





# CERTIFICADO

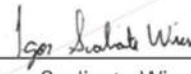
Certificamos que o trabalho **DCEVizz: Uma Ferramenta para Visualização de Código Morto na Evolução de Sistemas de Software Java** de autoria de **Camila Bastos, Paulo Afonso Parreira Júnior, Heitor Costa** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 2016**, durante o *VII Congresso Brasileiro 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:

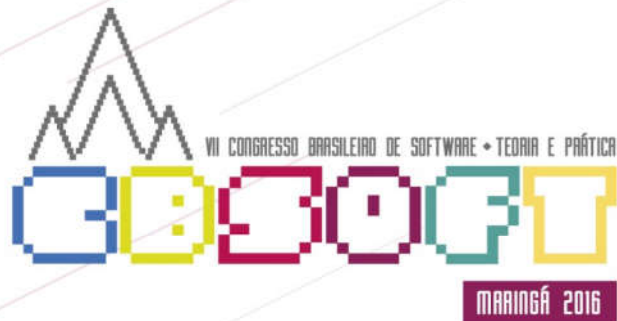


PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:








# CERTIFICADO


Certificamos que o trabalho **ARSENAL-GSD - Estimando confiança entre membros de uma equipe DGS** de autoria de **Guilherme Cruz, Elisa Huzita, Valéria Feltrim** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 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:

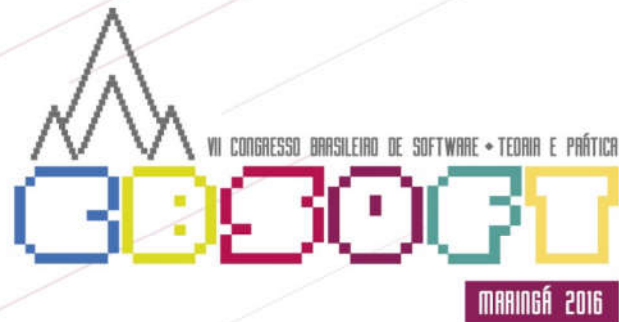


PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:






# CERTIFICADO


Certificamos que o trabalho **EVOWAVE - A Multiple Domain Tool for Software Evolution Visualization** de autoria de **Rodrigo Magnavita, Renato Novais, Manoel Mendonça** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 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:

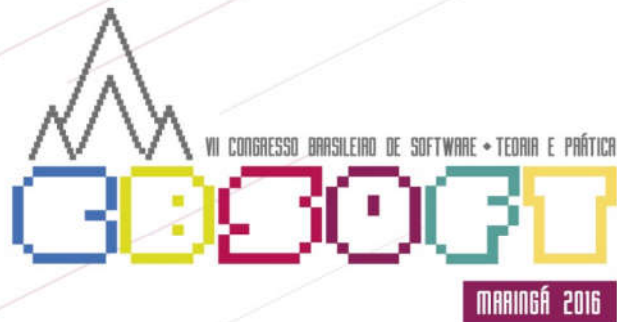


PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:






# CERTIFICADO

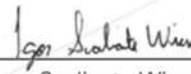
Certificamos que o trabalho **ContextLongMethod: Uma Ferramenta Sensível à Arquitetura para Detecção de Métodos Longos** de autoria de **Cleverton Santos, Marcos Dósea, Claudio Sant`Anna** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 2016**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria 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 **Codivision: Uma Ferramenta para Mapear a Divisão do Conhecimento entre os Desenvolvedores a partir da Análise de Repositório de Código** de autoria de **Vanderson Moura, Werney Ayala Luz Lira, Irvayne Ibiapina, Pedro Santos Neto** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 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:

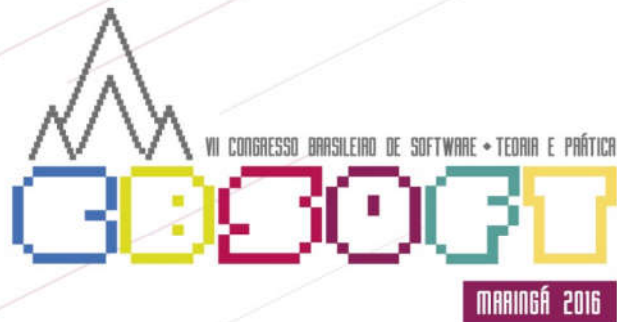


PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:







# CERTIFICADO


Certificamos que o trabalho **Cronos IDE: Uma Ferramenta Web para o Desenvolvimento de Aplicações Java na Nuvem** de autoria de **Flávio R. C. Sousa, Maristella Ribas, Lincoln Rocha** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 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

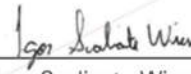
Certificamos que o trabalho **GuideAutomator: Automated User Manual Generation with Markdown** de autoria de **Allan Oliveira, Rodrigo Souza** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 2016**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

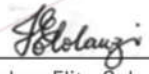
Maringá, setembro de 2016.

