

Apresentação

É com grande satisfação que, em nome do Comitê de Programa e da Comissão Organizadora, saudamos os participantes do VIII Simpósio Brasileiro de Qualidade de Software (SBQS 2009). Este é um evento promovido anualmente pela Sociedade Brasileira de Computação (SBC), por meio de sua Comissão Especial de Engenharia de Software, e pelo Ministério da Ciência e Tecnologia, Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade em Software (PBQP-Software). Seu objetivo é reunir pesquisadores, estudantes e profissionais com uma ampla gama de interesses em questões relativas à Qualidade de Software.

O SBQS foi iniciado em 2002, com o reconhecimento da SBC do crescimento contínuo, em termos de participação de público e apresentação de trabalhos, do Workshop de Qualidade de Software (WQS), evento realizado, durante oito anos, desde 1994. O evento se consolidou como um evento de qualidade que integra as comunidades acadêmicas e empresariais em Qualidade de Software, por meio de várias atividades, tais como a apresentação de artigos técnicos e relatos de experiência, convidados internacionais, workshops e mini-cursos.

Em 2009, a cidade de Ouro Preto está sediando o SBQS. A Coordenação do Programa ficou a cargo do Programa de Engenharia de Sistemas e Computação da COPPE/UFRJ e do Instituto de Computação da UFF, a Coordenação da Organização está sob a responsabilidade da Universidade Federal de Ouro Preto e PUC-Minas. Foram submetidos ao SBQS 2009 85 artigos técnicos e 60 relatos de experiência. Desses, 20 artigos técnicos e 10 relatos de experiência foram aceitos para apresentação e publicação nos anais. Cada artigo foi avaliado por, pelo menos, três membros dos respectivos Comitês de Programa, segundo critérios pré-estabelecidos para cada trilha (trabalho técnico ou relato de experiência). Um processo de consenso promoveu uma discussão entre os avaliadores para eliminar discrepâncias e o resultado final foi aprovado pelo Comitê de Diretivo.

O SBQS 2009 conta com a presença de três palestrantes convidados, sendo dois internacionais e um nacional: a palestra “Globalizando Processos Locais” proferida pela Profa. Ita Richardson, do Lero (Centro de Pesquisa Irlandês em Engenharia de Software); Dr. Jan Bosh, da empresa Intuit, tratando do tema “Linha de Produtos na Prática”; e o Prof. Arndt von Staa, da PUC-Rio, que discute o assunto “Qualidade se Atinge com Profissionais de Qualidade”.

Paralelamente ao SBQS 2009, têm-se os seguintes eventos: Encontro da Qualidade e Produtividade (EQPS), VIII Concurso de Teses e Dissertações em Qualidade de Software (CTD-QS), VII Workshop de Teses e Dissertações em Qualidade de Software (WTDQS), V Workshop Olhar Sociotécnico sobre a Engenharia de Software (WOSES), VI Workshop de Manutenção de Software Moderna (WMSWM), III Workshop de Desenvolvimento Rápido de Aplicações (WDRA) e II Workshop de Gerenciamento de Projetos de Software (WGPS).

Gostaríamos de agradecer a todos os autores que submeteram artigos, aos membros do Comitê de Programa e do Comitê de Direção, aos patrocinadores que apoiaram o evento, aos palestrantes e professores convidados, e todos que de alguma forma direta ou indireta contribuíram para sua realização. Sem a ajuda de vocês este evento não seria possível.

Finalmente, desejamos a todos um ótimo simpósio e uma proveitosa semana em Ouro Preto!

Ouro Preto, Junho de 2009.

*Cláudia Maria Lima Werner
Leonardo Gresta Paulino Murta*

Coordenação de Programa do SBQS 2009

*Carlos Alberto Marques Pietrobon
Ana Liddy Cenni de Castro Magalhães
Coordenação da Organização*

Segunda feira, 01 de junho

Horário	PROGRAMAÇÃO	
08:30 – 10:00	MC1 - Gerência de Portfólio Sheila Reinehr (PUC-PR e QualityFocus)	C1-MPS.BR - Introdução ao MPS.BR Sarah Kohan (Fundação C A Vanzolini)
10:00 – 10:30	Intervalo para Café	
10:30 – 12:00	MC1 - Gerência de Portfólio Sheila Reinehr (PUC-PR e QualityFocus)	C1-MPS.BR - Introdução ao MPS.BR Sarah Kohan (Fundação C A Vanzolini)
12:00 – 13:30	Almoço	
13:30 – 16:00		C1-MPS.BR - Introdução ao MPS.BR Sarah Kohan (Fundação C A Vanzolini)
16:00 – 16:30	Intervalo para Café	
16:30 – 18:00		C1-MPS.BR - Introdução ao MPS.BR Sarah Kohan (Fundação C A Vanzolini)
18:00 – 21:00	MC1 - Gerência de Portfólio Sheila Reinehr (PUC-PR e QualityFocus)	C1-MPS.BR - Introdução ao MPS.BR Sarah Kohan (Fundação C A Vanzolini)

Terça feira, 02 de junho

Horário	PROGRAMAÇÃO	
08:30 – 10:00	MC2 - Teste de Software Sandra Cristina de Andrade Soares (UFMG)	C1-MPS.BR - Introdução ao MPS.BR Sarah Kohan (Fundação C A Vanzolini)
10:00 – 10:30	Intervalo para Café	

Horário	PROGRAMAÇÃO	
10:30 – 12:00	MC2 - Teste de Software Sandra Cristina de Andrade Soares (UFMG)	C1-MPS.BR - Introdução ao MPS.BR Sarah Kohan (Fundação C A Vanzolini)
12:00 – 13:30	Almoço	
13:30 – 16:00		C1-MPS.BR - Introdução ao MPS.BR Sarah Kohan (Fundação C A Vanzolini)
16:00 – 16:30	Intervalo para Café	
16:30 – 18:00		C1-MPS.BR - Introdução ao MPS.BR Sarah Kohan (Fundação C A Vanzolini)

Quarta feira, 03 de junho

Horário	PROGRAMAÇÃO
08:30 – 10:00	MC3 - Ética na Engenharia de Software Lucia Filgueiras (USP) e Tania Fatima Calvi Tait (UEM)
10:00 – 10:30	Intervalo para Café
10:30 – 12:00	MC3 - Ética na Engenharia de Software Lucia Filgueiras (USP) e Tania Fatima Calvi Tait (UEM)
12:00 – 13:30	Almoço
13:30 – 16:00	MC4 - O SCAMPI de Alta Maturidade Andrés Rubinstein (Liveware, Inc.)
16:00 – 16:30	Intervalo para Café
16:30 – 18:00	MC4 - O SCAMPI de Alta Maturidade Andrés Rubinstein (Liveware, Inc.)

