

# Programação do SBQS 2017

Bem-vindo(a) ao Simpósio Brasileiro de Qualidade de Software - SBQS 2017 no Rio de Janeiro. Queremos que aproveite ao máximo o principal evento da área de Qualidade de Software no Brasil, que compartilhe suas experiências, que discuta problemas e soluções da área de qualidade de software, que estabeleça novas parcerias (e que, em um intervalo vago, também aproveite para conhecer a Cidade Maravilhosa).

Na programação a seguir você verá os horários das duas palestras convidadas, sete sessões técnicas das trilhas de pesquisa e experiência na indústria, dois minicursos e três workshops: Workshop de Teses e Dissertações em Qualidade de Software (WTDQS), Workshop em Qualidade de Produtos de Software (WQPS) e Workshop de Engenharia e Qualidade do Software para Internet das Coisas (QualityIoT).

Estamos certos que sua participação será bastante proveitosa!

Programação WQPS - 4a-feira - 30/08/17 - Sala 2: Arcos da Lapa	
10:00 - 10:20	Abertura
10:20 - 10:30	Qualidade em Uso: o Caso do Instituto Nacional de Segurança Social Moçambique (INSS-MZ) <i>Autores: Diene Oliveira do Nascimento, Ana Cervigni Guerra, Josiane Brietzke Porto</i>
10:30 - 10:40	Atributos e Medidas de Acessibilidade de Software: Reflexões sobre a ISO/IEC 25000 <i>Autores: Barbara Cristina Alves Silveira, Thiago Silva de Souza</i>
11:40 - 10:50	Uma proposta para apoio à identificação de características de qualidade de produtos de software no contexto do modelo QPS <i>Autores: Rebeca Mota; Kathia Marçal de Oliveira</i>
10:50 - 11:00	Dívida técnica: o que é e porque conhecê-la através de um glossário é importante <i>Autores: Carla Gama Lustosa; Lucas Gayoso de Moura Ernest Dias</i>
11:00 - 11:10	Technical Debt in Software Projects: is it more than just a metaphor? <i>Autores: Helvio Jeronimo Junior</i>
11:10 - 11:20	É Possível Balancear Qualidade e Time-to-Deliver em Ambientes de Desenvolvimento de Software para Inovação? <i>Autores: Luciana Mª Azevedo Nascimento, Talita V. Ribeiro</i>
11:20 - 11:30	Reflexões sobre o Esforço em Testes de Desempenho de Produtos de Software <i>Autores: Thiago Silva de Souza</i>
11:30 - 11:40	Desafios na Verificação de Segurança de Sistemas de Software <i>Autores: Victor Vidigal Ribeiro</i>
11:40 - 11:50	A Continuous Planning Adoption Method (COPLAM) <i>Autores: Rafaela Fonseca Sampaio, Gleison Santos</i>
11:50 - 12:00	Abordagem de melhoria contínua da qualidade de produto em projetos ágeis de software baseada no uso de métricas e aderente à cultura Kaizen <i>Autores: Vladimir Belinski, Raquel Aparecida Pegoraro</i>
12:00 - 12:10	Meta-modelo para rastreabilidade de requisitos e análise de impacto nos métodos ágeis <i>Autores: Carlos Andrei Carniel, Raquel Aparecida Pegoraro</i>
12:10 - 13:30	Almoço
13:30 - 15:30	Discussão por Grupos de Interesse
15:30 - 16:00	Intervalo
16:00 - 18:00	Apresentação dos grupos e elaboração do documento final

