuna	Tese de doutorado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	A Interdependência no Contexto da Engenharia de Software: Alocação de	Leila Maria Rodrigues de Sousa	Tese de doutorado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Incorporação de Arquétipos em Relacionamentos do Cliente no Modelo de	Marcos Jose de Menezes Cardoso	Tese de doutorado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2016	a ser definido	Rosiberto dos Santos Goncalves	Tese de doutorado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2016	a ser definido	Lubnnia Morais Florêncio de Souza	Tese de doutorado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2016	a ser definido	Jesse James Matos Soares	Tese de doutorado
Alexandre Cabral Mota	2017	Android Exploratory Testing based on Code Coverage of Regression Testing	Jacinto Filipe Silva Reis	Tese de doutorado
Vinicius Cardoso Garcia	2017	Uma Arquitetura Efetiva para Software Defined Storage	Thiago Jamir e Silva	Tese de doutorado

# Detalhamento das orientações do projeto

**Total: 27      Período: 2015 a 2017**

## **Orientações concluídas para doutorado**

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Fernando José Castor de Lima	2015	A Refactoring Approach to Improve Energy Consumption of Parallel Software	Gustavo Henrique Lima Pinto	Tese de doutorado
Silvio Romero de Lemos Meira	2015	Um Modelo para Garantia da Qualidade de Software: Combinando	Fernando Selleri Silva	Tese de doutorado
Silvio Romero de Lemos Meira	2015	UCLOUD: Uma Abordagem para Implantação de Nuvem Privada para	Julio Cesar Damasceno	Tese de doutorado
Silvio Romero de Lemos Meira	2015	Uma Estratégia Incremental para Implantação de Gestão Ágil de Projetos em	FELIPE SANTANA FURTADO	Tese de doutorado
Wilson Rosa de Oliveira Junior	2015	Família Weibull Generalizada de Distribuições: Teorias e Aplicações	Patricia Silva Nascimento Barros	Tese de doutorado
Wilson Rosa de Oliveira Junior	2015	New Trigonometric Classes of Probabilistic Distributions	Luciano Souza	Tese de doutorado
Augusto Cezar Alves Sampaio	2015	Algebraic Laws for Object Oriented Programming with References	Giovanny Fernando Lucero Palma	Tese de doutorado
Ana Carolina Brandao Salgado	2015	Uma Abordagem Baseada em Contexto para Reescrita de Consultas a	Paulo Roberto Moreira Maciel	Tese de doutorado
Adriano Lorena Inacio de Oliveira	2015	Um Método de Aprendizagem Sequencial com Filtro de Kalman e Extreme	Jarley Palmeira Nóbrega	Tese de doutorado
Ricardo Massa Ferreira Lima	2015	A Graph-based Model form Declarative Business Processes	Renata Wanderley Medeiros	Tese de doutorado
Tiago Alessandro Espinola	2015	Uma metodologia inspirada quanticamente para aprimoramento do poder de	Rosilda Benício de Souza	Tese de doutorado

<b>Orientador</b>	<b>Ano</b>	<b>Título</b>	<b>Orientando</b>	<b>Natureza</b>
Silvio Romero de Lemos Meira	2016	ASPECTOS DA APROPRIAÇÃO DE PRÁTICAS DO DESIGN DA	Angela Lima Peres	Tese de doutorado
Juliano Manabu Iyoda	2016	FORMALISATION OF SYSML DIAGRAMS AIMING TO PERFORM	Lucas Albertins de Lima	Tese de doutorado
Carlos André Guimarães Ferraz	2016	Access Control in IaaS Multi-Cloud Heterogeneous Environments	Ioram Schechtman Sette	Tese de doutorado
Carlos André Guimarães Ferraz	2016	Análises Estrutural e Comportamental Orientadas a Conformidade para o	Thiago Monteiro Prota	Tese de doutorado
Carlos André Guimarães Ferraz	2016	CD-CARS: CROSS-DOMAIN CONTEXT-AWARE RECOMMENDER	Douglas Vêras e Silva	Tese de doutorado
Carlos André Guimarães Ferraz	2016	IDeM: an Identity-Driven Middleware for Interoperable and Heterogenous	Felipe Silva Ferraz	Tese de doutorado
Augusto Cezar Alves Sampaio	2016	Constructive Extensibility of Trustworthy Component-based Systems	José Dihego da Silva Oliveira	Tese de doutorado
Augusto Cezar Alves Sampaio	2016	NAT2TEST: GENERATING TEST CASES FROM NATURAL LANGUAGE	Gustavo Henrique Porto de	Tese de doutorado
Sergio Castelo Branco Soares	2016	An Instrument for Reviewing the Completeness of Experimental Plans for	Liliane Sheyla da Silva	Tese de doutorado
Sergio Castelo Branco Soares	2016	The Epidemics of Programming Language Adoption	Emanoel Francisco Sposito	Tese de doutorado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Uma Teoria sobre Coesão em Equipes de Desenvolvimento de Software	Tatiana Bittencourt Gouveia	Tese de doutorado
Fabio Queda Bueno da Silva	2016	Quem Quer Trabalhar Com Quem? Um Estudo Sobre as Preferências dos	Shirley da Silva Jacinto de Oliveira	Tese de doutorado
Tiago Alessandro Espinola	2016	Estudo de Cópulas Matemáticas para a Previsão e Análise de Séries	Thaíze Fernandes Oliveira	Tese de doutorado
Vinicius Cardoso Garcia	2017	SMARTCLUSTER: A METAMODEL INDICATORS FOR SMART AND	Ricardo Alexandre Afonso	Tese de doutorado
Adriano Lorena Inacio de Oliveira	2017	An Adaptive Learning System for Time Series Forecasting in the Presence of	Rodolfo Carneiro Cavalcante	Tese de doutorado

**Orientador****Ano Título****Orientando****Natureza**

Adriano Lorena Inacio de Oliveira 2017 Swarm Optimization Clustering Methods for Opinion Mining

Ellen Polliana Ramos Souza

Tese de doutorado



# Detalhamento das publicações em periódicos do projeto

**Total:** 60

**Período:** 2015 a 2017

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Periódico</b>	<b>Ano</b>	<b>Qualis</b>
Garcia, Vinicius Cardoso; ,AFONSO, Ricardo Alexandre; ,BRITO, Kellyton dos Santos; ,DO NASCIMENTO, CLÓVIS	(Br-SCMM) Brazilian Smart City Maturity Model: A Perspective from the Health Domain	Studies in Health Technology and Informatics	2015	B2
Araújo, Ricardo de A.; ,Oliveira, Adriano L.I.; ,Meira, Silvio;	A Hybrid Model for High-Frequency Stock Market Forecasting	Expert Systems with Applications	2015	A1
FRANÇA, R. S.; ,TEDESCO, P. C. A. R.;	A interdisciplinaridade do pensamento computacional no ensino da matemática	Revista Formação Revista Eletrônica	2015	NONE
NETO, J. B. F. A.; ,CASTOR, Fernando; ,BARROS, R. S. M.; ,PINTO, G.; ,TORRES, W.;	A Large-Scale Study on the Usage of Java's Concurrent Programming Constructs	The Journal of Systems and Software	2015	A2
VÉRAS, DOUGLAS; ,PROTA, THIAGO; ,BISPO, ALYSSON; ,PRUDÊNCIO, RICARDO; ,FERRAZ,	A literature review of recommender systems in the television domain	Expert Systems with Applications	2015	A1
RIBEIRO, R.; ,Oliveira, C. A. L.; ,LIMA, R. M. F.; ,TEIXEIRA, M.;	A quality-driven approach for resources planning in Service-Oriented Architectures (Qualis A1)	Expert Systems with Applications	2015	A1
Nascimento, A.C. de A.; ,AMORIM, D. G.;	ABORDAGEM DA QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO E A RESPONSABILIDADE SOCIAL EM AGÊNCIA DE CORREIOS E	Revista OPARA	2015	C
CUNHA, D. R. B.; ,LÓSCIO, BERNADETTE FARIAS;	An Approach for Query Decomposition on Federated SPARQL Query Systems	Journal of Information and Data Management - JIDM	2015	B3
CAVALCANTI, G. D. C.; ,Madeiro, Francisco; ,Ferreira, Tiago A. E.; ,MATTOS NETO, P. S. G. DE;	An Approach to Improve the Performance of PM Forecasters	Plos One	2015	A1
BUREGIO, V. A. A.; ,MAAMAR, Z.; ,MEIRA, S. R. L.;	An Architecture and Guiding Framework for the Social Enterprise	IEEE Internet Computing	2015	A1
EBERT, Felipe; ,CASTOR, Fernando; ,SEREBRENIK, A.;	An Exploratory Study on Exception Handling Bugs in Java Program	The Journal of Systems and Software	2015	A2

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Periódico</b>	<b>Ano</b>	<b>Qualis</b>
Cavalcanti, Ana; ,CORNÉLIO, MÁRCIO; ,lyoda, Juliano; ,Sampaio, Augusto; ,HAINS, RALPH; ,LARKHAM,	An integrated semantics for reasoning about SysML design models using refinement	Software and Systems Modeling (Print)	2015	B1
SARAIVA, J.; ,FRANCA, M.; ,SOARES, S.; ,CASTOR, Fernando; ,SOUZA, R. M. C. R.;	Classifying metrics for assessing Object-Oriented Software Maintainability: A family of metrics? catalogs	The Journal of Systems and Software	2015	A2
TEIXEIRA, Leopoldo; ,DINTZNER, N.; ,Sven Apel; ,Andrzej W&#261; ,Krzysztof Czarnecki; ,BORBA, Paulo; ,Jianmei	Coevolution of variability models and related software artifacts	Empirical Software Engineering	2015	A2
OLIVEIRA, R. T. A.; ,REGIS, F. C. G.; ,FIRMINO, P. R. A.; ,Ferreira, Tiago A. E.;	Course Timetabling via Genetic Algorithms: A Real Case	International Journal of Computer Applications	2015	NONE
OLIVEIRA, EDUARDO ARAUJO; ,KIRLEY, MICHAEL; ,FONSECA, JORGE C. B.; ,Gama, Kiev;	Device Nimbus: An Intelligent Middleware for Smarter Services for Health and Fitness	International Journal of Distributed Sensor Networks	2015	B4
BONIFÁCIO, RODRIGO; ,Borba, Paulo; ,FERRAZ, CRISTIANO; ,ACCIOLY, PAOLA;	Empirical assessment of two approaches for specifying software product line use case scenarios	Software and Systems Modeling (Print)	2015	B1
BARBOSA, CONSTANÇA SIMÕES; ,Leal Neto, Onício B.; ,BARBOSA, V. S.; ,NASCIMENTO, W. R. C. ; ,	EPIDEMIOLOGIA DA ESQUISTOSSOMOSE NO LITORAL DE PERNAMBUCO	Revista de Patologia Tropical (Online)	2015	NONE
de Mattos Neto, Paulo S.G.; ,Ferreira, Tiago A.E.; ,FIRMINO, PAULO RENATO A.;	Error modeling approach to improve time series forecasters	Neurocomputing (Amsterdam)	2015	A1
OLIVEIRA, M. R. G.; ,CANTALICE, J. R. B.; ,Ferreira, Tiago A. E.; ,CUNHA FILHO, M.; ,CRUZ, D. V.; ,FALCAO,	Estudo estatístico do coeficiente de escoamento superficial em bacia hifdrográfica do riacho Jacu do sertão do Paejú - PE	Revista Brasileira de Biometria	2015	B5
Fabio Q.B. da Silva; ,Luiz Fernando Capretz; ,Shirley S. J. O. Cruz;	Forty years of research on personality in software engineering: A mapping study	Computers in Human Behavior	2015	A2
MORAIS, I. S.; ,FERREIRA, S. E.; ,ANDRADE, R. C.; ,FURTADO, F.; ,GARCIA, Vinicius Cardoso; ,CARVALHO,	GUIDELINE PARA PRIORIZAÇÃO DE SOLICITAÇÕES CORRETIVAS URGENTES BASEADO EM METODOLOGIAS ÁGEIS	REVISTA ELETRÔNICA ENG TECH SCIENCE	2015	NONE
SILVA FILHO, TELMO M.; ,PIMENTEL, BRUNO A.; ,SOUZA, RENATA M.C.R.; ,Oliveira, Adriano L.I.;	Hybrid Methods for Fuzzy Clustering Based on Fuzzy C-Means and Improved Particle Swarm Optimization	Expert Systems with Applications	2015	A1
DE MAGALHÃES, CLEYTON V.C.; ,da Silva, Fabio Q.B.; ,SANTOS, RONNIE E.S.; ,SUASSUNA, MARCOS;	Investigations about replication of empirical studies in software engineering: A systematic mapping study	Information and Software Technology	2015	A2
COSTA, MARCOS ANTÔNIO DA SILVA; ,MEIRA, SILVIO ROMERO DE LEMOS; ,Garcia, Vinicius Cardoso; ,MEIRA,	Is Brazilian Open Government Data Actually Open Data?	International Journal of E-Planning Research	2015	NONE
NOBREGA, J. P.; ,DE OLIVEIRA, ADRIANO LORENA INACIO;	Kalman filter-based method for Online Sequential Extreme Learning Machine for regression problems	Engineering Applications of Artificial Intelligence	2015	A2

