



ATA DA 212ª REUNIÃO DO COLEGIADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM INFORMÁTICA DO SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ.

Às 10:00 horas do dia 07 de agosto de 2019, reuniram-se para a realização da 212ª (ducentésima décima segunda) reunião do Colegiado do Programa de Pós-Graduação do Departamento de Informática do Setor de Ciências Exatas da UFPR, sob a presidência do Coordenador, professor Luis Carlos Erpen de Bona e os membros: André Luiz Pires Guedes, Carlos Alberto Maziero, Marcos Didonet Del Fabro, Fabiano Silva e a discente Ludmilla Fernandes Galvão. Verificada a existência de quorum, procedeu-se à abertura da reunião. **0 Informes:** O coordenador informou os presentes sobre a reunião do Fórum de Coordenadores que aconteceu em Belém-PA; O professor André Guedes informou sobre a premiação de 3º lugar no Concurso de Teses e Dissertações da SBC de um aluno de mestrado do seu grupo de pesquisa e de outro aluno de doutorado que foi finalista do concurso. **1 Aprovação da Ata 211:** Aprovada pelo colegiado. **2 Inscrição doutorado: 2.1 (Ad referendum) Mariane Regina Sponchiado Cassenote (relator Guedes):** O relator analisou o plano de trabalho da candidata e deu parecer favorável ao ingresso. O colegiado aprovou o ingresso da candidata no doutorado. O orientador será o professor Fabiano. **2.2 (Ad referendum) Agnaldo de Souza Batista (relator Maziero):** O relator analisou o plano de trabalho do candidato e deu parecer favorável ao ingresso. O colegiado aprovou o ingresso do candidato no doutorado. O orientador será o professor Aldri. **2.3 Júlia dos Santos Bathke Ortiz (relator Didonet):** O relator analisou o plano de trabalho da candidata e deu parecer favorável ao ingresso. O colegiado aprovou o ingresso da candidata no doutorado. O orientador será o professor Roberto Pereira. **2.4 Anderson Bergamini de Neira (relator Maziero):** O relator analisou o plano de trabalho do candidato e deu parecer favorável ao ingresso. O colegiado aprovou o ingresso do candidato no doutorado. O orientador será a professora Michele. **2.5 EDMILSON PEREIRA DA CRUZ (relator Fabiano)Maziero:** O relator analisou o plano de trabalho do candidato e deu parecer favorável ao ingresso. O colegiado aprovou o ingresso do candidato no doutorado. O orientador será o professor André Guedes. **3 Prorrogação de prazo: 3.1 Defesa de mestrado - 6 meses (relator Fabiano):** Larissa Yuri Ueda - entrada março/2017; Adriano Francisco Kultzak - entrada agosto/2017; Cassio Henrique de Mello Paiva Pereira - entrada agosto/2017; João Victor Tozatti Risso - entrada agosto/2017; Helds de Medeiros Souza - entrada agosto/2017; CAINÃ DOS PASSOS - entrada agosto/2017. O colegiado aprovou todos os pedidos do item 3.1. **3.2 Qualificação de mestrado - 3 meses (relator Fabiano):** Israel Barreto Sant'Anna - entrada março/2018; Alexandre José da Silva - entrada março/2018. O colegiado aprovou todos os pedidos do item 3.2. **3.3 Qualificação de doutorado - 3 meses (relator Guedes):** MIGUEL ANGEL DE MARCHI AMARILLA - entrada abril/2017. Aprovado pelo colegiado. **3.4 Defesa de doutorado - 10 meses (relator Fabiano):** Luiz Carlos Camargo - entrada agosto/2015; Alexandre Veloso de Matos - entrada setembro/2015; Edson Ramiro Lucas Filho - entrada outubro/2005. O colegiado aprovou todos os pedidos do item 3.4. **4 Auxílio aluno: 4.1 (Ad referendum) Marcus Felipe Botacin**

