

Ata de Reunião Plenária da Comissão Especial em Segurança da Informação e de Sistemas Computacionais (CESeg)

Membros da Comissão Especial em Segurança da Informação e de Sistemas Computacionais (CESeg) reuniram-se em plenária no dia 09 de novembro de 2011, das 18h às 20h, durante o XI Simpósio Brasileiro em Segurança da Informação e de Sistemas Computacionais (SBSeg), em Brasília-DF.

Estiveram presentes à reunião 29 participantes, conforme a lista anexa a essa Ata. A reunião plenária iniciou com a exposição do Coordenador da CESeg, Prof. Marinho Pilla Barcelos. Marinho apresentou a pauta da reunião, que foi seguida na íntegra. A pauta teve os seguintes elementos: *Regimento da CESeg, Estudo sobre a Comunidade, Aproximação com outras comunidades (Exército, PF, OWASP), Atualização do Comitê Consultivo, Apresentação de propostas à organização do SBSeg 2012 e votação, Informações sobre a reorganização das CEs/SBC, Informações sobre o Novo Qualis, Criação da Revista em Segurança, Situação financeira da Comissão, Relato da organização do SBSeg 2011, Relato da coordenação técnica do SBSeg 2011 e Assuntos gerais e anúncios.*

Sobre o **Regimento da CESeg**, foram relatadas as alterações feitas pelo Comitê Consultivo da CESeg, com destaque para a necessidade de informar previamente o Comitê Consultivo sobre questões fundamentais do SBSeg, como a composição do comitê organizador e o conjunto de eventos satélites a ser co-organizado. O Regimento foi encaminhado à Direção da SBC, que retornou o mesmo solicitando pequenas modificações e sugerindo uma alteração no formato.

A respeito da **Situação atual da Comunidade**, o prof. Marinho Barcelos apresentou um estudo de sua autoria, elaborado a partir das informações extraídas do JEMS, da base de sócios da SBC e da lista seg-I. Foram apresentadas informações sobre número de assinantes da seg-I (413) e sobre o volume de submissões ao SBSeg e participação como revisor desde a sua criação, em 2005. Além disso, foi apresentada uma tabela mapeando a participação de pesquisadores em comissões organizadoras do SBSeg. Tais dados foram apresentados no sentido de reconhecer pesquisadores com maior grau de contribuição ao evento, e auxiliar na escolha de pesquisadores para futuras comissões. O prof. Marinho apresentou também o número de sócios e ex-sócios (2.362) que apontaram segurança como área de interesse, havendo entre esses 933 sócios em dia. Desse montante, 585 pertencem à categoria Estudante, 272 à categoria Efetivo e 76, Institucional. Foram feitas considerações sobre o tamanho da comunidade e a atuação de não sócios, mas não havia dados para determinar se a comunidade de segurança estava com tendência de expansão ou encolhimento.

Foi relatado o esforço de **aproximação com outras comunidades em Segurança**, como o ICCyber (que inclui a ICoFCS), a RENASIC, o CDCiber (que inclui as Jornadas de Trabalho de Defesa Cibernética) e a OWASP (participação no AppSec). Foram mencionadas como importantes também a CRIPTORED (Ibero-americana) e a LATINCRYPT. O prof. Marinho falou da tentativa, como primeiro passo, em aumentar a exposição de nossa comunidade perante as demais. O prof. André dos Santos mencionou que essas comunidades, como a do CDCiber, não sabem que nós existimos, e que é importante a divulgação entre as mesmas.

Sobre a **atualização do Comitê Consultivo**, o prof. Marinho apresentou a composição atual e as regras para sua formação (segundo o regimento). Após as indicações, por votação unânime ficou definida a seguinte composição: Marinho Pilla Barcelos (coordenação CESEg); Anderson Nascimento (vice-coordenação CESEg e Coordenação Geral 2011); Jeroen van de Graaf (Coordenação do Comitê de Programa 2011); André Luis Moura dos Santos (Coordenação Geral 2010); Otto Carlos Muniz Bandeira Duarte (Coordenação do Comitê de Programa 2010); Ricardo Dahab (Coordenação Geral 2009); Luciano Paschoal Gaspar (Coordenação do Comitê de Programa 2009); Michelle Silva Wangham (convidada); e Aldri Luiz dos Santos (convidado). Deixam o Comitê os convidados Rossana Andrade e Edson Kowask Bezerra.