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Periódico</b>	<b>Ano</b>	<b>Qualis</b>
LIMA FILHO, RAIMUNDO NONATO; ,Amorim, R.; ,MOREIRA, R. C.; ,PINHEIRO, F. M. G.; ,SILVA NETO, J.	MANAGEMENT ACCOUNTING ARTIFACTS WIDESPREAD BETWEEN THE GRADUATE COURSE STUDENTS IN	Journal of Basic and Applied Research International	2015	NONE
FREITAS, MYLLER CLAUDINO; ,SOUZA, DAMIRES YLUSKA; ,SALGADO, ANA CAROLINA BRANDÃO;	Mapeamentos conceituais entre os modelos relacional e NoSQL: Uma abordagem comparativa	Principia (João Pessoa)	2015	NONE
MOTA, A.; ,FARIAS, A.; ,WOODCOCK, J.; ,LARSEN, P. G.;	Model checking CML: tool development and industrial applications	Formal Aspects of Computing	2015	A2
FILHO, RAIMUNDO NONATO LIMA; ,MOREIRA, SILVANA LORENA COSTA; ,AMORIM, RICARDO JOSÉ ROCHA; ,	Performance of Accounting Sciences Undergraduate Students from High Education Institution of Bahia about the Recent Changes in	Creative Education	2015	C
SENA, Demóstenes; ,KULESZA, Uirá; ,NEVES, Laís; ,BORBA, Paulo; ,ALVES, Vander; ,TURNES, Lucineia; ,	Safe Evolution Templates for Software Product Lines	The Journal of Systems and Software	2015	A2
A. AFONSO, RICARDO; ,COSTA, L. C.; ,ALVARO, Alexandre; ,GARCIA, Vinicius Cardoso;	SCiAI: USANDO DADOS PÚBLICOS PARA AGRUPAR CIDADES ALAGOANAS - SCiAI: Using Public Data to Cluster Cities of Alagoas	Gestão.Org	2015	NONE
RODRIGUES, DIOGO FRANCISCO BORBA; ,ALMEIDA, CERES DUARTE GUEDES CABRAL DE; ,BATISTA,	SUPPORT SYSTEM FOR IRRIGATION SCHEDULING VIA SMS (SHORT MESSAGE SERVICE)	Irriga (UNESP Botucatu)	2015	NONE
MEIRA, SILVIO ROMERO DE LEMOS; ,SELLERI SILVA, FERNANDO; ,SOARES, FELIPE SANTANA FURTADO; ,	Using CMMI together with agile software development: A systematic review	Information and Software Technology	2015	A2
NETO, ONICIO BATISTA LEAL; ,LOYO, RODRIGO; ,ALBUQUERQUE, JONES; ,PERAZZO, JULIANA; ,	Using mobile technology to conduct epidemiological investigations	Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical (Impresso)	2015	NONE
Didier, André; ,Mota, Alexandre;	An algebra of temporal faults	Information Systems Frontiers (Print)	2016	B1
PAULA NETO, F. M.; ,Edna N. S. Barros; ,LUDERMIR, T. B.; ,ZANCHETTIN, C.; ,CAMBUIM, L. F. S.; ,MACIEIRA, R.	An Efficient Static Gesture Recognizer Embedded System Based on ELM Pattern Recognition Algorithm	Journal of Systems Architecture	2016	B1
RIBEIRO, M.; ,TEIXEIRA, Leopoldo; ,GHEYI, R.; ,MEDEIROS, F.; ,RODRIGUES, I.;	An empirical study on configuration-related issues: investigating undeclared and unused identifiers	ACM SIGPLAN Notices	2016	B1
RODRIGUES, IRAN; ,RIBEIRO, Márcio; ,MEDEIROS, FLÁVIO; ,Borba, Paulo; ,FONSECA, BALDOINO; ,GHEYI,	Assessing fine-grained feature dependencies	Information and Software Technology	2016	A2
ANDRADE, Rodrigo; ,RIBEIRO, Márcio; ,REBÊLO, Henrique; ,BORBA, Paulo; ,GASIUNAS, VAIDAS; ,	Assessing Idioms for a Flexible Feature Binding Time	Computer Journal (Print)	2016	B1
DE PAULA NETO, FERNANDO M.; ,DE OLIVEIRA, Wilson Rosa; ,DA SILVA, ADENILTON J.; ,Teresa B. Ludermir;	Chaos in Quantum Weightless Neuron Node Dynamics	Neurocomputing (Amsterdam)	2016	A1

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Periódico</b>	<b>Ano</b>	<b>Qualis</b>
SILVA, Adenilton J.; ,DE OLIVEIRA, Wilson Rosa;	Comments on -Quantum artificial neural networks with applications-	Information Sciences	2016	A1
Oliveira, Adriano L.I.; ,CAVALCANTE, RODOLFO C.; ,BRASILEIRO, RODRIGO C.; ,SOUZA, VICTOR L.F.; ,	Computational Intelligence and Financial Markets: A Survey and Future Directions	Expert Systems with Applications	2016	A1
OLIVEIRA, R. T. A.; ,FERREIRA, T. A. E.; ,OLIVEIRA, T. F.; ,FIRMINO, P. R. A.;	Copulas-based time series combined forecasters	Information Sciences	2016	A1
Guo, Yuepu; ,Seaman, Carolyn; ,Q.B. DA SILVA, FABIO;	Costs and obstacles encountered in technical debt management - A case study	The Journal of Systems and Software	2016	A2
DA SILVA, HILSON BARBOSA; ,Garcia, Vinicius Cardoso; ,SOUZA, THIAGO CARVALHO DE; ,RABÊLO, RICARDO	EXTRAÇÃO DE CONHECIMENTO EM UM SURVEY SOBRE O USO DE COMPUTAÇÃO EM NUVEM NO BRASIL	Learning and Nonlinear Models	2016	B5
STOSIC, DARKO; ,STOSIC, DUSAN; ,LUDERMIR, TERESA; ,DE OLIVEIRA, WILSON; ,Stosic, Tatijana;	Foreign exchange rate entropy evolution during financial crises	Physica. A (Print)	2016	B2
Fabio Q.B. da Silva; ,Cleviton V. F. Monteiro; ,Igor Ebrahim dos Santos; ,Luiz Fernando Capretz;	How Software Development Group Leaders Influence Team Members' Innovative Behavior	IEEE Software	2016	A1
NOGUEIRA, ELIAS; ,MOREIRA, ANA; ,LUCRÉDIO, Daniel; ,GARCIA, VINÍCIUS; ,FORTES, RENATA;	Issues on developing interoperable cloud applications: definitions, concepts, approaches, requirements, characteristics and evaluation	Journal of Software Engineering Research and Development	2016	NONE
CARVALHO, GUSTAVO; ,Cavalcanti, Ana; ,Sampaio, Augusto;	Modelling timed reactive systems from natural-language requirements	Formal Aspects of Computing (Internet)	2016	A2
IYODA, JULIANO; ,MARANHÃO, HEITOR; ,Mota, Alexandre;	Program Synthesis by Model Finding	Information Processing Letters (Print)	2016	A2
DA SILVA, ADENILTON JOSÉ; ,LUDERMIR, Teresa Bernarda; ,DE OLIVEIRA, Wilson Rosa;	Quantum perceptron over a field and neural network architecture selection in a quantum computer	Neural Networks	2016	A1
OLIVEIRA, M. V. M.; ,ANTONINO, P.; ,RAMOS, R.; ,SAMPAIO, A. C. A.; ,MOTA, A.; ,ROSCOE, A. W.;	Rigorous development of component-based systems using component metadata and patterns	Formal Aspects of Computing	2016	A2
RIBEIRO, J. C. L.; ,Amorim, R.; ,NUNES, R. R.;	SELFIES, EMOJIS, LIKES: REPRESENTAÇÕES VOLÁTEIS E LEITURAS LÍQUIDAS NA ERA DIGITAL	Texto Livre	2016	NONE
SIEBRA, CLAUIRTON A.; ,OLIVEIRA, REBEKA G.; ,SEAMAN, CAROLYN B.; ,SILVA, FABIO Q.B.; ,Santos,	Theoretical Conceptualization of TD: a Practical Perspective	The Journal of Systems and Software	2016	A2
VALE, T. F.; ,CRNKOVIC, IVICA; ,DE ALMEIDA, EDUARDO SANTANA; ,SILVEIRA NETO, PAULO	Twenty-eight years of component-based software engineering	The Journal of Systems and Software	2016	A2

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Periódico</b>	<b>Ano</b>	<b>Qualis</b>
SOUZA, A. M.; ,FURTADO. F.; ,BATISTA, M. C. M.; ,FARIAS, I. H.;	Um Processo para Gestão de Requisitos em Desenvolvimento Distribuído de Software	Revista Eletrônica Argentina-Brasil de Tecnologias da Informação e da Comunicação	2016	NONE
DA SILVA, ADENILTON J.; ,DE OLIVEIRA, Wilson Rosa; ,Teresa B. Ludermir;	Weightless neural network parameters and architecture selection in a quantum computer	Neurocomputing (Amsterdam)	2016	A1
GHEYI, ROHIT; ,BORBA, PAULO; ,Sampaio, Augusto; ,RIBEIRO, MÁRCIO;	An idiom to represent data types in Alloy	Information and Software Technology	2017	A2
MARTINS, SAMUEL LUNA; ,CABRAL, GUILHERME RIBEIRO EULALIO; ,JUNIOR, LUIZ DELANDO SANTOS	Lessons learned about the development of digital entertainment tools for experiments on resources distribution	Computers in Human Behavior	2017	A2