(relator Maziero): NOME DO EVENTO: 14th International Symposium on Reconfigurable Communication-centric Systems-on-Chip (ReCoSoC 2019); QUALIS: B1; LOCAL: York, Inglaterra; DATA DO EVENTO: 01/07/2019 a 03/07/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.2 Tiago Rodrigo Kepe (relator Didonet):** NOME DO EVENTO: 30th International Conference on Database and Expert Systems Applications - DEXA 2019; QUALIS: B1; LOCAL: Linz, Austria; DATA: 26/08/2019 a 29/08/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.3 Tamy Emily Beppler (relator Maziero):** NOME DO EVENTO: 22nd Information Security Conference (ISC); QUALIS: B2; LOCAL: New York City - USA; DATA: 16/09/2019 a 18/09/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.4 Edson Ramiro Lucas Filho (relator Didonet):** NOME DO EVENTO: International Conference on Conceptual Modeling; QUALIS: B1; LOCAL: Salvador, BA, Brasil; DATA: 04/11/2019 a 07/11/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.5 MARIANE REGINA SPONCHIADO CASSENOTE (relator Guedes):** NOME DO EVENTO: EPIA - Portuguese Conference on Artificial Intelligence QUALIS: B1; LOCAL: VILA REAL - PORTUGAL DATA: 03/09/2019 a 06/09/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.6 Eliane Maria De Bortoli Fávero (relator Didonet):** NOME DO EVENTO: Brazilian Symposium on Software Engineering (SBES) - 2019; QUALIS: B2; LOCAL: Salvador, BA; DATA: 23/09/2019 a 27/09/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.7 NELSON GONCALVES PRATES JUNIOR (relator Maziero):** NOME DO EVENTO: Simpósio Brasileiro de Segurança da Informação e de Sistemas Computacionais; QUALIS: B3; LOCAL: São Paulo; DATA: 02/09/2019 a 05/09/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.8 Carlos Alberto Pedroso Junior (relator Maziero):** NOME DO EVENTO: Simpósio Brasileiro de Segurança da Informação e de Sistemas Computacionais; QUALIS: B3; LOCAL: São Paulo; DATA: 02/09/2019 a 05/09/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.9 Agnaldo de Souza Batista (relator Maziero):** NOME DO EVENTO: Simpósio Brasileiro de Segurança da Informação e de Sistemas Computacionais; QUALIS: B3; LOCAL: São Paulo; DATA: 02/09/2019 a 05/09/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.10 Andressa Vergutz (relator Maziero):** NOME DO EVENTO: IEEE Global Communications Conference (GLOBECOM); QUALIS: A1; LOCAL: Waikoloa, Havaí, EUA; DATA: 09/12/2019 a 13/12/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.11 Vinícius Fülber Garcia (relator Maziero):** NOME DO EVENTO: IEEE Global Communications Conference (GLOBECOM); QUALIS: A1; LOCAL: Waikoloa, Havaí, EUA; DATA: 09/12/2019 a 13/12/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.12 Diego Rafael Lucio (relator Guedes):** NOME DO EVENTO: SIBGRAPI 2019 – Conference on Graphics, Patterns and Images; QUALIS: B1; LOCAL: Rio de Janeiro; DATA: 28/10/2019 a 31/10/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.13 Rúbia Eliza de Oliveira Schultz Ascari (relator Didonet):** NOME DO EVENTO: XVIII Simpósio Brasileiro sobre Fatores Humanos em Sistemas Computacionais; QUALIS: B2; LOCAL: Vitória - ES (Brasil); DATA: 21/10/2019 a 25/10/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.14 DEOGENES PEREIRA DA SILVA JUNIOR (relator Didonet):** NOME DO EVENTO: XVIII Simpósio Brasileiro sobre Fatores Humanos em Sistemas Computacionais; QUALIS: B2; LOCAL: Vitória - ES (Brasil); DATA: 21/10/2019 a 25/10/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.15 Tatiany Xavier de Godoi (relator Didonet):** NOME DO EVENTO: XVIII Simpósio Brasileiro sobre Fatores Humanos em Sistemas Computacionais; QUALIS: B2; LOCAL: Vitória - ES (Brasil); DATA: 21/10/2019 a 25/10/2019. Aprovado pelo colegiado. **4.16 LUAN PORFIRIO E SILVA (relator Guedes):** NOME DO EVENTO: 24th Iberoamerican Congress on Pattern Recognition (CIARP 2019); QUALIS: B1; LOCAL: Havana, Cuba; DATA: 28/10/2019 a 31/10/2019. Aprovado pelo colegiado. **5 AUXÍLIO DOCENTE: 5.1 (Ad referendum) Luis Carlos Erpen de Bona - Passagens e diárias (relator Fabiano):** NOME DO EVENTO: Seminário CAPES; LOCAL: Brasília; DATA: 26 a 27/08. Aprovado pelo colegiado. **5.2 (Ad referendum) Luis Carlos Erpen de Bona - Inscrição, passagens e diárias (relator Fabiano):** NOME DO EVENTO: Fórum de coordenadores; LOCAL: Belém - PA; DATA: 15/07/19. Aprovado pelo colegiado. **5.3 (Ad referendum) David Menotti Gomes (relator Guedes):** NOME DA REVISTA: 1424-8220 / SENSORS (BASEL) - Journal; QUALIS: A1; NOME DO ARTIGO: Chimerical