Programação QualityIoT - 4a-feira - 30/08/17 - Sala 3: Corcovado	
9:30 - 10:00	Abertura
10:00 - 11:00	Palestra: Usando IoT para promover cidades inteligentes e infraestrutura inteligente <i>Palestrante: Marcus Vinicius Ferreira (MV) - Arquiteto de Soluções - Setor Público, Amazon Web Services (AWS)</i>  Descrição: Projetos de Smart Cities têm ganhado atenção em vários países, com administradores, indústrias e cidadãos trabalhando em conjunto para melhorar nossas cidades. Com a ampliação do número de iniciativas, aumenta-se a necessidade de infraestrutura de TI para suportar o crescimento do número de serviços e a quantidade de armazenamento necessária para estes projetos. É aí que entra computação em nuvem. Venha aprender como a AWS possibilita que cidades utilizem serviços de TI de uma forma flexível, segura e com baixo custo. Aprenda também com Pedro Palhares, country manager da Moovit, quais os desafios enfrentados ao redefinir a experiência com transporte público dos seus mais de 10 milhões de usuários no mundo.
11:00 - 12:00	Painel sobre "Rumos da ES e Qualidade no Ecossistema IoT"
12:00 - 13:30	Almoço
13:30 - 15:30	Apresentação dos Position papers (10 minutos para cada um) Oportunidades de Pesquisa sobre Qualidade de Software em Ambientes de Laboratórios Inteligentes Ambientes Inteligentes Aplicados à Agricultura de Precisão Oportunidades de Pesquisa na Avaliação da Qualidade de Ambientes de Internet das Coisas, Redes Definidas por Software e Virtualização de Funções de Rede Is Software Engineering ready for the Internet of Things? Aspectos de Segurança no Desenvolvimento de Software para Internet das Coisas Requirements Analysis in IoT-based Systems: A Position Paper Rumo à uma Abordagem de Teste Funcional para Sistemas IoT baseados em MQTT
15:30 - 16:00	Intervalo
16:00 - 17:15	Grupos de Trabalho
17:15 - 18:00	Apresentação dos Grupos de Trabalho e Encerramento

Programação Geral									
2a-feira - 28/08/2017			3a-feira - 29/08/2017			4a-feira - 30/08/2017			
Sala 1: Sapucaí + Pão de Açúcar	Sala 2: Arcos da Lapa	Sala 3: Corcovado	Sala 1: Sapucaí + Pão de Açúcar	Sala 2: Arcos da Lapa	Sala 3: Corcovado	Sala 1: Sapucaí + Pão de Açúcar	Sala 2: Arcos da Lapa	Sala 3: Corcovado	
8:30 - 9:00									
9:00 - 9:30	Recepção e Inscrições					Recepção e Inscrições			
9:30 - 10:00	Abertura do SBQS 2017 e Premiação		Recepção e Inscrições						
10:00 - 10:30			Palestra Convidada						
10:30 - 11:00			Qualidade de Software e Interação- Universidade Empresa: Impacto e Relevância			Sessão Técnica Medição		WQPS	
11:00 - 11:30			Carlos Henrique Duarte (BNDES)					QualityIoT	
11:30 - 12:00			Rafael Prikladnicki (PUCRS)						
12:00 - 13:30	Almoço		Almoço			Almoço			
13:30 - 14:00	Sessão Técnica Qualidade de Produto	WTDQS	Curso I - Dívida Técnica	Sessão Técnica Melhoria de Processos	WTDQS	Curso II - Governança e Qualidade de Dados	Sessão Técnica Engenharia de Requisitos	WQPS	QualityIoT
14:00 - 14:30									
14:30 - 15:00									
15:00 - 15:30	Intervalo		Intervalo			Intervalo			
15:30 - 16:00	Sessão Técnica Qualidade de Produto	WTDQS	Curso I - Dívida Técnica	Sessão Técnica Melhoria de Processos	WTDQS	Curso II - Governança e Qualidade de Dados	Sessão Técnica Teste e Qualidade de Software	WQPS	QualityIoT
16:00 - 16:30									
16:30 - 17:00									
17:00 - 17:30									
17:30 - 18:00									
19:30 - 22:00	Reunião do Steering		Jantar do SBQS 2017 (por adesão)						

E não se esqueça do Jantar do SBQS 2017, que acontecerá no dia 29 de agosto (3a-feira). O local escolhido para nossa confraternização é o restaurante Cais do Oriente, localizado no Centro do Rio.