Quinta feira, 04 de junho

Horário	PROGRAMAÇÃO	
08:30 – 10:00	MC5 - Scrum Introduction Tutorial Boris Gloger (SPRINT iT)	C4-MPS.BR - Melhoria do Processo de Aquisição de Software Danilo Scalet (CELEPAR)
10:00 – 10:30	Intervalo para Café	

Horário	PROGRAMAÇÃO	
10:30 – 12:00	MC5 - Scrum Introduction Tutorial Boris Gloger (SPRINT iT)	C4-MPS.BR - Melhoria do Processo de Aquisição de Software Danilo Scalet (CELEPAR)
12:00 – 13:30	Almoço	
13:30 – 16:00	MC6 - Gerência de Reutilização de Software Cláudia Werner e Rodrigo Santos (COPPE/UFRJ)	C4-MPS.BR - Melhoria do Processo de Aquisição de Software Danilo Scalet (CELEPAR)
16:00 – 16:30	Intervalo para Café	
16:30 – 18:00	MC6 - Gerência de Reutilização de Software Cláudia Werner e Rodrigo Santos (COPPE/UFRJ)	C4-MPS.BR - Melhoria do Processo de Aquisição de Software Danilo Scalet (CELEPAR)

Sexta feira, 05 de junho

Horário	PROGRAMAÇÃO		
08:30 – 10:00	MC7 - Auditoria de Projetos Luiz Henrique Gomes de Souza (Projecta Group)	MC8 - Modelagem de Projetos de Software com a Dinâmica de Sistemas Márcio Barros (UNIRIO)	C4-MPS.BR - Melhoria do Processo de Aquisição de Software Danilo Scalet (CELEPAR)
10:00 – 10:30	Intervalo para Café		
10:30 – 12:00	MC7 - Auditoria de Projetos Luiz Henrique Gomes de Souza (Projecta Group)	MC8 - Modelagem de Projetos de Software com a Dinâmica de Sistemas Márcio Barros (UNIRIO)	C4-MPS.BR - Melhoria do Processo de Aquisição de Software Danilo Scalet (CELEPAR)
12:00 – 13:30	Almoço		
13:30 – 16:00			C4-MPS.BR - Melhoria do Processo de Aquisição de Software Danilo Scalet (CELEPAR)
16:00 – 16:30	Intervalo para Café		
16:30 – 18:00			C4-MPS.BR - Melhoria do Processo de Aquisição de Software Danilo Scalet (CELEPAR)

Horário	PROGRAMAÇÃO
	EQPS – Encontro da Qualidade e Produtividade em Software
08:00 – 08:30	Recepção e entrega de material
08:30 – 09:00	Abertura
09:00 – 10:00	<p>Apresentação dos Projetos Ciclo 2008 do PBQP Software vencedores do Prêmio Dorgival Brandão Júnior da Qualidade e Produtividade em Software: (20 minutos)</p> <p>3° lugar:</p> <p>6.10 - FROISPI - Framework Return on Investment of Software Process Improvemente Paulino W. P. Viana, Alexandre M. L. de Vasconcelos - Centro de Informática da UFPE, Fundação Centro de Análise, Pesquisa e Inovação Tecnológica - Instituto de Ensino Superior (FUCAPI-CESF)</p> <p>2° lugar:</p> <p>2.10 - Um Framework para Avaliação da Implantação do MR MPS em Grupos Cooperados de Empresas Rafael Prikladnicki - Faculdade de Informática da PUCRS</p> <p>1° lugar:</p> <p>4.01 - FAPS - Ferramenta de Suporte à Avaliação de Processos de Software Alinhada com os Modelos CMMI e MPS.BR Marcelo Thiry, C. G. Gresse von Wangenheim, Alessandra Zoucas, Leonardo Reis Tristão, José Luiz da Silveira - Universidade do Vale do Itajaí (UNIVALI), Incremental Tecnologia em Informática</p>
10:00 – 10:30	Intervalo para Café
10:30 – 11:00	<p>Palestra "O PBQP Software"</p> <p>Antenor Correa Coordenação-Geral de Software e Serviços de TI Secretaria de Política de Informática</p>
11:00 – 12:40	<p>Mini-apresentações de Projetos do Ciclo 2009 do PBQP Software: (20 minutos)</p> <p>2.11 - Proposta de uma Abordagem Estratégica para Melhoria de Processo de Software em uma Indústria de Software de Médio Porte André Luiz Mendes Pereira - Omicron Tecnologia e Informática Ltda - MG</p> <p>6.04 - Desenvolvimento de um Método e uma Ferramenta para a Reutilização de Processos de Desenvolvimento de Software</p>

Horário	PROGRAMAÇÃO
	<p>Andre Luiz Perón Martins Lanna, Carlos Alberto Marques Pietrobon - PUC/MG - MG</p> <p>6.13 - ProcKnowStory - Ferramenta para Contar Histórias de Processos de Software</p> <p>Leia Fernandes Assis, Carlos Alberto Marques Pietrobon - PUC/MG - MG</p> <p>2.02 - Definição de um Modelo Adaptável de Gestão da Tecnologia da Informação para Empresas de Pequeno e Médio Porte Utilizando Modelos e Melhores Práticas de Mercado</p> <p>Ricardo Barros Sampaio, Heraldo Sampaio Carvalho - UnB/FM - DF</p>
Horário	PROGRAMAÇÃO
12:00 – 13:30	Almoço
13:30 – 16:00	<p>Mini-apresentações de Projetos do Ciclo 2009 do PBQP Software: (20 minutos)</p> <p>2.01 - Consolidação do Projeto MPS.BR - Melhoria de Processo do Software Brasileiro (2007- 2009)</p> <p>Kival Chaves Weber - SOFTEX</p> <p>2.07 - Melhoria do Processo de Aquisição de Software no Brasil</p> <p>Kival Chaves Weber - SOFTEX/SP</p> <p>2.03 - Guia de Orientação para Uso da Teoria das Restrições a Projetos de Software</p> <p>Américo Ferreira da Silva Neto e Lauro Cesar Araujo - CEF/DF</p> <p>2.09 - Processo de Contratação de Software e Serviços Correlatos para Entes Governamentais</p> <p>Cláudio Silva da Cruz, Edmeia Leonor Pereira de Andrade, Rejane Maria da Costa Figueiredo - Faculdade UnB Gama - FGA/DF</p> <p>3.03 - Rede de Conhecimento em Agilidade & Maturidade em Projetos de Software</p> <p>Jones Albuquerque, Teresa Maria de Medeiros Maciel, Felipe Furtado - UFPE/PE</p> <p>3.04 - Uma Abordagem de Ensino da Engenharia de Software Baseada em Problemas Reais (PBL)</p> <p>Luiz Eugenio, Teresa Maria de Medeiros Maciel, Silvio Meira, Jones Albuquerque, Eric Cavalcanti - UFPE/PE</p>
16:00 – 16:30	Intervalo para Café
16:30 – 17:30	<p>Mini-apresentações de Projetos do Ciclo 2009 do PBQP Software: (20 minutos)</p> <p>1.11 - Grupo de Pesquisa ProSE - Productivity in Software Engineering</p> <p>Gibeon Soares de Aquino Júnior, Emanuella Aleixo, Renata Alchorne - CESAR/PE</p>

