



**ATA DA 195ª REUNIÃO DO COLEGIADO DO PROGRAMA DE
PÓS-GRADUAÇÃO EM INFORMÁTICA DO SETOR DE CIÊNCIAS
EXATAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ.**

Às 10:30 horas do dia 13 de fevereiro de 2017 reuniram-se para a realização da 195ª (centésima nonagésima quinta) 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 Luiz Eduardo Soares de Oliveira e os membros: Roberto Pereira, Daniel Weingaertner, Luis Carlos Erpen de Bona, David Menotti Gomes e o discente Renato Silva de Melo. Verificada a existência de quorum, procedeu-se à abertura da reunião. **0 Informes:** O ColetaCapes está sendo finalizado na plataforma Sucupira; A disciplina de Seminários será iniciada no dia 21/02 com a palestra do coordenador; O grupo de pesquisa de Algoritmos da linha de pesquisa de Inteligencia Computacional solicitou que fosse revisto o processo de seleção na questão da escolha que o candidato faz por linha de pesquisa. O grupo sugeriu que a escolha deveria ser apenas por grupos de pesquisa. **1 Aprovação das atas 192, 193 e 194.** Aprovadas e assinadas pelos membros do colegiado. **2 Auxílio a eventos: 2.1 INSCRIÇÃO, PASSAGEM, DIÁRIAS - Pedro Thiago Timbó Holanda(Mestrado) (relator: David):** NOME DO EVENTO: EDBT; QUALIS: A2; NOME DO ARTIGO: SPST-Index:A Self-Pruning Splay Tree Index for Caching Database Cracking; PERÍODO DO EVENTO: 21/03/2016 a 24/03/2016; LOCAL DO EVENTO: Veneza – Itália. **2.2 INSCRIÇÃO(ad-referendum), PASSAGEM, DIÁRIAS - Celio Trois(doutorado) (relator Roberto):** NOME DO EVENTO: 25rd Euromicro International Conference on Parallel, Distributed, and Network-Based Processing (PDP 2017); QUALIS: B1; NOME DO ARTIGO: Softening Up the Network for Scientific Applications; PERÍODO DO EVENTO: 06/03/2017 a 08/03/2017; LOCAL DO EVENTO: São Petesburgo, Rússia. **2.3 INSCRIÇÃO, PASSAGEM, DIÁRIAS - Wesley Klewerton Guez Assunção(doutorado) (relator: Roberto):** NOME DO EVENTO: International Conference on Software Reuse; QUALIS: B1; NOME DO ARTIGO: Discovering Software Architectures with Search-based Merge of UML Model Variants; PERÍODO DO EVENTO: 29/05/2017 a 31/05/2017; LOCAL DO EVENTO: Salvador, Bahia, Brasil. Como a previsão do PROAP é para junho e outras fontes de recurso são imprevisíveis o colegiado aprova o mérito dos pedidos dos três auxílios. **3 Troca de orientação. 3.1** Aluno Jeshel Heliel Rodrigues (relator Daniel): Orientadora Olga Bellon até outubro de 2016. Passa a ser orientador, a partir de novembro de 2016, Luciano Silva. Aprovada pelo colegiado. **3.2** Aluno João Felipe Lopes de Sus (relator Bona): Orientador David Menotti Gomes até dezembro de 2016. Passa a ser orientador, a partir de janeiro de 2017, Lucas Ferrari de Oliveira. Aprovada pelo colegiado. **3.3** Aluna Aline Dartora (relator Bona): Orientador Daniel Weingaertner até dezembro de 2016. Passa a ser orientador, a partir de janeiro de 2017, Lucas Ferrari de Oliveira. Aprovada pelo colegiado. **3.4** Aluno Raul Correa Hess (relator Bona): Orientador Daniel Weingaertner até dezembro de 2016. Passa a ser orientador,

a partir de janeiro de 2017, Lucas Ferrari de Oliveira. Aprovada pelo colegiado. **3.5** Aluno Jeovane Honório Alves (relator Bona): Orientador David Menotti Gomes até dezembro de 2016. Passa a ser orientador, a partir de janeiro de 2017, Lucas Ferrari de Oliveira. Aprovada pelo colegiado. **4 Ingresso no doutorado:** **4.1** Marta Angelica Montiel Ferreira: orientação Laura (relator Roberto Pereira). **4.2** Thalita Scharr Rodrigues Pimenta: orientação Grégio (relator David). **4.3** Teruo Matos Maruyama: orientação Luiz Eduardo (relator David). **4.4** Adi Nascimento Marcondes: orientação Grégio (relator Bona). Após os pareceres favoráveis para ingresso dos candidatos o colegiado aprovou o ingresso dos mesmos. **5 