O valor individual é de R\$ 80,00 e inclui entrada, prato principal e sobremesa, dentre duas opções de cada. As bebidas não estão incluídas e devem ser pagas a parte. Os tickets para o jantar poderão ser adquiridos na 2a-feira (dia 28/08) no balcão de credenciamento ou com a organização local. Temos poucos lugares disponíveis.

Programação das Sessões Técnicas - Sala 1: Sapucaí + Pão de açúcar	
<b>2a - 28/08/17</b>	<b>Sessão Técnica - Qualidade de Produto</b>
13:30 - 14:00	CD MSECO-CERT: uma abordagem baseada em processo para apoiar a certificação de apps em Ecossistema de Software Móvel <i>Autores: Awdren Fontão, Arilo Dias Neto e Rodrigo Santos</i>
14:00 - 14:30	TT MoLEva: Um Método de Avaliação de Qualidade para Aplicativos Educacionais Móveis <i>Autores: Gustavo Soad, Ellen Francine Barbosa</i>
14:30 - 15:00	RE QPS - Modelo para Avaliação de Produtos de Software: Resultados Iniciais <i>Autores: Ana Regina Rocha, Guilherme Travassos, Gleison Santos, Sheila Reinehr</i>
15:00 - 15:30	TT Mineração de Textos para Apoiar a Predição de Severidade de Bug Reports: um Estudo de Viabilidade <i>Autores: Jacson Rodrigues Barbosa, Ivone Matsuno, Eduardo Guimarães, Solange Rezende, Auri Marcelo Rizzo Vincenzi, Marcio Delamaro</i>
<b>2a - 28/08/17</b>	<b>Sessão Técnica - Qualidade de Produto</b>
16:00 - 16:30	RE Análise da Relação entre Chamados e Modificações no Código-Fonte de um Sistema de Acompanhamento de Obras <i>Autores: Luciano Souza, Bruno Santana</i>
16:30 - 17:00	TT Inferência da Familiaridade de Código por Meio da Mineração de Repositórios de Software <i>Autores: Irvayne Ibiapina, Vanderson Moura, Werney Ayala Luz Lira, Gleison Silva, Pedro Santos Neto</i>
17:00 - 17:30	RE Integração Contínua no Desenvolvimento de Software com a Linguagem ABAP <i>Autores: Leonardo Pletsch, Josiane Porto</i>
17:30 - 18:00	CD Organização do Corpo de Conhecimento sobre Dívida Técnica: Tipos, Indicadores, Estratégias de Gerenciamento e Causas <i>Autores: Nicollí Alves, Rodrigo Spinola</i>
<b>3a - 29/08/17</b>	<b>Sessão Técnica - Melhoria de Processos</b>
13:30 - 14:00	TT Alinhamento estratégico de melhoria de processos de software: percepções de um processo de apoio à decisão <i>Autores: Francisco Vasconcellos, Jucele Vasconcellos, José Adson Cunha, Auri Marcelo Rizzo Vincenzi, Caique Minhare, Leonardo Fuchs</i>
14:00 - 14:30	CD Infraestrutura para um Corpo de Conhecimento em Melhoria de Processos de Software Baseado no MR-MPS-SW <i>Autores: Peter Lupo, Marcos Kalinowski, Ana Regina Rocha</i>
14:30 - 15:00	TT Mudança Organizacional dirigida à Melhoria de Processos de Software: Um Mapeamento Sistemático <i>Autores: Monica Anastassiú, Gleison Santos, Flavia Santoro</i>
15:00 - 15:30	RE Comparando Quantitativamente Processos de Software - Experiências com Práticas Ágeis <i>Autores: Igor Pereira, Vicente Amorim, Lucas Lima</i>
<b>3a - 29/08/17</b>	<b>Sessão Técnica - Melhoria de Processos</b>
16:00 - 16:30	TT Catálogo de Benefícios Relatados por Organizações que Implementaram Melhoria de Processos de Software <i>Autores: Diego Cruz, Gleison Santos</i>
16:30 - 17:00	TT Dinâmica das práticas da liderança em iniciativa de melhoria de processos de software <i>Autores: Alessandra Zoucas, Marcello Thiry, Cristiano Almeida Cunha</i>
17:00 - 17:30	RE Utilização da Ferramenta Redmine para Auxiliar na Obtenção da Certificação MPS-BR Nível F <i>Autores: Thiago Detomi, Paulo Parreira Júnior, Heitor Costa</i>
17:30 - 18:00	TT Práticas para Tratamento de Fatores Críticos de Sucesso <i>Autores: Raphael Freire, Davi Viana, Gleison Santos</i>
<b>4a - 30/08/17</b>	<b>Sessão Técnica - Medição</b>
10:00 - 10:30	TT A Software Measurement Pattern Language for Measurement Planning aiming at SPC <i>Autores: Daisy Brito, Monalissa Perini Barcellos, Gleison Santos</i>
10:30 - 11:00	CT Medidas para Avaliação da Manutenibilidade do Modelo de Features de Linhas de Produto de Software Tradicionais e Dinâmicas <i>Autores: Carla Ilane Moreira Bezerra, Rossana Andrade, José Maria Monteiro Filho</i>
11:00 - 11:30	CD SINIS - A Method to Select Indicators for IT Services <i>Autores: Bianca Trinkenreich, Gleison Santos, Monalissa Perini Barcellos</i>
11:30 - 12:00	TT Estimativa de Projetos de Aplicativos Móveis: Um Mapeamento Sistemático da Literatura <i>Autores: Ervili Tarsila de Souza, Tayana Conte</i>
<b>4a - 30/08/17</b>	<b>Sessão Técnica - Engenharia de Requisitos</b>
13:30 - 14:00	TT Capacidade do Cliente na Solicitação de Requisitos Não-Funcionais <i>Autores: Andreia Silva, Plácido Rogério Pinheiro, Adriano Albuquerque, Jonatas Barroso</i>
14:00 - 14:30	TT Avaliação por experiência de usuário de ferramentas que apoiam a engenharia de requisitos no contexto de Micro e Pequenas Empresas <i>Autores: Adailton Araújo, Juliano Lopes de Oliveira, Almir Silva, Bruno Machado, Jailton Louzada, Paulo Soares</i>
14:30 - 15:00	TT Como desenvolvedor quero utilizar user story para representar os requisitos que levam à definição do MVP e criação de Mockups <i>Autores: Taynah Almeida, Ana Oran, Gleison Santos, Tayana Conte</i>

