





CERTIFICADO

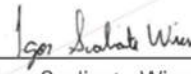
Certificamos que o trabalho **Characterizing Bug Workflows in Mozilla Firefox** de autoria de **Henrique Rocha, Guilherme de Oliveira, Marco Tulio Valente, Humberto Marques-Neto** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:







CERTIFICADO

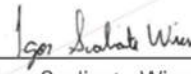
Certificamos que o trabalho **On the evaluation of structured information retrieval-based bug localization on 20 C# projects** de autoria de **Marcelo Garnier, Alessandro Garcia** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:




ThoughtWorks




CERTIFICADO

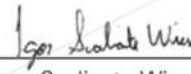
Certificamos que o trabalho **Evaluating test characteristics and effectiveness of FSM-based testing methods on RBAC systems** de autoria de **Carlos Diego Nascimento Damasceno, Paulo Cesar Masiero, Adenilso Simao** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:







CERTIFICADO

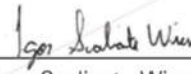
Certificamos que o trabalho **An Exploratory Study of Exception Handling Behavior in Evolving Android and Java Applications** de autoria de **Juliana Oliveira, Deise Borges, Thaisa Silva, Fernando Castor, Nelio Cacho** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

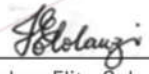
Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:






CERTIFICADO


Certificamos que o trabalho **Does refactoring improve software structural quality? A longitudinal study of 25 projects** de autoria de **Diego Cedrim, Leonardo Sousa, Alessandro Garcia, Rohit Gheyi** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:







CERTIFICADO

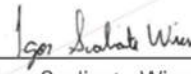
Certificamos que o trabalho **Uma imagem fala mais que mil palavras? Análise comparativa entre o uso de abordagens textual e gráfica para especificar Casos de Uso** de autoria de **Elizamary Nascimento, Williamson Silva, Tayana Conte, Igor Steinmacher, Jobson Massollar, Guilherme Horta Travassos** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:








CERTIFICADO

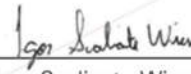
Certificamos que o trabalho **Model Verification of Dynamic Software Product Lines** de autoria de **Ismayle S. Santos, Lincoln S. Rocha, Pedro A. Santos Neto, Rossana M. C. Andrade** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

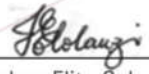
Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:







CERTIFICADO


Certificamos que o trabalho **Evidência Empírica Preliminar sobre Gerência de Variabilidade em LPrS com EPF e SMartySPEM** de autoria de **Jaime W. Dias, Edson Oliveira Jr, Marco Aurélio Graciotto Silva** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:

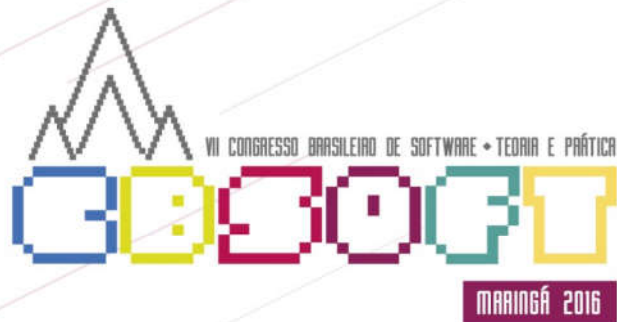


PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:







CERTIFICADO

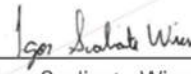
Certificamos que o trabalho **A Systematic Review on Metamodels to Support Product Line Architecture Design** de autoria de **Crescencio Lima, Christina Chavez** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:








CERTIFICADO


Certificamos que o trabalho **Documentação Automatizada de APIs com Tutoriais Gerados a Partir do Stack Overflow** de autoria de **Adriano M. Rocha, Marcelo A. Maia** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.


Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:







CERTIFICADO

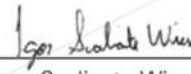
Certificamos que o trabalho **Developers' Perceptions on Object-Oriented Design and Architectural Roles** de autoria de **Maurício Aniche, Marco Aurélio Gerosa, Christoph Treude** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:







CERTIFICADO

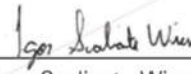
Certificamos que o trabalho **KDM as the Underlying Metamodel in Architecture-Conformance Checking** de autoria de **Fernando Chagas, Rafael Durelli, Ricardo Terra, Valter Vieira de Camargo** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

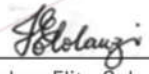
Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:








CERTIFICADO

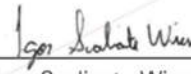
Certificamos que o trabalho **Topology Awareness for Distributed Version Control Systems** de autoria de **Cristiano M. Cesario, Leonardo G. P. Murta** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

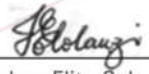
Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:

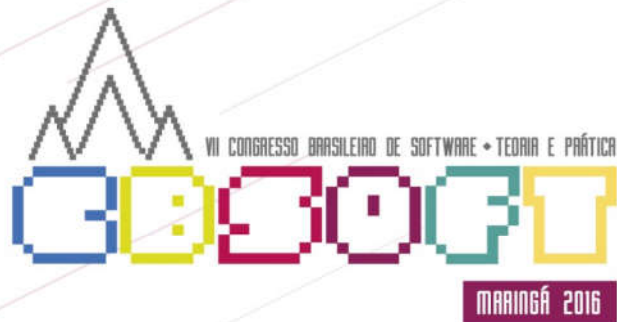


PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:






CERTIFICADO

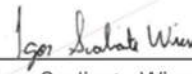
Certificamos que o trabalho **Characterizing DevOps by Hearing Multiple Voices** de autoria de **Breno Nicolau de França, Helvio Jeronimo Junior, Guilherme Horta Travassos** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:







CERTIFICADO

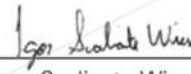
Certificamos que o trabalho **A Model Driven Transformation Development Process for Model to Model Transformation** de autoria de **Ana Patricia Magalhães, Aline Andrade, Rita Suzana Maciel** foi apresentado no **XXX Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2016)**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

Maringá, setembro de 2016.


Ana Paula Chaves Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Edson Oliveira Junior
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Fábio Steinmacher
Coordenação CBSOFT 2016


Igor Scalante Wiese
Coordenação CBSOFT 2016


Thelma Elita Colanzi
Coordenação CBSOFT 2016

REALIZAÇÃO:



EXECUÇÃO:



ORGANIZAÇÃO:



APOIO:



FOMENTO:



PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:



ThoughtWorks®