

Ata da reunião da Comissão Especial em Engenharia de Software Outubro de 2009

A Comissão Especial em Engenharia de Software reuniu-se às 19:30 do dia 08 de outubro de 2009 no Hotel Ponta Mar em Fortaleza, Ceará, durante a realização do 23o Simpósio Brasileiro em Engenharia de Software (SBES 2009).

O primeiro ponto da pauta foi a apresentação da Comissão Organizadora do SBES 2009. A comissão foi representada pela sua coordenadora, Profa. Bernadette Farias Lóscio da UFC, que realizou a apresentação sobre o número de inscrições, patrocínios e gastos associados ao evento. O evento foi bem sucedido e o seu balanço financeiro está disponível na prestação de contas apresentada à SBC.

O segundo ponto da pauta foi a apresentação do Comitê Técnico do SBES 2009. O Comitê foi representado pelo Coordenador do Comitê de Programa, Prof. Paulo Borba da UFPE, que realizou a apresentação. Os seguintes pontos foram apresentados:

- O SBES 2009 foi realizado em cooperação com a Association for Computing Machinery (ACM) e seus anais estão sendo publicados na biblioteca digital do IEEE.
- Como tem ocorrido nos últimos anos, o SBES foi realizado em conjunto com o SBBD.
- Como de praxe o evento incluiu a trilha principal, cursos e tutoriais, sessão de ferramentas, workshop de teses e dissertações, fórum de educação em ES, eventos satélites e palestras convidadas.
- O Comitê de Coordenação do Evento foi composto pelos Professores: Paulo César Masiero (ICMC-USP), Coordenador do Comitê de Programa do SBES 2006; Itana Maria de Souza Gimenes (UEM-PR), Coordenadora do Comitê de Programa do SBES 2007; Manoel Mendonça (UFBA) Coordenador da Comissão Especial de Engenharia de Software e do Comitê de Programa do SBES 2008; Paulo Borba (UFPE), Coordenador do Comitê de Programa do SBES 2009; e Thais Batista (UFRN), Coordenadora do Comitê de Programa do SBES 2010.
- A Trilha Principal foi coordenada pelo Prof. Paulo Borba (UFPE) e o seu comitê de programa foi composto por 70 representantes da comunidade científica, sendo 27% destes de pesquisadores de fora do país. Todas as regiões do país estiveram representadas no comitê de programa do SBES.
- A Trilha Principal teve 122 submissões válidas (comparado a 113 do ano anterior) com cerca de 400 autores (19 de fora do país). Muitos artigos envolvendo cooperação nacional e internacional, mas com poucos artigos da indústria.
- O processo de seleção envolveu a avaliação de cada artigo por 3 membros do comitê de programa (ou por revisores delegados por eles), uma fase de discussão para eliminação de discrepâncias, e uma outra em que as avaliações foram consolidadas pelo comitê diretivo. Ao final foram aceitos 24 (22 em 2008) dos 122 artigos submetidos, uma taxa de aceitação de 19,6%.