15:00 - 15:30	TT Uma Abordagem para Caracterização dos Aspectos Não-Funcionais e Classificação do Nível de Exigência em Editais de Licitação de Software no Setor Público Brasileiro <i>Autores: Bruno Barros, Reinaldo Cabral, Allan Araújo</i>
<b>4a - 30/08/17</b>	<b>Sessão Técnica - Teste e Qualidade de Software</b>
16:00 - 16:30	CT Canopus: A Domain-Specific Language for Modeling Performance Testing <i>Autores: Maicon Bernardino da Silveira, Avelino Zorzo</i>
16:30 - 17:00	TT Uma Proposta de Boas Práticas Para Aplicação de Testes Baseados em Modelos em Métodos Ágeis <i>Autores: Aline Zanin, Avelino Zorzo</i>
17:00 - 17:30	TT Software Testing Processes in ISO Standards: How to Harmonize Them? <i>Autores: Fabiano Ruy, Ricardo Falbo, Érica Souza, Monalissa Perini Barcellos</i>
17:30 - 18:00	TT QoS-TI: Um Framework Adaptável para Qualidade do Serviço de Suporte de TI nos Institutos Federais <i>Autores: Cristiano Domingues da Silva, Alexandre Vasconcelos</i>

**Legenda:** TT - Trabalhos Técnicos, RE - Relatos de Experiência, CD - CTDQS Categoria Dissertação de Mestrado, CT - CTDQS Categoria Tese de Doutorado