Horário	PROGRAMAÇÃO
	<p>6.03 - Customização e Integração de Ferramentas Open Source para Melhoria de Processo e Aumento da Produtividade das Equipes de Desenvolvimento de Software Ryan Albuquerque, Teresa Maria de Medeiros Maciel, Felipe Furtado, Valéria Moura - CESAR/PE</p> <p>6.06 - FireScrum - Ferramenta OpenSource para Apoio ao Uso do Scrum em Ambientes Distribuídos Jones Albuquerque, Teresa Maria de Medeiros Maciel, Eric Cavalcanti - UFRPE/PE</p>
17:30	Encerramento do EQPS Ouro Preto

Horário	PROGRAMAÇÃO
	WMSWM – VI Workshop de Manutenção de Software Moderna
08:00 – 08:30	Recepção e entrega de material
08:30 – 10:00	Primeira Sessão – Sessão Técnica Tema: Ambientes e Ferramentas para Manutenção Artigos: 20 minutos cada e 30 minutos de perguntas e discussão <ul style="list-style-type: none"> ▪ Manutenção de Código Apoiada pela Ferramenta CRISTA ▪ An Infrastructure for Maintenance and Evolution of Security and Dependability in Dynamic Computing Scenarios ▪ Uma Ferramenta para Controle de Modificação de Software: DiSEN-Chanco
10:00 – 10:30	Intervalo para Café
10:30 – 11:30	Segunda Sessão – Sessão Técnica Tema: Métricas e Controle de Qualidade na Manutenção Artigos: 20 minutos cada e 20 minutos de perguntas e discussão <ul style="list-style-type: none"> ▪ Uma Proposta de Critérios de Manutenibilidade para Modelos de Projetos de Software Orientados a Aspectos ▪ Estimativa de Métricas de Separação de Interesses em Processos de Refatoração para Extração de Aspectos
11:30 – 12:30	Terceira Sessão – Sessão Técnica Tema: Manutenção de Sistemas Não-Tradicionais Artigos: 20 minutos cada e 20 minutos de perguntas e discussão <ul style="list-style-type: none"> ▪ Reestruturação de um Framework de Aplicação com um Framework Transversal de Persistência ▪ Modelagem, Implementação e Manutenção de Regras de Negócio em Sistemas de Informação
12:30 – 14:00	Almoço
14:00 – 16:00	Quarta Sessão – Sessão Técnica Tema: Engenharia Reversa, Recuperação de Arquitetura e Reengenharia Artigos: 20 minutos cada e 30 minutos de perguntas e discussão <ul style="list-style-type: none"> ▪ Design Suite: Towards an Open Scientific Investigation Environment for Software Architecture Recovery ▪ Engenharia Reversa para Recuperação de Modelos de Sistemas Desenvolvidos em PL/SQL ▪ An Iterative Reengineering Process Applying Test-Driven Development and Reverse Engineering Patterns ▪ Análise de Artefatos de Teste
16:00 – 16:30	Intervalo para Café

Horário	PROGRAMAÇÃO
16:30 – 18:00	Quinta Sessão – Sessão de Relatos – 16:30 às 18:00 hs Tema: Relatos de Desafio e de Experiência Artigos: 25 minutos cada e 40 minutos de perguntas e discussão <ul style="list-style-type: none">• Desafio: Produzir e Evoluir Software em Escala para a Conquista e Manutenção de Mercados• Modelo de Gestão de Demandas de Manutenção de Software: a Experiência da PUC Minas

Horário	PROGRAMAÇÃO
	WTDQS - VII Workshop de Teses e Dissertações em Qualidade de Software
15:00 – 16:00	<ul style="list-style-type: none">▪ Fatores que Afetam o Desenvolvimento Distribuído de Software▪ Proposta de um Mecanismo Para Análise <i>Post Mortem</i> de Projetos de Software Executados em PSEEs
16:00 – 16:30	Intervalo para Café
16:30 – 17:30	<ul style="list-style-type: none">▪ Processo de Desenvolvimento de Aplicações Web Acessíveis▪ MANGUE: Metrics and Tool for Automatic Quality Evaluation of Free and Open Software Projects

Horário	PROGRAMAÇÃO
	WTDQS - VII Workshop de Teses e Dissertações em Qualidade de Software
09:00 – 10:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uma Abordagem para Identificação de Causas de Problemas Organizacionais Utilizando Grounded Theory e Processo de Raciocínio ▪ Uma Estratégia para Identificação das Dificuldades, Riscos e Fatores de Sucesso nos Projetos de Implementação de Melhoria de Processos de Software em Grupos de Empresas
10:00 – 10:30	Intervalo para Café
10:30 – 12:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Definição e Gerência de Objetivos de Software Alinhados ao Planejamento Estratégico ▪ Melhoria de Processos de Tecnologia da Informação Multi-Modelos ▪ Cultura Organizacional como Apoio à Institucionalização de Processos de Software

Horário	PROGRAMAÇÃO
	CTDQS 2009 – VII Concurso de Teses e Dissertações em Qualidade de Software
14:30 – 15:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uma Abordagem Para Gerência e Avaliação de Projetos de Melhoria de Processos de Software do Ponto de Vista da Instituição de Consultoria
15:00 – 15:30	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Avaliação e Melhoria de Processos de Software: Conceituação e Definição de um Processo para Apoiar a sua Automatização
15:30 – 16:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uma Abordagem para Testes de Componentes Apoiada por uma Ferramenta CASE
16:00 – 16:30	Intervalo para Café
16:30 – 18:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ambientes de Engenharia de Software Orientados a Corporação
16:30 – 18:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Técnica de Inspeção de Usabilidade Baseada em Perspectivas de Projeto Web

Horário	PROGRAMAÇÃO
	WOSES – V Workshop Olhar Sociotécnico sobre a Engenharia de Software
08:00 – 08:30	Recepção e entrega de material