Quanto à organização dos próximos simpósios, os professores Aldri dos Santos e Altair Santin, juntamente com o prof. Carlos Alberto Maziero (não presente), apresentaram uma **proposta de organização do SBSeg 2012**. O evento será em Curitiba/PR e ficará a cargo de três instituições: PUC-PR, UTFPR e UFPR. A proposta apresentou detalhes quanto à organização, incluindo a composição do comitê de organização validado pelo Comitê Consultivo. A proposta foi aprovada por unanimidade. Foram registradas as seguintes sugestões aos organizadores do SBSeg 2012: criação de um painel sobre capacitação em segurança da Informação e Sistemas Computacionais; que este painel seja parte do fórum de segurança corporativa; e que seja procurada uma alternativa de sede mais atrativa, fora da cidade ou em suas redondezas.

Os professores Eduardo Feitosa e Eduardo Souto manifestaram interesse em organizar o SBSeg 2013 em Manaus/AM. Foi apresentada uma pré-proposta da UFAM, com dados iniciais sobre local do evento e custos de hospedagem. A pré-proposta foi aprovada por unanimidade na plenária; a aprovação definitiva fica condicionada à apresentação (ao Comitê Consultivo) da Carta de apoio da instituição para a organização do evento. Até a reunião plenária de 2012 os organizadores deverão ter detalhado sua proposta e encaminhado informações ao Comitê Consultivo.

Prof. Marinho relatou sobre o processo de **reorganização das Comissões Especiais da SBC**, fruto de uma preocupação da SBC com o crescimento do número de CEs (25 atualmente) e os reflexos disso no custo. A SBC criou uma organização em três níveis: Grandes Áreas, Comissões Especiais e Grupos de Interesse. Foi relatado que o objetivo da SBC é, em parte, a redução de custos com a junção de eventos correlatos nas Grandes Áreas. O prof. Ricardo Dahab manifestou seu descontentamento por não haver uma Grande Área que representasse o trabalho em teoria no Brasil, e onde pudesse se encaixar melhor a pesquisa em Criptografia. O prof. Marinho mencionou que a CESEg está vinculada às Grandes Áreas de Sistemas Computacionais (GA-1); e Sistemas de Software (GA-2).

O assunto seguinte foi o **novo Qualis**, a ser elaborado pelo Comitê Assessor da CAPES que tomou posse no início do ano. O prof. Marinho informou que a SBC irá auxiliar a CAPES na apuração do índice H das conferências, apoiado no fato que o prof. Altigran Soares da Silva é ao mesmo tempo vice-coordenador do CA-CC da CAPES e Diretor de Comissões Especiais e Eventos da SBC. O prof. Marinho relatou que o novo método de cálculo do h-index está baseado na identificação de todas as conferências e simpósios e o processamento da lista de artigos em cada um; o método busca ser mais preciso que o anterior. Um dos requisitos para o novo método é que todos os trabalhos estejam disponíveis online em bases de artigos. No

caso de artigos nacionais, adota-se o BDBComp. Relatou-se que o prof. Altigran solicitou, por email, que cada coordenador de evento nacional providenciasse a inclusão dos artigos de seu evento no BDBComp. O prof. Marinho informou que (para acelerar o processo) ele providenciara a inclusão de todos os artigos completos das edições anteriores do SBSeg (exceto 2009 e as edições do WSeg, registradas anteriormente), inclusive os artigos do SBSeg 2011. No processo de cadastramento dos artigos contribuíram os alunos Rodolfo Stoffel Antunes e Miguel Cardoso Neves.