# Detalhamento das publicações em conferências do projeto

**Total:** 226

**Período:** 2015 a 2017

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
RODRIGUES, R. B.; ,SILVA, C. M. R.; ,DURAO, F. A.; ,ASSAD, R. E.; ,Vinicius C. Garcia; ,Silvio R. L. Meira;	. Um Modelo de Recomendação de Arquivos para Sistemas de Armazenamento em Nuvem	Anais do XI Simpósio Brasileiro de Sistemas de Informação, Prediction Methods and Recommender Systems Track	2015
FERRAZ, CARLOS A. G.; ,SILVA, DOUGLAS V. E.; ,DA SILVA, JANCLEIDSSON S.;	A collaborative TV-Internet application model to enrich TV viewing experience in a pervasive way	2015 IEEE International Conference on Pervasive Computing and Communication Workshops (PerCom Workshops)	2015
BARROS, PATRÍCIA SILVA N.; ,BARROS, KLEBER NAPOLEÃO N. DE O.; ,BRITO, CÍCERO CARLOS R. DE; ,OLIVEIRA JUNIOR, WILSON ROSA DE;	A distribuição weibull exponencial de zografos	XXXV CNMAC Congresso Nacional de Matemática Aplicada e Computacional	2015
DIDIER, ANDRE LUIS RIBEIRO; ,Mota, Alexandre;	A Lattice-Based Representation of Temporal Failures	2015 IEEE International Conference on Information Reuse and Integration (IRI)	2015
SOUZA, F. N.; ,COUTINHO, T.; ,ROSA, Nelson Souto; ,Lima, Ricardo M. F.;	A Meta-model for QoS Monitoring in a Dynamic Service-Component Platform	12th IEEE International Conference on Services Computing	2015
ARAÚJO, RICARDO DE A; ,Oliveira, Adriano L.I.; ,DE L. MEIRA, SILVIO R.;	A Model with Evolutionary Covariance-based Learning for High-Frequency Financial Forecasting	the 2015	2015
TEIXEIRA, Marcelo; ,RIBEIRO, R.; ,BARBOSA, M.; ,ENEMBRECK, F.; ,Lima, Ricardo M. F.;	A modeling architecture for the orchestration of service components in factory automation	20th IEEE International Conference on Emerging Technology & Factory Automation	2015
SA, BRUNO A; ,GOUVEIA, TATIANA B; ,SILVA, FABIO Q B; ,SANTOS, ANDRE L M; ,SIEBRA, CLAUIRTON A;	A neural network based application for remote monitoring of human behaviour	2015 International Conference on Computer Vision and Image Analysis Applications (ICCVIA)	2015

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
SOUZA, VICTOR L. F.; ,BRASILEIRO, RODRIGO C.; ,Oliveira, Adriano L. I.;	A PAA-PSO technique for investment strategies in the financial market	2015 International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN)	2015
Araujo, Ricardo de A.; ,Oliveira, Adriano L. I.; ,Meira, Silvio;	A prediction model for high-frequency financial time series	2015 International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN)	2015
TEIXEIRA, Leopoldo; ,ALVES, Vander; ,BORBA, Paulo; ,GHEYI, Rohit;	A Product Line of Theories for Reasoning about Safe Evolution of Product Lines	The 19th International Software Product Line Conference: New Directions in Systems and Software Product Line Engineering	2015
PINTO, G.; ,TORRES, W.; ,CASTOR, Fernando;	A Study on the Most Popular Questions about Concurrent Programming	SPLASH'2015 Workshop on Evaluation and Usability of Programming Languages and Tools (PLATEAU)	2015
OLIVEIRA, I.; ,SOUZA, R.; ,JUNIOR, F.; ,SALES, L.; ,FERRAZ, F. S.;	A Vision of Traffic Lights for Color-Blind People	SMART	2015
Gama, Kiev; ,WANDERLEY, RAFAEL; ,MARANHÃO, DANIEL; ,GARCIA, VINICIUS CARDOSO;	A web-based platform for scavenger hunt games using the Internet of Things	2015 12th Annual IEEE Consumer Communications and Networking Conference (CCNC)	2015
FLORENTIN, FABIANA; ,GOUVEIA, TATIANA; ,FILHO, ANDERSON; ,CORREIA, WALTER; ,PENHA, MARCELO; ,SILVA, FABIO QB; ,SANTOS, ANDRE LM; ,Siebra, Claurton; ,	Accessibility Devices for Mobile Interfaces Extensions	the 17th International Conference	2015
VIEIRA, J. K. M.; ,FARIAS JUNIOR, I.; ,Soares, Felipe S. Furtado; ,SILVA, D. S. M.;	Adaptação do Scrum aderente ao nível G do MPS.BR baseada na experiência dos Implementadores, Avaliadores e Empresas Avaliadas	Workshop Brasileiro de Métodos Ágeis	2015
FRANCA, V. J. A. T. M.; ,Bocanegra, S.; ,MOURA, M. A.; ,ROUILLER, A. C.;	ADEQUAÇÃO DO NEXT RELEASE PROBLEM PARA EMPRESAS DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SOFTWARE QUE UTILIZAM SCRUM	XV Jornada de Ensino Pesquisa e Extensão da URPE (JEPEX 2015)	2015
MOREIRA, A.; ,AZEVEDO, E. M.; ,KELNER, J.; ,SADOK, D. F. H.; ,CALLADO, A.; ,SOUZA, V.;	An Adaptable Storage Slicing Algorithm for Content Delivery Networks	IFIP/IEEE Integrated Network Management Symposium (IM 2015)	2015
CASTRO, J.; ,BOCANEGRA, Silvana;	An adaptive preconditioner for primal block-angular problems by an interior point	1st Brazilian Workshop on Interior Point Methods	2015

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
Soares, Felipe S. Furtado; ,Meira, S. R. L.;	An Agile Strategy for Implementing CMMI Project Management Practices in Software Organizations	Iberian Conference on Information Systems and Technologies	2015
FALCAO, LARISSA; ,FERREIRA, WALDEMAR; ,BORGES, ALEX; ,NEPOMUCENO, Vilmar; ,Soares, Sergio; ,BALDASSARE, MARIA TERESA;	An Analysis of Software Engineering Experiments Using Human Subjects	2015 ACM/IEEE International Symposium on Empirical Software Engineering and Measurement (ESEM)	2015
CHAGAS, J. J. C.; ,FERRAZ, F. S.;	An Analysis of sSven Concepts and Design Flaws in Identity Management Systems	ICSEA	2015
CAVALCANTE, RODOLFO C.; ,Oliveira, Adriano L. I.;	An approach to handle concept drift in financial time series based on Extreme Learning Machines and explicit Drift Detection	2015 International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN)	2015
MEDEIROS, Flávio; ,RODRIGUES, Iran; ,RIBEIRO, Márcio; ,TEIXEIRA, Leopoldo; ,GHEYI, Rohit;	An Empirical Study on Configuration-Related Type Issues	14th International Conference on Generative Programming: Concepts & Experience (GPCE'15)	2015
SILVA, Carlo M. R.; ,GARCIA, Vinicius C.; ,SILVA, José L. C.; ,BATISTA, Ricardo; ,BRITO, Kellyton S.; ,NASCIMENTO, Leandro M.; ,MIRANDA, Pércles B. C.; ,GATTI, Daniel; ,	An Evaluation for Sensitive Data Protection from Client-Side over the Web	15th IEEE International Conference on Computer and Information Technology (CIT2015)	2015
OLIVEIRA, M. I. S.; ,LÓSCIO, B. F.; ,GAMA, K. S.; ,OLIVEIRA, M. I. S.; ,KS da GAMA; ,LOSCIO, B. F.;	Análise de Desempenho de Catálogo de Produtores de Dados para Internet das Coisas baseado em SensorML e NoSQL	XIV Workshop em Desempenho de Sistemas Computacionais e de Comunicação	2015
AZEVEDO, A. A.; ,LEAL, D. V.; ,RIBEIRO, I. F. L.; ,BATISTA, M. C. M.; ,FERREIRA, T. A. E.;	Análise de Mercado com Mineração de Dados em Notas Fiscais Eletrônicas	XV Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX)	2015
RIBEIRO, I. F. L.; ,AZEVEDO, A. A.; ,LEAL, D. V.; ,BATISTA, M. C. M.; ,FERREIRA, T. A. E.;	Análise de uma heurística de otimização do algoritmo de reconhecimento de padrões para cálculo de similaridade entre nomenclaturas de produtos em notas fiscais	XV Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX)	2015
MOURATO, L. P.; ,LIMA, H.; ,LUNA, C.; ,FERRAZ, F. S.;	Analysis and Proposed Improvements in the Support for the Visually Impaired in the Use of Public Transportation	SMART	2015
MOREIRA, A.; ,RODRIGUES, M. B. E.; ,AZEVEDO, E. M.; ,SADOK, D. F. H.; ,CALLADO, A.; ,SOUZA, V.;	Analyzing Strategies to Effectively Detect Changes in Content Delivery Networks	IFIP/IEEE Integrated Network Management Symposium (IM 2015)	2015



<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
Jose Dihego; ,Sampaio, Augusto;	Aspect-Oriented Development of Trustworthy Component-based Systems	ICTAC - International Colloquium on Theoretical Aspects of Computing	2015
MENDONCA NETO, J. R.; ,Lima, Ricardo M. F.; ,ANDRADE, E.;	Assessing Performance and Energy Consumption in Mobile Applications	2015 IEEE International Conference on Systems, Man, and Cybernetics (SMC2015)	2015
ACCIOLY, P.; ,CAVALCANTI, G.; ,BORBA, PAULO;	Assessing Semistructured Merge in Version Control Systems: A Replicated Experiment	9th International Symposium on Empirical Software Engineering and Measurement (ESEM 2015)	2015
DOS SANTOS BRITO, KELLYTON; ,DA SILVA COSTA, MARCOS ANTÔNIO; ,Garcia, Vinicius Cardoso; ,DE LEMOS MEIRA, SILVIO ROMERO;	Assessing the benefits of open government data	the 16th Annual International Conference	2015
Sidney Nogueira; ,Hugo Araujo.; ,Renata Araujo; ,IYODA, J; ,Sampaio, Augusto;	Automatic Generation of Test Cases and Test Purposes from Natural Language	SBMF - Brazilian Symposium on Formal Methods	2015
SOUZA, L. M. F.; ,Lima, Ricardo M. F.; ,ANDRADE, E.; ,TAVARES, E.A.G.;	Avaliação de Desempenho do Processo de Manufatura do Café	14º WPerformance - CSBC 2015	2015
SOUZA, R.; ,OLIVEIRA, I.; ,JUNIOR, F.; ,SALES, L.; ,FERRAZ, F. S.;	Beyond Efficiency: How to Use Geolocation Applications to Improve Citizens Well-being	SMART	2015
RIBEIRO, F. I.; ,FERRAZ, F. S.; ,SILVA, M. C. T.; ,ALEXANDRE, G.;	Big Data Solutions For Urban Environments A Systematic Review	SOFTENG	2015
DO NASCIMENTO, CLÓVIS HOLANDA; ,Garcia, Vinicius Cardoso; ,ÁLVARO, ALEXANDRE; ,AFONSO, Ricardo Alexandre; ,DOS SANTOS BRITO, KELLYTON;	Brazilian smart cities	the 16th Annual International Conference	2015
CAVALCANTE, G.; ,FERRAZ, F. S.; ,MEDEIROS, G.;	Building a Service Manager For a Smart City Archicture	ICSEA	2015
SARINHO, W. T.; ,SOUZA, D.; ,LÓSCIO, B. F.;	Can You Find All the Data You Expect in a Linked Dataset?	17th International Conference on Enterprise Information Systems	2015