Horário	PROGRAMAÇÃO
08:30 – 10:00	Abertura do Evento <ul style="list-style-type: none">▪ Palestra de Abertura: Congruência Sociotécnica
10:00 – 10:30	Intervalo para Café
10:30 – 12:00	Sessão 1 – Artigos completos <ul style="list-style-type: none">▪ A Abordagem Sistêmica na Gestão da Qualidade de Projetos de Software▪ Desenvolvimento de software como desenho integrado de software e organização▪ Requisitos de Desenho de Sistemas para Serviços em Conformidade com o ITIL
12:00 – 13:30	Almoço
13:30 – 14:30	SBQS – Key Note 1 – Dr. Arndt von Staa

Horário	PROGRAMAÇÃO
14:30 – 16:00	<p>Sessão 2 – Painel de artigos</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Motivational Strategies for Software Project Team Management: an exploratory study ▪ Gerência de Recursos Humanos para uma Fábrica de Software de Pequeno Porte ▪ Uma Análise da Dimensão Sócio-Cultural no Desenvolvimento Distribuído de Software ▪ As resistências à implantação de um modelo de desenvolvimento de software em uma empresa pública
16:00 – 16:30	Intervalo para Café
16:30 – 18:00	<p>Sessão 3 – Artigos completos</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Aplicando Grounded Theory na Análise Qualitativa de um Estudo de Observação em Engenharia de Software Um Relato de Experiência ▪ Aspectos Sociotécnicos do Desenvolvimento de Software Utilizando Scrum em um Caso Prático ▪ Os sentidos atribuídos à manutenção de software segundo a teoria das representações sociais
18:00 – 18:30	Discussão final e Encerramento

Horário	PROGRAMAÇÃO
	PQSI – Painel da Qualidade de Software na Indústria
14:30 – 14:50	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prodabel: primeira empresa pública de MG certificada em MPS.BR nível G e em preparação para o nível F Antonio da Mota Moura Junior (Gerente de Projetos Especiais e Membro do SEPG)
14:50 – 15:10	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Unisys: CMMI nível 5 Laudecy Fabiani de Oliveira Alves (Consultora de Processos e Líder do SEPG)
15:10 – 15:30	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Synos: Mps.Br nível F e em preparação para o nível C Crhistian Ghamaliel de Souza (Gerente de Melhoria de Processos)
15:30 – 16:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Debate
16:00 – 16:30	Intervalo para Café

Horário	PROGRAMAÇÃO
16:30 – 16:50	▪ ETEG: Mps.Br nível G e em preparação para o nível F Walter dos Santos Filho (Diretor de Qualidade e Processos)
16:50 – 17:10	▪ Vetta: CMMI nível 3 César de Ávila Rodrigues (Diretor de Operações)
17:10 – 17:30	▪ Powerlogic: Mps.Br nível F e em preparação para o nível C Paulo Alvim (Diretor de Tecnologia)
17:30 – 18:00	▪ Debate

Horário	PROGRAMAÇÃO
08:00 – 08:30	Recepção e entrega de material
	SBQS - SESSÃO TÉCNICA 1
08:30 – 09:05	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Fuzzy-Provenance Architecture for Effort Metric Data Quality Assessment
09:05 – 09:40	<ul style="list-style-type: none"> ▪ MA-MNC: Modelo de Avaliação para Grupos Cooperados de Empresas que Implementam o Modelo MR-MPS
09:40 – 10:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Utilização do Ambiente WebAPSEE na implantação do nível G do MPS.BR no CTIC-UFPA
10:00 – 10:30	Intervalo para Café
10:30 – 11:05	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uma Abordagem para Melhoria do Processo de Software baseada em Medição
11:05 – 11:40	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Desenvolvimento de um jogo para ensino de medição de software
11:40 – 12:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Atividades Lúdicas no Ensino de Processos de Software
12:00 – 13:30	Almoço
13:30 – 14:30	SBQS – Key Note II – Dra. Ita Richardson
	SBQS - SESSÃO TÉCNICA 2
14:30 – 15:05	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Benchmarking</i> em Iniciativas de Melhorias em Processos de Software
15:05 – 15:40	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Um Modelo de Treinamento para Programas de Melhoria de Processo de Software
15:40 – 16:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Comparando Estruturas de Testes em uma Organização
16:00 – 16:30	Intervalo para Café
16:30 – 17:05	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Processo Integrado de Gerenciamento Quantitativo para Melhoria de Processos
17:05 – 17:40	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Definição e Monitoração de Objetivos de Software Alinhados ao Planejamento Estratégico

Horário	PROGRAMAÇÃO
17:40 – 18:00	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="370 317 1393 386">▪ Lições Aprendidas em uma Iniciativa de Melhoria de Processos de Software sob Diferentes Perspectivas: Membros da Organização, Implementadores e Avaliadores

Horário	PROGRAMAÇÃO
	WDRA - III Workshop de Desenvolvimento Rápido de Aplicações
08:00 – 08:30	Recepção e entrega de material
08:30 – 10:00	Primeira Sessão – Artigos Técnicos 1 <ul style="list-style-type: none"> ▪ FOMDA ML: uma Linguagem para Especificação de Transformadores de Modelos na MDA ▪ Um Framework UML2 para Modelagem de Aplicações Web dentro de um Processo de Engenharia de Software Dirigido por Modelos e Baseado em Componentes ▪ XPu: caracterização de agilidade para uma abordagem ágil visando à usabilidade
10:00 – 10:30	Intervalo para Café
10:30 – 11:30	Segunda Sessão: Keynote Speaker Boris Gloger <ul style="list-style-type: none"> ▪ Going LARGE by Staying Small - Running Large Projects and Companies Using Scrum
12:00 – 13:30	Almoço
13:30 – 14:30	SBQS – Key Note 1 – Dr. Arndt von Staa
14:30 – 16:00	Terceira Sessão – Artigos Técnicos 2 <ul style="list-style-type: none"> ▪ Uma abordagem analítica das metodologias ágeis: Crystal, Scrum e XP ▪ Uma Análise das Características de Extreme Programming Considerando o Desenvolvimento de Software Orientado a Aspectos ▪ Um modelo para processos de desenvolvimento ágil
16:00 – 16:30	Intervalo para Café
16:30 – 18:00	Quarta Sessão: Mesa Redonda com Boris Gloger e Ana Rouiller <ul style="list-style-type: none"> ▪ Abordagens Ágeis e Modelos de Qualidade de Software - este Casamento é Possível?