Defesas:** **5.1 (ad referendum) Defesa de: DISSERTAÇÃO DE MESTRADO (relator Roberto Pereira):** Nome do Aluno: Cristiane Aparecida Gonçalves Huve; Título do trabalho: An Architecture for Mapping Relational Database to Ontology; Projeto de pesquisa: INCT em Medicina Assistida por Computação Científica; Data e Horário: Wed Feb 01 2017 09:00; Local: AUDITORIO; Orientador: Leticia Mara Peres; Nome e instituição do membro externo: Hegler Correa Tissot; Nome do membro interno: Marcos Didonet Del Fabro; Nome do Suplente: Eduardo Cunha Almeida/PPGInf; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: SIM; Dados da Publicacao: "A Systematic Review of OWL Ontology Evaluation" In: 15th International Conference on WWW/INTERNET 2016 (ICWI 2016), 2016, Mannheim. 15th International Conference on WWW/INTERNET 2016 (ICWI 2016), 2016.; Observacoes: Ainda haverá submissão de artigo com os resultados finais do trabalho.; Pedido de passagem/diária: NÃO*. Aprovado pelo colegiado. **5.2 Defesa de: DISSERTAÇÃO DE MESTRADO (relator Roberto Pereira):** Nome do Aluno: Pedro Thiago Holanda Timbó; Título do trabalho: SPST-Index: A Self-Pruning Splay Tree Index for Caching Database Cracking; Projeto de pesquisa: Auto-Ajuste de Desempenho de Sistemas de Bancos de Dados em Nuvem; Data e Horário: Fri Feb 24 2017 10:00; Local: SALA DE VIDEOCONFERENCIA; Orientador: Eduardo Cunha de Almeida; Nome e instituição do membro externo: Murilo Vicente Gonçalves da Silva/UTFPR; Nome do membro interno: Carlos Alberto Mazieiro; Nome do Suplente: André Guedes/UFPR; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: SIM; Dados da Publicacao: (1) SBBD-WTDBD/2016/SPST-Index : A Self Pruning Splay Tree Index for Database Cracking; (2) EDBT/2017/SPST-Index: A Self-Pruning Splay Tree Index for Caching Database Cracking; Pedido de passagem/diária: NÃO*. Aprovado pelo colegiado. **5.3 Defesa de: TESE DE DOUTORADO (relator David):** Nome do Aluno: Ricardo Tavares de Oliveira; Título do trabalho: Arco Consistência Generalizada em Codificações SAT Relativas; Projeto de pesquisa: Representações Simbólicas para Problemas de Otimização; Data e Horário: Tue Feb 21 2017 09:30; Local: AUDITORIO; Orientador: Fabiano Silva; Nome e instituição do membro externo: Luerbio Faria/IME-UERJ; Nome e instituição do membro externo: Gustavo Alberto Gimenez Lugo/DAINF-UTFPR; Nome do membro interno: Marcos Alexandre Castilho; Nome do membro interno: Renato Carmo; Nome do Suplente: André Luiz Pires Guedes; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: SIM; Dados da Publicacao: Artigo submetido para o periódico Discrete Applied Mathematics: "On the Generalized Arc Consistency on Relative SAT Encodings"; Pedido de passagem/diária: SIM(ad-referendum). Aprovado pelo colegiado. **5.4 Defesa de: QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO (relator Bona):** Nome do Aluno: Welington Tavares dos Santos; Título do trabalho: Modelo de Referência

para Arquitetura Pedagógica de Ambientes Virtuais de Aprendizagem para Formação Continuada de Professores; Projeto de pesquisa: C3SL - Sistemas para Informática na Educação; Data e Horário: Mon Mar 06 2017 10:00; Local: SALA DE VIDEOCONFERENCIA; Orientador: Marcos Alexandre Castilho; Nome e instituição do membro externo: Robinson Vida Noronha/UTFPR; Nome do membro interno: Andrey Ricardo Pimentel; Nome do Suplente: Roberto Pereira/UFPR; Submissão em periódico/conferência: NÃO; Publicação em periódico/conferência: NÃO; Observacoes: Data ultrapassa limite para defesa, mas por causa das férias não consigo agendar antes.; Pedido de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **5.5 Defesa de: QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO (relator Roberto Pereira):** Nome do Aluno: Thainá Mariani; Título do trabalho: An approach based