Dataset Creation Protocol Based on Dodington Zoo: A Biometric Application with Face, Eye, and ECG; AUTORES: Pedro Lopes Silva, Eduardo Luz, Gladston Moreira, Lauro Moraes and David Menotti. Aprovado pelo colegiado. **5.4 Aurora Trinidad Ramirez Pozo (relator Guedes):** NOME DO EVENTO: BRACIS 2019 Brazilian Conference on Intelligent Systems; QUALIS: B2; NOME DO ARTIGO: "Evolving Convolutional Neural Networks through Grammatical Evolution; AUTORES: Ricardo Lemes, Aurora T. R. Pozo; DATA: 15/10 a 18/10/19; LOCAL: Salvador-BA. Aprovado pelo colegiado. **6 Defesas: 6.1 (Ad referendum) QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO (Relator Guedes):** NOME COMPLETO DO ALUNO: Ricardo Henrique Remes de Lima; TITULO DO TRABALHO: A study on the automatic design of Deep Neural Networks through Grammatical Evolution; PROJETO DE PESQUISA: Projeto e Seleção de Algoritmos para Solucionar Problemas mono e com muitos Objetivos: ProSel-MOB; DATA DA DEFESA: 04-06-2019; HORÁRIO: 08:30; LOCAL: SALA DE VIDEOCONFERÊNCIA; ORIENTADOR: Aurora Trinidad Ramirez Pozo; MEMBRO EXTERNO: Roberto Santana Hermida/Universidade do País Basco; MEMBRO EXTERNO: Alexander Mendiburu/Universidade do País Basco; MEMBRO INTERNO: Wagner Machado Nunan Zola; SUPLENTE: Silvia Regina Vergilio; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA? SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA? NÃO; MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA? NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6.2 (Ad referendum) DEFESA DE MESTRADO (relator Guedes);** NOME COMPLETO DO ALUNO: Mariane Regina Sponchiado Cassenote; TITULO DO TRABALHO: Evolução Diferencial Intervalar: uma abordagem baseada em decomposição estrutural de problemas de otimização global; PROJETO DE PESQUISA: Representações Simbólicas para Problemas de Otimização; DATA DA DEFESA: 18-06-2019; HORÁRIO: 09:30; LOCAL: AUDITÓRIO; ORIENTADOR: Fabiano Silva; COORIENTADOR: Guilherme Alex Derenievicz/UFPR; MEMBRO EXTERNO: Marcelo Rodrigues Bessa / DHS/UFPR; MEMBRO INTERNO: Eduardo Jaques Spinosa; MEMBRO INTERNO Daniel Weingaertner; SUPLENTE: Marcos Alexandre Castilho; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?NÃO; MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6.3 (Ad referendum) QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO (relator Guedes):** NOME COMPLETO DO ALUNO: Fernando Roberto Pereira; TITULO DO TRABALHO: Proposta de solução computacional para detecção de nódulo pulmonar em exame de Tomografia computadorizada utilizando aprendizagem profunda; PROJETO DE PESQUISA: Análise e Classificação de Patologias Pulmonares em Imagens de Tomografia Computadorizada; DATA DA DEFESA: 11-06-2019; HORÁRIO: 14:00; LOCAL: SALA DE VIDEOCONFERÊNCIA; ORIENTADOR: Lucas Ferrari de Oliveira; MEMBRO EXTERNO: Alceu de Souza Britto Júnior/PUC-PR; MEMBRO INTERNO: David Menotti Gomes; SUPLENTE: Luiz Eduardo Soares de Oliveira; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; DADOS DA(S) PUBLICAÇÃO(ÕES): Fernando Roberto Pereira , David Menotti and Lucas Ferrari de Oliveira, "A 3D Lung Nodule Candidate Detection by Grouping DCNN 2D Candidates". VISAPP 2019. 14th International Conference on Computer Vision Theory and Applications. MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6.4 (Ad referendum) DEFESA DE MESTRADO (relator Didonet):** NOME COMPLETO DO ALUNO: FLAVIENE SCHEIDT DE CRISTO; TITULO DO TRABALHO: VIVID CUCKOO HASH: FAST CUCKOO TABLE BUILDING IN SIMD; PROJETO DE PESQUISA: DoricStore DATA DA DEFESA: 09-07-2019; HORÁRIO: 14:00; LOCAL: SALA DE VIDEOCONFERÊNCIA; ORIENTADOR: Eduardo Cunha de Almeida; COORIENTADOR:

Marco Zanata/UFPR; MEMBRO EXTERNO: Jorge Augusto Meira/University of Luxembourg; MEMBRO INTERNO: Wagner Machado Nunan Zola; SUPLENTE: Marcos Didonet del Fabro
ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?NÃO; MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6.5 (Ad referendum) DEFESA DE MESTRADO (relator Didonet):** NOME COMPLETO DO ALUNO: Júlia dos Santos Bathke Ortiz; TÍTULO DO TRABALHO: Pensamento Computacional e Educação de Jovens e Adultos: na direção de um modelo socialmente consciente; PROJETO DE PESQUISA: Pensamento Computacional e Ensino de Programação: teoria e prática.; DATA DA DEFESA: 02-07-2019; HORÁRIO: 14:00; LOCAL: AUDITÓRIO; ORIENTADOR: Roberto Pereira; MEMBRO EXTERNO: André Luis Alice Raabe/UNIVALI; MEMBRO EXTERNO: Clodis Boscaroli/Unioeste; MEMBRO INTERNO: Marcos Alexandre Castilho; MEMBRO INTERNO: Laura Sánchez García; SUPLENTE: Laura Sánchez García; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; DADOS DA(S) PUBLICAÇÃO(ÕES): 1. ORTIZ, JULIA DOS S. B.; PEREIRA, ROBERTO . Um Mapeamento Sistemático Sobre as Iniciativas para Promover o Pensamento Computacional. In: XXIX Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (Brazilian Symposium on Computers in Education), 2018, Fortaleza, 2018. 2. ORTIZ, JULIA DOS S. B.; OLIVEIRA, CAROLINA MOREIRA ; PEREIRA, ROBERTO. Aspectos do Contexto Sociocultural dos Alunos estão Presentes nas Pesquisas para Ensinar Pensamento Computacional?. In: VII Congresso Brasileiro de Informática na Educação, 2018, Fortaleza, 2018. 3. SCHULTZ, ERMELINDO; ORTIZ, JULIA DOS S. B.; GARCÍA, LAURA SÁNCHEZ; PEREIRA, ROBERTO. Teaching Game Design and Basic Computing Concepts: a democratic experiment in a Socioeconomically Vulnerable Community. In: XXIX Simpósio Brasileiro de Informática na Educação (Brazilian Symposium on Computers in Education), 2018, Fortaleza, 2018. MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6.6 DEFESA DE MESTRADO (relator Didonet):** NOME COMPLETO DO ALUNO: DAVID NOVASKI NETO; TÍTULO DO TRABALHO: WEB (ETERNAMENTE) REVISITADA: ANÁLISE DE VULNERABILIDADES WEB E DE FERRAMENTAS DE CÓDIGO ABERTO PARA EXPLORAÇÃO; PROJETO DE PESQUISA: Automatização do teste de software; DATA DA DEFESA: 14-08-2019; HORÁRIO: 10:00; LOCAL: AUDITÓRIO; ORIENTADOR: Leticia Mara Peres; COORIENTADOR: André A. Gregio / PPGInf/UFPR; MEMBRO EXTERNO: Maria Claudia Emer/UTFPR; MEMBRO INTERNO: Carlos Alberto Maziero; SUPLENTE: Luis Carlos Erpen de Bona; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?NÃO; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?NÃO; MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO; OBSERVAÇÕES: Aluno PTI/Itaipu, com entrada 1 semestre após a turma PTI/Itaipu. Aprovado pelo colegiado. **6.7 QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO (relator Guedes):** NOME COMPLETO DO ALUNO: Diego Rafael Lucio; TÍTULO DO TRABALHO: A robust context based approach to detect and segment the components of the periocular region; PROJETO DE PESQUISA: Não disponível; DATA DA DEFESA: 09-08-2019; HORÁRIO: 14:00; LOCAL: AUDITÓRIO; ORIENTADOR: David Menotti Gomes; MEMBRO EXTERNO: Yandre Maldonado e Gomes da Costa/UEM; MEMBRO INTERNO: Eduardo Jaques Spinosa; SUPLENTE: Eduardo Todt; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; DADOS DA(S) PUBLICAÇÃO(ÕES): Fully Convolutional Networks and Generative Adversarial Networks Applied to Sclera Segmentation: <https://ieeexplore.ieee.org/document/8698597>; Robust iris segmentation based on fully convolutional networks and generative adversarial networks:

<https://ieeexplore.ieee.org/document/8614340>; MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6.8 (Ad referendum) DEFESA DE MESTRADO (relator Guedes):** NOME COMPLETO DO ALUNO: Rafael Ravedutti Lucio Machado; TITULO DO TRABALHO: Profiling Halide DSL with Performance Events for Schedule Optimization; PROJETO DE PESQUISA: Computação de Alto Desempenho; DATA DA DEFESA: 01-08-2019; HORÁRIO: 09:00; LOCAL: SALA DE VIDEOCONFERÊNCIA; ORIENTADOR: Daniel Weingaertner; COORIENTADOR: André Murbach Maidl/Elastic; MEMBRO EXTERNO: André Rauber Du Bois/Universidade Federal de Pelotas; MEMBRO INTERNO: Marco Antonio Zanata Alves; SUPLENTE: André Guedes; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?NÃO; DADOS DA(S) PUBLICAÇÃO(ÕES): Artigo aguardando avaliação da conferência SBLP 2019; MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6.9 DEFESA DE MESTRADO (relator Didonet):** NOME COMPLETO DO ALUNO: Leonam Cordeiro de Oliveira; TITULO DO TRABALHO: Arcabouço para a formação de pares de estudantes para Online Peer Assessment; PROJETO DE PESQUISA: Desenvolvimento de técnicas e métodos em Online Peer Assessment; DATA DA DEFESA: 09-08-2019; HORÁRIO: 14:00; LOCAL: SALA DE VIDEOCONFERÊNCIA; ORIENTADOR: Andrey Ricardo Pimentel; COORIENTADOR: Selma dos Santos Rosa/UFPR - Jandaia; MEMBRO EXTERNO: Ernani Gottardo/IFRS - Erechim; MEMBRO INTERNO: Roberto Pereira; SUPLENTE: Eduardo Todt; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?NÃO; DADOS DA(S) PUBLICAÇÃO(ÕES): "Revisão Sistemática da Literatura: Formação de Grupos na Aprendizagem Colaborativa com Suporte Computacional" to SBIE 2019 - Trilha 5; "Arcabouço de Formação de Pares para Online Peer Assessment" to SBIE 2019 - Trilha 5; MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?SIM; NOME DO MEMBRO EXTERNO QUE NECESSITA DE PASSAGEM: Ernani Gottardo. O relator deu parecer favorável ao pedido de defesa e desfavorável ao pedido de passagem. O colegiado seguiu o parecer do relator aprovando a defesa. **6.10 DEFESA DE MESTRADO (relator Didonet):** NOME COMPLETO DO ALUNO: Simone Cristiane de Souza; TITULO DO TRABALHO: UMA SOLUÇÃO PARA O CONTROLE DE FLUXO DAS FILAS DE CIRURGIAS ELETIVAS DENTRO DE UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO; PROJETO DE PESQUISA: FILAS DE CIRURGIAS ELETIVAS
DATA DA DEFESA: 19-08-2019; HORÁRIO: 10:00; LOCAL: AUDITÓRIO; ORIENTADOR: Marcos Sfair Sunye; MEMBRO EXTERNO: Sheldon Rodrigo Botogoski/ Hospital de Clínicas / UFPR; MEMBRO INTERNO: André Ricardo Abed Grégio; SUPLENTE: Marcos Didonet Del Fabro; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?NÃO; MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO; OBSERVAÇÕES: A dissertação em anexa é provisória, está em análise do orientador. estou submetendo desta forma para não perder o prazo, conforme solicitado no estatuto. Aprovado pelo colegiado. **6.11 QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO (relator Guedes):** NOME COMPLETO DO ALUNO: Thalita Scharr Rodrigues Pimenta; TITULO DO TRABALHO: CLASSIFICAÇÃO DE MALWARE UTILIZANDO MODELOS FILOGENÉTICOS; PROJETO DE PESQUISA: Resiliência contra códigos maliciosos: extração de conhecimento para segurança; DATA DA DEFESA: 26-08-2019; HORÁRIO: 09:30; LOCAL: SALA DE VIDEOCONFERÊNCIA; ORIENTADOR: André Ricardo Abed Grégio; MEMBRO EXTERNO: Rafael Duarte Coelho dos Santos/INPE; MEMBRO INTERNO: Silvia Regina Vergilio; SUPLENTE: David Menotti Gomes; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?NÃO; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?NÃO; MEMBRO(S) EXTERNO(S)

NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6.12 QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO (relator Didonet):** NOME COMPLETO DO ALUNO: Jackson Antônio do Prado Lima; TITULO DO TRABALHO: A multi-armed bandit approach for Test Case Prioritization in Continuous Integration environments; PROJETO DE PESQUISA: Combinando Técnicas Baseadas em Busca e de Aprendizado a Caminho de uma Engenharia de Software Automatizada; DATA DA DEFESA: 29-08-2019; HORÁRIO: 14:00; LOCAL: SALA DE VIDEOCONFERÊNCIA; ORIENTADOR: Silvia Regina Vergilio; MEMBRO EXTERNO: Alessandro Garcia/PUC-Rio; MEMBRO EXTERNO: Maria Cláudia Figueiredo Pereira Emer/UTFPR; MEMBRO INTERNO: Aurora Trindad Ramirez Pozo; SUPLENTE: Andrey Pimentel; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?NÃO; DADOS DA(S) PUBLICAÇÃO(ÕES): Prado Lima, J.A. and Vergilio, S.R. Test Case Prioritization in Continuous Integration Environments: A Systematic Mapping Study. Information and software technology (2019); MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6.13 DEFESA DE MESTRADO (relator Maziero):** NOME COMPLETO DO ALUNO: Carlos Alberto Pedroso Junior; TITULO DO TRABALHO: Controle da disseminação em agrupamentos dinâmicos de Dados em redes IoT densa contra o ataque de injeção de dados falsos; PROJETO DE PESQUISA: Serviços de Comunicação Seguros e Confiáveis em Ambientes Densamente Conectados; DATA DA DEFESA: 09-09-2019; HORÁRIO: 14:00 LOCAL: AUDITÓRIO; ORIENTADOR: Aldri Luiz dos Santos; MEMBRO EXTERNO: Prof. Dr. Eduardo da Silva/IFC; MEMBRO INTERNO: Michele Nogueira Lima; SUPLENTE: Carmem Hara; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; DADOS DA(S) PUBLICAÇÃO(ÕES): Mitigação de Ataques IDFs no Serviço de Agrupamento de Disseminação de Dados em Redes IoT Densas - SBSeg 2019 - São Paulo; MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6.14 DEFESA DE MESTRADO (relator Didonet):** NOME COMPLETO DO ALUNO: Mateus Rambo Strey; TITULO DO TRABALHO: Human-Data Ideation - Um framework conceitual para apoiar o entendimento de problemas em Interação Humano-Dados; PROJETO DE PESQUISA: Teorias, Artefatos e Métodos para o Design Socialmente Consciente de Tecnologia e suas Aplicações; DATA DA DEFESA: 29-08-2019; HORÁRIO: 10:00; LOCAL: SALA DE VIDEOCONFERÊNCIA; ORIENTADOR: Roberto Pereira; MEMBRO EXTERNO: LUCIANA CARDOSO DE CASTRO SALGADO/UFF; MEMBRO INTERNO: Marcos Didonet Del Fabro; SUPLENTE: Letícia Mara Peres; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; DADOS DA(S) PUBLICAÇÃO(ÕES): Mateus Rambo Strey, Roberto Pereira, and Luciana C. de Castro Salgado. 2018. Human Data-Interaction: A Systematic Mapping. In Proceedings of the 17th Brazilian Symposium on Human Factors in Computing Systems (IHC 2018). ACM, New York, NY, USA, Article 27, 12 pages. DOI: <https://doi.org/10.1145/3274192.3274219>; MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6.15 DEFESA DE MESTRADO (relator Maziero):** NOME COMPLETO DO ALUNO: Paulo Lenz Junior; TITULO DO TRABALHO: Um Escalonador de Pacotes para o Protocolo MPQUIC Apoiado na Similaridade dos Caminhos; PROJETO DE PESQUISA: Modelos e Protocolos para Redes sem Fio Resilientes Fundamentados na Análise de Dados; DATA DA DEFESA: 16-09-2019; HORÁRIO: 9:00; LOCAL: SALA DE VIDEOCONFERÊNCIA; ORIENTADOR: Michele Nogueira Lima; MEMBRO EXTERNO: Christian Esteve Rothenberg/UNICAMP; MEMBRO INTERNO: Aldri Luiz dos Santos; SUPLENTE: Alex Borges Vieira; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; DADOS DA(S) PUBLICAÇÃO(ÕES): LENZ, P. ;