Horário	PROGRAMAÇÃO
	SBQS - SESSÃO TÉCNICA 3
08:30 – 09:05	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Glifo para Verificação da Utilização de Processos de Requisitos por meio da Rastreabilidade como apoio à Melhoria de Qualidade de Software
09:05 – 09:40	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uma Abordagem para Gerência Estratégica de Portfólio com Foco na Seleção de Projetos
09:40 – 10:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rastreabilidade e Análise de Impacto: Um caso de aplicação utilizando a ferramenta Visual Studio Team System
10:00 – 10:30	Intervalo para Café
10:30 – 11:05	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Um processo elicitação de requisitos com foco na seleção da técnica de elicitação
11:05 – 11:40	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uso de uma Ontologia de Avaliação de Software para o Desenvolvimento e Integração de Ferramentas
11:40 – 12:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A Ferramenta Análise Estática Klocwork Integrada a um Processo Formal de Revisão de Código, nível 3 do CMMI
12:00 – 13:30	Almoço
13:30 – 14:30	SBQS – Key Note 3 – Dra. Ita Richardson
	SBQS - SESSÃO TÉCNICA 4
14:30 – 15:05	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Componentizando Processos Legados de Software Visando a Reutilização de Processos
15:05 – 15:40	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Planejamento e Execução de Gerência do Conhecimento em um Ambiente de Desenvolvimento de Software
15:40 – 16:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uso do GQM para Avaliar Documentos de Utilização de Framework
16:00 – 16:30	Intervalo para Café
16:30 – 17:05	<ul style="list-style-type: none"> ▪ MiniDMAIC: Uma Abordagem para Análise e Resolução de Causas em Projetos de Desenvolvimento de Software
17:05 – 17:40	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Simulação de Processo de Software com Máquinas de Estado Abstratas
17:40 –	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Análise do Desempenho do Grupo de Garantia da Qualidade em Projetos de Software

18:00	
-------	--

Horário	PROGRAMAÇÃO
	WGPS - II Workshop de Gerenciamento de Projetos de Software
08:00 – 08:30	Recepção e entrega de material
08:30 – 09:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Abertura do Evento com a participação de Antenor Correa (MCT)
09:00 – 09:20	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gerenciamento de Projetos: O Ajuste da Matriz Qualidade X Produtividade numa Fábrica de Software
09:20 – 09:40	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A Utilização de um Escritório de Projetos num Ambiente Projetizado
09:40 – 10:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Acompanhamento da Produtividade de Projetos de Software em uma Organização com Processo Baseado nas Práticas do CMMI Nível 3
10:00 – 10:30	Intervalo para Café
10:30 – 10:50	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Fatos Relevantes e Lições Aprendidas em uma Iniciativa de Melhoria de Processos de Software na Perspectiva da Gerência de Projetos
10:50 – 11:10	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Um Estudo de Caso sobre Gerenciamento no Desenvolvimento de um Sistema de Hardware e Software Integrados
11:10 – 11:30	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Uso de práticas de gerenciamento de projetos no desenvolvimento de um sistema de apoio a redes de pesquisa no Estado do Pará
11:30 – 11:50	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gestão de requisitos de produtos automotivos: Caso de sistemas embarcados de Software
12:00 – 13:30	Almoço
13:30 – 14:30	SBQS – Key Note 3 – Dr. Jan Bosch
14:30 – 16:00	Palestra Convidada <ul style="list-style-type: none"> ▪ Em tempos de crise, a viabilidade de um projeto é crucial na hora de lançá-lo Fahad Abdollayan
16:00 – 16:30	Intervalo para Café
16:30 – 18:00	Mesa Redonda <ul style="list-style-type: none"> ▪ O papel da Gerência de Portfólio de Projetos na Estratégia das Organizações

Horário	PROGRAMAÇÃO
08:00 – 08:30	Recepção e entrega de material
	SBQS - SESSÃO TÉCNICA 5
08:30 – 09:05	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Adherence Analysis of Agile Methods According to MR-MPS Reference Model
09:05 – 09:40	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Avaliação da Qualidade de Produtos J2ME por Meio do Uso de Pacotes de Experimentação
09:40 – 10:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Integração de Story Points e Use Case Points em Projetos Baseados em SCRUM e CMMI
10:00 – 10:30	Intervalo para Café
10:30 – 11:05	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Proposta de um modelo híbrido multidimensional para apoiar o processo de avaliação de estratégia tecnológica
11:05 – 11:40	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PRO-REQ: a facilitator guide to implement CMMI-Dev requirements engineering and management areas
11:40 – 12:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Indicadores da Implementação do Nível E do MR-MPS em uma Instituição de Pesquisa

VIII SBQS 2009

Simpósio Brasileiro de Qualidade de Software

Sessão Técnica 1 – Trabalhos Técnicos

Fuzzy-Provenance Architecture for Effort Metric Data Quality Assessment

Rita Cristina Galarraga Berardi (PUCRS), Duncan Dubugras Alcoba Ruiz (PUCRS)

MA-MNC: Modelo de Avaliação para Grupos Cooperados de Empresas que Implementam

o Modelo MR-MPS

Rafael Prikladnicki (PUCRS – SOFTSUL), Odisnei Galarraga (SOFTWARE PROCESS CONSULTORIA)

Uma Abordagem para Melhoria do Processo de Software baseada em Medição

*Renata Teles Moreira (UFPE), Geovane Nogueira Lima (UFPE), Breno Batista Machado (UFPE),
Weslei de Tarso Marinho (UFPE), Alexandre Vasconcelos (UFPE), Ana Cristina Rouiller (UFRPE)*

Desenvolvimento de um jogo para ensino de *medição* de software

*Christiane Gresse von Wangenheim (UNIVALI – UFSC), Marcello Thiry (UNIVALI), Djone Kochinski (UNIVALI),
Leonardo Steil (UNIVALI), Djoni Silva (UNIVALI), Juliana Lino (Whirlpool S.A.)*

Sessão Técnica 1 – Relatos de Experiência

Utilização do Ambiente WebAPSEE na implantação do nível G do MPS.BR no CTIC-UFPA

Breno B. N. de França (UFPA), Ernani de O. Sales (UFPA), Carla A. L. Reis (UFPA), Rodrigo Quites Reis (UFPA)

Atividades Lúdicas no Ensino de Processos de Software

Adriano Bessa Albuquerque (UNIFOR)

Sessão Técnica 2 – Trabalhos Técnicos

Benchmarking em Iniciativas de Melhorias em Processos de Software

David Zanetti (COPPE/UFRJ), Mariano Montoni (COPPE/UFRJ), Ana Regina Rocha (COPPE/UFRJ)

Um Modelo de Treinamento para Programas de Melhoria de Processo de Software

*Christiane Gresse von Wangenheim (UFSC - UNIVALI), Jean Carlo Rossa Hauck (UFSC - UNIVALI),
Aldo von Wangenheim (UFSC)*

Processo Integrado de Gerenciamento Quantitativo para Melhoria de Processos

Leonardo Romeu (PUCRS), Jorge Luis Nicolas Audy (PUCRS)

Definição e Monitoração de Objetivos de Software Alinhados ao Planejamento Estratégico