- Os 5 melhores artigos da trilha principal foram convidados a submeter uma versão expandida para uma edição especial do periódico “Journal of Systems and Software”, estas novas versões passarão por um novo processo de revisão e aceitação. Os artigos foram escolhidos por um comitê liderado pela Profa. Thais Batista da UFRN.
- Prof. Borba apresentou também uma tabela mostrando o número de submissões e revisores disponíveis por sub-área de conhecimento. Ficando a sugestão de que a tabela seja usada para o planejamento do comitê de programa de 2010.
- A Coordenação de Tutoriais ficou a cargo da Prof. Thais Batista. O SBES 2009 teve três tutoriais nacionais escolhidos entre 12 propostas (comparado a 3 de 17 em 2008) e 2 tutoriais internacionais (comparado a um em 2008). O tutorial internacional extra foi possível graças a um esforço conjunto com o LA-WASP, workshop satélite ao SBES.
- O XII Workshop de Teses e Dissertações foi coordenado pela Profa. Itana Gimenes da UEM-PR. Houveram 17 trabalhos submetidos e 11 foram aceitos para apresentação (o mesmo número de 2008).
- O XV Sessão de Ferramentas foi coordenada pelo Prof. Gledson Elias da UFPB. Houveram 32 ferramentas submetidas e 12 foram aceitas para apresentação (comparado a 27 e 11 em 2008).
- O Segundo Fórum de Educação em Engenharia de Software foi coordenado conjuntamente pelos Profs. Júlio Leite da PUC-Rio e Itana Gimenes da UEM-PR. Houveram 12 trabalhos submetidos e oito aceitos (comparado a 22 e 14 em 2008).
- Houveram ainda 5 workshops satélites ao SBES-SBBD. Os eventos foram escolhidos por uma comissão coordenada pela Profa. Ana Carolina Salgado da UFPE. Os workshops e o número de inscritos em cada um deles estão listado a seguir: WAAMD (50); SEAS (15); e-Science (24); LA-WASP (42); WDDS (27 participantes).
- O Pesquisador Homenageado do SBES 2009 foi a Professora Ana Regina Rocha da UFRJ. O Professor Arndt von Staa da PUC-Rio foi escolhido como homenageado de 2010.

O terceiro ponto da pauta foram os informes e pontos de discussão da CEES. Os pontos foram apresentados pelo Prof. Manoel Mendonça da UFBA, coordenador da CEES no período e discutidos por todos os presentes. Os seguintes itens foram tratados:

- A comissão está criando uma Wiki (<http://wiki.dcc.ufba.br/CEES>) para abrigar o site da CEES. O plano é colocar o conteúdo da CEES em um local de fácil edição, resgatar a história do SBES, SBCARS e SBQS e permitir que os coordenadores dos simpósios possam atualizar o site todo o ano. Um apoio técnico está sendo pago para criar a nova página da CEES.
- Prof. Manoel informou aos presentes que na reunião das Comissões Especiais durante o CSBC, o Prof. Edmundo Albuquerque de Souza e Silva (UFRJ) sugeriu que a comunidade brasileira de computação fizesse um esforço para referenciar os artigos dos simpósios. De fato, vários trabalhos relacionados apresentados no

- SBES que não se referenciam. Prof. Júlio Leite levantou como um possível dificuldade a disponibilidade limitada dos artigos dos simpósios na Web.
- Discutiu-se a criação de uma biblioteca digital do SBES, mas parece que a SBC já possui um esforço nesta direção. Realçou-se o fato de que os artigos do SBES 2009 estarão na biblioteca digital do IEEE. Concluiu-se que esta iniciativa é importante e deve ser repetida todo ano. Prof. Paulo Borba sugeriu que o apoio técnico que está desenvolvendo a Wiki da CEES também fosse usado para colocar os artigos do SBES no DBLP. Prof. Manoel informou que este esforço vai depender do andamento do site.
 - Discutiu-se ainda o novo periódico eletrônico da SBC na área de engenharia de software. Os nomes das Profa. Itana Gimenes (UEM) e Cláudia Werner (UFRJ) foram indicados como Editora e Co-Editora do periódico, respectivamente. A discussão do formato e do escopo da publicação será liderado pela Prof. Itana . A meta é ter o periódico lançado no SBES 2010.
 - A Comissão Especial de Engenharia de Software para o período de 2010 será composta pelos seguintes pesquisadores:
 - Itana Maria de Souza Gimenes (UEM-PR), Coordenadora do Comitê de Programa do SBES 2007
 - Manoel Mendonça (UFBA), Coordenador do Comitê de Programa do SBES 2008
 - Paulo Borba (UFPE), **Coordenador da CEES**, Coordenador do Comitê de Programa do SBES 2009
 - Thais Batista (UFRN), Coordenadora do Comitê de Programa do SBES 2010
 - Alessandro Garcia (PUC-Rio), Coordenador do Comitê de Programa do SBES 2011

O último ponto da pauta foi a organização do SBES 2010 e a criação do Congresso Brasileiro de Software. As discussões foram conduzidas pelo Prof. Manoel Mendonça com a participação dos presentes e do Prof. Lizandro Granville, Diretor de Eventos e Comissões Especiais da SBC, via Skype. Os seguintes itens foram discutidos:

- A equipe técnica do SBES 2010 será composta pelos Professores: Thais Batista (UFRN), Coordenadora do Comitê de Programa; Alessandro Garcia (PUC-Rio), Coordenador de Tutoriais; Leonardo Murta (UFF), Coordenador do WTES; Uirá Kulesza (UFRN), Coordenador da Sessão de Ferramentas; Márcio Delamaro (ICMC-USP) , Coordenador de Escolha de Workshops; e Márcio Barros (UNIRIO), Coordenador do FEES.
- Será criada uma nova trilha da indústria no SBES, o coordenador será Prof. Rafael Prikladnicki da PUC-RS. A trilha apresentará palestras convidadas sobre trabalhos relevantes de pessoas da indústria na área de engenharia de software.
- Foi decidido que depois de uma longa e bem sucedida parceria, o SBES se separará do SBBD em 2010. Ele se juntará ao SBLP e ao SBCARS. Os três eventos serão integrados sob o guarda-chuva de um congresso, o Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSofT).
- Cada evento manterá sua identidade possuindo como antes, um comitê de programa e um comitê de coordenação.

- O CBSoft terá um Coordenador Geral, com papel administrativo de organização local, e coordenadores locais de apoio que irão trabalhar com o coordenador geral para atender as necessidades específicas de cada um dos simpósios.
- Eventos satélites específicos de cada Simpósio serão mantidos (e.g., WTES, FEES), mas o CBSoft tentará compartilhar ao máximo a organização da Sessão de Ferramentas, dos Workshops, dos Mini-cursos, e dos Tutoriais entre os comitês ligados ao SBCARS, SBLP e SBES.
- Haverá uma ÚNICA entrada no sistema de inscrições da SBC, mas ela será configurada para aplicar políticas de preços diferentes para cada evento. Isso ajudará a unificar a visão para os participantes, facilitará a vida da sede e permitirá um controle claro de cada inscrito, sem perder a identidade de cada Simpósio.
- A solicitação de recursos fica a cargo da organização. Cada evento pode solicitar recursos para as agências de fomento individualmente, mas devem se manter sincronizados com o coordenador geral do CBSoft.
- Deduzidos os custos de organização global, os recursos serão divididos proporcionalmente ao valor captado e as inscrições de cada evento. Para se determinar o saldo de cada evento, deve-se definir claramente quanto cada um necessita de recursos bem como quanto cada evento arrecada. Observou-se que arrecadação é "fácil" de ser verificada, mas o custo nem tanto, principalmente nos itens compartilhados (por exemplo, jantar). Pretende-se utilizar uma abordagem similar ao usado em outros eventos combinados da SBC.
- Sugeriu-se que os workshops e mini-cursos entram na conta global da organização. Se der lucro, vai para o bolo geral e der prejuízo também. Esta proposta precisa ser discutida mais adiante, especialmente com os organizadores de workshops.
- O eventual saldo de cada evento continuaria sendo dividido da seguinte forma: 50% para a instituição organizadora e 50% para a Comissão Especial associada. A SBC continua ficando com 15% sobre as inscrições.
- O CBSoft 2010 será realizado em Salvador, no final de Setembro início de Outubro. A organização será feita por pesquisadores do Laboratório de Engenharia de Software da UFBA. Os seguintes professores estarão envolvidos na organização: Christina von Flach Chavez; Cláudio Santanna; Eduardo Almeida; Laís Nascimento Salvador; Manoel Mendonça (Coordenação Geral); Rita Suzana Maciel e Vaninha Vieira.

Manoel Gomes de Mendonça Neto

Coordenador da Comissão Especial de Software da SBC 2008-2009