on hyper-heuristic to generate algorithms for refactoring object-oriented programs; Projeto de pesquisa: Utilização de Algoritmos de Otimização Multi-objetivos no Projeto e Teste de Software; Data e Horário: Tue Feb 21 2017 15:30; Local: SALA DE VIDEOCONFERENCIA; Orientador: Silvia Regina Vergilio; Nome e instituição do membro externo: Celso Camilo Júnior INF/UFG; Nome do membro interno: Aurora Trindad Ramirez Pozo; Nome do Suplente: Carmem Hara; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: SIM; Dados da Publicacao: Information and Software Technology, JSS, GECCO15; Pedido de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **5.6 Defesa de: DISSERTAÇÃO DE MESTRADO (relator Bona);** Nome do Aluno: Andressa Vergütz; Título do trabalho: Um Sistema de Identificação Antecipada e Transmissão Prioritária de Alertas Médicos sobre WBANs e WLANs; Projeto de pesquisa: Modelagem, Algoritmos e Protocolos Bio-inspirados para Resiliência em Redes sem Fio Heterogêneas; Data e Horário: Thu Mar 23 2017 10:00; Local: SALA DE VIDEOCONFERENCIA; Orientador: Michele Nogueira Lima; Coorientador: Alex Borges Vieira/UFJF; Nome e instituição do membro externo: Thiago Henrique Silva/UTFPR; Nome do membro interno: Luiz Eduardo Soares de Oliveira; Nome do Suplente: Aldri Luiz dos Santos/UFPR; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: NÃO; Pedido de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **5.7 (Ad-referendum) Defesa de: QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO (relator Roberto Pereira):** Nome do Aluno: Flávio Rogério Uber; Título do trabalho: Garantia de Integridade de Bases RDF; Projeto de pesquisa: EDGe: Evolution of Data Graphs Under Constraints; Data e Horário: Fri Feb 03 2017 13:30; Local: SALA DE VIDEOCONFERENCIA; Orientador: Carmem Satie Hara; Coorientador: Mirian Halfeld Ferrari Alves / Université d'Orléans; Nome e instituição do membro externo: Marco Antonio Casanova / PUC-RJ; Nome do membro interno: Marcos Didonet Del Fabro; Nome do Suplente: Silvia Vergilio / UFPR; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: NÃO; Dados da Publicacao: artigo submetido para o 14th ESWC (Extended Semantic Web Conference). Aguardando resultado de aceitação/rejeição; Pedido de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **5.8 Defesa de: DISSERTAÇÃO DE MESTRADO (relator Roberto Pereira):** Nome do Aluno: Jackson Antonio do Prado Lima; Título do trabalho: Uma abordagem baseada em hiper-heurística e otimização multi-objetivo para o teste de mutação de ordem superior; Projeto de pesquisa: Utilização de Algoritmos de Otimização Multi-objetivos no Projeto e Teste de Software; Data e Horário: Thu Feb 23 2017 14:00; Local: AUDITORIO; Orientador: Silvia Regina Vergilio; Nome e instituição do membro

externo: Maria Cláudia Figueiredo Pereira Emer, UTFPR; Nome do membro interno: Andrey Ricardo Pimentel; Nome do Suplente: Carmem Hara; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: SIM; Dados da Publicacao: SAST16, Applied Soft Computing; Pedido de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **5.9 Defesa de: DISSERTAÇÃO DE MESTRADO (relator Roberto Pereira):** Nome do Aluno: Leandro Duarte Pulgatti; Título do trabalho: Data Migration Between Different Data Models of NoSql Databases; Projeto de pesquisa: Auto-Ajuste de Desempenho de Sistemas de Bancos de Dados em Nuvem; Data e Horário: Fri Feb 17 2017 10:00; Local: SALA DE VIDEOCONFERENCIA; Orientador: Marcos Didonet Del Fabro; Nome e instituição do membro externo: Jorge Augusto Meira/Universidade do Luxemburgo; Nome do membro interno: Eduardo Cunha de Almeida; Nome do Suplente: Leticia Mara Peres; Submissão em periódico/conferência: NÃO; Publicação em periódico/conferência: NÃO; Observacoes: Como justificativa do atraso, tivemos dificuldade