Andrea Oliveira Soares Barreto (COPPE/UFRJ), Ana Regina Rocha (COPPE/UFRJ)

Sessão Técnica 2 – Relatos de Experiência

Comparando Estruturas de Testes em uma Organização

Vanessa Cândido (CESAR), Cidinha Gouveia (CESAR)

Lições Aprendidas em uma Iniciativa de Melhoria de Processos de Software sob Diferentes

Perspectivas: Membros da Organização, Implementadores e Avaliadores

*Gleison Santos (COPPE/UFRJ), Anne Elise Katsurayama (COPPE/UFRJ), David Zanetti (COPPE/UFRJ),
Mariano Montoni (COPPE/UFRJ), Reinaldo C. Silva Filho (COPPE/UFRJ),
Andrea O. S. Barreto (COPPE/UFRJ), Ana Regina Rocha (COPPE/UFRJ)*

Sessão Técnica 3 – Trabalhos Técnicos

Glifo para Verificação da Utilização de Processos de Requisitos por meio da Rastreabilidade

como apoio à Melhoria de Qualidade de Software

Fabiana Costa Guedes (UNIFEI - UFMG), Carlos Alberto Marques Pietrobon (PUCMG – UFOP)

Uma Abordagem para Gerência Estratégica de Portfólio com Foco na Seleção de Projetos

Adler Diniz de Souza (COPPE/UFRJ - SWFactory Consultoria e Sistemas LTDA), Ana Regina Rocha (COPPE/UFRJ),

*Gleison Santos (COPPE/UFRJ), Tiago Vinicius do Carmo (SWFactory Consultoria e Sistemas LTDA),
Douglas Batista Alexandre (SWFactory Consultoria e Sistemas LTDA)*

Um processo de elicitação de requisitos com foco na seleção da técnica de elicitação

*Glívia Barbosa (PUCMG), Marcelo Werneck (PUCMG), Helen Assis (PUCMG),
Ulisses Fernandes (PUCMG), Ismael Silva (PUCMG)*

Uso de uma Ontologia de Avaliação de Software para o Desenvolvimento e Integração de Ferramentas

Ricardo de Almeida Falbo (UFES), Rodrigo Dal Moro (UFES),

Ana Christina de Oliveira Bringunte (UFES), Murilo de Oliveira Palácio (UFES)

Sessão Técnica 3 – Relatos de Experiência

Rastreabilidade e Análise de Impacto: Um caso de aplicação utilizando a ferramenta Visual Studio Team System

Tiago Domenici Griffo (Cadsoft), Gothardo Francisco de Magalhães Santos (Cadsoft), Rodrigo Becke Cabral (Cadsoft)

A Ferramenta de Análise Estática Klocwork Integrada a um Processo Formal de Revisão de Código, nível 3 do CMMI

Denise Piubeli Prado (Instituto Eldorado), Aletéia Xavier Bettin (Instituto Eldorado), Carlos Miguel Tobar (PUC-Campinas), Vinicius Asta Pagano (Instituto Eldorado)

Sessão Técnica 4 – Trabalhos Técnicos

Componentizando Processos Legados de Software Visando a Reutilização de Processos

*Ahilton Silva Barreto (COPPE/UFRJ - BNDES), Leonardo Gresta Paulino Murta (UFF),
Ana Regina Rocha (COPPE/UFRJ)*

Planejamento e Execução de Gerência do Conhecimento em um Ambiente de Desenvolvimento de Software

*Jadielly F. Oliveira (UFPA), Gabriela F. Andrade (UFPA), Lorena C. Tavares (UFPA),
Carla A. Lima Reis (UFPA)*

MiniDMAIC: Uma Abordagem para Análise e Resolução de Causas em Projetos de Desenvolvimento de Software

*Carla Ilane M. Bezerra (UNIFOR - Instituto Atlântico), Ciro Carneiro Coelho (Instituto Atlântico),
Fca. Márcia G. S. Gonçalves (UNIFOR), Carlo Giovano S. Pires (Instituto Atlântico),
Gabriela Telles (Instituto Atlântico), Adriano Bessa Albuquerque (UNIFOR)*

Simulação de Modelos de Processo de Software com Máquinas de Estado Abstratas

*Clayton Vieira Fraga Filho (UFV), José Luis Braga (UFV), Alcione de Paiva Oliveira (UFV),
Vladimir Oliveira Di Iorio (UFV)*

Sessão Técnica 4 – Relatos de Experiência

Uso do GQM para Avaliar Documentos de Utilização de Framework

*Fernando Mauro de Souza (ITA), Adílson Marques da Cunha (ITA), Clovis Torres Fernandes (ITA),
Eduardo Martins Guerra (ITA)*

Análise do Desempenho do Grupo de Garantia da Qualidade em Projetos de Software

*Felipe Furtado (UFPE - CESAR), Ana Carla Barros (CESAR), Valéria Moura (CESAR),
Luciana Valadares (CESAR), Mariana Xavier (CESAR)*

Sessão Técnica 5 – Trabalhos Técnicos

Adherence Analysis of Agile Methods According to MR-MPS Reference Model

*Maurício Massaru Arimoto (UNIVEM), Edson Murakami (UDESC),
Valter Vieira de Camargo (UFSCar), Maria Istela Cagnin (UFMS)*

Avaliação da Qualidade de Produtos J2ME por Meio do Uso de Pacotes de

Experimentação

*Gilcimar Divino de Deus (UFG), Auri Marcelo Rizzo Vincenzi (UFG),
Fábio Nogueira de Lucena (UFG), Márcio Eduardo Delamaro (USP-SC)*

Proposta de um modelo híbrido multidimensional para apoiar o processo de avaliação de estratégia tecnológica

Sheila Reinehr (PUCPR), Marcelo Pessôa (USP), Fernando Laurindo (USP), Robert Burnett (PUCPR)

PRO-REQ: a facilitator guide to implement CMMI-Dev requirements engineering and management areas

Alfraino Souza Diniz (USP), Rosely Sanches (USP), Rosana T. Vaccare Braga (USP)

Sessão Técnica 5 – Relatos de Experiência

Integração de Story Points e Use Case Points em Projetos Baseados em SCRUM e CMMI

*Ana Sofia C. Marçal (Instituto Atlântico - UNIFOR), Carla Ilane Moreira Bezerra (Instituto Atlântico - UNIFOR),
Carlo Giovano da Silva Pires (Instituto Atlântico), Ciro Coelho (Instituto Atlântico),
Gabriela Telles de Souza (Instituto Atlântico), Joice Barbosa (Instituto Atlântico)*