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
RAMONA, Mathieu; ,Cabral, Giordano; ,PACHET, F.;	Capturing a Musician's Groove: generation of realistic accompaniments from single song recordings	IJCAI - International Joint Conference on Artificial Intelligence	2015
França, R.S.; ,Tedesco, Patricia;	Caracterizando a pesquisa sobre autoavaliação na aprendizagem de programação para iniciantes	XXVI Simpósio Brasileiro de Informática na Educação	2015
DIHEGO, JOSÉ; ,Sampaio, Augusto; ,OLIVEIRA, MARCEL;	Constructive extensibility of trustworthy component-based systems	the 30th Annual ACM Symposium	2015
PROTA, THIAGO; ,VERAS, DOUGLAS; ,PRUDENCIO, RICARDO; ,FERRAZ, CARLOS; ,BISPO, ALYSSON;	Context-Aware Techniques for Cross-Domain Recommender Systems	2015 Brazilian Conference on Intelligent Systems (BRACIS)	2015
REVOREDO DA SILVA, CARLO M.; ,H. NASCIMENTO, CLÓVIS; ,C. GARCIA, VINICIUS; ,A. AFONSO, RICARDO;	ConvertView - A Tool for Conversion and Visualization of Open Heterogenic Governmental Data to the RDF Standard	11th International Conference on Web Information Systems and Technologies	2015
MENDONCA, A.; ,MACIEL, P. R. M.; ,SOUZA, D.; ,SALGADO, A. C.;	CORE - A Context-based Approach for Rewriting User Queries	17th International Conference on Enterprise Information Systems	2015
RIBEIRO, I. F. L.; ,BATISTA, M. C. M.;	Criação de Plataforma Web para Fomento da Participação Popular na Assembléia Legislativa de Pernambuco	XV Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX)	2015
MEIRA, Silvio Romero de Lemos; ,RODRIGUES, R. B.; ,SILVA, C. M. R.; ,Garcia, Vinicius Cardoso;	Criando Startups: Métodos, Processos, Técnicas e Ferramentas	XI Simpósio Brasileiro de Sistemas de Informação	2015
BRITO, A.; ,FERRAZ, F. S.;	Criteria of Evaluation for Systems Using Sensor as a Service	ICSEA	2015
LOBO, R.; ,CASTOR, Fernando;	Deadlocks as Runtime Exceptions	19th Brazilian Symposium on Programming Languages	2015
STEPHAN, ERIC G; ,CHAPPELL, ALAN; ,SIVARAMAN, CHITRA; ,PUROHIT, SUMIT; ,SMITH, WILLIAM; ,LOSCIO, BERNADETTE FARIAS;	Deep web scientific sensor measurements usage: A standards-based approach	2015 International Conference on Collaboration Technologies and Systems (CTS)	2015

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
França, R.S.; ,Tedesco, Patricia;	Desafios e oportunidades ao ensino do pensamento computacional na educação básica no Brasil	I Workshop de Ensino em Pensamento Computacional, Algoritmos e Programação (WAlgProg),	2015
RABELO, T.; ,PENÍN, Manuel Lama; ,Amorim, R.; ,VIDAL, J. C.;	Descrição semântica de experiência de aprendizagem baseada na especificação xAPI	Congresso Brasileiro de Informática na Educação - Workshop de Web Semântica na Educação	2015
TEXEIRA, G.; ,FERRAZ, F. S.;	Design and Implementation of a Tool to Collect Data of a Smart City Through the TV	ICSEA	2015
BARBOSA, J.; ,CALEGARIO, F.; ,TRAGTENBERG, J; ,CABRAL, GIORDANO; ,RAMALHO, GEBER;	Designing DMIs for Popular Music in the Brazilian Northeast: Lessons Learned	International Conference on New Interfaces for Musical Expression	2015
RODRIGUES, R. C. S.; ,RAMALHO, G. L.; ,CABRAL, GIORDANO;	Detecção de Refrão em Sinais de Áudio usando Extração de Características de Intensidade do Som	Simpósio Brasileiro de Computação Musical	2015
BRITO, JOSILENE ALMEIDA; ,Amorim, Ricardo; ,GOMES, ALEX SANDRO;	Effectiveness of educational practices through the extension of a framework ubiquitous learning environment	2015 10th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)	2015
BRITO, JOSILENE ALMEIDA; ,Amorim, Ricardo; ,DE SOUSA MONTEIRO, BRUNO; ,GOMES, ALEX SANDRO; ,DE MELO FILHO, IVANILDO JOSE;	Effectiveness of practices with sensors in engaging in meaningful learning in higher education: Extending a framework of ubiquitous learning	2015 IEEE Frontiers in Education Conference (FIE)	2015
MARQUES, P. C.; ,MARIANI, R. F.; ,SILVA, J. S.; ,ALBUQUERQUE, J.;	Elaboração de Sistema Web de Classificação da Qualidade de Água	XV Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão (JEPEX)	2015
LUNA, C.; ,LIMA, H.; ,MOURATO, L. P.; ,FERRAZ, F. S.;	Empowering Public Education Students to Report Infrastructure Problems and Exercise Civic Engagement	SMART	2015
VASCONCELOS, V.; ,CAMPOS, E.; ,MACEDO, H. L.; ,FERRAZ, F. S.;	Energy Consumer Knowledge Through Eco-visualization Evolution	SMART	2015
LEAVENS, GARY T.; ,REBÊLO, Henrique;	Enforcing information hiding in interface specifications: a client-aware checking approach	Companion the 14th International Conference	2015

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
França, R.S.; ,Tedesco, Patricia;	Explorando o pensamento computacional no ensino médio: do design à avaliação de jogos digitais	XXIII Workshop sobre Educação em Computação (WEI)	2015
BATISTA, M. C. M.; ,LEAL, D. V.; ,AZEVEDO, A. A.; ,RIBEIRO, I. F. L.; ,FERREIRA, T. A. E.;	Extração de Dados Públicos para Análise Mercadológica	XV Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX)	2015
NETO, FERNANDO M. DE PAULA; ,CAMBUIM, LUCAS F.; ,MACIEIRA, RAFAEL M.; ,LUDERMIR, TERESA B.; ,ZANCHETTIN, CLEBER; ,BARROS, EDNA N.;	Extreme Learning Machine for Real Time Recognition of Brazilian Sign Language	2015 IEEE International Conference on Systems, Man, and Cybernetics (SMC)	2015
de Paula, F. M.; ,Ludermir, T.B.; ,DE OLIVEIRA, Wilson Rosa; ,SILVA, A.;	Fitting Parameters on Quantum Weightless Neuron Dynamics	Brazilian Conference on Intelligent Systems (BRACIS)	2015
LEITAO JUNIOR, N.; ,FARIAS JUNIOR, I.; ,Soares, Felipe S. Furtado; ,SANTOS, R.; ,MARCZAK, S.;	Identifying the Maturity of Communication Processes in Distributed Software Development: A Preliminary Study of Four Software Organizations	Workshop Anual de Melhoria de Processo	2015
CARTAXO, BRUNO; ,BORBA, Paulo; ,Soares, Sergio; ,FUGIMOTO, HELIO;	Improving Performance and Maintainability of Object Cloning with Lazy Clones: An Empirical Evaluation	2015 ACM/IEEE International Symposium on Empirical Software Engineering and Measurement (ESEM)	2015
Bruno Cartaxo; ,BORBA, PAULO; ,SOARES, Sérgio; ,Hélio Fugimoto;	Improving Performance and Maintainability of ObjectCloning with Lazy Clones: An Empirical Evaluation	9th International Symposium on Empirical Software Engineering and Measurement (ESEM 2015)	2015
FERRAZ, F. S.; ,SAMPAIO, C. C. B.; ,FERRAZ, C. A. G.;	Information Security in Smart Cities	The First International Conference on Advances and Trends in Software Engineering	2015
FERRAZ, F. S.; ,SAMPAIO, C.; ,FERRAZ, C. A. G.;	Information Security in Smart Cities Using OpenID , SAML and OAuth to increase security in urban environment	SOFTENG	2015
MARQUES, P. C.; ,MELO, M.; ,BARBOSA, C. S.; ,ALBUQUERQUE, J.;	Inquérito Malacológico por VANTS Autônomos	XV Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão (JEPEX)	2015
BEZERRA, L.; ,CABRAL, GIORDANO; ,RAMALHO, GEBER;	Investigação sobre Combinações de Frases Percussivas através de Levantamento de Hipóteses e Análise Computacional	Simpósio Brasileiro de Computação Musical	2015

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
Araujo, R.A.; ,Santos, R.A.; ,Farias, R.; ,França, R.S.; ,Silva. T.S.C.; ,Gomes, R.L.V.; ,Padilha, M.A.S.; ,TEDESCO, PATRICIA C. DE A.R.; ,BELIAN, R. B.;	Investigação sobre inovações pedagógicas protagonizadas por docentes em uma instituição de ensino universitário no Brasil	IV Congresso Internacional de Ensino Universitário	2015
ALBUQUERQUE, J.; ,LEITE, L. S.; ,Silva, Hernande P.; ,GAMA, R. M.;	Mapeamento das Áreas Susceptíveis ao Processo de Desertificação no Estado de Pernambuco a Partir de Análise Espectral Obtida Através de Imagens de Satélite	XV Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE	2015
Waldemar Pires Ferreira Neto; ,Sérgio Soares; ,Bruno Cartaxo; ,Juliana Saraiva; ,ALMEIDA, ADAUTO; ,BARREIROS, Emanuel;	Mechanisms to Characterize Context of Empirical Studies in Software Engineering	18 Workshop em Engenharia de Software Experimental (ESELAW 2015)	2015
MOURA, M. A.; ,FRANCA, V. J. A. T. M.; ,Bocanegra, S.; ,ROUILLER, A. C.;	Metaheurísticas Aplicadas ao Problema do Próximo Release em Empresas de Desenvolvimento Ágil de Software	Simpósio Brasileiro de Pesquisa Operacional (XLVII SBPO)	2015
ARAUJO, A.; ,ROCHA, B.; ,PEREIRA, V.; ,FERRAZ, F. S.; ,BEZERRA, C.;	Middleware For Heterogeneous Healthcare Data Exchange: A Survey	ICSEA	2015
MOURA, I.; ,PINTO, G.; ,EBERT, Felipe; ,CASTOR, Fernando;	Mining Energy-Aware Commits	12th Working Conference on Mining Software Repositories	2015
LEITE, L. S.; ,Bocanegra, S.; ,SILVA, H. P.; ,ALBUQUERQUE, J.;	Modelagem e Simulação Utilizando Programação Linear Inteira para Otimização de Cenários de Fontes de Energia	XV Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE	2015
LIMA, I. R. A.; ,LUCENA, A. J. F.; ,Bocanegra, S.;	MODELOS DE OTIMIZAÇÃO APLICADOS AO CONTROLE DE VIATURAS NA CIDADE DE CAICÓ - RN	XV Jornada de Ensino Pesquisa e Extensão da UFRPE (JEPEX 2015)	2015
Sampaio, Augusto; ,Gustavo Carvalho; ,F. Barros; ,Carvalho, Ana; ,CAVALCANTI, A.; ,MOTA, A.;	NAT2TEST Tool: From Natural Language Requirements to Test Cases Based on CSP	SEFM (tool paper)	2015
LIMA, L.; ,SILVA, J.; ,FRANCA, B.; ,SOUTO, V.; ,FERRAZ, F. S.;	Online Barter Trade of Goods in Digital Communities	SMART	2015
CAMPOS, E.; ,MACEDO, H. L.; ,VASCONCELOS, V.; ,FERRAZ, F. S.;	Party4All : A Collaborative Digital Solution to Map Accessible Bars and Restaurants	SMART	2015