  
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:

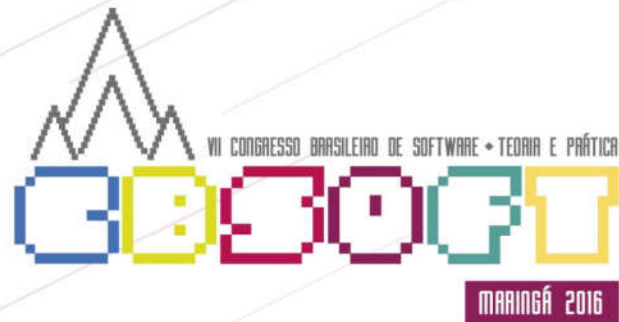


PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:






# CERTIFICADO

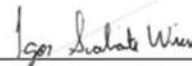
Certificamos que o trabalho **DawnCC : a Source-to-Source Automatic Parallelizer of C and C++ Programs** de autoria de **Breno Guimarães, Gleison Mendonça, Fernando Quintao Pereira** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 2016**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e 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

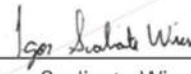
Certificamos que o trabalho **Apoio Computacional para Especificação de Requisitos com Reúso de Padrões de Requisitos** de autoria de **Leonardo Barcelos, Rosângela Penteado** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 2016**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (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:



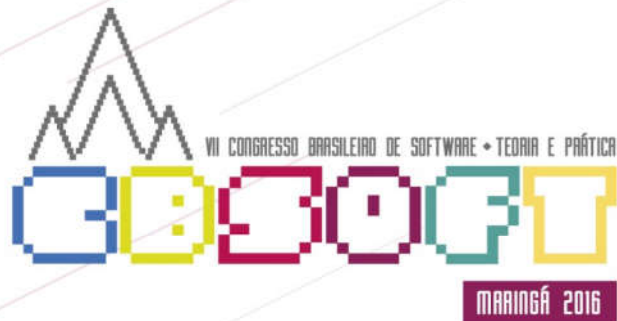
PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:




ThoughtWorks




# CERTIFICADO

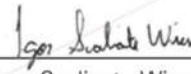
Certificamos que o trabalho **Model2gether: a tool to support cooperative modeling involving blind people** de autoria de **Leandro Luque, Christoffer Lucas Fernandes Santos, Davi de Oliveira Cruz, Leônidas Brandão, Anarosa Brandão** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 2016**, durante 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

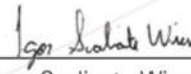
Certificamos que o trabalho **BTestBox: an automatic test generator for B method** de autoria de **David Déharbe, Diego Azevedo, Ernesto Matos, Valério de Medeiros Júnior** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 2016**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, 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:

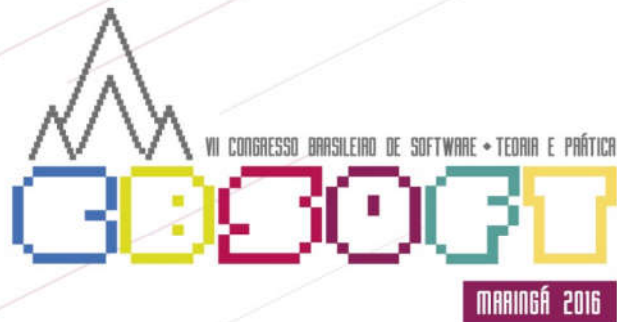


PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:








# CERTIFICADO

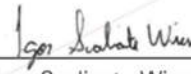
Certificamos que o trabalho **SAM: A Tool to Ease the Development of Intelligent Agents** de autoria de **João Faccin, Juei Weng, Ingrid Nunes** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 2016**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSOFT)*, realizado em Maringá, no período de 19 a 23 de setembro de 2016.

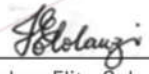
Maringá, setembro de 2016.

  
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

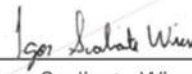
Certificamos que o trabalho **AMT: An Android Mirror Tool for Instant Feedback Across Platform** de autoria de **Eduardo Freitas, Kenyo Faria, Celso G. Camilo-Junior, Auri Marcelo Rizzo Vincenzi** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 2016**, durante o *VII Congresso Brasileiro de Software: 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

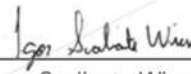
Certificamos que o trabalho **Pharos: Uma Ferramenta para Identificação de Defeitos em Nível de Métodos a partir de Commits e Gerenciadores de Defeitos** de autoria de **Kenyo Faria, Eduardo Freitas, José Maldonado, Auri Marcelo Rizzo Vincenzi** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 2016**, 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 **JAVALI: Uma Ferramenta para Análise de Popularidade de APIs Java** de autoria de **Aline Brito, André Hora, Marco Tulio Valente** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 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:



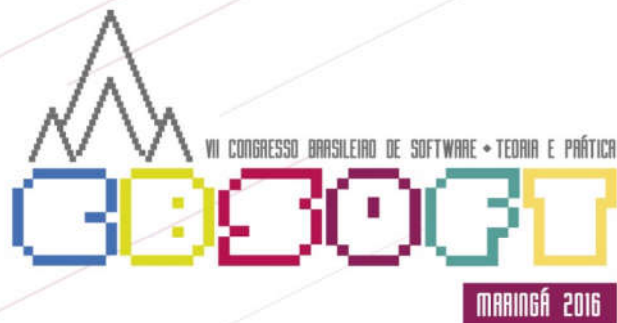
PATROCINADORES GIGA:



PATROCINADORES MEGA:




ThoughtWorks




# CERTIFICADO


Certificamos que o trabalho **ArchCI: Uma Ferramenta de Verificação Arquitetural em Integração Contínua** de autoria de **Arthur F. Pinto, Nicolas Fontes, Eduardo Guerra, Ricardo Terra** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 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

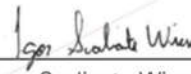
Certificamos que o trabalho **UseSkill: uma ferramenta que auxilia na realização de avaliações de usabilidade em aplicações Web** de autoria de **Matheus Souza, Rafael Ribeiro, Pedro Oliveira, Pedro Santos Neto** foi apresentado no **Sessão de Ferramentas do CBSOFT 2016**, durante o *VII Congresso Brasileiro 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:

