

Ata da reunião da Comissão Especial de Engenharia de Software (CEES) Outubro de 2010

A Comissão Especial de Engenharia de Software (CEES) reuniu-se às 19:30 hs do dia 30 de setembro de 2010, no Hotel Bahia Othon, em Salvador, Bahia, durante a realização do I Congresso Brasileiro de Software (CBSOFT), formado pelo XXIV Simpósio Brasileiro de Engenharia de Software (SBES 2010) e outros eventos como o XIV Simpósio Brasileiro de Linguagens de Programação (SBLP 2010) e o IV Simpósio Brasileiro de Componentes, Arquiteturas e Reuso de Software (SBCARS 2010).

O primeiro ponto da pauta foi a apresentação da Comissão Organizadora do CBSOFT 2010. A comissão foi representada pelo seu coordenador, Prof. Manoel Mendonça, da UFBA, que realizou a apresentação sobre o número de inscrições, patrocínios, detalhes e comentários sobre a programação, e receitas e gastos associados ao evento. O evento foi bem sucedido e o lucro estimado apresentado na reunião foi de R\$ 20.000,00. O balanço financeiro final ficou de ser apresentado após o evento, na prestação de contas a ser enviada à SBC. Sobre a divisão do lucro, como tradicionalmente feito, 50% será destinado à UFBA, instituição organizadora, e 50% à SBC. Quanto ao percentual destinado à SBC, foi discutido e decidido que ele será dividido entre a CEES (responsável pelo SBES e SBCARS) e a CELP (Comissão Especial de Linguagens de Programação, responsável pelo SBLP), de forma proporcional ao número de inscritos nos eventos associados a cada comissão especial. O lucro destinado à CEES será igualmente dividido entre as contas do SBES e do SBCARS.

O segundo ponto da pauta foi o balanço das atividades da CEES em 2010. As atividades e pontos para discussão foram apresentados pelo Prof. Paulo Borba, da UFPE, coordenador da CEES no período, e discutidos por todos os presentes. Os seguintes itens foram tratados:

O Pesquisador Homenageado do SBES 2011 será o Prof. Daltro Nunes (UFRGS), que foi escolhido por uma comissão formada pelos 3 últimos homenageados: Paulo Masiero (USP-SC), 2008; Ana Regina Braga (UFRJ), 2009; Arndt von Staa (PUC-Rio), 2010.

Ressaltando a importância de aumentar a visibilidade da área, várias iniciativas foram realizadas, incluindo a elaboração da proposta da Revista da CEES (a ser editada por Itana Gimenes e Cláudia Werner), que foi aprovada pela SBC e deverá entrar em operação em 2011.

Também tem sido feito um esforço, quase concluído, de coletar informações sobre os artigos publicados em todos os SBES para divulgação no DBLP. No futuro, o mesmo deve ser feito para o BDCOMP (www.lbd.dcc.ufmg.br/bdbcomp). Foi feito um apelo para que os pesquisadores da área aumentem a quantidade de citações para os eventos da CEES. O acesso ao BDCOMP (www.lbd.dcc.ufmg.br/bdbcomp), e agora a disponibilização dos artigos na biblioteca digital da IEEE, podem facilitar isto.

Também foi solicitada uma maior participação da comunidade de ES em atividades como a definição das diretrizes curriculares e submissão de propostas para eventos relacionados aos grandes desafios da SBC.

Foi apresentada a nova estrutura de CEs da SBC, que foram discutidas ao longo do ano e apresentadas no Congresso da SBC em Belo Horizonte. A CEES é agora parte da Grande Área 3 (Sistemas de Software), constituída pelas seguintes CEs: Engenharia de Software; Linguagens de Programação; Métodos Formais; Sistemas Tolerantes a Falhas (1/2); Sistemas de Informação.

Além de já confirmada a realização do CBSOFT em 2011 (São Paulo, coordenação de Marcelo Fantinato), já conseguimos candidatos para 2012 (Natal, coordenação de Nélio Cacho) e 2013 (Rio de Janeiro, coordenação de Julio Leite), que submeterão suas propostas em 2011 e 2012, respectivamente.

Foi proposta e aprovada a criação do comitê diretivo do CBSOFT, que será composto da seguinte forma: Coordenador geral do último e próximo CBSOFT; Coordenador do comitê de programa de cada evento (simpósio) participante do CBSOFT; Coordenador do comitê diretivo de cada evento. No período de outubro de 2010 até setembro de 2011 o comitê será assim formado: CBSOFT - Coordenador Geral - 2011 - Marcelo Fantinato - EACH - USP; Coordenador Geral - 2010 - Manoel Mendonça - UFBA; SBES - Presidente do Comitê Diretivo - Thais Batista - UFRN; Presidente do Comitê de Programa - Alessandro Garcia - PUC-Rio; SBLP - Presidente do Comitê Diretivo - Ricardo M. F. Lima - UFPE; Presidente do Comitê de Programa - Christiano Braga - UFF; SBMF Presidente do Comitê Diretivo - Marcel Oliveira - UFRN; Presidente do Comitê de Programa - Adenilso Simão - ICMC - USP; SBCARS - Presidente do Comitê Diretivo - Paulo de F. Pires - UFRN; Presidente do Comitê de Programa - Eduardo Almeida - UFBA.

O comitê diretivo da CEES indicou, e todos aprovaram, o Prof. Márcio Delamaro (USP-SC) como Coordenador do Comitê de Programa do SBES 2012.