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
MONTEIRO, ESTEVAO C.; ,SCHOLZ, RICARDO E. P.; ,FERRAZ, CARLOS A. G.; ,REN, TSANG I.; ,BARROS, ROBERTO S. M.;	Perceptual video quality assessment for adaptive streaming encoding	2015 Visual Communications and Image Processing (VCIP)	2015
NETO, S.; ,VALERIO, M.; ,MANOEL, P.; ,FERRAZ, F. S.;	Publish/Subscribe Cloud Middleware for Real-Time Disease Surveillance	ICSEA	2015
GAMA, K.; ,DONSEZ, D.;	Recovering Lost Software Design with the help of Aspect-based Abstractions	International Conference on Software Engineering Advances	2015
PINTO, G.; ,SOARES-NETO, Francisco; ,CASTOR, Fernando;	Refactoring for Energy Efficiency: A Roadmap	Proceedings of the ICSE'2015 Workshop on Green and Sustainable Computing	2015
BEZERRA, ROBERTA M. M.; ,Da Silva, Fabio Q. B.; ,SANTANA, ANDERSON M.; ,MAGALHAES, CLEYTON V. C.; ,SANTOS, RONNIE E. S.;	Replication of Empirical Studies in Software Engineering: An Update of a Systematic Mapping Study	2015 ACM/IEEE International Symposium on Empirical Software Engineering and Measurement (ESEM)	2015
de Paula, F. M.; ,LUDERMIR, T. B.; ,de Oliveira, W. R.; ,SILVA, Adenilton J.;	Resolvendo 3-SAT com Neurônios Quânticos Sem Peso	V Workshop-Escola de Computação e Informação Quântica	2015
TEIXEIRA, Leopoldo; ,BORBA, Paulo; ,GHEYI, Rohit;	Safe Evolution of Product Populations and Multi Product Lines	The 19th International Software Product Line Conference: New Directions in Systems and Software Product Line Engineering	2015
AFONSO, Ricardo Alexandre; ,ALVARO, Alexandre; ,GARCIA, Vinicius Cardoso;	SCiAI: Usando Dados Públicos para Agrupar Cidades Inteligentes Alagoanas	IV Simpósio Brasileiro de Tecnologia da Informação (SBTI)	2015
VIDAL, J. C.; ,PENIN, M. L.; ,RABELO, T. A.;	Semantic description of the Experience API Specification	IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies - ICALT2015	2015
OLIVEIRA, N. M.; ,de Oliveira, W. R.;	Simulando Solucao Polinomial Quantica para SAT	V Workshop-Escola de Computação e Informação Quântica	2015
COQUITA, K.; ,RISTAR, A. R. R.; ,de Oliveira, Adriano Lorena Inácio; ,TEDESCO, P.;	Sistema de Previsão do Tempo de Chegada dos Ônibus Baseado em Dados Históricos Utilizando Modelos de Regressão	XI Brazilian Symposium on Information Systems	2015

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
SILVA, D.; ,FERRAZ, F. S.; ,FERRAZ, C. A. G.;	Smart City Applications TestBed	The First International Conference on Advances and Trends in Software Engineering	2015
LEITE, D.; ,FERRAZ, F. S.; ,FERRAZ, C. A. G.;	Smart City Applications TestBed Towards a service based TestBed for smart cities applications	SOFTENG	2015
AFONSO, Ricardo Alexandre; ,DO NASCIMENTO, CLÓVIS HOLANDA; ,Garcia, Vinicius Cardoso; ,ÁLVARO, ALEXANDRE;	SmartCluster: Utilizando Dados Públicos para Agrupar Cidades Inteligentes por Domínios	XI Simpósio Brasileiro de Sistemas de Informação	2015
RABELO, THOMAS; ,LAMA, Manuel; ,Amorim, Ricardo R.; ,VIDAL, JUAN C.;	SmartLAK: A big data architecture for supporting learning analytics services	2015 IEEE Frontiers in Education Conference (FIE)	2015
PENIN, M. L.; ,AMORIM, R.; ,RABELO, T. A.;	SmartLAK: A Big Data-based Architecture for supporting Learning Analytics Services	Frontiers in Education	2015
de Paula, F. M.; ,LUDERMIR, T. B.; ,DE OLIVEIRA, Wilson Rosa; ,SILVA, Adenilton J.;	Solving NP-complete Problems using Quantum Weightless Neuron Nodes	Brazilian Conference on Intelligent Systems (BRACIS)	2015
Alex Borges; ,Waldemar Pires Ferreira Neto; ,BARREIROS, Emanuel Francisco Sposito; ,Adauto Almeida Filho; ,Liliane Fonseca; ,Eudis Teixeira; ,Diogo Vinicius Silva; ,Aline Alencar; ,	Support Mechanisms to Conduct Empirical Studies in Software Engineering: a Systematic Mapping Study	19th International Conference on Evaluation and Assessment in Software Engineering (EASE 2015)	2015
RODRIGUES, Ricardo B.; ,GATTI, Daniel C.; ,BRITO, Kellyton S.; ,NASCIMENTO, Leandro M.; ,MIRANDA, Pérciles B. C.; ,ASSAD, Rodrigo E.; ,QUEIROZ, R.; ,GARCIA, Vinicius C.; ,	T3: A Control Environment for Analyze of Sensitive Data Breaches over the Web Browser	15th IEEE International Conference on Computer and Information Technology 2015 (CIT)	2015
GAMA, K.; ,WANDERLEY, RAFAEL; ,MARANHÃO, DANIEL; ,GARCIA, V. C.;	TagHunt: Uma plataforma Combinando a Internet das Coisas com Scavenger Hunt Games	7º SBCUP -Simpósio Brasileiro de Computação Ubíqua e Pervasiva	2015
Bruno Silva; ,CARVALHO, GUSTAVO; ,Sampaio, Augusto;	Test Case Generation from Natural Language Requirements Using CPN Simulation	SBMF - Brazilian Symposium on Formal Methods	2015
MEDEIROS, G.; ,FERRAZ, F. S.; ,CAVALCANTE, G.;	Testing Smart Cities Through an Extensible Testbed	ICSEA	2015

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
DANTAS, I.; ,FERRAZ, F. S.;	The Role of People and Sensors in the Development of Smart Cities: A Systematic Literature Review	ICSEA	2015
Waldemar Pires Ferreira Neto; ,BALDASSARE, MARIA TERESA; ,Sérgio Soares; ,Giuseppe Visaggio;	Toward a meta-ontology for accurate ontologies to specify domain specific experiments in software engineering	16th International Conference on Product-Focused Software Process Improvement, PROFES 2015	2015
SAMPAIO, C. C. B.; ,FERRAZ, C. A. G.; ,FERRAZ, F. S.;	Towards A Smart-City Security Architecture	The First International Conference on Advances and Trends in Software Engineering	2015
FERRAZ, F. S.; ,SAMPAIO, C.; ,FERRAZ, C. A. G.;	Towards A Smart-City Security Architecture Proposal and Analysis of Impact of Major Smart-City Security Issues	SOFTENG	2015
BUREGIO, V. A. A.; ,BRITO, KELLYTON; ,ROSA, NELSON SOUTO; ,NETO, M.; ,Garcia, Vinicius C.; ,MEIRA, SILVIO ROMERO DE LEMOS;	Towards Government as a Social Machine	24th International World Wide Web Conference (WWW 2015)	2015
SOUTO, V.; ,FERRAZ, F. S.; ,SILVA, J.; ,FRANCA, B.;	Towards Smart Traffic Lights Using big data to Improve Urban Traffic	SMART	2015
Pedro Maia; ,Jorge Mendes; ,Jácome Cunha; ,REBÊLO, Henrique; ,João Saraiva;	Towards the Design and Implementation of Aspect-Oriented Programming for Spreadsheets	The 2nd Workshop on Software Engineering Methods in Spreadsheets	2015
MARQUES, P. C.; ,MELO, M.; ,BARBOSA, C. S.; ,ALBUQUERQUE, J.;	UAVs as a New Malacological Survey Instrument	XIV International Symposium on Schistosomiasis	2015
RODRIGUES, R. B.; ,SILVA, C. M. R.; ,DURÃO, Frederico Araújo; ,ASSAD, R. E.; ,Garcia, Vinicius Cardoso; ,MEIRA, Silvio Romero de Lemos;	Um Modelo de Recomendação de Arquivos para Sistemas de Armazenamento em Nuvem	XI Simpósio Brasileiro de Sistemas de Informação	2015
GAMA, K. S.; ,LÓSCIO, B. F.; ,SILVA, E. C. G. F.; ,OLIVEIRA, M. I. S.; ,OLIVEIRA, E. A.; ,KS da GAMA; ,LOSCIO, B. F.; ,SILVA, E. C. G. F.; ,OLIVEIRA, M. I. S.; ,OLIVEIRA, E.;	Um Survey sobre Plataformas de Mediação de Dados para Internet das Coisas	42º Seminário Integrado de Software e Hardware, 2015	2015
Lira, H.B.; ,Tedesco, Patricia;	Uma Abordagem de Gerenciamento de Conflitos Metacognitivos Sensível a Contexto para Sistemas Colaborativos	XI Brazilian Symposium on Information Systems	2015