em encontrar uma data no mês de Janeiro. Membro externo será por video-conferência.; Pedido de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **5.10 Defesa de: DISSERTAÇÃO DE MESTRADO (relator David):** Nome do Aluno: Andrei Strickler; Título do trabalho: Análise do impacto das estratégias de seleção de tradicionais MOEAs em MOEDAs: CMA-ES e UMDA; Projeto de pesquisa: Integrando Hiper-Heurísticas, Multi-Enxames e Modelos Gráficos Probabilísticos em Algoritmos; Data e Horário: Mon Feb 20 2017 13:30; Local: AUDITORIO; Orientador: Aurora Trindad Ramirez Pozo; Coorientador: Roberto Santana Hermida / University of Basque Country; Nome e instituição do membro externo: Júlio Cesar Nievola / PUC-pr; Nome do membro interno: David Menotti Gomes; Nome do Suplente: Silvia Regina Vergílio / Dinf-UFPR; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: SIM; Dados da Publicacao: BRACIS - Capturing Relationships in Multi-objective Optimization; Pedido de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **5.11 Defesa de: DISSERTAÇÃO DE MESTRADO (relator Bona):** Nome do Aluno: Rafael Araújo da Silva; Título do trabalho: Reduzindo Colisões em Redes Locais sem Fio através do Alargamento das Janelas de Contenção por Encurtamento dos Slots e da Divisão de Tempo; Projeto de pesquisa: Modelagem, Algoritmos e Protocolos Bio-inspirados para Resiliência em Redes sem Fio Heterogêneas; Data e Horário: Tue Mar 28 2017 09:30; Local: SALA DE VIDEOCONFERENCIA; Orientador: Michele Nogueira Lima; Nome e instituição do membro externo: José Ferreira de Rezende/UFRJ; Nome do membro interno: Aldri Luiz dos Santos; Nome do Suplente: Alex Borges Vieira/UFJF; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: SIM; Dados da Publicacao: Publicações: (1) Reduzindo a Probabilidade de Colisões através do Encurtamento dos Slots em Redes 802.11. Autores: Rafael da Silva, Aldri dos Santos, Michele Nogueira. Simpósio Brasileiro de Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos (SBRC), 2016. (2) Avoiding Collisions by Time Slot Reduction Supporting Voice and Video in 802.11 Networks. Autores: Rafael A. da Silva, Aldri Santos, Michele Nogueira, Khaled Boussetta, Nadjib Achir. IEEE GLOBECOM 2016.; Observacoes: Submissão em periódico (em processo de revisão): MAC Protocols for IEEE 802.11ax: Avoiding Collisions on Dense Networks. Autores: Rafael A. da Silva, Michele Nogueira. IEEE Wireless Communications Magazine.; Pedido de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **5.12 Defesa de: QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO (relator Bona):** Nome do Aluno: Benevid Felix da Silva; Título do

trabalho: Resiliência na Transmissão de dados multi-caminhos em Redes Heterogêneas Sem Fio; Projeto de pesquisa: Modelagem, Algoritmos e Protocolos Bio-inspirados para Resiliência em Redes sem Fio Heterogêneas; Data e Horário: Mon Mar 27 2017 09:30; Local: SALA DE VIDEOCONFERENCIA; Orientador: Michele Nogueira Lima; Nome e instituição do membro externo: Luis Henrique Maciel Kosmalski Costa/UFRJ; Nome do membro interno: Aldri Luiz dos Santos; Nome do Suplente: Alex Borges Vieira - UFJF; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: SIM; Dados da Publicacao: 1) Reduzindo os Efeitos do Bufferbloat sobre Multi-Caminhos em Redes Sem Fio Heterogêneas. In: Simpósio Brasileiro de Redes e Sistemas Distribuídos (SBRC),, 2016, Salvador. Anais do Simpósio Brasileiro de Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos. 2016. 