NOGUEIRA, M ; SANTOS, A. L. ; SILVA, M. M. . Avaliação do Problema de Reordenamento de Pacotes e das Políticas de Escalonamento em Protocolos Multicaminhos. In: Workshop de Gerência de Redes e Serviços (WGRS) - SBRC, 2019, Gramado. Anais do Simpósio Brasileiro de Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos (SBRC), 2019. NAKAYAMA, F. ; LENZ, P. ; CREMONEZI, B. ; SANTOS, A. L. ; CERQUEIRA, E. ; ROSARIO, D. ; CHOWDHURY, K. ; BANOU, S. ; NOGUEIRA, M . Autenticação Contínua e Segura Baseada em Sinais PPG e Comunicação Galvânica. In: Simpósio Brasileiro de Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos (SBRC), 2019, Gramado. Anais do Simpósio Brasileiro de Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos (SBRC), 2019.; MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6.16 DEFESA DE MESTRADO:** NOME COMPLETO DO ALUNO: Bruno Alexandre Krinski; TÍTULO DO TRABALHO: Masking Salient Object Detection, a Mask Region-based Convolutional Neural Network Analysis for Segmentation of Salient Objects; PROJETO DE PESQUISA: Fusão de Sensores e Paralelismo em Sistemas Embarcados para Localização de Robôs Móveis; DATA DA DEFESA: 23-08-2019; HORÁRIO: 14:30; LOCAL: SALA DE VIDEOCONFERÊNCIA; ORIENTADOR: Eduardo Todt; MEMBRO EXTERNO: Sílvia Silva da Costa Botelho/FURG; MEMBRO INTERNO: Eduardo Jaques Spinosa; SUPLENTE: David Menotti; ALUNO SUBMETEU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?SIM; ALUNO PUBLICOU ARTIGO EM PERIÓDICO/CONFERÊNCIA?NÃO; MEMBRO(S) EXTERNO(S) NECESSITA(M) DE PASSAGEM E/OU DIÁRIA?NÃO; OBSERVAÇÕES: Membro externo por videoconferência. Aprovado pelo colegiado. **7 Trancamento de curso (relator Didonet): Josiel Neumann Kuk:** O relator deu parecer favorável ao trancamento pelo prazo de 180 dias. O colegiado seguiu o relator e aprovou o trancamento de 180 dias. **Nelson Bellincanta Filho:** Retirado de pauta. **8 Desligamento de alunos (relator Fabiano): ALEX DOUGLAS FUKAHORI:** Reprovação em duas disciplinas. Aprovado pelo colegiado. **Fernando Costa Leite:** Reprovação em duas disciplinas. Aprovado pelo colegiado. **9 Inclusão de coorientação (relator Fabiano):** Aluna Alissar Ali Moussa - Coorientadora Michele Nogueira/PPGInf. Aprovado pelo colegiado; Aluno Rayson Bartoski Laroca dos Santos - Coorientador Rodrigo Minetto/UTFPR. Aprovado pelo colegiado; Aluno Nelson Prates Junior - Coorientador Ricardo Macedo/UFSM. Aprovado pelo colegiado. **10 Disciplinas convalidadas nas regras do novo regimento (relator Bona):** O parecer do relator é para que o colegiado análise os pedidos de convalidação e já indique quais disciplinas solicitadas pelo aluno poderão entrar nas regras do novo regimento.. O colegiado seguiu o parecer do relator aprovando que disciplinas convalidadas poderão ser usadas para nova regra de disciplinas. **11 Disciplinas 2º semestre 2019 (relator Fabiano): Inclusão:** INFO7052 - TÉCNICAS DE MODELAGEM DE APLICAÇÕES - Didonet. Aprovado pelo colegiado; INFO7072b - TÓPICOS ESPECIAIS III (Segurança Computacional) - Maziero. Aprovado pelo colegiado. **Exclusão:** INFO7014 - FUNDAMENTOS LÓGICOS DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL - Castilho. Aprovado pelo colegiado. **12 Representante na câmara departamental (relator Guedes):** Mazeiro (Titular) e Didonet (Suplente). Aprovado pelo colegiado. **13 Validação de créditos e suficiência em inglês (relator Maziero): 13.1 Créditos: Gustavo Henrique Gomes Matsushita:** CODIGO: CI-724, NOME: PROCESSAMENTO DE IMAGENS, ANO/SEMESTRE: 2017/01, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: B (TRONCO COMUM); CODIGO: CI-822, NOME: OFICINA DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS, ANO/SEMESTRE: 2017/01, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI-821, NOME: OFICINA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, ANO/SEMESTRE: 2017/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI-762, NOME: APRENDIZADO DE MÁQUINA, ANO/SEMESTRE: 2017/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: B.