<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
DINIZ, H. M.; ,SILVA, E. C. G. F.; ,KS da GAMA;	Uma Arquitetura de Referência para Plataforma de Crowdsensing em Smart Cities	Simpósio Brasileiro de Sistemas de Informação	2015
SILVA, Carlo M. R.; ,SILVA, José L. C.; ,RODRIGUES, Ricardo B.; ,BRITO, Kellyton S.; ,NASCIMENTO, Leandro M.; ,GATTI, Daniel; ,ASSAD, Rodrigo E.; ,QUEIROZ, R.; ,GARCIA, Vinicius	Uma Avaliação da Proteção de Dados Sensíveis através do Navegador Web	XV Simpósio Brasileiro em Segurança da Informação e de Sistemas Computacionais (SBSeg'15)	2015
SILVA, C. M. R.; ,SILVA, J. L. C.; ,RODRIGUES, R. B.; ,BRITO, K. S.; ,NASCIMENTO, L. M.; ,GATTI, D. C.; ,ASSAD, R. E.; ,QUEIROZ, R. J. G. B.; ,Vinicius C. Garcia;	Uma Avaliação da Proteção de Dados Sensíveis através do Navegador Web.	XV Simpósio Brasileiro em Segurança da Informação e de Sistemas Computacionais (SBSeg 15) - Trilha de Trabalhos Completos	2015
RODRIGUES, R. B.; ,GARCIA, Vinicius Cardoso;	Uma Metodologia de Recomendação Híbrida Para Sistemas de Armazenamento em Nuvem	XII Workshop de Teses e Dissertações do 21th Brazilian Symposium on Multimedia and The Web (WTD - WebMedia'2015)	2015
SIEBRA, CLAUIRTON A.; ,GOUVEIA, TATIANA B.; ,FILHO, ANDERSON; ,CORREIA, WALTER; ,PENHA, MARCELO; ,ANJOS, MARCELO; ,FLORENTIN, FABIANA; ,SILVA, FABIO	Usability for Accessibility	the 17th International ACM SIGACCESS Conference	2015
SIEBRA, CLAUIRTON; ,GOUVEIA, TATIANA; ,MACEDO, JEFTE; ,CORREIA, WALTER; ,PENHA, MARCELO; ,SILVA, FABIO; ,SANTOS, ANDRE; ,ANJOS, MARCELO; ,	Usability requirements for mobile accessibility	the 14th International Conference	2015
SANTOS, Eduardo; ,RAMALHO, GEBER; ,Cabral, Giordano;	V-Conga: Um Estudo de Caso Para Avaliar as Capacidades de Captura de Nuances Gestuais do Leap Motion® em um Sistema Híbrido	Simpósio Brasileiro de Computação Musical	2015
Tarciana Dias; ,Sampaio, Augusto; ,Mota, Alexandre;	Verifying Transformations of Java Programs Using Alloy	SBMF - Brazilian Symposium on Formal Methods	2015
OLIVEIRA, M. I. S.; ,OLIVEIRA, M. I. S.; ,GAMA, K. S.; ,KS da GAMA; ,LÓSCIO, B. F.; ,LOSCIO, B. F.;	Waldo: Serviço para Publicação e Descoberta de Produtores de Dados para Middleware de Cidades Inteligentes	XI Simpósio Brasileiro de Sistemas de Informação	2015
LEITE, L. S.; ,MELO-NETO, R. P.; ,CASTELLETTI, H.; ,ALBUQUERQUE, J.; ,LIMA FILHO, J. L.;	A Biotech Platform for Laboratory Biosecurity	VIIth International Symposium on Diagnostics and Therapeutics	2016
DE ALENCAR, Andrêza Leite; ,BURÉGIO, Vanilson André de Arruda; ,CARACIOLO, M.; ,FREITAS, J.; ,Garcia, Vinicius Cardoso;	A centralized platform for access of heterogeneous data on human genome repositories for supporting clinical decisions	Database Systems Industry Day Workshop (DSIDW?2016) ? Simpósio Brasileiro de Banco de Dados (SBBDD?2016)	2016

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
Garcia, Vinicius Cardoso; ,DE ALENCAR, Andrêza Leite; ,BURÉGIO, Vanilson André de Arruda; ,CARACIOLO, M.; ,FREITAS, J.;	A centralized platform on human genome for supporting clinical decisions	XV Congresso Brasileiro de Informática em Saúde (CBIS'2016)	2016
BRAZ, Larissa; ,GHEYI, Rohit; ,MONGIOVI, Melina; ,RIBEIRO, Márcio; ,MEDEIROS, Flávio; ,TEIXEIRA, Leopoldo;	A Change-Centric Approach to Compile Configurable Systems with #ifdefs	International Conference on Generative Programming: Concepts & Experiences (GPCE'2016)	2016
PINTO, G.; ,LIU, K.; ,CASTOR, Fernando; ,LIU, Y. D.;	A Comprehensive Study on the Energy Efficiency of Java Thread-Safe Collections	32nd IEEE International Conference on Software Maintenance and Evolution	2016
Valéria Cesário Times; ,Sérgio Soares; ,André Magno Costa de Araújo;	A Conceptual Data Model for Health Information Systems	International Conference on Software Engineering Research and Practice (SERP 2016)	2016
MENEZES, A. J. S.; ,Amorim, Ricardo J. R.;	A FORMAÇÃO TECNICA DOS JOVENS DO CAMPO E SUA RELAÇÃO COM A ECOLOGIA HUMANA	II Congresso Brasileiro de Educação Ambiental Interdisciplinar	2016
SAMPAIO, S.; ,FONSECA, C.; ,Amorim, Ricardo J. R.;	A Imagem como Elemento Mediador do Conhecimento: As Contribuições do Pibid nos Processos Formativos	Simpósio Brasileiro de Informática na Educação	2016
QUEIROZ, R.; ,SILVA, Carlo M. R.; ,GARCIA, Vinicius C.; ,SILVA, José L. C.; ,RODRIGUES, Ricardo B.; ,GATTI, Daniel C.; ,NASCIMENTO, Leandro M.; ,BRITO, Kellyton S.;	A Meta-Analysis for Security Threats over the Web Ecosystem	IEEE/IFIP Network Operations and Management Symposium (NOMS)	2016
SOUSA, MARCELO FERNANDES DE; ,KULESZA, RAONI; ,FERRAZ, CARLOS ANDRE GUIMARAES;	A Model-driven Approach for MulSeMedia Application Domain	the 22nd Brazilian Symposium	2016
Monteiro, Cleviton V. F.; ,Da Silva, Fabio Q. B.; ,CAPRETZ, LUIZ FERNANDO;	A Pilot Case Study on Innovative Behaviour	the 10th ACM/IEEE International Symposium	2016
FONSECA, JORGE; ,FERRAZ, CARLOS; ,GAMA, KIEV;	A policy-based coordination architecture for distributed complex event processing in the internet of things	the 10th ACM International Conference	2016
BRITO, RODRIGO F.B. DE; ,OLIVEIRA, Adriano Lorena Inácio de;	A probabilistic and dynamic chart pattern recognition hybrid system applied to foreign exchange rate prediction	IEEE/INNS International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN)	2016

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
VIEIRA, P. K. M.; ,SALGADO, A. C.; ,LÓSCIO, BERNADETTE FARIAS;	A Query-driven and Incremental Process for Entity Resolution	10th Alberto Mendelzon International Workshop on Foundations of Data Management	2016
VIEIRA, P. K. M.; ,SALGADO, A. C.; ,LOSCIO, B. F.;	A Query-Driven Incremental Process for Entity Resolution	10th Alberto Mendelzon International Workshop on Foundations of Data Management	2016
DINIZ, HERBERTT B. M.; ,SILVA, EMANOEL C. G. F.; ,NOGUEIRA, THOMAS C. C.; ,Gama, Kiev;	A Reference Architecture for Mobile Crowdsensing Platforms	18th International Conference on Enterprise Information Systems	2016
Cavalcanti, Ana; ,HIERONS, ROBERT M.; ,Nogueira, Sidney; ,Sampaio, Augusto;	A Suspension-Trace Semantics for CSP	2016 10th International Symposium on Theoretical Aspects of Software Engineering (TASE)	2016
MACHADO, MARCOS; ,MELO, RODRIGO; ,ASCHOFF, RAFAEL; ,SADOK, DJAMEL; ,CARMO, UBIRATAN DO; ,AZEVEDO, ERNANI;	Adopting security routines in legacy organizations	the 2016 workshop	2016
RIBEIRO, DANILO MONTEIRO; ,Da Silva, Fabio Q. B.; ,VALENCA, DIANA; ,FREITAS, ELYDA L. S. X.; ,FRANCA, CESAR;	Advantages and Disadvantages of using Shared code from the Developers Perspective	the 10th ACM/IEEE International Symposium	2016
OLIVEIRA, R. T. A.; ,OLIVEIRA, T. F.; ,FIRMINO, P. R. A.; ,Ferreira, Tiago A. E.; ,OLIVEIRA, A. L. I.;	Aggregation of Time Series Forecasts via Cacoullos Copula	International Joint Conference on Neural Network 2016 - IJCNN 2016 - IEEE Congress on Computational Intelligence - WCCI 2016	2016
CARVALHO, S. M.; ,SOUZA, F. F.; ,Amorim, Ricardo J. R.; ,Amorim, D.;	Ambiente Computacional em Nuvem Utilizando Docker para Suporte a Reproducible Research em Computação	Simpósio Brasileiro de Informática na Educação	2016
Micael Soares; ,BARBOSA, Samuel de Sales; ,Juliana Saraiva; ,Sérgio Soares;	An Empirical Investigation of Maintainability Metrics Adoption in Brazilian Software Companies	15° Simpósio Brasileiro de Qualidade de Software (SBQS 2016)	2016
TORRES, W.; ,SEREBRENIK, A.; ,CASTOR, Fernando; ,REBOUCAS, M.; ,PINTO, G.; ,EBERT, Felipe;	An Empirical Study on the Usage of the Swift Programming Language	23rd International Conference on Software Analysis, Evolution, and Reengineering	2016
OLIVEIRA, J.; ,BORGES, D.; ,SILVA, T.; ,CACHO, N.; ,CASTOR, Fernando;	An Exploratory Study of Exception Handling Behavior in Evolving Android and Java Applications	30th Brazilian Symposium on Software Engineering	2016