Programação do WTDQS - Sala 2: Arcos da lapa	
2a-feira - 28/08/17	
13:30 - 14:00	CD Avaliação da Acessibilidade de Deficientes Visuais em Produtos de Software <i>Autores: Barbara Silveira (COPPE/UFRJ), Ana Regina Rocha (COPPE/UFRJ)</i>
14:00 - 14:45	CT Tecnologia de Apoio à Composição de Estratégias de Verificação de Segurança e Desempenho <i>Autores: Victor Ribeiro (Federal University of Rio de Janeiro), Guilherme Horta Travassos (COPPE/UFRJ), Daniela Soares Cruzes (SINTEF: www.sintef.no)</i>
14:45 - 15:30	CT Apoio à Melhoria da Gestão da Aquisição de Soluções de Tecnologia da Informação nas Instituições Públicas Federais <i>Autores: Melquizedeque Cabral dos Santos (Instituto Federal do Sertão Pernambucano - IFSERTÃO-PE), Alexandre Vasconcelos (Universidade Federal de Pernambuco), Sandro Ronaldo Bezerra Oliveira (Universidade Federal do Pará)</i>
15:30 - 16:00	Intervalo
16:00 - 16:30	CD Criação e Aplicação de um Método de Avaliação para a Estratégia Incremental de Gestão Ágil de Projetos de Software <i>Autores: Cléber Marcelo Alves de Barros (Faculdade CESAR), Nelson Leitão Júnior (UFPE University), Felipe Furtado (CESAR), Ivaldir Honório de Farias Júnior (UFPE)</i>
16:30 - 17:15	CT CMMN-R: An extension to CMMN to Represent Software Process Rules <i>Autores: Ulisses Telemaco Neto (Federal University of Rio de Janeiro), Toacy Oliveira (COPPE/UFRJ)</i>
17:15 - 18:00	CT A Study on the Impacts on Communication in a Software Development Team on the Usage of a Maturity Model: A Preliminary Quasi-Experimental Research Proposal <i>Autores: Nelson Leitão Júnior (UFPE University), Ivaldir Honório de Farias Júnior (UFPE), Hermano Moura (Universidade Federal de Pernambuco)</i>
3a-feira - 29/08/17	
13:30 - 14:15	CT Investigação sobre Resistência em Melhoria de Processos de Software <i>Autores: Monica Anastassiú (Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro), Gleison Santos (Unirio), Flavia Santoro (Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro - UNIRIO)</i>
14:15 - 14:45	CD Identificação de Problemas na Elicitação de Requisitos de Projetos Ágeis <i>Autores: Denize Pimenta (Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO)), Fernanda Baião (UNIRIO), Gleison Santos (Unirio)</i>
14:45 - 15:30	CT Um Método Semi-Automatizado para Manutenção Corretiva e Preventiva em Sistemas Web <i>Autores: Diogo Mendonça (PUC-Rio / CEFET-RJ), Arndt von Staß</i>
15:30 - 16:00	Intervalo
16:00 - 16:30	CD Diretrizes para Avaliação de Qualidade de (Quasi-)Experimentos Controlados em Linha de Produto de Software <i>Autores: Viviane Furtado (Universidade Estadual de Maringá), Edson Oliveira Jr (Universidade Estadual de Maringá)</i>
16:30 - 17:00	CD Uma Abordagem de Suporte ao Gerenciamento de Riscos em Projetos de Software Usando o Paradigma GQM e Sistemas Multiagente <i>Autores: Thayse Maia Alencar (Universidade Estadual do Ceará (UECE)), Mariela Cortés (Universidade Estadual do Ceará), Gustavo Campos (co-orientador/UECE)</i>
17:00 - 17:30	CD Valor de Negócio e Produtividade no Desenvolvimento de Software para Governo Eletrônico <i>Autores: Francisco Lopes (Universidade Estadual do Ceará), Mariela Cortés (Universidade Estadual do Ceará)</i>

**Legenda:** CD - Categoria Dissertação de Mestrado, CT - Categoria Tese de Doutorado