2) Redes Sem fio Definidas por Software sobre Mini-PC: Uma Avaliação de Desempenho. In: XX Workshop de Gerência e Operação de Redes e Serviços (WGRS2015), 2015, Vitória/ES. XXXIII Simpósio Brasileiro de Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos, 2015.; Pedido de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **5.13 Defesa de: QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO (relator David)**; Nome do Aluno: Andre Gustavo Hochuli; Titulo do trabalho: UMA PROPOSTA PARA RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DE CADEIAS NUMÉRICAS MANUSCRITAS BASEADA NA FUSÃO DE REDES NEURAIS CONVOLUCIONAIS; Projeto de pesquisa: Seleção Dinâmica de Classificadores em Diferentes Espaços de Representação; Data e Horário: Sun Feb 14 2017 09:00:00 GMT-0200 (BRST); Local: SALA DE VIDEOCONFERENCIA; Orientador: Luiz Eduardo Soares de Oliveira; Coorientador: Alceu S. Britto Jr/PUCPR; Nome e instituição do membro externo: George Cavalcanti / UFPE; Nome do Suplente: David Menotti; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: NÃO; Pedido de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **5.14 Defesa de: TESE DE DOUTORADO (relator David)**; Nome do Aluno: Olacir Rodrigues Castro Junior; Titulo do trabalho: Bio-inspired optimization algorithms for multi-objective problems; Projeto de pesquisa: Competent multi-objective optimization methods based on evolutionary algorithms and statistical modelling techniques for real-world problems; Data e Horário: Mon Mar 06 2017 14:30; Local: SALA DE VIDEOCONFERENCIA; Orientador: Aurora Trindad Ramirez Pozo; Coorientador: Roberto Santana Hermida / University of the Basque Country (UPV/EHU); Nome e instituição do membro externo: Jose Antonio Lozano / University of the Basque Country (UPV/EHU); Nome e instituição do membro externo: Leandro Dos Santos Coelho / Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUCPR); Nome e instituição do membro externo: Myriam Delgado / Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR); Nome do Suplente: Silvia Vergilio / Universidade Federal do Paraná (UFPR); Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: SIM; Dados da Publicacao: Brazilian Conference on Intelligent Systems, A hybrid competent multi-swarm approach for many-objective problems; Symposium on Swarm Intelligence, A MOPSO based on hyper-heuristic to optimize many-objective problems; Evolutionary Multi-Criterion Optimization, Using hyper-heuristic to select leader and archiving methods for many-objective problems; Memetic Computing, Transfer weight functions for injecting problem information in the multi-objective CMA-ES; Neurocomputing, C-Multi: a competent multi-swarm approach for many-objective problems; Observacoes: 4º Membro externo: Celso Y. Ishida / Universidade Federal do Paraná (UFPR); Pedido

de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **5.15 Defesa de: DISSERTAÇÃO DE MESTRADO (relator David);** Nome do Aluno: Ricardo Henrique Remes de Lima; Título do trabalho: Um estudo sobre configuração automática do algoritmo de Otimização por Enxame de Partículas Multiobjetivo; Projeto de pesquisa: Integrando Hiper-Heurísticas, Multi-Enxames e Modelos Gráficos Probabilísticos em Algoritmos; Data e Horário: Fri Mar 10 2017 14:00; Local: AUDITORIO; Orientador: Aurora Trindad Ramirez Pozo; Nome e instituição do membro externo: Luzia Vidal de Souza, UFPR; Nome e instituição do membro externo: Paulo Henrique Siqueira, UFPR; Nome do Suplente: Silvia Regina Vergilio; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: SIM; Dados da Publicacao: Algoritmos Multiobjetivos Aplicados ao Problema de Predição de Estruturas Proteínas - CBIC'15, Multi-objective approach to the Protein Structure Prediction Problem (capítulo a ser publicado) - Livro Evolutionary Multi-Objective System Design, A Study on Auto-configuration of Multi-objective Particle Swarm Optimization Algorithm - Submetido ao CEC'17; Pedido de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **6 Desligamentos:** 6.1 Raphael Tome Santana - Orientador Renato (relator Luiz Eduardo). Duas reprovações; 6.2 LÚCIO