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
BARTMEYER, P. M.; ,Bocanegra, S.; ,OLIVEIRA, A. R. L.;	An heuristic to switch the preconditioned iterative linear system solver in interior point using Ritz values	2nd Brazilian Workshop on Interior Point Methods	2016
SOUZA, E. P. R.; ,OLIVEIRA, Adriano Lorena Inácio de; ,SANTOS, D.; ,OLIVEIRA, G. H. F. M.; ,SILVA, A. P.;	An Unsupervised Particle Swarm Optimization Approach for Opinion Clustering	5th Brazilian Conference on Intelligent System (BRACIS)	2016
NASCIMENTO, K. K. F.; ,SANTOS, F. S.; ,SILVA, H. S.; ,BARRETO, I. D. C.; ,Ferreira, Tiago A. E.;	Análise da precipitação anual em São João do Tigre no Cariri paraibano utilizando modelos ARMA	61ª Reunião Anual da Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria (RBras)	2016
SOUZA, J.; ,PAIVA, C. C. S.; ,Amorim, R. J. R.;	Análise de vídeos reportagens sobre o uso do telefone celular nas escolas da educação básica	III CONEDU - Congresso Nacional de Educação	2016
PAIVA, A.; ,LUDENA, C.; ,Ferreira, Tiago A. E.; ,PAIVA, A.; ,LUDENA, C.; ,Ferreira, Tiago A. E.;	APLICAÇÃO DE MÁQUINAS DE SUPORTE VETORIAL NO RECONHECIMENTO DE NEUROPATIAS PERIFÉRICAS	61ª Reunião Anual da Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria (RBras)	2016
GARCIA, P. A.; ,GARCIA, Vinicius Cardoso;	Aplicando Grounded Theory para compreender as dificuldades de Planejamento de TI em Órgãos Federais	XII Simpósio Brasileiro de Sistemas de Informação (SBSI 2016)	2016
MATTOS NETO, P. S. G. DE; ,Ferreira, Tiago A. E.;	Applying a General Hybrid Intelligent System for Ultra-High-Frequency Stock Market Forecasting	International Joint Conference on Neural Network 2016 - IJCNN 2016 - IEEE World Congress on Computational Intelligence 2016	2016
MAGALHÃES, CLÁUDIO; ,BARROS, FLÁVIA; ,Mota, Alexandre; ,MAIA, ELIOT;	Automatic Selection of Test Cases for Regression Testing	the 1st Brazilian Symposium	2016
MAGALHÃES, CLÁUDIO; ,Mota, Alexandre; ,MAIA, ELIOT;	Automatically Finding Hidden Industrial Criteria used in Test Selection	The 28th International Conference on Software Engineering and Knowledge Engineering	2016
GOUVEIA, V. C. D.; ,LEITAO JUNIOR, N.; ,Cavalcanti, A. P. C.; ,FARIAS JUNIOR, I.; ,Soares, Felipe S. Furtado;	Avaliando as métricas ágeis utilizadas pelas empresas certificadas no nível F do MPS.Br	Workshop Anual do MPS	2016
SANTOS, RONNIE E. S.; ,Da Silva, Fabio Q. B.; ,DE MAGALHÃES, CLEYTON V. C.;	Benefits and limitations of job rotation in software organizations	the 20th International Conference	2016

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
SANTOS, RONNIE E. S.; ,Da Silva, Fabio Q. B.; ,DE MAGALHÃES, CLEYTON V. C.; ,Monteiro, Cleviton V. F.;	Building a theory of job rotation in software engineering from an instrumental case study	the 38th International Conference	2016
BRITO, E.; ,SOARES, FELIPE SANTANA FURTADO;	Business Model Canvas as an Option for Co-Creation of Strategic Themes of SAFe Portfolio	International Conference on Software Engineering Advances	2016
Filipe Arruda.; ,Augusto Sampaio; ,BARROS, FLÁVIA;	Capture & Replay with Text-Based Reuse and Framework Agnosticism	Software Engineering and Knowledge Engineering	2016
SOUZA, E. P. R.; ,VITORIO, D.; ,CASTRO, D.; ,OLIVEIRA, Adriano Lorena Inácio de; ,GUSMAO, C. M. G.;	Characterizing Opinion Mining: A Systematic Mapping Study of the Portuguese Language	12th International Conference on Computational Processing of the Portuguese Language	2016
SOUZA, E. P. R.; ,CASTRO, D.; ,VITORIO, D.; ,TELES, I.; ,OLIVEIRA, Adriano Lorena Inácio de; ,GUSMAO, C. M. G.;	Characterizing User-Generated Text Content Mining: A Systematic Mapping Study of the Portuguese Language	4th World Conference on Information Systems and Technologies (WorldCist)	2016
AFONSO, Ricardo Alexandre; ,CABRAL, R.; ,ÁLVARO, ALEXANDRE; ,Garcia, Vinicius Cardoso;	Cidades Inteligentes: IDH como Indicador de Serviços	XV Congresso Brasileiro de Informática em Saúde (CBIS?2016)	2016
OLIVEIRA, R. F. A. A.; ,Bocanegra, S.; ,TELLES, J.; ,ALBUQUERQUE, J.; ,LIMA FILHO, J. L.;	Computational Epidemiology by Cellular Automata for Risk Analysis in Cancer Patients	VIIIth International Symposium on Diagnostics and Therapeutics	2016
FREITAS, M. C.; ,SOUZA, D.; ,SALGADO, A. C.;	Conceptual Mappings to Convert Relational into NoSQL Databases	18th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS)	2016
OLIVEIRA, R. T. A.; ,ASSIS, T. F. O.; ,FIRMINO, P. R. A.; ,FERREIRA, T. A. E.; ,OLIVEIRA, Adriano Lorena Inácio de;	Copulas-Based Ensemble of Artificial Neural Networks for Forecasting Real World Time Series	IEEE/INNS International Joint Conference on Neural Networks	2016
SCHOLZ, R.; ,Ramalho, G.; ,CABRAL, GIORDANO;	Cross Task Study on MIREX Recent Results: An Index for Evolution Measurement and Some Stagnation Hypotheses	International Society of Music Information Retrieval Conference (ISMIR)	2016
TAVARES, A. T.; ,OLIVEIRA, M. I. S.; ,LÓSCIO, BERNADETTE FARIAS;	Data Producer Catalogs for the Web of Things: A Study on NoSQL Solutions	ACM Symposium on Applied Computing	2016

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
DA CUNHA, JOSÉ ADSON O. G.; ,Da Silva, Fabio Q. B.; ,DE MOURA, HERMANO P.; ,VASCONCELLOS, FRANCISCO J. S.;	Decision-making in software project management	the 9th International Workshop	2016
CABRAL, R.; ,ÁLVARO, ALEXANDRE; ,Garcia, Vinicius Cardoso; ,AFONSO, Ricardo Alexandre;	DendroIDH: Agrupando Cidades por Semelhança de Indicadores	XV Congresso Brasileiro de Informática em Saúde (CBIS?2016)	2016
Tedesco, Patricia; ,Giraffa, L.M.; ,Aureliano, V.C. O;	Desafios e oportunidades aos processos de ensino e de aprendizagem de programação para iniciantes	Workshop de Educação em Informática - WEI 2016	2016
CASTRO, D.; ,SOUZA, E. P. R.; ,OLIVEIRA, Adriano Lorena Inácio de;	Discriminating beetwen Brazilian and European Portuguese National Varieties on Twitter Texts	5th Brazilian Conference on Intelligent System (BRACIS)	2016
Gama, Kiev; ,Donsez, Didier;	Dynamically reconfigurable trust policies for untrustworthy third-party components	the 31st Annual ACM Symposium	2016
Amorim, R. J. R.; ,Amorim, D.; ,BONFIM, L. S. V.;	ECOLOGIA DAS MA&#769;QUINAS	III Seminario Internacional y II Congreso Nacional de Ecologi&#769;a Humana	2016
LIRA JUNIOR, O. O.; ,FONSECA, J.; ,GAMA, K.;	Em direção a um Catálogo de Padrões para Arquiteturas de Processamento de Dados em Tempo Real	Simpósio Brasileiro de Sistemas de Informação	2016
OLIVEIRA, M. I. S.; ,OLIVEIRA, L.; ,LIMA, G. F. A. B.; ,LÓSCIO, BERNADETTE FARIAS;	Enabling a Unified View of Open Data Catalogs	International Conference on Enterprise Information Systems	2016
ANDRADE, A. C. S.; ,SOUZA, P. E. S.; ,Amorim, Ricardo J. R.;	ENSINO DE PORTUGUÊS PARA CRIANÇA SURDA NA ESCOLA REGULAR: UM ESTUDO DE CASO	III Congresso Nacional de Educação - CONEDU	2016
SILVA, Chrystian. J. S.; ,GARCIA, Vinicius C.; ,NASCIMENTO, Leandro M.;	Estudo de Mapeamento Sistemático sobre as Tendências e Desafios do Cloud Gaming	V Simpósio Brasileiro de Tecnologia da Informação (SBTI)	2016
CARTAXO, BRUNO; ,Gustavo Pinto; ,Elton Vieira; ,Sergio Soares;	Evidence Briefings: Towards a Medium to Transfer Knowledge from Systematic Reviews to Practitioners	ACM/IEEE International Symposium on Empirical Software Engineering and Measurement (ESEM 2016)	2016

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
CAVALCANTE, R. C.; ,MINKU, L. L.; ,OLIVEIRA, Adriano Lorena Inácio de;	FEDD: Feature Extraction for Explicit Concept Drift Detection in Time Series	IEEE/INNS International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN)	2016
Augusto Sampaio; ,Filipe Arruda;	Formal Testing from Natural Language in an Industrial Context	SBMF	2016
SILVA NETO, E. C.; ,LÓSCIO, B. F.; ,SALGADO, A. C.;	Geração de um Perfil de Qualidade para Fontes de Dados Dinâmicas	XXXI Simpósio Brasileiro de Banco de Dados	2016
LIMA, L. G.; ,MELFE, G.; ,SOARES-NETO, Francisco; ,LIEUTHIER, P.; ,FERNANDES, J. P.; ,CASTOR, Fernando;	Haskell in Green Land: Analyzing the EnergyBehavior of a Purely Functional Language	23rd IEEE International Conference on Software Analysis, Evolution, and Reengineering (SANER'2016)	2016
BARTMEYER, P. M.; ,Bocanegra, S.; ,OLIVEIRA, A. R. L.;	Heurística de mudança de fase baseada em valores de Ritz aplicada ao condicionador híbrido em métodos de pontos interiores	II ERPO-SE - Encontro Regional de Pesquisa Operacional do Sudeste	2016
CYSNEIROS, N.; ,SALGADO, A. C.;	Including Hierarchical Navigation in a Graph Database Query Language with an OBDA Approach	7th International Workshop on Data Engineering meets the Semantic Web	2016
AURELIANO, VIVIANE C. O.; ,Tedesco, Patricia C. de A. R.; ,CASPERSEN, MICHAEL E.;	Learning programming through stepwise self-explanations	2016 11th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)	2016
Sampaio, Augusto; ,CAVALCANTI, A.; ,Madiel Conserva; ,Marcel Oliveira;	Local Livelock Analysis of Component-Based Models	ICFEM	2016
REGIS, F. C. G.; ,FERNANDES, L.; ,Bocanegra, S.;	Mean-variance model for portfolio selection with returns based on GARCH and Random Walk	2nd Brazilian Workshop on Interior Point Methods	2016
Sergio Barza.; ,Gustavo Carvalho; ,Iyoda, Juliano; ,Augusto Sampaio; ,Alexandre Cabral Mota; ,F. Barros;	Model Checking Requirements	SBMF	2016
RODRIGUES, R. B.; ,REVOREDO DA SILVA, CARLO M.; ,GARCIA, Vinicius Cardoso; ,MEIRA, Silvio Romero de Lemos;	Modelos de Negócios Inovadores na Era da Computação em Nuvem	XII Simpósio Brasileiro de Sistemas de Informação (SBSI 2016)	2016