Aprovado 16 créditos pelo colegiado. **Claudemir Casa:** CODIGO: PRPPG-7007, NOME: RESEARCH DATA MANAGEMENT IN DATA INTENSIVE COMPUTING, ANO/SEMESTRE: 2019/1, CARGA HORÁRIA: 34, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A. Aprovado 2 créditos pelo colegiado. **Rafael Ravedutti Lucio Machado:** CODIGO: 695344, NOME: HPC Software Projekt , ANO/SEMESTRE: 2018/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A. Aprovado 4 créditos pelo colegiado. **TIAGO RODRIGO KEPE:** CODIGO: PRPPG-7000, NOME: ESCRITA ACADÊMICA EM INGLÊS, ANO/SEMESTRE: 2018/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 90, CONCEITO: B. Aprovado 4 créditos pelo colegiado. **ANA PAULA COSTACURTA:** CODIGO: PRPPG-7007, NOME: *PRPPG* - RESEARCH DATA MANAGEMENT IN DATA INTENSIVE COMPUTING, ANO/SEMESTRE: 2019/1, CARGA HORÁRIA: 30, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A. Aprovado 2 créditos pelo colegiado. **Henrique Varella Ehrenfried:** CODIGO: CI-821, NOME: INFORMÁTICA - OFICINA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, ANO/SEMESTRE: 2017/2, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A. Aprovado 4 créditos pelo colegiado. **Yan Uehara de Moraes:** CODIGO: INFO7038, NOME: Redes de Computadores, ANO/SEMESTRE: 2018/1, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 93.33, CONCEITO: C (TRONCO COMUM); CODIGO: INFO7070, NOME: Tópicos Especiais I (Visualização), ANO/SEMESTRE: 2018/2, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: B. Aprovado 8 créditos pelo colegiado. **Mariane Regina Sponchiado Cassenote:** CODIGO: CI-727, NOME: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, ANO/SEMESTRE: 2017/01, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: B; CODIGO: CI-801, NOME: TÓPICOS EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, ANO/SEMESTRE: 2017/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI-821, NOME: OFICINA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, ANO/SEMESTRE: 2017/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI-752, NOME: FUNDAMENTOS LÓGICOS DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, ANO/SEMESTRE: 2017/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A. Aprovado 16 créditos pelo colegiado. **Aginaldo de Souza Batista:** CODIGO: CI807, NOME: TÓPICOS EM REDES DE COMPUTADORES, ANO/SEMESTRE: 2017/1, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI755, NOME: ALGORITMOS E TEORIA GRAFOS, ANO/SEMESTRE: 2017/2, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 90, CONCEITO: C; CODIGO: INFO7029, NOME: OFICINA DE REDES DE COMPUTADORES, ANO/SEMESTRE: 2018/1, CARGA HORÁRIA: 59, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 96, CONCEITO: A; CODIGO: INFO7015, NOME: GERÊNCIA DE REDES, ANO/SEMESTRE: 2018/2, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: B. Aprovado 16 créditos pelo colegiado. **Cristiane Aparecida Gonçalves Huve:** CODIGO: PRPPG-7000, NOME: *PRPPG* - ESCRITA ACADÊMICA EM INGLÊS, ANO/SEMESTRE: 2018/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 75, CONCEITO: C. Aprovado 4 créditos pelo colegiado. **Adriano Lange:** CODIGO: CI852, NOME: Tópicos Especiais II (Bancos de dados Avançados), ANO/SEMESTRE: 2011/2, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI728, NOME: Sistemas de Processamento Paralelo, ANO/SEMESTRE: 2012/2, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A. Aprovado 8 créditos pelo colegiado. **13.2 Suficiência:** **Conrado Mattei de Cabane Oliveira:** Certificado do Interamericano 2007. O relator deu parecer desfavorável por ser um certificado com mais de 5 anos. O colegiado seguiu o parecer não aprovando a suficiência. **Bruno Martins Rahal:** Certificado da UFPR. Aprovado

pelo colegiado. **Marcela Ribeiro de Oliveira:** Certificado da UFPR. Aprovado pelo colegiado. **Bruno Henrique Meyer:** Certificado da UFPR. Aprovado pelo colegiado. **Flaviane Scheidt de Cristo:** Certificado TOEFL. Aprovado pelo colegiado. **Simone Souza:** Certificado da UFSC. Aprovado pelo colegiado. **Tatiany Xavier de Godoi:** Certificado TOEFL. Aprovado pelo colegiado. **Assuntos Gerais:** O coordenador solicitou aos representantes do colegiado para verificarem juntos aos suas áreas a formação de comissão para o próximo credenciamento. Nada mais havendo a ser tratado, deu-se por encerrada a sessão e eu, Rafael Alves Pereira, secretário do Programa de Pós-Graduação em Informática, lavrei a presente ata que, depois de lida e aprovada, será assinada pelo presidente e pelos demais membros.