RODRIGUES DA FONSECA CHARALLO - Orientador Daniel (relator Luiz Eduardo). Não fez matricula; 6.3 ADEMAR ALVES TRINDADE - Orientador Daniel (relator Luiz Eduardo). Não fez matricula; 6.4 CLEVERSON LUIZ PEREIRA - Orientador David (relator Luiz Eduardo). Duas reprovações; 6.5 SÉRGIO AUGUSTO GODOY - Orientadora Laura (relator Luiz Eduardo). Não fez matricula; 6.6 ADRIANO VELASCO NUNES – Orientador André Guedes (relator Luiz Eduardo). Não fez matricula. O colegiado aprovou os desligamentos. **7 Prorrogação de prazo:** 7.1 Prorrogação de defesa de mestrado - 6 meses - Dennis Furlanetto (relator David); 7.2 Prorrogação de defesa de mestrado - 6 meses - Cássio Pereira (relator David); 7.3 Prorrogação de defesa de mestrado - 6 meses - Marina A. Hoshiba Pimentel (relator David); 7.4 Prorrogação de defesa de mestrado - 6 meses - Gabriel Augusto Gonçalves Sobral (relator David); 7.5 Prorrogação de defesa de mestrado - 6 meses - Daniel Rezende (relator Bona); 7.6 Prorrogação de defesa de mestrado - 6 meses - Fernanda Evangelista (relator Bona); 7.7 Prorrogação de defesa de mestrado - 6 meses - Alane Marie de Lima (relator Bona); 7.8 Prorrogação de defesa de mestrado - 6 meses - Patric Galera Forcelini (relator Bona). Retirado de pauta por não haver justificativa.; 7.9 Prorrogação de defesa de mestrado - 6 meses - Vidal Fontoura (relator Bona); 7.10 Prorrogação de defesa de doutorado - 6 meses - Luis Carlos Ferreira Bueno (relator Roberto Pereira); 7.11 Prorrogação de defesa de doutorado - 6 meses - Edson Tavares de Camargo (relator Roberto Pereira); 7.12 Prorrogação de defesa de doutorado - 6 meses - Zenaide Silva (relator Roberto Pereira). O colegiado aprovou todos os pedidos exceto o item 7.8 que foi retirado de pauta. **9 Pedido de trancamento - Aluno de mestrado Alexandre Ferreira Alencar - orientador Todt (relator Daniel):** O relator deu parecer desfavorável por não haver documentos que comprovassem o afastamento do aluno de suas atividades. O colegiado seguiu o parecer do relator e não aprovou o trancamento. **10 Inclusão de disciplinas para o 1º semestre de 2017 (relator Daniel):** **10.1** CI758 – TÓPICOS EM SISTEMAS EMBARCADOS; professor: Todt; horário: 3a e 5a 19:30; **10.2** CI727 - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL; Professor: Fabiano; horário: 3as e 5as as 15:30. Aprovadas pelo colegiado. **11 Validação de créditos e suficiência em língua estrangeira:** **11.1** Validação de suficiência em inglês -

MARINA ASSAKO HOSHIBA PIMENTEL (relator Roberto Pereira): Certificado da UFPR. Aprovado pelo colegiado. **11.2** Validação de suficiência em inglês - Rogério Correa Turchetti (relator Roberto Pereira): Certificado da UFSM. Aprovado pelo colegiado. **11.3** Validação de suficiência em inglês - Dennis Carnelossi Furlaneto (relator Roberto Pereira): Certificado do TOELF(inglês sem fronteiras). Aprovado pelo colegiado. **11.4** Validação de créditos - Fabricio Schiavon Kolberg (relator Bona): CODIGO: CI741, NOME: Seminários em Informática I, ANO/SEMESTRE: 2014/01, CARGA HORÁRIA: 30, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI851, NOME: Tópicos Especiais I (Redes Sociais e Econômicas), ANO/SEMESTRE: 2014/01, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: B; CODIGO: CI728, NOME: Sistemas de Processamento Paralelo, ANO/SEMESTRE: 2014/01, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: C; CODIGO: CI752, NOME: Fundamentos Lógicos da Inteligência Artificial, ANO/SEMESTRE: 2014/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI831, NOME: Oficina de Algoritmos, ANO/SEMESTRE: 2014/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A. O colegiado aprovou os 18 créditos. **11.5** Validação de créditos - Simone Dominico (relator Bona): CODIGO: CI-741, NOME: SEMINÁRIOS EM INFORMÁTICA