Indicadores da Implementação do Nível E do MR-MPS em uma Instituição de Pesquisa

*Gleison Santos (COPPE/UFRJ), Mariano Montoni (COPPE/UFRJ), Reinaldo C. Silva Filho (COPPE/UFRJ),
Anne Elise Katsurayama (COPPE/UFRJ), David Zanetti (COPPE/UFRJ),
Andrea O. S. Barreto (COPPE/UFRJ), Ana Regina Rocha (COPPE/UFRJ)*

CTDQS 2009

VII Concurso de Teses e Dissertações em Qualidade de Software

Mestrado

Uma Abordagem Para Gerência e Avaliação de Projetos de Melhoria de Processos de Software do Ponto de Vista da Instituição de Consultoria

***Autor:** Cristina Teles Cerdeiral (COPPE-UFRJ)*

***Orientador:** Ana Regina Rocha (COPPE-UFRJ)*

Avaliação e Melhoria de Processos de Software: Conceituação e Definição de um Processo para Apoiar a sua Automatização

***Autor:** Rodrigo Dal Moro (UFES)*

***Orientador:** Ricardo de Almeida Falbo (UFES)*

Uma Abordagem para Testes de Componentes Apoiada por uma Ferramenta CASE

***Autor:** Fernando Raposo da Camara Silva (CIn-UFPE)*

***Orientador:** Silvio Romero de Lemos Meira (CIn-UFPE/CESAR)*

***Co-Orientador:** Eduardo Santana de Almeida (CESAR)*

Doutorado

Ambientes de Engenharia de Software Orientados a Corporação

***Autor:** Gleison Santos (COPPE-UFRJ)*

***Orientador:** Ana Regina Rocha (COPPE-UFRJ)*

***Co-Orientador:** Guilherme Horta Travassos (COPPE-UFRJ)*

Técnica de Inspeção de Usabilidade baseada em Perspectivas de Projeto Web

***Autor:** Tayana Conte (DCC-UFAM/COPPE-UFRJ)*

***Orientador:** Guilherme Horta Travassos (COPPE-UFRJ)*

WTDQS

VII Workshop de Teses e Dissertações em Qualidade de Software

Mestrado

Fatores que Afetam o Desenvolvimento Distribuído de Software

Autor: Rodrigo Gusmão de Carvalho Rocha (Universidade Federal de Pernambuco)

Orientador: Silvio Lemos Meira (Universidade Federal de Pernambuco)

Co-orientador: Alan Kelon de Oliveira Moraes (Universidade Federal de Pernambuco)

Proposta de um Mecanismo Para Análise Post Mortem de Projetos de Software Executados em PSEEs

Autora: Lucélia Pereira Gonçalves (Universidade Federal do Pará)

Orientador: Rodrigo Quites Reis (Universidade Federal do Pará)

Processo de Desenvolvimento de Aplicações Web Acessíveis

Autor: Lucinéia Souza Maia (Universidade Federal de Mato Grosso do Sul)

Orientador: Marcelo A. Santos Turine (Universidade Federal de Mato Grosso do Sul)

Co-Orientadora: Débora M. Barroso Paiva (Universidade Federal de Mato Grosso do Sul)

Uma Abordagem para Identificação de Causas de Problemas Organizacionais Utilizando

***Grounded Theory* e Processo de Raciocínio**

Autora: Natália Chaves Lessa (COPPE/UFRJ)

Orientadora: Ana Regina Rocha (COPPE/UFRJ)

Uma Estratégia para Identificação das Dificuldades, Riscos e Fatores de Sucesso nos Projetos de Implementação de Melhoria de Processos de Software em Grupos de Empresas

Autora: Gisele Villas-Bôas (COPPE/UFRJ)

Orientadora: Ana Regina Rocha (COPPE/UFRJ)

Melhoria de Processos de Tecnologia da Informação Multi-Modelos

Autora: Fabiana Mendes (Universidade Federal de Goiás)

Orientador: Juliano Oliveira (Universidade Federal de Goiás)

Cultura Organizacional como Apoio à Institucionalização de Processos de Software

Autora: Patrícia Gomes Fernandes (Universidade Federal de Goiás)

Orientador: Juliano Oliveira (Universidade Federal de Goiás)

Doutorado

MANGUE: Metrics and Tool for Automatic Quality Evaluation of Free and Open Software Projects

Autor: Paulo Meirelles (IME-USP)

Orientador: Fabio Kon (IME-USP)

Definição e Gerência de Objetivos de Software Alinhados ao Planejamento Estratégico

Autora: Andrea Barreto (COPPE/UFRJ)

Orientadora: Ana Regina Rocha (COPPE/UFRJ)

WMSWM

VI Workshop de Manutenção de Software Moderna

Manutenção de Código Apoiada pela Ferramenta CRISTA

Daniel Porto (UFSCar), Augusto Zamboni(UFSCar), Manoel Mendonça(UFBA), Sandra Fabbri(UFSCar)

An Infrastructure for Maintenance and Evolution of Security and Dependability in Dynamic Computing Scenarios

*Antonio Maña (University of Malaga), George Spanoudakis(City University London),
Rajesh Harjani(University of Malaga), José F. Ruiz (University of Malaga)*

Uma Ferramenta para Controle de Modificação de Software: DiSEN-Chanco

*Gustavo Yuji Sato (UEM), Gislaine Camila Lapasini Leal (UEM), Ana Paula Chaves(UEM),
Elisa Hatsue Moriya Huzita (UEM)*

Uma Proposta de Critérios de Manutenibilidade para Modelos de Projetos de Software Orientados a Aspectos

*André Amâncio (UFLA, UFMG), Rodrigo Santos (COPPE/UFRJ), Paulo Parreira Junior(UFSCar),
Heitor Costa (UFLA), Cláudia Werner (COPPE/UFRJ), Antônio Resende(UFLA), Fábio Silveira (UNIFESP)*

Estimativa de Métricas de Separação de Interesses em Processos de Refatoração para Extração de Aspectos

*César Francisco de Moura Couto (CEFET-MG), Jaqueline Faria de Oliveira (PUC-MG),
Marco Tulio Valente (PUC-MG)*

Reestruturação de um Framework de Aplicação com um Framework Transversal de Persistência

*Ivan Botacini Zanon (UFSCar), Valter Vieira de Camargo (UFSCar),
Rosângela Ap. D. Penteado (UFSCar)*

Modelagem, Implementação e Manutenção de Regras de Negócio em Sistemas de Informação

Glauber Boff (UFG), Juliano Lopes de Oliveira (UFG)

Design Suite: Towards an Open Scientific Investigation Environment for

Software Architecture Recovery

Roberto Almeida Bittencourt (UFCEG, UEFS), Jemerson Figueiredo Damásio (UFCEG), Gustavo Jansen de Souza Santos (UFCEG), Adauto Trigueiro de Almeida Filho (UFCEG), José Martins da Nóbrega Filho (UFCEG), Jorge César Abrantes de Figueiredo (UFCEG), Dalton Dario Serey Guerrero (UFCEG)