O prof. Marinho levou à discussão a possibilidade de **criação da Revista de Segurança**, questões e alternativas para viabilizar o periódico. O professor relatou a consulta que fez aos coordenadores de comissões especiais sobre iniciativas de criação de revistas, obtendo como resposta um quadro heterogêneo, porém compartilhando a dificuldade em se obter um volume adequado de submissões. Mencionou-se que houve uma oportunidade anterior, não aproveitada, para criação da revista. O prof. Marinho questionou se a comunidade de segurança precisa realmente de uma revista, e que uma nova revista teria vários anos sem Qualis ou com Qualis insignificante (mencionou-se um prazo de cinco anos até conquistar um fator de impacto/indexação). Já existem revistas internacionais em inglês e com impacto. Não foram tomadas decisões sobre este tema, e o tema será discutido posteriormente no âmbito do Comitê Consultivo.

Sobre a **situação financeira da CESeg**, o prof. Marinho relatou que a organização do SBSeg 2010 repassou à Comissão R\$ 4.603,22, representando a fração que lhe cabe do saldo positivo do SBSeg 2010, de R\$ 9.206,45. O saldo atual da CESeg é de R\$ 7.936,98.

A seguir, os professores Anderson Clayton Alves Nascimento e Rafael Timóteo de Sousa Júnior fizeram o **relato da organização do SBSeg 2011**. Até o momento da reunião havia cerca de 280 inscritos no evento; destacou também que cada sessão técnica e palestra apresentava uma média de 200 participantes simultâneos, o que representava um sucesso. O professor Anderson Clayton Alves Nascimento registrou agradecimento especial ao professor Rafael Timóteo de Sousa Júnior na organização do evento.

Os responsáveis pela **coordenação técnica do SBSeg 2011**, os professores Jeroen van de Graaf e Luiz Fernando Rust da Costa Carmo, apresentaram um resumo sobre as atividades e problemas relacionados à submissão e seleção de artigos. Foram submetidos efetivamente 61 artigos, dos quais foram aceitos 19 artigos completos e 1 curto. Destacaram a dificuldade de recebimento do formulário de cessão de direitos autorais. Foi então discutida a questão da submissão anônima, sem que se chegasse a uma conclusão, exceto que deveria haver uma padronização. O Prof. Ricardo Dahab sugeriu que os próximos eventos não deixassem de premiar o(s) melhor(es) trabalho(s), com certificados ou mesmo premiação material.

Por fim, foi registrada a aprovação geral do modelo de reunião com duração de 2 horas, realizada ao final do dia e no meio da semana.

Estiveram presentes as seguintes pessoas:

1. Altair Olivo Santin (PUC-PR)
2. Eduardo Feitosa (UFAM)

3. Aldri Luiz dos Santos (UFPR)
4. Luis Fernando Rust (INMETRO)
5. Flávio Elias de Deus (UnB)
6. Marcos A. Simplício (USP)
7. Michele Nogueira (UFPR)
8. Eduardo Souto (UFAM)
9. Paulo Lício de Geus (UNICAMP)
10. Ricardo Felipe Custódio (UFSC)
11. José Roberto Monteiro (CEPESC)
12. Roberto Samarone Araújo (UFPA)
13. Jeremias Moreira Gomes
14. Hao-Chi Wong (Intel)
15. Antônio Montes (CTI)
16. Ricardo Dahab (UNICAMP)
17. Jeroen van de Graaf (UFMG)
18. José Eduardo M. S. Brandão (IPEA)
19. Paulo André da Silva Gonçalves (UFPE)
20. André Luiz Moura dos Santos (UECE)
21. Raul Ceretta Nunes (UFSM)
22. Nelson da Silva (UFSC)
23. Davi da Silva Böger (UFSC)
24. Diego de Freitas Aranha (UnB)
25. Michelle Silva Wangham (Univali)
26. Márcia Henke (UFAM)
27. Anderson Clayton Alves Nascimento (UnB)
28. Rafael Timóteo de Sousa Júnior (UnB)
29. Marinho Pilla Barcellos (UFRGS)