I, ANO/SEMESTRE: 2014/1, CARGA HORÁRIA: 30, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI-809, NOME: TÓPICOS EM BANCO DE DADOS, ANO/SEMESTRE: 2014/1, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 90, CONCEITO: C; CODIGO: CI-701, NOME: ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS, ANO/SEMESTRE: 2014/1, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: B; CODIGO: CI-753, NOME: REDES DE PETRI, ANO/SEMESTRE: 2014/2, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 75, CONCEITO: B; CODIGO: CI-829, NOME: OFICINA DE BANCO DE DADOS, ANO/SEMESTRE: 2014/2, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI-825, NOME: OFICINA DE ARQUITETURAS PARALELAS, ANO/SEMESTRE: 2015/2, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 80, CONCEITO: A. O colegiado aprovou os 18 créditos. **11.6** Validação de créditos e suficiência em inglês - Diego Rafael Lucio (relator Bona): CODIGO: DIN4034, NOME: Amprendizagem de Máquina, ANO/SEMESTRE: 2014/1, CARGA HORÁRIA: 30, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 87, CONCEITO: B; CODIGO: DIN4062, NOME: Projeto e Análise de Algoritmos, ANO/SEMESTRE: 2014/1, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: C; CODIGO: DIN4063, NOME: Engenharia de Software, ANO/SEMESTRE: 2014/1, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: DIN4048, NOME: Teoria da Computação, ANO/SEMESTRE: 2014/2, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: B; CODIGO: DIN4064, NOME: Processamento Digital de Imagens, ANO/SEMESTRE: 2014/2, CARGA HORÁRIA: 30, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 87, CONCEITO: B; CODIGO: DIN4066, NOME: Engenharia de Software Experimental, ANO/SEMESTRE: 2014/2, CARGA HORÁRIA: 30, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A. Certificado da UEM. O colegiado aprovou os 18 créditos e a suficiência em inglês. **11.7** Validação de créditos e suficiência em inglês -

Renato Silva de Melo (relator David): CODIGO: CI701, NOME: ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS, ANO/SEMESTRE: 2014/01, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI741, NOME: SEMINÁRIOS EM INFORMÁTICA I, ANO/SEMESTRE: 2014/01, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI851, NOME: TÓPICOS ESPECIAIS I - REDES SOCIAIS E ECONÔMICAS, ANO/SEMESTRE: 2014/01, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: B; CODIGO: CI739, NOME: COMPLEXIDADE COMPUTACIONAL, ANO/SEMESTRE: 2014/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI709, NOME: ANÁLISE DE ALGORITMOS, ANO/SEMESTRE: 2014/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: CI755, NOME: ALGORITMOS E TEORIA GRAFOS, ANO/SEMESTRE: 2015/01, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: B; CODIGO: CI852, NOME: TÓPICOS ESPECIAIS II, ANO/SEMESTRE: 2015/02, CARGA HORÁRIA: 60, CRÉDITOS ORIGINAIS: 4, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: B. Certificado da UFPR. O colegiado aprovou os 26 créditos e a suficiência em inglês. **11.8** Validação de créditos e suficiência em inglês - Geisla de Albuquerque Melo Laskoski (relator David): CODIGO: MCA1002, NOME: Algoritmos e Programação de Computadores, ANO/SEMESTRE: 2013/01, CARGA HORÁRIA: 45, CRÉDITOS ORIGINAIS: 3, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: MCA1004, NOME: Computação Aplicada a Agricultura, ANO/SEMESTRE: 2013/01, CARGA HORÁRIA: 45, CRÉDITOS ORIGINAIS: 3, FREQUÊNCIA: 95, CONCEITO: A; CODIGO: MCA1014, NOME: Metodologia de Pesquisa Científica, ANO/SEMESTRE: 2013/01, CARGA HORÁRIA: 30, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: MCA1009, NOME: Fundamentos de Inteligência Artificial, ANO/SEMESTRE: 2013/01, CARGA HORÁRIA: 30, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 87, CONCEITO: B; CODIGO: MCA1021, NOME: Redes Neurais Artificiais Aplicadas à Agricultura, ANO/SEMESTRE: 