

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

Os Membros da Comissão Especial de Segurança da Informação e de Sistemas Computacionais (**CESeg**) reuniram-se em plenária no dia 14 de Outubro de 2020, das 17h00 às 19h00, virtualmente durante o XIX Simpósio Brasileiro de Segurança da Informação e de Sistemas Computacionais (**SBSeg**) via plataforma Zoom.

Assinaram a lista de presença da reunião 33 participantes, conforme a listagem anexa a essa ata. A reunião foi presidida pelo Coordenador da CESeg – Prof. Altair Santin (PUC-PR). A plenária iniciou com a exposição da pauta, seguida em sua íntegra, contendo nove (9) itens: (i) Extrato financeiro da comissão; (ii) Relato da Coordenação Geral do SBSeg 2019; (iii) Relato da Coordenação de Programa do SBSeg 2019; (iv) Relato da Coordenação do Capture-the-Flag 2020; (v) Apresentação da Coordenação Geral do SBSeg 2021/2022; (vi) Propostas de Organização das Próximas Edições do SBSeg; (vii) Eleição da Coordenação da CESeg e Atualização do Comitê Gestor; (viii) Atividades da CESeg; (ix) Assuntos Gerais e Anúncios.

O prof. Santin fez a **abertura** da reunião plenária dando boas-vindas a todos os participantes e apresentando a pauta do dia. Sobre o (i) **extrato financeiro da Comissão**, foi apresentado o saldo da conta corrente da comissão, visão de 07 de Maio de 2020. Entre o período de 03 de Setembro de 2019 (data da reunião plenária de 2019) e 07 de Maio de 2020 (data do extrato), as movimentações financeiras foram referentes a reembolsos do SBSeg 2019 e pagamento de vinheta/site da CESeg. Conforme relatado, o saldo em conta, apresentado durante a reunião, não contempla o reembolso do empréstimo feito ao SBSeg 2019 e nem o saldo do resultado do SBSeg 2019.

O próximo assunto tratado na reunião plenária foi o (ii) **relato da Coordenação Geral do SBSeg 2020**. O professor Fábio Borges, LNCC fez uso da palavra em nome da organização do evento e fez um breve relato do processo de organização e das dificuldades encontradas diante das incertezas financeiras e da situação de isolamento social decorrente da pandemia do novo coronavírus. O prof. Fábio mencionou que houve poucas isenções de inscrições e que ainda naquele momento estavam contabilizando das inscrições no evento.

A seguir, houve o (iii) **relato da Coordenação do Comitê Técnico de Programa do SBSeg 2020**, e os professores Igor Moraes e Luis Kowada. O Prof. Igor fez uso da palavra e agradeceu em nome dos coordenadores do TPC aos membros do comitê de programa pelo trabalho realizado. Ele relatou sobre a abertura de duas trilhas principais, uma de criptografia e outra de sistemas computacionais e comunicação. Para cada trilha, foi possível submeter artigos curtos ou completos. O SBSeg 2020 teve um total de 124 submissões, sendo 27 submissões na trilha de criptografia e 97 na trilha de sistemas computacionais e comunicação. A taxa de aceitação de artigos completos variou de 34% (trilha de sistemas) a 35% (trilha de criptografia) e a taxa de aceitação de artigos curtos variou de 22% (trilha de sistemas) e 25% (criptografia). O professor apresentou uma estatística sobre os principais tópicos de trabalho. Ele também relatou que cada trabalho foi atribuído a três revisores resultando em uma carga de 8-9 trabalhos a revisar por cada membro do TPC da trilha de criptografia e

6-8 trabalhos a revisar na trilha de sistemas por membro. O processo de revisão dos artigos submetidos pelos coordenadores foram tratados pelo coordenador que não era autor de forma anônima no JEMS. Ocorreu um período de discussão e para cada artigo com revisões em conflito, foi indicado um líder da discussão dentre os revisores do artigo. Cada trilha teve a escolha do melhor artigo (curto e completo) e menção honrosa. Os melhores artigos e menções honrosas foram listados durante a reunião. Após o relato, a professora Marjory solicitou a palavra e ressaltou a necessidade de atentar para a qualidade das revisões e comentários dos revisores sobre o escopo dos artigos. Assim como no ano anterior, houve uma breve discussão sobre o assunto, mas nada foi deliberado sobre o mesmo.

O próximo assunto foi (iv) **o relato do Capture-the-Flag SBSeg 2020**, coordenado pelos professores Pedro Carlos da S. Lara (CEFET-RJ) e Michelle Wangham (UNIVALI). A Profa. Michelle Wangham fez uso da palavra e relatou que o evento foi realizado online e teve parceria da InLoco. Tiveram 52 pré-inscritos no evento; 23 inscritos: 20 sem publicação no SBSeg e 18 com flags. Os vencedores (participantes de maior pontuação) foram: 1º - Luiz Carlos Viana Francelino Filho; 2º - Bruno Roman da Rosa; e 3º - Gabriel Firmino Gadelha.