Engenharia Reversa para Recuperação de Modelos de Sistemas Desenvolvidos em PL/SQL

Rodnei Couto (PUC-RJ), Luana Lachtermacher (PUC-RJ), Soeli Fiorini (PUC-RJ), Akeo Tanabe (PUC-RJ), Gustavo Carvalho (PUC-RJ), Arndt von Staa (PUC-RJ), Ricardo Choren (IME-RJ)

An Iterative Reengineering Process Applying Test-Driven Development and Reverse Engineering Patterns

Vinícius H. S. Durelli (ICMC-USP), Rosângela A. D. Penteado (UFSCar), Simone de Sousa Borges (UFSCar), Matheus C. Viana (UFSCar)

Análise de Artefatos de Teste

Marcos L. Chaim (USP), Anthony Accioly (USP), Delano Medeiros Beder (USP)

Desafio: Produzir e Evoluir Software em Escala para a Conquista e Manutenção de Mercados

Guilherme Zanetti Kümmel (NOVAPROLINK)

Modelo de Gestão de Demandas de Manutenção de Software: a Experiência da PUC Minas

Marcelo Nassau Malta (PUC-MG), Humberto Mossri de Almeida (PUC-MG), MarcoTúlio Valente (PUC-MG), CarlosAlbertoPietrobon (PUC-MG), Humberto T. Marques-Neto (PUC-MG)

WOSES

V Workshop Olhar Sociotécnico sobre a Engenharia de Software

Sessão 1 – Artigos completos

A Abordagem Sistêmica na Gestão da Qualidade de Projetos de Software

Guilherme Carvalho (UFPE), Hector Oliveira (UFPE), César Nascimento, (UFPE), Daniel Julião (UFPE), Daniel Penaforte (UFPE), Hermano Moura (UFPE)

Desenvolvimento de software como desenho integrado de software e organização

João Porto de Albuquerque (EACH/USP)

Requisitos de Desenho de Sistemas para Serviços em Conformidade com o ITIL

Jaime Pinto (UFMG), Clarindo Pádua (UFMG)

Sessão 2 – Painel de artigos

Motivational Strategies for Software Project Team Management: an exploratory study

Alberto França (UFPE), Fabio Silva (UFPE)

Gerência de Recursos Humanos para uma Fábrica de Software de Pequeno Porte

Stella Amancio (UFLA), Heitor Costa (UFLA)

Uma Análise da Dimensão Sócio-Cultural no Desenvolvimento Distribuído de Software

Rosefran Cibotto (UEM), Rodrigo Pagno (UEM), Tania Tait (UEM), Elisa Hatsue Moriya Huzita (UEM)

As resistências à implantação de um modelo de desenvolvimento de software em uma empresa pública

Marcio Motta (COPPE/UF RJ), Henrique Cukierman (COPPE/UF RJ)

Sessão 3 – Artigos completos

Aplicando Grounded Theory na Análise Qualitativa de um Estudo de Observação em Engenharia de Software Um Relato de Experiência

Tayana Conte (DCC/UFAM), Reinaldo Cabral (COPPE/UFRJ), Guilherme Travassos (COPPE/UFRJ)

Aspectos Sociotécnicos do Desenvolvimento de Software Utilizando Scrum em um Caso Prático

Antonio Santos (UFAM), Rodrigo Santos (COPPE/UFRJ)

Os sentidos atribuídos à manutenção de software segundo a teoria das representações sociais

Tito Oliveira (Universidade Católica de Brasília)

WDRA

III Workshop de Desenvolvimento Rápido de Aplicações

FOMDA ML: uma Linguagem para Especificação de Transformadores de Modelos na MDA

Fábio Basso (PUCRS), Raquel Pillat (Adapit Soluções em TI), Samy Assi (Domma TI), Toacy Oliveira (University of Waterloo)

Um Framework UML2 para Modelagem de Aplicações Web dentro de um Processo de

Engenharia de Software Dirigido por Modelos e Baseado em Componentes

Weslei Alvim de Tarso Marinho (UFPE), Breno Machado (UFPE), Fabio Pereira (Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia), Jacques Robin (UFPE)

XPu: caracterização de agilidade para uma abordagem ágil visando à usabilidade

Thiago Silva (UFMG), Clarindo Pádua (UFMG), Rodolfo Resende (DCC/UFMG)

Uma abordagem analítica das metodologias ágeis: Crystal, Scrum e XP

H. Filho (UPE), Célio Santana (UPE), Cristine Gusmao (UFRPE)

Uma Análise das Características de Extreme Programming Considerando o Desenvolvimento

de Software Orientado a Aspectos

Rafael Santo (COPPE/UFRJ), Rodrigo Santos (COPPE/UFRJ), Paulo Sérgio Santos (COPPE/UFRJ), Claudia Werner (COPPE/UFRJ)

Um modelo para processos de desenvolvimento ágil

Gustavo Nascimento (USP), Elby Vaz Nascimento (USP), Roseli Sanchez (USP-SCarlos)

WGPS

II Workshop de Gerenciamento de Projetos de Software

Gerenciamento de Projetos: O Ajuste da Matriz Qualidade X Produtividade numa Fábrica de Software

Ana Schirmer (PROCERGS), Catia Silva (PROCERGS), Vitor Aguiar (PROCERGS)

A Utilização de um Escritório de Projetos num Ambiente Projetizado

Emanuel Coutinho (SERPRO)

Acompanhamento da Produtividade de Projetos de Software em uma Organização

com Processo Baseado nas Práticas do CMMI Nível 3

Vivianne Medeiros (SERPRO), Katiane da Silva (SERPRO)

Fatos Relevantes e Lições Aprendidas em uma Iniciativa de Melhoria de Processos de Software na Perspectiva da Gerência de Projetos

Livia Omena (Centro de Estudos Superiores de Maceió - CESMAC), Reinaldo Cabral (COPPE/UFRJ)

Um Estudo de Caso sobre Gerenciamento no Desenvolvimento de um Sistema de Hardware e Software Integrados

Aline Timóteo (UFPE), Stelita Maria da Silva (UFPE), Victor Costa Wanderley (UFPE), Manoel Lima (UFPE)

Uso de práticas de gerenciamento de projetos no desenvolvimento de um sistema de apoio a redes de pesquisa no Estado do Pará

Alline Lemos (UFPA), Ernani Sales (UFPA), Luciana Nascimento (UFPA), Carla Lima Reis (UFPA)

Gestão de requisitos de produtos automotivos: Caso de sistemas embarcados de Software

Carlo Moura (Alliare Consultoria), Erick Ribeiro (Alliare Consultoria)