2013/02, CARGA HORÁRIA: 30, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 93, CONCEITO: B; CODIGO: MCA1016, NOME: Mineração de Dados Agrícolas, ANO/SEMESTRE: 2013/02, CARGA HORÁRIA: 30, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 80, CONCEITO: B; CODIGO: MCA1017, NOME: Modelagem de Sistemas Agrícolas, ANO/SEMESTRE: 2013/02, CARGA HORÁRIA: 45, **CRÉDITOS ORIGINAIS: 3**, FREQUÊNCIA: 100, CONCEITO: A; CODIGO: MAC1022, NOME: Seminário, ANO/SEMESTRE: 2013/02, CARGA HORÁRIA: 30, CRÉDITOS ORIGINAIS: 2, FREQUÊNCIA: 77, CONCEITO: Suficiente. Certificado do CCAA (UEPG). O colegiado aprovou 18 créditos e suficiência em inglês. **11.9** Validação de suficiência em inglês - Antonio Carlos Paes Nascimento (relator David): Certificado do TOELF(inglês sem fronteiras). Aprovado pelo colegiado. **12 Permanência de docente aposentado na categoria de permanente: (relator Bona):** Devido a recente aposentaria da professora Laura Sánchez García a mesma solicitou ao colegiado a permanência no programa como docente permanente. Para isso ela apresentou o Termo de compromisso de participação como docente onde assume responsabilidade de continuidade de suas atividades no programa. O relator deu parecer favorável a continuidade da professora Laura como membro permanente. O colegiado seguiu o parecer e aprovou o pedido. **13 Ingressos no doutorado: 13.1 FERNANDO ROBERTO PEREIRA – Orientador Lucas Ferrari (relator David); 13.2**

LILIAM MARIA ORQUIZA – Orientador Laura (relator Roberto Pereira). Após os pareceres favoráveis para ingresso dos candidatos o colegiado aprovou o ingresso dos mesmos. **14 Auxílio a evento (relator David):** INSCRIÇÃO - Zenaide Carvalho da Silva; NOME DO EVENTO: 19th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS); QUALIS: B1; NOME DO ARTIGO: Adaptation of Learning Object Interface Based on Learning Style; PERÍODO DO EVENTO: 26/04/2017 a 29/04/2017. Aprovado o mérito pelo colegiado. **15 Troca de orientação: Aluno Gustavo Gasparetto Higuchi (relator Luiz Eduardo):** Orientador Marcos Didonet até dezembro de 2016. Passa a ser orientador, a partir de janeiro de 2017, André Vignatti. Aprovada pelo colegiado. **16 Defesa (relator Renato Melo): Defesa de: QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO:** Nome do Aluno: Rafael Canteri; Título do trabalho: Modelo Conceitual e Ferramenta de Autoria para Construção de Jogos Digitais para Educação Infantil de Surdos; Projeto de pesquisa: Design de Ambientes Inclusivos de Apoio ao Ensino e à Avaliação via WEB; Data e Horário: Sat Feb 25 2017 15:00; Local: SALA DE VIDEOCONFERENCIA; Orientador: Laura Sánchez García; Coorientador: Tanya Amara Felipe/INES; Nome e instituição do membro externo: Diego Roberto Antunes; Nome e instituição do membro externo: Tanya Amara Felipe/INES; Nome do Suplente: Andre Pires Guedes; Submissão em periódico/conferência: SIM; Publicação em periódico/conferência: SIM; Dados da Publicacao: ICEIS/CANTERI, R. P. ; GARCÍA, L. S. ; FELIPE, T. A. ; IATSKIU, C. E. . Video Games in Education of Deaf Children. In: International Conference on Enterprise Information Systems, 2015, Barcelona. Proceedings of the International Conference on Enterprise Information Systems 2015. Lisboa: INSTIC, 2015. p. 122.; Observacoes: Por lapso descoberto nesta semana, não tinha sido solicitada a prorrogação de 3 meses. Mas o aluno está defendendo dentro desse prazo adicional regulamentar.; Pedido de passagem/diária: NÃO. Aprovado pelo colegiado. **17 Prorrogação de prazo: 17.1** Prorrogação de defesa de mestrado – 6 meses – Bruno Nocera Zanette (relator David); Prorrogação de defesa de mestrado – 6 meses – Felipe Bombardelli (relator David). Colegiado aprovou as duas extensões de prazo.- 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 presentes.