O próximo assunto foi a (v) **apresentação da Coordenação Geral do SBSeg 2021/2022**. A pedido do prof. Roberto Samarone, organizador do SBSeg 2021, a proposta de organização do SBSeg 2022 foi apresentada primeiro. A apresentação foi realizada pelos professores Carlos Raniery e Walter Priesnitz Filho, ambos da Universidade Federal de Santa Maria (UFSM) e coordenadores gerais do SBSeg 2022. Os professores listaram os nomes propostos para compor o comitê de organização do evento, sendo proposto como coordenador do Comitê Técnico de Programa, o prof. Alberto Egon Schaeffer-Filho (UFRGS); coordenador de Minicursos, Prof. Eduardo James Pereira Souto (UFAM); e organização local composta pelos professores Raul Ceretta Nunes, Márcia Henke, Rogério Turchetti. O prof. Walter fez uso da palavra apresentando a infraestrutura física oferecida pela UFSM para a organização do evento e as instalações na cidade de Santa Maria. O período proposto para a organização do SBSeg 2022 é de 10 a 13 de Outubro de 2022. Após votação, a proposta de organização do SBSeg 2022 em Santa Maria foi aprovada por unanimidade.

Na sequência, o Prof. Samarone, coordenador geral do SBSeg 2021, fez uso da palavra para apresentar os preparativos da organização do evento. O primeiro ponto levantado pelo professor e colocado em votação foi o período de organização de 30 de Agosto a 02 de Setembro de 2021. Após votação, o período proposto foi aprovado. O professor continuou a sua apresentação, listou as duas opções de instalações físicas possíveis para a organização do evento e os membros do comitê de organização sendo Prof. Roberto Samarone e Prof. Antônio Abelém, os coordenadores gerais; Coordenadores do comitê de técnico de programa: Marco Aurélio Henrique (UNICAMP) e Eduardo Souto (UFAM); WTE: Paulo Matias (UFSCAR); Workshop de Forense: Marjory da Costa (UFRN); WTICG: Eduardo Feitosa (UFAM); Salão de Ferramentas: Emerson Ribeiro (IFSC); WGID: Michelle Wangham (Univali); Palestras: Daniel Macedo (USP); Hackathon/CTF: Jean Martina; Fórum corporativo: Rodrigo Quites (UFPA). Ainda a definir o coordenador para WRAC+ e Minicursos. Uma discussão ocorreu em relação ao formato de organização do evento: se presencial, online ou híbrido. Uma votação foi realizada e a maioria direcionou pelo formato

híbrido, mas a decisão final ficou para a coordenação geral dependendo das condições da pandemia até a data do evento. Uma discussão em torno das possíveis dificuldades de conseguir patrocinadores e apoiadores para o evento foi realizada. A organização do SBSeg 2021 em Belém, PA, já havia sido aprovada em plenária.

A seguir, o prof. Santin apresentou o quadro atual de (vi) **propostas de organização das próximas edições do SBSeg**. Para 2023, foi mencionada a candidatura de Recife-PE, pelo prof. Carlo M. Revoredo da Silva (UFPE, UFRPE). Para 2024, foi mencionada a possibilidade de organização em Foz do Iguaçu, PR, pelo Prof. Altair Santin. O Prof. Santin mencionou ainda que não obteve mais retorno sobre a candidatura de organização em Bonito (UFMS).

O próximo assunto foi a (vii) **Eleição da Coordenação da CESEg e Atualização do Comitê Gestor da CESEg**. O prof. Altair Santin explicou o processo de eleição. A Profa. Michele Nogueira (UFPR) apresentou sua proposta de chapa sendo ela candidata à coordenadora e o prof. Igor Moraes (UFF), vice-coordenador. A proposta foi colocada em votação e a chapa foi eleita por unanimidade para gestão da CESEg de 2020 a 2022. Com relação à atualização do comitê gestor, o Prof. Santin explicou o processo de atualização. Deixaram o comitê gestor Eduardo Feitosa (Ex-coordenador CESEg), Carlos Eduardo (CG 2018), Marcos Simplicio (CP 2018), Marjory Abreu (convidada) e Emerson Mello (convidado). Ingressaram no comitê gestor os professores Altair Santin (Ex-Coordenador da CESEg), Roberto Samarone (CG 2021), Marco Aurélio Amaral Henriques (CP 2021), Aldri Santos (convidado) e Eduardo Feitosa (convidado). Desta forma, integram a nova composição do comitê gestor os professores: Michele Nogueira (Coordenadora CESEg), Igor Moraes (vice CESEg), Altair Santin (ex-coordenador CESEg), Daniel Batista (CG 2019), Luciano Gasparly (CP 2019), Fábio Borges (CG 2020), Luiz Kowada (CP 2020), Roberto Samarone (CG 2021), Marco Aurélio Amaral Henriques (CP 2021), Eduardo Feitosa (convidado), Aldri Santos (convidado). A composição do comitê gestor foi aprovada por unanimidade.