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
OLIVEIRA JR, W.; ,TORRES, W.; ,CASTOR, Fernando;	Native or Web? A Preliminary Study on the Energy Consumption of Android Development Models	23rd International Conference on Software Analysis, Evolution, and Reengineering	2016
CABRAL, GEORGE GOMES; ,OLIVEIRA, Adriano Lorena Inácio de;	Novelty Detection Based on Genuine Normal and Artificially Generated Novelty Examples	5th Brazilian Conference on Intelligent System (BRACIS)	2016
MACHADO, M. D.; ,LEITE, K. C. N.; ,SILVA, E.; ,Amorim, Ricardo J. R.;	O USO DAS TECNOLOGIAS DIGITAIS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NA ROTINA DO PROGRAMA PACTO NACIONAL PELA ALFABETIZAÇÃO NA IDADE CERTA	II Congresso Internacional de Educação Inclusiva (CINTEDI)	2016
QUEIROZ, M. P. C. P.; ,Amorim, R. J. R.; ,MORAIS, A. L. P. A.; ,BASTOS, C. R. C.; ,SOUZA, J.;	O whatsapp como suporte pedagógico: um relato de experiência com os estudantes da EaD	VI Workshop Nacional em Educação Contextualizada para a Convivência com o Semiárido Brasileiro	2016
SILVA, FABIO Q. B.; ,SANTOS, ANDRE L. M.; ,Siebra, Claurton; ,GOUVEIA, TATIANA; ,MACEDO, JEFTE; ,CORREIA, WALTER; ,PENHA, MARCELO; ,ANJOS,	Observation based analysis on the use of mobile applications for visually impaired users	the 18th International Conference	2016
OLIVEIRA, L.; ,OLIVEIRA, M. I. S.; ,OLIVEIRA, H. R.; ,LÓSCIO, BERNADETTE FARIAS;	Open Government Data Portals Analysis: The Brazilian Case	International Conference on Digital Government Research	2016
SAMPAIO, Gabriela; ,BORBA, Paulo; ,TEIXEIRA, Leopoldo;	Partially Safe Evolution of Software Product Lines	20th International Systems and Software Product Line Conference	2016
Da Silva, Fabio Q. B.; ,FRANCA, CESAR; ,DE MAGALHAES, CLEYTON V. C.; ,SANTOS, RONNIE E. S.;	Preliminary Findings about the Nature of Work in Software Engineering	the 10th ACM/IEEE International Symposium	2016
Borba, Paulo; ,GARCIA, VINICIUS; ,ALBUQUERQUE, JONES; ,SOARES, SERGIO; ,MEIRA, SILVIO; ,BURÉGIO, VANILSON;	Programming the Universe	the 30th Brazilian Symposium	2016
DE LEMOS MEIRA, SILVIO ROMERO; ,BURÉGIO, Vanilson André de Arruda; ,BORBA, Paulo Henrique Monteiro; ,Garcia, Vinicius Cardoso; ,ALBUQUERQUE, Jones Oliveira de; ,	Programming the Universe: The First Commandment of Software Engineering for all Varieties of Information Systems	The 30th Brazilian Symposium on Software Engineering held with the VII Brazilian Conference on Software:Theory and Practice (CBSofT)	2016
Lucas Lima; ,Iyoda, Juliano; ,Augusto Sampaio;	Refinement Verification of Sequence Diagrams Using CSP	SBMF	2016



<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
PROTA, THIAGO MONTEIRO; ,VÉRAS, DOUGLAS; ,FERRAZ, CARLOS;	Reliability Evaluation of Behavioral Representations from Multimedia Applications	the 22nd Brazilian Symposium	2016
SILVEIRA NETO, Paulo Anselmo da Mota; ,SANTANA, T. L.; ,ALMEIDA, Eduardo Santana de; ,CAVALCANTI, Yguaratã Cerqueira; ,GARCIA, Vinicius Cardoso;	RiSE Events - A Testbed for Software Product Lines Experimentation	First International Workshop on Variability and Complexity in Software Design (VACE)	2016
BENBASSAT, Fernando; ,BORBA, Paulo; ,TEIXEIRA, Leopoldo;	Safe Evolution of Software Product Lines: Feature Extraction Scenarios	X Simpósio Brasileiro de Componentes, Arquiteturas e Reutilização de Software (SBCARS)	2016
SOUZA, P. E. S.; ,OLIVEIRA, J. B. A.; ,Amorim, Ricardo J. R.;	TDIC E EDUCAÇÃO DE SURDOS: REVISÃO SISTEMÁTICA DE PESQUISAS ACADÊMICAS NOS PRIMEIROS DEZ ANOS DA LEI DE LIBRAS	III Congresso Nacional de Educação - CONEDU	2016
SILVA, FABIO Q. B.; ,SANTOS, ANDRE L M; ,Siebra, Claurton; ,GOUVEIA, TATIANA; ,SODRE, LEONARDO; ,Silva, Fabio Q. B.; ,SANTOS, ANDRE L M; ,SIEBRA, CLAUIRTON; ,	The anticipated test design and its use in legacy code refactoring: Lessons learned from a real experiment	2016 International Conference on Information Technology for Organizations&apos; Development (IT4OD)	2016
Monteiro, Cleviton V. F.; ,Da Silva, Fabio Q. B.; ,CAPRETZ, LUIZ FERNANDO;	The Innovative Behaviour of Software Engineers	the 10th ACM/IEEE International Symposium	2016
SOUZA, E. P. R.; ,ALVES, T.; ,TELES, I.; ,OLIVEIRA, Adriano Lorena Inácio de; ,GUSMAO, C. M. G.;	TOPIE: An Open-Source Opinion Mining Pipeline to Analyze Consumers' Sentiment in Brazilian Portuguese	12th International Conference on Computational Processing of the Portuguese Language (PROPOR)	2016
PESSOA, D. E. R.; ,SALGADO, A. C.; ,LÓSCIO, BERNADETTE FARIAS;	Towards a Multi-Layer Architecture for Combination of Schema Matchers	10th Alberto Mendelzon International Workshop on Foundations of Data Management	2016
DA CUNHA, JOSÉ ADSON O. G.; ,Da Silva, Fabio Q. B.; ,DE MOURA, HERMANO P.; ,VASCONCELLOS, FRANCISCO J. S.;	Towards a Substantive Theory of Decision-Making in Software Project Management	the 10th ACM/IEEE International Symposium	2016
SILVA, Carlo M. R.; ,GARCIA, Vinicius C.; ,SILVA, José L. C.; ,RODRIGUES, Ricardo B.; ,GATTI, Daniel C.; ,NASCIMENTO, Leandro M.; ,BRITO, Kellyton S.; ,MIRANDA, Péricles B. C.;	Towards a Taxonomy for Security Threats on the Web Ecosystem	IEEE/IFIP Network Operations and Management Symposium (NOMS)	2016
SILVA, C. M. R.; ,SILVA, J. L. C.; ,RODRIGUES, R. B.; ,NASCIMENTO, L. M.; ,ASSAD, R. E.; ,QUEIROZ, R. J. G. B.; ,Vinicius C. Garcia;	Towards a Taxonomy for Security Threats on the Web Ecosystem.	IEEE/IFIP Network Operations and Management Symposium	2016

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Conferência</b>	<b>Ano</b>
Soares, Felipe S. Furtado; ,ZISMAN, A.;	Trace++: A Traceability Approach to Support Transitioning to Agile Software Engineering	Requirements Engineering Conference	2016
ROCHA NETO, J. A.; ,BURÉGIO, Vanilson André de Arruda; ,Garcia, Vinicius Cardoso;	Uma biblioteca Multi-Tenant para o framework Django	V Simpósio Brasileiro de Tecnologia da Informação (SBTI?2016)	2016
CANALLE, G. K.; ,LOSCIO, B. F.; ,SALGADO, A. C.; ,CANALLE, G. K.; ,LÓSCIO, B. F.; ,SALGADO, A. C.;	Uma Estratégia para Seleção de Atributos Relevantes no Processo de Resolução de Entidades	XXXI Simpósio Brasileiro de Banco de Dados	2016
BARTMEYER, P. M.; ,Bocanegra, S.; ,OLIVEIRA, A. R. L.;	Uma heurística baseada em valores de Ritz para a troca de fase do condicionador híbrido	XLVIII Símposio Brasileiro de Pesquisa Operacional	2016
FRANCA, V. J. A. T. M.; ,MOURA, M. A.; ,ROUILLER, A. C.; ,Bocanegra, S.;	Uma Proposta para Alocação de Requisitos em Times Ágeis Utilizando Programação Inteira Mista	Workshop de Engenharia de Software Baseada em Busca	2016
BARTMEYER, P. M.; ,Bocanegra, S.; ,OLIVEIRA, A. R. L.;	Uso de valores de Ritz para estimativa do número de condição de uma matriz: uma aplicação no método de pontos interiores	Congresso Nacional de Matemática Aplicada e Computacional	2016
SOUZA, J.; ,BASTOS, C. R. C.; ,QUEIROZ, M. P. C. P.; ,AMORIM, RICARDO JOSÉ ROCHA;	Vídeos reportagens sobre o uso do smartphone na educação básica:uma análise na perspectiva dos escritos de Bourdieu.	VI Workshop Nacional em Educação Contextualizada para a Convivência com o Semiárido	2016
PINHEIRO, H. N. B.; ,P. NETO, F. M.; ,OLIVEIRA, Adriano Lorena Inácio de; ,REN, T. I.; ,CAVALCANTI, G. D. C.; ,ADAMI, A. G.;	Optimizing speaker-specific filter banks for speaker verification	The 42nd IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing	2017
MACEDO, JEFTE; ,Da Silva, Fabio Q. B.; ,SANTOS, ANDRE L M; ,CORREIA, WALTER; ,PENHA, MARCELO; ,ANJOS, MARCELO; ,FLORENTIN, FABIANA; ,Siebra, Claurton; ,	Toward accessibility with usability	the 11th International Conference	2017

# Detalhamento das publicações de livro do projeto

**Total: 5      Período: 2015 a 2017**

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Editora</b>	<b>Ano</b>
SALGADO, A. C.; ,MOTTA, C. L. R.; ,SANTORO, CASTOR, Fernando; ,LIU, Y. D.;	Grandes Desafios da Computação no Brasil	UFRJ	2015
NASCIMENTO, Leandro M.;	Proceedings of the 20th Brazilian Symposium on Programming	Springer -- Lecture Notes in Computer	2016
Augusto Sampaio; ,Farn Wang.;	SMADL - The Social Machines Architecture Description Language	LAP LAMBERT Academic Publishing	2015
Sérgio Soares; ,Stênio Fernandes; ,Carla Silva;	Theoretical Aspects of Computing ? ICTAC 2016	Springer - Lecture Notes in Computer	2016
	XXXV Congresso da Sociedade Brasileira de Computação	Sociedade Brasileira de Computação	2015

# Detalhamento das publicações de capítulo de livro do projeto

**Total: 5      Período: 2015 a 2017**

<b>Autores</b>	<b>Título</b>	<b>Editora</b>	<b>Ano</b>
de Amorim Trigo, Luis Nicolás; ,FERRAZ, CARLOS	Evaluation of the Waiting Time Tolerance of User Authentication in	Communications in Computer and	2015
Gibson-Robinson, Thomas; ,Broadfoot, Guy; ,	FDR: From Theory to Industrial Application	Lecture Notes in Computer Science	2017
Oliveira, César A. L.; ,Lima, Ricardo M. F.; ,Reijers,	Implementing a Digital Strategy through Business Process	Management for Professionals	2015
LÓSCIO, B. F.; ,OLIVEIRA, M. I. S.; ,	Publicação e Consumo de Dados na Web: Conceitos e Desafios	TÓPICOS EM GERENCIAMENTO DE	2015
Baldassarre, Maria Teresa; ,FRANÇA, CÉSAR; ,Da	What Aspects of Context Should Be Described in Case Studies About	Lecture Notes in Computer Science	2016