Por fim, Paulo Borba apresentou o comitê diretivo da Comissão Especial de Engenharia de Software para o período de 2011, que será composto pelos seguintes pesquisadores:

Manoel Mendonça (UFBA), Coordenador do Comitê de Programa do SBES 2008

Paulo Borba (UFPE), Coordenador do Comitê de Programa do SBES 2009

Thais Batista (UFRN), **Coordenadora da CEES**, Coordenadora do Comitê de Programa do SBES 2010

Alessandro Garcia (PUC-Rio), Coordenador do Comitê de Programa do SBES 2011

Márcio Delamaro (USP-SC), Coordenador do Comitê de Programa do SBES 2012.

Dando continuidade à reunião, tivemos a apresentação do Comitê Técnico do SBES 2010. O Comitê foi representado pela Coordenadora do Comitê de Programa, Prof. Thais Batista, da UFRN, que realizou a apresentação. Os seguintes pontos foram apresentados:

O SBES 2010 foi realizado em cooperação com a Association for Computing Machinery (ACM) e seus anais foram publicados na biblioteca digital do IEEE. 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. Tivemos este ano, pela primeira vez, a trilha da Indústria, que foi muito bem sucedida.

A Trilha Principal foi coordenada pelo Prof. Thais Batista (UFRN) e o seu comitê de programa foi composto por 78 representantes da comunidade científica, sendo 23% destes de pesquisadores de fora do país. Todas as regiões do país estiveram representadas no comitê de programa do SBES.

A Trilha Principal teve 88 submissões válidas (comparado a 122 em 2009, e 113 em 2008, o que mostra uma tendência preocupante talvez causada pela nova classificação do evento no Qualis da CAPES) com cerca de 325 autores (7 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 na qual as avaliações foram consolidadas pelo comitê diretivo. Ao final foram aceitos 19 (24 em 2009, 22 em 2008) dos 88 artigos submetidos, uma taxa de aceitação de 22%.

Os 5 melhores artigos da trilha principal foram convidados a submeter uma versão expandida para uma edição especial do periódico “IET 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. Thais 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 2011.

A Coordenação de Tutoriais, que agora lida também com os outros eventos do CBSOFT, ficou a cargo do Prof. Alessandro Garcia. Ele deu detalhes do processo de seleção de tutoriais, que contou com 14 submissões, depois de apenas 5 no prazo inicial. Tivemos 1 tutorial convidado financiado pelo evento, e foi aprovado que passa a ser alternativo ter outros tutoriais convidados desde que sejam financiados com recursos dos envolvidos com a coordenação dos tutoriais. Foi observada uma pequena quantidade de participantes nos tutoriais, e foi sugerido evitar a concorrência com mini-cursos e palestras convidadas. Outra sugestão dada foi a de agendar os tutoriais mais para o final do dia, e incentivar participação dos alunos locais.

O Workshop de Teses e Dissertações foi coordenado pela Prof. Leonardo Murta, da UFF. Tivemos 31 trabalhos submetidos e 13 foram aceitos para apresentação, um bom aumento em relação à 2009. Foi mencionado que as sessões do WTES estavam muito vazias, e foi sugerido evitar colisão com palestras convidadas. Discutiu-se também se a CEES deveria financiar a participação dos alunos no WTES.

A Sessão de Ferramentas, agora também compartilhada com outros eventos do CBSOFT, foi coordenada pelo Prof. Uirá Kulesza da UFRN. Tivemos 40 ferramentas submetidas e 16 foram aceitas para apresentação.

O Fórum de Educação em Engenharia de Software foi coordenado pelo Prof. Márcio Barros, da UniRio. Tivemos 26 trabalhos submetidos e 8 aceitos. O painel do FEES foi financiado pela CEES.

Tivemos ainda 7 workshops no CBSOft, relacionados aos vários simpósios que fazem parte do CBSOft. Os workshops foram escolhidos por uma comissão coordenada pelo Prof. Márcio Delamaro, da USP-SC.

O último ponto da pauta foi a organização do CBSOft 2011, que foi apresentada pelo Prof. Marcelo Fantinato, coordenador geral do evento, que será realizado em São Paulo, de 26 a 30 de setembro de 2011, organizado pela USP e Mackenzie, e realizado na própria Mackenzie. Marcelo apresentou detalhes sobre o local de realização, página do evento (<http://www.each.usp.br/cbsoft2011/>), e comitê organizador. A apresentação dos organizadores de Tutoriais, Workshops, FEES, etc. foi interrompida por questionamentos sobre o anúncio antecipado destes nomes na abertura do evento. De fato, apesar do nome do coordenador do comitê de programa do SBES 2012 ter sido trazido para homologação na reunião, os outros nomes foram apenas discutidos e aprovados no escopo do comitê diretivo do SBES, em parte por uma questão de antecipação e conseqüente melhor planejamento, e em parte porque alguns dos eventos (como a Sessão de Ferramentas, Workshops, e Tutoriais) passaram em 2010 a ter um escopo maior, englobando outros simpósios do CBSOft, inclusive o SBLP, associado a uma outra comissão especial. Assim ficou decidido que, em 2011, traremos para discussão na reunião da CEES os nomes dos coordenadores dos subeventos específicos do SBES 2012 (FEES, WTES, Trilha da Indústria). Já os nomes dos coordenadores dos subeventos compartilhados (tutoriais, workshops, ferramentas) serão discutidos pelos representantes da comunidade que pertencem ao comitê diretivo do CBSOft, consultando os coordenadores dos subeventos do ano anterior, e apenas homologando os nomes nas reuniões das várias CEs envolvidas.

Paulo Borba

Coordenador da Comissão Especial de Software da SBC em 2010