Na sequência, o Prof. Santin fez um relato sobre as (viii) **Atividades da CESEg (Gestão 2018-2020)**, tais como a petição da CESEg junto à CE-RESO para evitar sobreposições com as atividades do SBseg, tal como a organização de workshops de segurança. O prof. Igor pediu a palavra e ressaltou a necessidade de formalizarmos esse pedido para os organizadores e coordenadores de Workshops de cada edição do SBRC, pois apesar da participação da CESEg na reunião da comissão especial de redes de computadores e sistemas distribuídos em 2019, os organizadores mudam de edição para edição, sendo necessário reforçar a petição a cada edição. Outra atividade da gestão relatada pelo Prof. Santin foi a criação na SBC dos domínios: ceseg.sbc.org.br e sbseg.sbc.org.br. Sendo assim, já é possível indexar a página do SBSeg 2021. Também foi feita a observação durante a reunião de que a página sbseg.sbc.org.br está dando um erro de segurança devido a um certificado com nome errado. Ainda sobre a página web da CESEg, o Prof. Santin apresentou a nova página do comitê e a necessidade de mantê-la atualizada. Na sequência, o professor Santin relatou sobre o estado atual no processo de catalogação dos anais das edições anteriores (até 2017) do SBSeg. Sobre as atividades da CESEg em relação ao Tribunal Superior Eleitoral (TSE), foi mencionada a necessidade da comunidade de segurança reabrir um canal de comunicação com o TSE. Sobre as atividades com o

INCT de Segurança Cibernética, o Prof. Rafael Timóteo (UNB) ponderou sobre a necessidade de sermos mais ativos e reanimarmos o instituto.

Por fim, nos (ix) **Assuntos gerais e anúncios**, o prof. Santin relatou sobre os grants oferecidos a alunos autores de trabalhos do Workshop de Trabalho de Graduação e Iniciação Científica (WTICG). Esses *grants* são oferecidos pela CESEg como forma de motivar a participação dos alunos de graduação. Além disso, o Prof. Santin mencionou sobre o prêmio destaque (bianual) da CESEg e lembrou que o próximo será na edição do SBSeg 2022, não será em 2021, pois o prêmio foi concedido em dois anos consecutivos devido à logística de organização do SBSeg 2019 em São Paulo. Em seguida, o Prof. Santin relatou sobre o assunto de manter ou remover a exigência de *double-blind* nas submissões de artigos para a trilha principal das edições do SBSeg. O Prof. Santin propôs a criação de uma comissão para discutir com calma o assunto e trazer para decisão na próxima plenária.

Estiveram presentes as seguintes pessoas:

1. Altair Santin (coordenador CESEg)
2. Divanilson Rodrigo de Sousa Campelo
3. Eduardo Kugler Viegas
4. Fábio Borges
5. Michelle Silva Wingham
6. Bruno Bogaz Zarpelão
7. Rafael Timóteo de Sousa Júnior
8. Eduardo Luzeiro Feitosa
9. Carlos Raniery Paula dos Santos
10. Igor Monteiro Moraes
11. Raphael Carlos Santos Machado
12. Roberto Samarone dos Santos Araujo
13. Marcos Antonio Simplicio Junior
14. Daniel Macêdo Batista
15. Marjory Cristiany da Costa Abreu
16. Thiago de Souza Rocha
17. Luis Antonio Kowada
18. Routo Terada
19. Walter Priesnitz Filho
20. Djalma Almeida Lima Filho
21. Diogo Menezes Ferrazani Mattos

22. Sidnei Alves Ferreira Junior
23. Luiz Eduardo Borgert Coelho
24. Miguel Elias Mitre Campista
25. Otto Carlos Muniz Bandeira Duarte
26. Marco Amaral Henriques
27. Aldri Luiz dos Santos
28. Raul Ceretta Nunes
29. Eduardo James Pereira Souto
30. Newton Carlos Will
31. Carlos Eduardo da Silva
32. Emerson Ribeiro de Mello
33. Michele Nogueira Lima (Vice-coordenadora CESEg)

Petrópolis (virtual), 14 de outubro de 2020.